

本报告依据中国资产评估准则编制

太原重型机械集团有限公司拟向太原重工股份有限公司
转让所持有山西太重智能装备有限公司100%股权所
涉及的山西太重智能装备有限公司股东全部权益价值

资产评估报告

中天华资评报字[2024]第10670号

(共六册, 第一册)

北京中天华资产评估有限责任公司

2024年6月17日



中国资产评估协会

资产评估业务报告备案回执

报告编码:	1111020122202400775
合同编号:	中天华合同字[2024]第P0550号
报告类型:	法定评估业务资产评估报告
报告文号:	中天华资评报字[2024]第10670号
报告名称:	太原重型机械集团有限公司拟向太原重工股份有限公司转让所持有山西太重智能装备有限公司100%股权所涉及的山西太重智能装备有限公司股东全部权益价值
评估结论:	457,849,562.17元
评估报告日:	2024年06月17日
评估机构名称:	北京中天华资产评估有限责任公司
签名人员:	韩煜 (资产评估师) 会员编号: 14190033 张娜 (资产评估师) 会员编号: 14210020
 (可扫描二维码查询备案业务信息)	

说明: 报告备案回执仅证明此报告已在业务报备管理系统进行了备案, 不作为协会对该报告认证、认可的依据, 也不作为资产评估机构及其签字资产评估专业人员免除相关法律责任的依据。

备案回执生成日期: 2024年06月19日

目 录

声 明	1
摘 要	2
资产评估报告	3
一、委托人、被评估单位和资产评估委托合同约定的其他资产评估报告使用人概况	
3	
二、评估目的	10
三、评估对象和评估范围	11
四、价值类型	12
五、评估基准日	12
六、评估依据	13
七、评估方法	16
八、评估程序	20
九、评估假设	21
十、评估结论	22
十一、特别事项说明	23
十二、资产评估报告使用限制说明	26
十三、资产评估报告日	27
资产评估报告附件目录	28

声 明

一、本资产评估报告依据财政部发布的资产评估基本准则和中国资产评估协会发布的资产评估执业准则和职业道德准则编制。

二、委托人或者其他资产评估报告使用人应当按照法律、行政法规规定及本资产评估报告载明的使用范围使用资产评估报告；委托人或者其他资产评估报告使用人违反前述规定使用资产评估报告的，本资产评估机构及资产评估师不承担责任。

三、本资产评估报告仅供委托人、资产评估委托合同中约定的其他资产评估报告使用人和法律、行政法规规定的资产评估报告使用人使用；除此之外，其他任何机构和个人不能成为资产评估报告的使用人。

四、本资产评估机构及资产评估师提示资产评估报告使用人应当正确理解和使用评估结论，评估结论不等同于评估对象可实现价格，评估结论不应当被认为是评估对象可实现价格的保证。

五、本资产评估机构及资产评估师遵守法律、行政法规和资产评估准则，坚持独立、客观和公正的原则，并对所出具的资产评估报告依法承担责任。

六、评估对象涉及的资产、负债清单由委托人、被评估单位申报并经其采用签名、盖章或法律允许的其他方式确认；委托人和其他相关当事人依法对其提供资料的真实性、完整性、合法性负责。

七、本资产评估机构及资产评估师与资产评估报告中的评估对象没有现存或者预期的利益关系；与相关当事人没有现存或者预期的利益关系，对相关当事人不存在偏见。

八、资产评估师已经对资产评估报告中的评估对象及其所涉及资产进行现场调查；已经对评估对象及其所涉及资产的法律权属状况给予必要的关注，对评估对象及其所涉及资产的法律权属资料进行了查验，对已经发现的问题进行了如实披露，并且已提请委托人及其他相关当事人完善产权以满足出具资产评估报告的要求。

九、本资产评估机构出具的资产评估报告中的分析、判断和结果受资产评估报告中假设和限制条件的限制，资产评估报告使用人应当充分考虑资产评估报告中载明的假设、限制条件、特别事项说明及其对评估结论的影响。

太原重型机械集团有限公司拟向太原重工股份有限公司转让所持有山西太重智能装备有限公司100%股权所涉及的山西太重智能装备有限公司股东全部权益价值资产评估报告

摘 要

中天华资评报字（2024）第10670号

北京中天华资产评估有限责任公司接受太原重型机械集团有限公司的委托，对太原重型机械集团有限公司拟向太原重工股份有限公司转让所持有山西太重智能装备有限公司100%股权所涉及的山西太重智能装备有限公司股东全部权益价值进行了评估，为拟进行的股权转让行为提供价值参考依据。

根据评估目的，本次评估对象为山西太重智能装备有限公司股东全部权益价值，评估范围是山西太重智能装备有限公司于评估基准日的全部资产及相关负债，具体评估范围以山西太重智能装备有限公司提供的资产负债表和资产评估申报表为基础。

评估基准日为2024年4月30日。

本次评估的价值类型为市场价值。

本次评估以持续经营和公开市场为前提，结合评估对象的实际情况，综合考虑各种影响因素，采用资产基础法对山西太重智能装备有限公司进行整体评估，并确定评估结论。

根据以上评估工作，在评估前提和假设条件下，得出如下评估结论：

山西太重智能装备有限公司总资产账面值为160,950.84万元，总负债账面值为129,081.66万元，净资产账面值为31,869.18万元；总资产评估值为163,922.85万元，增值额为2,972.01万元，增值率为1.85%；总负债评估值为118,137.89万元，减值额为10,943.77万元，减值率为8.48%；股东全部权益评估值为45,784.96万元，增值额为13,915.78万元，增值率为43.67%。

在使用本评估结论时，特别提请报告使用人使用本报告时注意报告中所载明的特殊事项以及期后重大事项。

本报告评估结论自评估基准日起一年内有效，即有效期至2025年4月29日。超过一年，需重新进行评估。

在使用本评估结论时，提请报告使用人关注以下事项：

山西太重智能装备有限公司为建设太重集团退城入园智能高端装备生产线升级改造项目，与国家开发银行山西省分行签订编号为1410202101100001207的长期借款合同，并以该项目建成后其所拥有的该项目机器设备进行抵押担保。经与企业了解，截至评估基准日该生产线所涉及的相关设施均未做抵押登记。

以上内容摘自资产评估报告正文，欲了解本评估业务的详细情况和正确理解和使用评估结论，应当阅读资产评估报告正文。

太原重型机械集团有限公司拟向太原重工股份有限公司转让所持有山西太重智能装备有限公司 100%股权所涉及的山西太重智能装备有限公司股东全部权益价值资产评估报告

中天华资评报字（2024）第10670号

太原重型机械集团有限公司：

北京中天华资产评估有限责任公司接受贵公司的委托，遵守法律、行政法规和资产评估准则，坚持独立、客观和公正的原则，根据委托履行必要的资产评估程序，采用资产基础法，对太原重型机械集团有限公司拟向太原重工股份有限公司转让所持有的山西太重智能装备有限公司100%股权所涉及的山西太重智能装备有限公司股东全部权益价值在2024年4月30日的市场价值进行了评估。

现将资产评估情况报告如下：

一、 委托人、被评估单位和资产评估委托合同约定的其他资产评估报告使用人概况

本项目委托人为太原重型机械集团有限公司，被评估单位为山西太重智能装备有限公司。资产评估报告使用人包括委托人、资产评估委托合同中约定的其他资产评估报告使用人和国家法律、法规规定的资产评估报告使用人。除上述之外，任何得到报告的第三方都不应被视为资产评估报告使用人，资产评估机构和资产评估师也不对该等第三方因误用资产评估报告而产生的损失承担任何责任。

（一） 委托人简介：

1. 企业名称：太原重型机械集团有限公司（以下简称：“太重集团”）
2. 社会统一信用代码：911400002762024554
3. 经营场所：太原市万柏林区玉河街 53 号
4. 法定代表人：韩珍堂
5. 注册资本：322,029.557782 万元人民币
6. 企业类型：其他有限责任公司
7. 成立日期：1980 年 8 月 15 日
8. 经营期限：1980 年 8 月 15 日至无固定期限
9. 主要经营范围：冶金、轧钢、锻压、起重、矿山、煤炉、焦炉、清洁型煤深加工、环保、电控等成套设备及其工矿配件，油膜轴承、减速机、车轮车轴、液压气动元件、液压系统、钢锭、铸件、锻件、结构件、工模具的制造、销售、安装、修理、改造、检测、调试，技术开发、设计、引进转化、咨询服务，电子计算机应用及软件开发；工程项目可行性研究；工程设计；建筑材料的生产销售；化工产品（除易燃、

易爆、易腐蚀危险品)的批发零售;设备租赁;房地产开发及销售;物业管理;技能培训;医用氧、充装液化气体(仅限下属分公司经营)。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)

10. 历史沿革:

截至评估基准日 2024 年 4 月 30 日太原重型机械集团有限公司的股权结构如下表:

股东名称	认缴出资额(万元)	持股比例
山西省国有资本运营有限公司	295,558.728132	91.78%
山西省财政厅	26,470.82965	8.22%
合计	322,029.557782	100.00%

11. 企业介绍

太原重型机械集团有限公司始建于1950年,是新中国自行设计建造的第一座重型机械制造企业,是中国最大500家工业企业之一。累计为国家重点建设项目提供了两千余种、三万余台套装备产品。生产起重机、挖掘机、轨道交通、风电设备、海洋设备、液压产品、煤机装备、冶金装备等主要系列产品。

(二) 被评估单位简介:

1. 企业名称:山西太重智能装备有限公司(以下简称:“太重智能装备公司”)
2. 社会统一信用代码:91149900MA0LADPN3D
3. 经营场所:山西综改示范区科技创新城正阳街 85 号
4. 法定代表人:苏伟中
5. 注册资本:66,000.00 万元人民币
6. 企业类型:有限责任公司(非自然人投资或控股的法人独资)
7. 成立日期:2020 年 9 月 30 日
8. 经营期限:2020 年 9 月 30 日至无固定期限

9. 主要经营范围:智能机器、智能系统、大型钢结构装配式厂房的生产、销售;智能装备及配件、电子、通信与自动控制的技术研发、生产、销售;智能装备、机械技术研发;智能机器系统技术服务;超声波焊机、金属结构、工业自动控制系统装置的生产;机械零部件加工;金属表面处理及热处理加工;机械工程设计;机械技术咨询、技术推广服务;信息技术咨询服务;特种设备:电梯、电扶梯、自动走道、自动门、停车系统及其零部件的开发、安装、维修;电梯检验检测服务;机器人系统集成;自动化流水线设计;机械设备的生产、销售、安装、租赁、维修服务;设备安装基础设施及配套设施的建设、运营;货物进出口、技术进出口。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)

10. 历史沿革:

山西太重智能装备有限公司系由太原重型机械集团有限公司出资成立。成立时间为 2020 年 9 月 30 日,山西太重智能装备有限公司成立时注册资本为人民币 10,000.00

万元，均由太原重型机械集团有限公司出资，占注册资本比重 100.00%。

2022 年 9 月 1 日，经股东太原重型机械集团有限公司决定对山西太重智能装备有限公司增资 26,000.00 万元，注册资本由 10,000.00 万元变更为 36,000.00 万元，均由太原重型机械集团有限公司出资。

2024 年 4 月 8 日，根据山西太重智能装备有限公司股东决定，太原重型机械集团有限公司向山西太重智能装备有限公司增资 30,000.00 万元。本次增资后，注册资本由 36,000.00 万元变更为 66,000.00 万元，新增注册资本均有太原重型机械集团有限公司出资。

上述股权变更及资本变动事项均已办妥变更登记手续。

截至评估基准日 2024 年 4 月 30 日山西太重智能装备有限公司的股权结构如下表：

股东名称	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	持股比例
太原重型机械集团有限公司	66,000.00	31,303.00	100.00%
合计	66,000.00	31,303.00	100.00%

11. 项目背景

为进一步提升太原重工盈利能力，提高上市公司的资产质量和完整性，减少关联交易，经中共太原重型机械集团有限公司委员会常委会，原则同意太重集团将持有智能装备公司的全部股权以非公开协议方式转让给太原重工，故委托评估机构对山西太重智能装备有限公司的全部股权进行评估。

12. 企业介绍

山西太重智能装备有限公司成立于 2020 年 9 月 30 日，主要提供智能机器、智能系统、机械零部件加工；金属表面处理及热处理加工；机械设备的生产、销售、安装、租赁、维修服务等。

太重智能装备公司主要负责建设太重集团退城入园智能高端装备生产线升级改造项目，太重智能装备公司只负责设备的新建，建设完成后由太原重工股份有限公司租赁使用。太重智能装备公司收入来源为与太原重工股份有限公司签订的设备租赁及设备搬迁升级改造服务。

太重智能装备公司评估基准日资产总额 160,950.84 万元、负债 129,081.66 万元、净资产 31,869.18 万元。2023 年度实现收入 7,209.12 万元，均为设备搬迁升级改造。2024 年收入为租金收入及设备搬迁升级改造。

13. 评估基准日太重智能装备公司的长期投资情况如下：

序号	被投资单位	持股比例	账面价值（万元）	经营状况
1	山西太重链条制造有限公司	100.00%	4,813.00	存续
2	山西太重工程齿轮箱有限公司	100.00%	4,205.91	存续
3	山西太重工程起重机有限公司	100.00%	13,700.00	存续
4	山西太重油箱有限公司	100.00%	1,800.00	存续
合计			24,518.91	

长期股权投资概况如下：

(1) 山西太重链条制造有限公司

企业名称：山西太重链条制造有限公司

社会统一信用代码：91140791MAC4B7XX1X

经营场所：晋中市山西示范区晋中开发区汇通产业园区迎宾西街 512 号 402 室

法定代表人：杜云岗

注册资本：8,000.00 万元人民币

企业类型：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

成立时间：2022 年 12 月 15 日

经营期限：2022 年 12 月 15 日至无固定期限

主要经营范围：一般项目：金属链条及其他金属制品制造；金属链条及其他金属制品销售；建筑工程用机械制造；建筑工程用机械销售；矿山机械制造；矿山机械销售；轴承、齿轮和传动部件制造；轴承、齿轮和传动部件销售；锻件及粉末冶金制品制造；货物进出口；技术进出口。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

财务状况：

金额单位：人民币万元

项目	2024 年 4 月 30 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	10,223.01	6,151.02
负债总额	5,410.01	2,198.02
净资产	4,813.00	3,953.00
	2024 年 1-4 月	2023 年度
营业收入	0.00	0.00
利润总额	0.00	0.00
净利润	0.00	0.00

(2) 山西太重工程齿轮箱有限公司

企业名称：山西太重工程齿轮箱有限公司

社会统一信用代码：91149900MAC47BBX0J

经营场所：山西转型综合改革示范区唐槐产业园电子街 17 号

法定代表人：李树林

注册资本：6,000.00 万元人民币

企业类型：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

成立时间：2022 年 11 月 10 日

经营期限：2022 年 11 月 10 日至无固定期限

主要经营范围：一般项目：齿轮及齿轮减、变速箱制造；齿轮及齿轮减、变速箱

销售；轴承、齿轮和传动部件制造；轴承、齿轮和传动部件销售；机械设备研发；专用设备修理；货物进出口；技术进出口。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

财务状况：

金额单位：人民币万元

项目	2024年4月30日	2023年12月31日
资产总额	6,701.80	770.23
负债总额	2,495.89	0.32
净资产	4,205.91	769.91
	2024年1-4月	2023年度
营业收入	0.00	0.00
利润总额	0.00	0.00
净利润	0.00	0.00

(3) 山西太重工程起重机有限公司

企业名称：山西太重工程起重机有限公司

社会统一信用代码：91149900MAC3ANJ340

经营场所：山西转型综合改革示范区科技创新城正阳街 85 号

法定代表人：张逸

注册资本：28,000.00 万元人民币

企业类型：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

成立时间：2022 年 11 月 10 日

经营期限：2022 年 11 月 10 日至无固定期限

主要经营范围：许可项目：道路机动车辆生产；特种设备制造；特种设备安装改造修理；特种设备设计；特种设备检验检测。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：汽车零部件及配件制造；通用设备制造（不含特种设备制造）；仪器仪表制造；特种设备出租；通用设备修理；专用设备修理；电气设备修理；汽车销售；新能源汽车整车销售；智能车载设备销售；机动车充电销售；机动车修理和维护；集中式快速充电站；机械设备租赁；建筑工程机械与设备租赁；运输设备租赁服务；非居住房地产租赁。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

财务状况：

金额单位：人民币万元

项目	2024年4月30日	2023年12月31日
资产总额	30,857.67	14,502.90
负债总额	17,497.41	802.04
净资产	13,360.25	13,700.86

	2024年1-4月	2023年度
营业收入	0.00	0.00
利润总额	0.00	0.00
净利润	0.00	0.00

(4) 山西太重油箱有限公司

企业名称：山西太重油箱有限公司

社会统一信用代码：91149900MAC1RTN029

经营场所：山西转型综合改革示范区科技创新城正阳街 85 号

法定代表人：王壮荣

注册资本：1,800.00 万元人民币

企业类型：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

成立时间：2022 年 11 月 10 日

经营期限：2022 年 11 月 10 日至无固定期限

主要经营范围：一般项目：通用设备制造（不含特种设备制造）；机械零件、零部件加工；机械零件、零部件销售；建筑工程用机械制造；建筑工程用机械销售；有色金属压延加工；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

财务状况：

金额单位：人民币万元

项目	2024年4月30日	2023年12月31日
资产总额	7,639.49	4,358.29
负债总额	5,839.49	2,558.29
净资产	1,800.00	1,800.00
	2024年1-4月	2023年度
营业收入	0.00	0.00
利润总额	0.00	0.00
净利润	0.00	0.00

14. 财务状况

山西太重智能装备有限公司近三年及评估基准日经审计的财务报表（合并口径）如下：

金额单位：人民币万元

项目	2024年4月	2023年12月31日	2022年12月31日	2021年12月31日
资产总额	191,853.50	156,003.74	121,475.62	35,261.36
负债总额	160,324.07	124,692.83	96,475.62	25,261.36
净资产	31,529.43	31,310.91	25,000.00	10,000.00
项目	2024年1-4月	2023年度	2022年度	2021年度

项目	2024年4月	2023年12月31日	2022年12月31日	2021年12月31日
营业收入	6,980.66	7,805.59		
利润总额	400.28	10.54		
净利润	218.52	7.91		

山西太重智能装备有限公司近三年及评估基准日经审计的财务报表（母公司口径）如下：

金额单位：人民币万元

项目	2024年4月	2023年12月31日	2022年12月31日	2021年12月31日
资产总额	160,950.84	150,444.20	121,475.62	35,261.36
负债总额	129,081.66	119,134.16	96,475.62	25,261.36
净资产	31,869.18	31,310.05	25,000.00	10,000.00
项目	2024年1-4月	2023年度	2022年度	2021年度
营业收入	3,562.27	7,209.12	-	-
利润总额	745.51	9.40	-	-
净利润	559.13	7.05	-	-

以上财务数据来自山西太重智能装备有限公司财务报表，其中：

2021年度财务报表已经山西高新会计师事务所审计，并出具了晋高新财审[2022]0035号标准无保留意见审计报告；

2022年度财务报表已经山西高新会计师事务所审计，并出具了晋高新财审[2023]0012号标准无保留意见审计报告；

2023年度及评估基准日财务报表已经利安达会计师事务所（特殊普通合伙）审计，并出具了利安达审字[2024]第0691号标准无保留意见审计报告。

15. 主要会计政策及税收优惠

山西太重智能装备有限公司执行国家最新颁布的《企业会计准则》。

主要税种及税率如下表：

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	13.00%
城市维护建设税	应纳流转税	7.00%
教育费附加	应纳流转税	3.00%
地方教育费附加	应纳流转税	2.00%
企业所得税	应纳税所得额	25.00%

（三）委托人和被评估单位之间的关系

太原重型机械集团有限公司系被评估单位山西太重智能装备有限公司的控股股东。

（四）资产评估委托合同约定的其他资产评估报告使用人概况

资产评估委托合同约定的其他评估报告使用人为太原重工股份有限公司。

1. 企业名称：太原重工股份有限公司（以下简称：“太原重工”）
2. 企业性质：其他股份有限公司（上市）
3. 股票代码：600169.SH
4. 注册资本：338,098.25万元人民币
5. 注册地址：山西省太原市万柏林区玉河街53号（一照多址）
6. 法定代表人：韩珍堂
7. 成立日期：1998-07-06
8. 营业期限：1998-07-06至无固定期限
9. 经营范围：制造销售火车轴、冶金、轧钢、锻压、起重、非标设备、工矿配件、油膜轴承、精密锻件、结构件、齿轮及汽车变速箱、特种设备：压力容器；机电技术服务；机械设备安装、调试、修理、改造；进出口；经营本企业自产产品的出口业务和本企业所需的机械设备、零配件、原辅材料的进口业务（国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外）；挖掘设备、钢轮产品的销售；国际货物运输代理业务；钢锭、铸件、锻件、热处理件、制模、包装、精铸设备、精铸材料的生产、销售、技术服务；工业炉窑的技术服务；铸、锻件、热处理件和冶炼技术咨询服务；机械设备的技术开发服务；电子计算机应用及软件开发；承包自产设备的境外安装工程和境内外招标工程；上述境外工程所需的设备、材料销售；矿山采掘及输送设备、焦化设备、制管设备、风力发电设备及其零部件；隧道机械、港口机械；齿轮箱；电气自动化成套设备的设计、制造、安装及销售；道路货物运输；道路普通货物运输、大型物件运输；承包与其实力、规模、业绩相适应的国外工程项目；道路机动车辆生产，汽车零部件及配件制造，特种设备制造，机械设备租赁，通用设备制造（不含特种设备制造），汽车销售，机动车充电销售，机动车修理与维护，集中式快速充电站，特种设备安装改造修理，智能车载设备销售。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

二、评估目的

本次评估目的为对山西太重智能装备有限公司股东全部权益价值进行评估，提供其在评估基准日的市场价值，为太原重型机械集团有限公司拟向太原重工股份有限公司转让所持山西太重智能装备有限公司 100.00%股权提供价值参考依据。

本次资产评估所涉及的经济行为文件为《太原重型机械集团有限公司董事会 2024 年第 10 次临时会议决议》（太重董发[2024]11 号）；《太原重工股份有限公司总经理办公会议纪要》（【2024】第 8 次）；《中共太原重型机械集团有限公司委员会常委会纪要》（[2024]16 次）。

相关经济行为及批准文件已经收录于本资产评估报告的附件中。

三、评估对象和评估范围

(一) 根据评估目的,本次评估对象为山西太重智能装备有限公司的股东全部权益价值。

(二) 根据评估目的及上述评估对象,本次评估范围为山西太重智能装备有限公司于基准日的全部资产及相关负债。

评估基准日经审计后的账面资产总额 160,950.84 万元、负债 129,081.66 万元、净资产 31,869.18 万元。

山西太重智能装备有限公司纳入评估范围的资产类型、账面构成如下:

金额单位:人民币万元

项 目		账面价值	
		A	
1	流动资产		11,690.60
2	非流动资产		149,260.24
3	长期股权投资		24,518.91
4	固定资产		123,665.93
5	在建工程		1,070.45
6	递延所得税资产		4.95
7	资产总计		160,950.84
8	流动负债		35,736.22
9	非流动负债		93,345.44
10	负债总计		129,081.66
11	净资产(所有者权益)		31,869.18

1. 实物资产概况

(1) 机器设备:共 746 项,账面原值:1,253,089,376.02 元、账面净值:1,232,994,932.16 元,服务于机械零部件加工、金属表面处理及热处理加工等,主要为机器人工作站、自动造型砂处理生产线、45MN 自由锻造液压机、数控龙门镗铣床、精密板料校平机、20tLF+VOD 精炼炉、70T 抛丸机等,均为 2021 年至 2023 年购置,性能良好,完全可以满足生产的需要。机器设备均已设置抵押。

(2) 运输车辆:共 3 项,账面原值:1,779,863.88 元、账面净值:1,473,752.87 元,其中 2 辆为中型客车,1 辆为厂区洗扫车,中型客车购置于 2021 年,由于车辆只用于接待贵宾使用,行驶里程数较少,车辆保养状况良好;洗扫车购置于 2022 年,用于厂区清洗工作,目前行驶状况正常,满足工作需要。不存在抵押担保情况。

(3) 电子设备:共 2 项,账面原值:2,309,252.72 元、账面净值:2,190,578.60 元,主要为厨房设备、档案密集架共 2 项。电子设备购置于 2023-2024 年,均为近期购置,满足日常工作需求。不存在抵押担保情况。

(4) 在建工程:共 13 项,主要为 Φ 4 米锻造旋转工作台、数字化工艺平台等项目,截至评估基准日大部分项目已完工 65% 以上。预计 2024 年 12 月 31 日完工。机器设备

均已设置抵押。

2. 对企业价值影响较大的单项资产或者资产组合的基本情况；

对企业价值影响较大的资产为固定资产，账面价值为123,665.93万元，占资产总额的比重为76.83%。其主要为生产重型机械所用的专用设备、通用设备等，设备均购置于2022年以后。截至评估基准日，上述资产均在正常使用中，其中机器设备均处于抵押状态，其余资产无抵押担保等他项权利。

3. 企业申报的表外资产的类型、数量；

评估范围内的表外资产为两项计算机软件著作权，其著作权人为武汉华工赛百数据系统有限公司、山西太重智能装备有限公司。对于共有产权在自用期间产生的费用节约，收入增长无需进行收益分配。计算机软件著作权详情如下：

序号	名称和内容	取得日期	登记号	著作权人
1	HGTECH 分拣配盘系统	2023/7/20	2024SR0508062	武汉华工赛百数据系统有限公司、山西太重智能装备有限公司
2	HGTECH 物流执行系统	2023/7/20	2024SR0448722	武汉华工赛百数据系统有限公司、山西太重智能装备有限公司

(三) 委托评估对象和评估范围与经济行为涉及的评估对象和评估范围一致。

(四) 利用或引用其他机构出具的报告结论所涉及的资产类型、数量和账面金额(或者评估值)。

1. 本次资产评估报告中基准日财务报表已经利安达会计师事务所(特殊普通合伙)审计，并出具了利安达审字[2024]第0691号标准无保留意见审计报告。

2. 本次评估范围内的土地使用权评估结果引用中全资产评估(北京)有限公司以2024年4月30日为基准日，于2024年6月11日出具的《太原重型机械集团有限公司拟转让其持有的山西太重智能装备有限公司股权涉及的山西太重工程起重机有限公司位于清徐县王答乡王答村的一宗国有出让土地使用权市场价格评估》((北京)中全(2024)(估)字第003号)报告，评估结果为12,327.04万元。本次评估经委托人同意引用了上述评估结果。

四、 价值类型

根据评估目的及具体评估对象，本次评估采用市场价值类型。

市场价值是指自愿买方和自愿卖方在各自理性行事且未受任何强迫的情况下，评估对象在评估基准日进行正常公平交易的价值估计数额。

选择市场价值类型是由于本次评估的评估目的、评估对象等资产评估基本要素满足市场价值定义的要求。

五、 评估基准日

资产评估委托合同约定的评估基准日为2024年4月30日。

选定该基准日主要考虑该日期与评估目的预计实现的时间相近，以保证评估结果有效服务于评估目的，尽量减少和避免评估基准日后的调整事项对评估结果造成较大影响。

本次评估工作中所采用的价格均为评估基准日的有效价格标准。

六、评估依据

（一）经济行为依据

1. 《中共太原重型机械集团有限公司委员会常委会纪要》（[2024]16次）；
2. 《太原重型机械集团有限公司董事会 2024 年第 10 次临时会议决议》（太重董发[2024]11号）；
3. 《太原重工股份有限公司总经理办公会纪要》（【2024】第 8 次）。

（二）法律法规依据

1. 《中华人民共和国资产评估法》（中华人民共和国主席令第 46 号令）；
2. 《中华人民共和国民法典》（2020 年 5 月 28 日第十三届全国人民代表大会第三次会议通过）；
3. 《中华人民共和国公司法》（2018 年 10 月 26 日根据第十三届全国人民代表大会常务委员会第六次会议修订）；
4. 《中华人民共和国证券法》（中华人民共和国第十三届全国人民代表大会常务委员会第十五次会议于 2019 年 12 月 28 日修订通过）；
5. 《中华人民共和国企业国有资产法》（2008 年 10 月 28 日第十一届全国人民代表大会常务委员会第五次会议通过）；
6. 《中华人民共和国土地管理法》（2019 年 8 月 26 日第十三届全国人民代表大会常务委员会第十二次会议《关于修改〈中华人民共和国土地管理法〉、〈中华人民共和国城市房地产管理法〉的决定》第三次修正）；
7. 《中华人民共和国城乡规划法》（根据 2019 年 4 月 23 日第十三届全国人民代表大会常务委员会第十次会议《关于修改〈中华人民共和国建筑法〉等八部法律的决定》第二次修正）；
8. 《中华人民共和国企业所得税法》（2018 年 12 月 29 日第十三届全国人民代表大会常务委员会第七次会议通过决定修改）；
9. 《中华人民共和国车辆购置税法》（2018 年 12 月 29 日第十三届全国人民代表大会常务委员会第七次会议通过）；
10. 《国有资产评估管理办法》（1991 年 11 月 16 日中华人民共和国国务院令 91 号发布根据 2020 年 11 月 29 日《国务院关于修改和废止部分行政法规的决定》修订）；
11. 《国有资产评估管理办法施行细则》（国资办发[1992]36 号）；

12. 《关于转发财政部关于改革国有资产评估行政管理方式加强资产评估监督管理工作意见的通知》（国办发〔2001〕102号）；
13. 《国有资产评估管理若干问题的规定》（财政部令第14号）；
14. 《企业国有资产评估管理暂行办法》（国资委令第12号）；
15. 《关于加强企业国有资产评估管理工作有关问题的通知》（国资委产权〔2006〕274号）；
16. 《关于企业国有资产评估报告审核工作有关事项的通知》（国资产权〔2009〕941号）；
17. 《企业国有资产评估项目备案工作指引》（国资发产权〔2013〕64号）；
18. 《企业国有资产交易监督管理办法》（国资委、财政部令第32号）；
19. 《上市公司国有股权监督管理办法》（国资委、财政部、证监会令第36号）；
20. 《关于全国实施增值税转型改革若干问题的通知》（财政部、国家税务总局，财税〔2008〕170号）；
21. 《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》（财政部、国家税务总局财税〔2016〕36号）；
22. 《财政部税务总局海关总署关于深化增值税改革有关政策的公告》（财政部税务总局海关总署公告2019年第39号）；
23. 国务院《中华人民共和国城镇国有土地使用权出让和转让暂行条例》；
24. 山西省人民政府国有资产监督管理委员会关于贯彻落实《企业国有资产交易监督管理办法》有关事项的通知（晋国资〔2016〕64号）；
25. 《山西省人民政府国有资产监督管理委员会关于省属企业国有资产评估管理有关事项的通知》（晋国资产权〔2017〕73号）；
26. 《山西省国有资本运营有限公司国有资产交易管理办法(试行)》（晋国资运营发〔2020〕36号）；
27. 《山西省国有资本运营有限公司国有资产评估管理办法(试行)》（晋国资运营发〔2020〕37号）；
28. 其他与评估工作相关的法律、法规和规章制度等。

（三）评估准则依据

1. 《资产评估基本准则》（财资〔2017〕43号）；
2. 《资产评估职业道德准则》（中评协〔2017〕30号）；
3. 《资产评估执业准则——资产评估程序》（中评协〔2018〕36号）；
4. 《资产评估执业准则——资产评估报告》（中评协〔2018〕35号）；
5. 《资产评估执业准则——资产评估委托合同》（中评协〔2017〕33号）；
6. 《资产评估执业准则——资产评估档案》（中评协〔2018〕37号）；

7. 《资产评估执业准则——资产评估方法》（中评协〔2019〕35号）
8. 《资产评估执业准则——利用专家工作及相关报告》（中评协〔2017〕35号）；
9. 《资产评估执业准则——企业价值》（中评协〔2018〕38号）；
10. 《资产评估执业准则——无形资产》（中评协〔2017〕37号）；
11. 《资产评估执业准则——不动产》（中评协〔2017〕38号）；
12. 《资产评估执业准则——知识产权》（中评协〔2023〕14号）；
13. 《企业国有资产评估报告指南》（中评协〔2017〕42号）；
14. 《资产评估机构业务质量控制指南》（中评协〔2017〕46号）；
15. 《资产评估价值类型指导意见》（中评协〔2017〕47号）；
16. 《资产评估对象法律权属指导意见》（中评协〔2017〕48号）；
17. 《著作权资产评估指导意见》（中评协〔2017〕50号）；
18. 《中国资产评估协会资产评估业务报备管理办法》（中评协〔2021〕30号）。

（四）权属依据

1. 机动车行驶证；
2. 计算机软件著作权证书；
3. 重要资产购置合同或凭证；
4. 其他与企业资产的取得、使用等有关的合同、法律文件及其他资料。

（五）取价依据

1. 《2024年机电产品报价手册》（机械工业信息研究院）；
2. 评估基准日贷款市场报价利率（LPR）；
3. 评估人员现场座谈、勘察记录；
4. 评估人员市场调查所了解、收集的资料；
5. 其他相关资料。

（六）其他参考依据

1. 《资产评估准则术语 2020》（中评协〔2020〕31号）；
2. 山西太重智能装备有限公司提供的资产清查申报明细表；
3. 山西太重智能装备有限公司以前年度审计报告；
4. 利安达会计师事务所（特殊普通合伙）出具的利安达审字〔2024〕第 0691 号标准无保留意见审计报告；
5. 中全资产评估(北京)有限公司出具的（北京中全（2024）（估）字第***号）土地估价报告；
6. 《资产评估常用数据与参数手册（第二版）》（北京科学技术出版社）；
7. 其他相关资料。

七、评估方法

(一) 评估方法的选择

企业价值评估需根据评估目的、评估对象、价值类型、资料收集情况等相关条件，分析资产评估基本方法的适用性，恰当选择一种或多种资产评估基本方法。

依据中国资产评估准则，企业价值评估可以采用收益法、市场法、资产基础法三种评估基本方法。

企业价值评估中的收益法，是指将预期收益资本化或者折现，确定评估对象价值的评估方法。企业价值评估中的市场法，是指将评估对象与可比上市公司或者可比交易案例进行比较，确定评估对象价值的评估方法。企业价值评估中的资产基础法，是指以被评估企业评估基准日的资产负债表为基础，合理评估企业表内及可识别的表外各项资产、负债价值，确定评估对象价值的评估方法。

山西太重智能装备有限公司实际从事的业务为设备租赁，其承租对象为太原重工股份有限公司，山西太重智能装备有限公司所出租的设备为对太原重工股份有限公司原生产线的智能化升级改造，为太原重工股份有限公司其生产经营的必要构成，故不适用于收益法。

由于被评估企业有完备的财务资料和资产管理资料可以利用，资产的再取得成本的有关数据和信息来源较广，因此本次评估可采用资产基础法。

由于我国非上市公司的产权交易市场发育不尽完全，类似交易的可比案例来源较少；上市公司中该类公司在经营方向、资产规模、经营规模等多个因素方面与被评估单位可以匹配一致的个体较少，选用一般案例进行修正时修正幅度过大，使参考案例对本项目的价值导向失真，不能满足市场法评估条件，因此，市场法不适用于本次评估。

通过以上分析，本次评估采用资产基础法进行，并最终确认评估值。

(二) 资产基础法介绍

股东全部权益价值=企业各项资产评估值之和-各项负债评估值之和

资产基础法各类资产及负债的评估方法如下：

1. 流动资产评估

(1) 货币资金：对于银行存款、其他货币资金对银行存款发函询证，获取并检查银行存款余额调节表，并与银行存款对账单、银行询证函回函核对，以银行对账单和银行存款余额调节表进行试算平衡。核对无误后，对于币种为人民币的货币资金，以清查核实后账面值为评估值。

(2) 应收款项(应收账款及其他应收款等)

获取评估申报明细表，与总账、明细账核对一致，在核查账簿、原始凭证，在进行经济内容和账龄分析的基础上，选择适当客户进行函证，对不能回函的客户，采用替代检查程序，查阅相关销售发票、合同、发货单等原始凭证，收集相关证明材料。

通过个别认定及账龄分析相结合，确定预期信用损失率，综合分析应收款项的可收回金额及未来可收回金额的评估风险损失确定应收款项的评估值。

在区别不同情况确定应收款项评估预期信用损失后，被评估单位计提的坏账准备评估值按零值计算。

(3) 预付账款

对预付款项，评估人员查阅相关协议，了解评估基准日至评估现场核实期间已接受的服务情况。按核实后的账面值作为评估值。

(4) 存货

评估范围内的存货为在产品。

评估人员首先了解产品的生产流程和相关的成本核算方法，根据公司的成本核算程序，查阅相关凭证和生产成本明细账，验证其核算的合理性和准确性，核查完工入库记录。经核实账面生产成本分摊合理、完整，按核实后的账面值确认评估值。

(5) 其他流动资产

其他流动资产主要为待抵扣税费。本次评估根据被评估单位提供的资产评估申报明细表，我们对企业账面数值进行了核实，对会计资料及相关资料进行了审核，了解其他流动资产形成的原因、发生的时间，合理确定其评估值。

2. 关于长期股权投资的评估

对长期股权投资，首先对长期投资形成的原因、账面值和实际状况等进行了取证核实，并查阅了投资协议、股东会决议、章程和有关会计记录等，以确定长期股权投资的真实性和完整性。

对具有控制权的长期股权投资，对被投资单位股东全部权益价值进行评估，然后将被投资单位评估基准日股东全部权益评估值乘以被评估单位的占股比例计算确定评估值：

长期投资评估值=被投资单位股东全部权益评估值×持股比例

3. 关于机器设备的评估

本次评估主要采用重置成本法和市场法。

(1) 成本法

① 重置全价的确定

A. 对能查询到现行市场价格的设备，根据分析确定的现行市价，考虑其运输、安装调试等费用因素，确定重置全价。计算公式为：

设备重置全价=设备现售价+运杂费+安装调试费+基础费用+其他费用+资金成本-增值税抵扣额

B. 对于少数查询不到现行市场价格的设备，根据设备的原始购货、付款凭证，按照国家有关部门公布的物价指数和有关价格信息资料，测算自设备付款日至评估基

准日的价格指数，确定设备的购置价，然后考虑其运输、安装调试以及其他合理费用因素，确定重置全价。计算公式为：

重置全价=备购置原价×该类设备基准日相对于设备购置日的价格指数+运杂费+安装调试费+他合理费用-增值税抵扣额

C. 对于运输车辆，按全新车辆的不含税市场价格加上车辆购置附加费等相关费用用来确定重置全价。

D. 重置全价参数的选取

1) 设备重置原价取自厂（商）家的报价以及国家、省市有关部门公布的市场价格信息或物价指数。

2) 设备国内运杂费的选定，是根据设备单价大小及其体积重量，并考虑公司所在地区的交通条件选定具体费用确定。单价高、体积小、重量轻的取值低，反之取高值。

3) 设备安装调试费根据北京科学技术出版社发行的 2012 年《资产评估常用数据与参数手册（第二版）》选取参数。

4) 基础费：根据设备的特点，参照《机械工业建设项目概算编制办法及各项概算指标》，以购置价为基础，按不同费率计取。

5) 前期及其他费用：前期及其他费用依据该设备所在地建设工程其他费用标准执行，包括项目建设管理费、项目建设技术服务费、生产准备费、其他费用等。

6) 资金成本：资金成本根据本项目合理的建设工期，按照评估基准日相应期限的贷款利率以设备购置费、运杂费、安装工程费、其他费用四项之和为基数确定。

资金成本=（购置价格+运杂费+安装调试费+其他费用）×贷款利率×建设工期×1/2

7) 增值税抵扣额：增值税抵扣额分四部分，一是以购置价计算的增值税，二是以运费计算的增值税，三是安装调试费计算的增值税，四是前期及其他费用的增值税。

② 成新率

A. 机器设备成新率的确定

机器设备成新率的测定采用理论成新率法和勘察成新率。具体操作主要根据现场勘察鉴定所掌握的设备现状，结合行业特点及有关贬值因素，并参考设备的规定使用年限、已使用年限及设备使用、保养和修理情况综合确定成新率。

1) 勘察成新率

通过现场勘察，根据设备现时状态、设备的实际已使用时间、设备负荷率、设备的原始制造质量、维护保养状况以及完整性等方面，在广泛听取设备实际操作人员、维护人员和管理人员意见的基础上，采取与公司工程技术人员共同进行技术鉴定来确定其成新率。

2) 理论成新率

成新率=（经济耐用年限-已使用年限）/经济耐用年限×100%

3) 综合成新率

一般按照上述两种方法的权重比来确定综合成新率，其中理论成新率占 40%，勘察成新率占 60%。即：

设备综合成新率=勘察成新率×权重（60%）+理论成新率×权重（40%）

B. 车辆成新率的确定方法

车辆理论成新率按使用年限成新率、行驶里程成新率取其低者，然后结合勘察成新率确定成新率。

综合成新率=勘察成新率×权重（60%）+理论成新率×权重（40%）

上式中：

年限成新率=(行驶年限-已使用年限)/行驶年限×100%

里程成新率=(行驶里程-已行驶里程)/行驶里程×100%

最终按孰低法确认理论成新率。

C. 电子设备成新率的确定方法

电子设备成新率主要采用年限法计算确定。

③ 评估值的计算

评估值=重置全价×综合成新率

4. 关于在建工程的评估

(1) 开工时间距基准日半年内的在建项目，根据其在建工程申报金额，经账实核对后，以账面价值作为评估值。

(2) 开工时间距基准日半年以上的在建项目，经评估人员现场勘察，在建工程费用支付合理，付款进度与工程进度基本一致，且账面价值中不包含资金成本，则在确定其重置成本的基础上，根据合理工期和评估基准日利率加计资金成本确定评估值。

5. 关于其他无形资产的评估

评估人员对无形资产进行了审查及必要的分析，并检查无形资产发生时的原始单据及相关的协议、合同等资料，在了解其合法性、合理性、真实性的基础上，因申报评估范围内的计算机软件著作权为武汉华工赛百数据系统有限公司在提供技术服务过程中形成的部分技术成果，该技术协议目前尚未执行完成，当前付款进度为 65.00%，本次评估已在固定资产中对该部分付款以其预付款金额确定评估值。

6. 递延所得税资产

对递延所得税资产，查阅款项金额、发生时间、业务内容等账务记录，以证实递延所得税资产的真实性和完整性。在核实无误的基础上，以核实后账面值确定评估值。

7. 关于负债的评估

流动负债包括应付账款、应交税费、其他应付款及一年内到期的非流动负债；长期负债包括长期借款和递延收益。对负债，评估人员根据企业提供的各项目明细表及

相关财务资料，对账面值进行核实，以企业实际应承担的负债确定评估值。

八、评估程序

北京中天华资产评估有限责任公司（以下简称“我公司”）资产评估专业人员对评估对象所涉及的资产和负债进行了评估。主要评估程序实施如下：

（一）明确前期事项，接受评估委托

与委托人沟通，明确评估目的、评估对象和评估范围、评估基准日等评估业务基本事项，就各方的权利、义务等达成协议，签订《资产评估委托合同书》。

（二）编制评估计划，展开现场调查

对评估对象进行现场调查，获取评估业务需要的资料，了解评估对象现状，关注评估对象法律权属。

1. 前期准备

针对本项目业务特点及资产分布情况，我公司根据项目需要组建相应工作小组。

对被评估单位相关人员进行资产评估申报工作培训，以便于被评估单位的财务及资产管理人員理解并做好资产评估材料的填报工作，并对资产评估材料填报中遇到的问题进行解答，指导被评估单位相关人員对评估范围内资产及负债进行初步自查及准备评估资料。

2. 资产核实

（1）指导被评估单位相关人员进行填报及相关资料的准备

与企业相关的财务及资产管理人員进行沟通，协助企业按照评估机构提供的申报表及其填写要求、资料清单等进行填报，同时准备收集相关资料。

（2）初步核对被评估单位提供的评估申报表

通过翻阅有关资料，了解涉及评估范围内具体对象的详细状况后，仔细核对各申报表，初步检查有无填项不全、错填、项目不明确及勾稽关系不合理等情况，同时反馈给企业进行补充、修改、完善。

（3）现场调查

结合本次评估对象和评估方法的特点，对主要资产财务、经营类资料进行核查，对主要资产进行现场调查，如询问、访谈、核对、监盘、勘察等；对企业过往的财务状况、经营状况及未来发展战略、发展规划的具体实施情况进行现场访谈。

3. 尽职调查

进行必要的尽职调查，主要内容如下：

（1）了解被评估单位的历史沿革、主要股东及持股比例、必要的产权和经营管理结构；了解评估对象以往的评估及交易情况。

（2）了解被评估单位的资产、财务、生产经营管理状况；

（3）了解被评估单位历史年度收入、成本、费用等历史经营状况，了解其经营

计划、发展规划；

- (4) 了解影响被评估单位生产经营的宏观、区域经济因素；
- (5) 了解被评估单位所在行业的发展状况与前景；
- (6) 其他相关信息资料。

(三) 收集整理评估资料

1. 评估人员根据评估项目的具体情况进行了评估资料收集，包括委托人或者其他相关当事人提供的涉及评估对象和评估范围等资料，从政府部门、各类专业机构以及市场等渠道获取的其他资料。并要求委托人或者其他相关当事人对其提供的资产评估申报表及其他重要资料进行确认。

2. 评估人员依法对资产评估活动中使用的资料进行核查验证。

3. 对收集的评估资料进行了必要分析、归纳和整理，形成评定估算的依据。

(四) 评定估算及出具评估报告

1. 评估人员针对各类资产的具体情况，根据选用的评估方法，选取相应的公式和参数进行分析、计算和判断，评定、估算形成评估结论后，编制初步资产评估报告。

2. 遵循公司内部资产评估报告审核制度和程序对报告进行审核，在不影响对评估结论进行独立判断的前提下，与委托人就资产评估报告有关内容进行沟通，对沟通情况进行独立分析，并决定是否对资产评估报告进行调整。最后出具正式资产评估报告。

(五) 整理归集评估档案

编制资产评估档案，遵循公司档案管理制度及时归档。

九、评估假设

(一) 一般假设

1. 交易假设

假定所有评估标的已经处在交易过程中，评估专业人员根据被评估资产的交易条件等模拟市场进行评估。

2. 公开市场假设

指资产可以在充分竞争的市场上自由买卖，其价格高低取决于一定市场的供给状况下独立的买卖双方对资产的价值判断。

3. 持续经营假设

假设一个经营主体的经营活动可以连续下去，在未来可预测的时间内该主体的经营活动不会中止或终止。

(二) 特别假设

1. 国家现行的有关法律法规及政策、国家宏观经济形势无重大变化，本次交易

各方所处地区的政治、经济和社会环境无重大变化。

2. 假设公司的经营者是负责的，并且公司管理层有能力担当其职务。
3. 除非另有说明，假设公司完全遵守所有有关的法律法规。
4. 假设公司未来将采取的会计政策和编写此份报告时所采用的会计政策在重要方面基本一致。
5. 假设公司在现有的管理方式和管理水平的基础上，经营范围、方式与目前方向保持一致。
6. 有关利率、汇率、赋税基准及税率、政策性征收费用等不发生重大变化。
7. 无其他人力不可抗拒因素及不可预见因素对企业造成重大不利影响。

特别提请报告使用人注意，根据资产评估的要求，认定上述假设条件在评估基准日时成立，资产评估报告中的分析、判断和结论受资产评估报告中假设和限定条件的限制，当上述条件发生变化时，评估结论一般会失效，资产评估机构及资产评估师将不承担由于假设条件改变而推导出不同评估结论的责任。

十、评估结论

在评估基准日 2024 年 4 月 30 日，被评估单位申报的总资产账面值为 160,950.84 万元，总负债账面值为 129,081.66 万元，净资产账面值为 31,869.18 万元；总资产评估值为 163,922.85 万元，增值额为 2,972.01 万元，增值率为 1.85%；总负债评估值为 118,137.89 万元，减值额为 10,943.77 万元，减值率为 8.48%；股东全部权益评估值为 45,784.96 万元，增值额为 13,915.78 万元，增值率为 43.67%。评估结果详见下表：

资产评估结果汇总表

金额单位：人民币万元

项 目	账面价值	评估价值	增减值	增值率
流动资产	11,690.60	11,690.60		
非流动资产	149,260.23	152,232.24	2,972.01	1.99
长期股权投资	24,518.91	24,443.53	-75.38	-0.31
固定资产	123,665.93	126,798.66	3,132.73	2.53
在建工程	1,070.45	985.11	-85.34	-7.97
递延所得税资产	4.95	4.95		
资产总计	160,950.84	163,922.85	2,972.01	1.85
流动负债	35,736.22	35,736.22		
非流动负债	93,345.44	82,401.67	-10,943.77	-11.72
负债总计	129,081.66	118,137.89	-10,943.77	-8.48
净资产（所有者权益）	31,869.18	45,784.96	13,915.78	43.67

十一、 特别事项说明

(一) 权属等主要资料不完整或者存在瑕疵的情形

未发现。

(二) 委托人未提供的其他关键资料情况

未发现。

(三) 未决事项、法律纠纷等不确定因素

未发现。

(四) 重要的利用专家工作及相关报告情况

1. 本次资产评估报告中基准日财务报表已经利安达会计师事务所（特殊普通合伙）审计，并出具了利安达审字[2024]第0691号标准无保留意见审计报告。

2. 本次评估范围内的土地使用权评估结果引用中全资产评估(北京)有限公司以2024年4月30日为基准日，于2024年6月11日出具的《太原重型机械集团有限公司拟转让其持有的山西太重智能装备有限公司股权涉及的山西太重工程起重机有限公司位于清徐县王答乡王答村的一宗国有出让土地使用权市场价格评估》（（北京）中全（2024）（估）字第003号）报告，评估结果为12,327.04万元。本次评估经委托人同意引用了上述评估结果。引用报告的主要披露内容如下：

(1) 评估方法

引用“土地估价报告”中采用的方法为市场比较法和成本逼近法。

(2) 前提条件

引用“土地估价报告”的前提条件为：

- ① 估价对象的土地权属取得符合国家法律规定，土地利用方向符合规划要求；
- ② 估价对象在设定用途下，符合规划且能得到或将得到最有效利用并会产生相应的土地收益；

③ 估价对象与其它生产要素相结合，能满足目前生活、经营的正常进行，保证企业的持续发展；

④ 任何有关估价对象的运作方式、程序都符合国家、地方的有关法律法规；

⑤ 在估价期日的土地市场为公开、平等、自愿的交易市场。

(3) 假设前提

① 估价对象作为工业用地，得到最有效利用并产生相应的土地收益。

② 估价对象能满足地价定义的设定条件：即估价期日为2024年4月30日、土地用途为工业用地、剩余土地使用权年限为49.69年，土地开发程度达到宗地红线外“三通”（通水、通电、通路）及宗地红线内场地平整的条件。

③ 估价对象规划利用条件不变，无他项权利设定。

(4) 评估结论

土地使用权评估结果为12,327.04万元。

(5) 需要特殊说明的事项

① 估价对象权利状况以《中华人民共和国不动产权证书》为依据。

② 清徐县目前无权威地价指数，通过对清徐县工业出让价格调查分析，确定估价对象的期日修正系数。

③ 本次评估未考虑契税、印花税等对待估对象估价结果的影响，提请报告使用人注意。

④ 本报告结果仅作为转让股权涉及国有土地使用权评估目的，为上述经济行为提供价值参考意见。

⑤ 土地登记信息和土地利用状况等资料由土地使用权实际权利人太原重型机械集团有限公司提供，土地报告的结论是依据其提供的相关资料作为依据而求取的，如因提供的资料不实而使估价结果失真，责任由土地使用者承担。

⑥ 土地区位条件、地产市场交易资料等评估相关资料由土地机构估价人员实地调查而得。

⑦ 土地机构估价人员根据国家有关法律、法规、估价规程及地方有关地价评估技术标准，结合估价对象具体状况，确定估价原则、方法及参数的选取。

⑧ 土地估价报告的估价结果是在满足地价定义所设定条件下的土地使用权价格，若估价对象的土地利用方式、估价期日、土地开发状况、土地使用年限土地面积、设定用途等影响地价的因素发生变化，并由此导致土地报告估价结果发生变化，本次土地估价结果应作相应调整甚至重估。

⑨ 本次评估根据法律、行政法规要求引用了以上专业报告作为本资产评估报告的组成部分，该专业报告由委托人提供并同意引用。资产评估机构及资产评估师客观引用上述专业报告相关内容并依法承担引用责任，不代表资产评估机构及其资产评估师对被引用报告的真实性、完整性、合法性发表意见。

(五) 重大期后事项

未发现。

(六) 评估程序受限的有关情况、评估机构采取的弥补措施及对评估结论影响的情况

未发现。

(七) 其他需要说明的事项

1. 本次评估范围及采用的由被评估单位提供的数据、报表及有关资料，委托人及其他相关当事人对其提供资料的真实性、完整性、合法性负责。资产评估报告中涉及的有关权属证明文件及相关资料由被评估单位提供，委托人及被评估单位对其真实性、合法性、完整性承担法律责任。

2. 山西太重智能装备有限公司为建设太重集团退城入园智能高端装备生产线升

级改造项目（该生产线包括固定资产及在建工程），与国家开发银行山西省分行签订编号为1410202101100001207的长期借款合同，抵押合同中明确以该项目建成后其所拥有的机器设备进行抵押担保。经与企业了解，截至评估基准日该生产线所涉及的相关设施均未做抵押登记。

3. 在评估基准日以后的有效期内，如果资产数量及作价标准发生变化时，应按以下原则处理：

（1）当资产数量发生变化时，应根据原评估方法对资产数额进行相应调整；

（2）当资产价格标准发生变化、且对资产评估结果产生明显影响时，委托人应及时聘请有资格的资产评估机构重新确定评估价值；

（3）对评估基准日后，资产数量、价格标准的变化，委托人在资产实际作价时应给予充分考虑，进行相应调整。

4. 本次评估，资产评估师未对各种设备于评估基准日的技术参数和性能做技术检测，资产评估师在假定被评估单位提供的有关技术资料 and 运行记录是真实有效的前提下，通过现场调查得出。

5. 对资产存在的可能影响资产评估价值的瑕疵事项，在委托人委托时未作特殊说明而资产评估专业人员已履行评估程序仍无法获知的情况下，资产评估机构及资产评估专业人员不承担相关责任。

6. 山西太重智能装备有限公司注册资本66,000.00万元，截至评估基准日已实缴31,303.00万元，未缴注册资本34,697.00万元。本次评估未考虑未实缴注册资本对估值的影响，提请报告使用者关注。

7. 山西太重智能装备有限公司主要负责建设太重集团退城入园智能高端装备生产线升级改造项目，山西太重智能装备有限公司只负责设备的新建，建设完成后由太原重工租赁使用。太重集团参股公司山西智能装备产业园公司负责厂房的建设，项目建设达到可使用状态后由太原重工直接租赁，租赁协议已签订，租赁占地面积为939,653.3平方米；建筑面积总计595,030.41平方米，其中厂房506,011.27平方米，配套建筑面积89,082.14平方米；租赁期限三年，从2024年1月1日至2026年12月31日止。年租金含税11,764.96万元。

8. 山西智能装备产业园有限公司园区内室外成品库、试验场、铸锻件预留发展区硬化场地55.66亩，运营中心北侧预留发展区非硬化场地61.5亩。属于设备建设占用的场地，未包含在与太原重工的租赁协议范围内，由山西太重智能装备有限公司租用，从2024年1月1日至2024年12月31日止，年租金人民币370.55万元。后续不再收取场地租赁费。

9. 山西太重油箱有限公司占用山西智能装备产业园有限公司厂房和土地，占地面积23021平方米，预计建筑面积23216平方米，由于该厂房还未完成竣工验收，暂未签订租赁协议，待项目完成验收后，预计7月与山西智能装备公司签订租赁协议，按照实际建筑面积，参照与太原重工的租赁价格0.5元/平米/天收取租金，年租金预计424万元。

10. 山西太重工程齿轮箱有限公司占用太原重工轨道交通能设备有限公司厂房和土地，占地面积3.15万平方米，预计建筑面积3.27万平方米，由于该厂房还处于项目建设中，项目竣工验收后，双方签订租赁协议，预计年底签订，租赁价格参照太原重工内部租赁价格0.63元/平米/天计算，年租金预计752万元。

11. 山西太重链条制造有限公司占用太原重型机械集团榆次液压有限公司厂房和土地，占地面积约4.97万平方米，预计建筑面积 5.17万平方米，由于该厂房还处于项目建设中，项目竣工验收后，双方签订租赁协议，预计8月签订，租赁价格参照榆次当地市场价格预计0.45元/平米/天计算，年租金预计850万元。

12. 本资产评估报告中，所有以万元为金额单位的表格或者文字表述，如存在总计数与各分项数值之和出现尾差，均为四舍五入原因造成。

提请评估报告使用者对特别事项予以关注。

十二、 资产评估报告使用限制说明

1. 本报告结论仅限本资产评估报告载明的评估目的和用途下有效。同时，本次评估结论是反映评估对象在本次评估目的下，根据公开市场的原则确定的现行公允市价，没有考虑将来可能承担的抵押、担保事宜，以及特殊的交易方可能追加付出的价格等对资产价格的影响，也未考虑国家宏观经济政策发生变化以及遇有自然力和其它不可抗力对资产价格的影响。当前述条件以及评估中遵循的持续经营原则等其它情况发生变化时，评估结论一般会失效。评估机构及其评估专业人员不承担由于这些条件的变化而导致评估结果失效的相关法律责任。

2. 本报告结论成立的前提条件是本次经济行为符合国家法律、法规的有关规定，并得到有关部门的批准。本资产评估报告经资产评估师签字、评估机构盖章，并经太原重型机械集团有限公司备案后方可正式使用。

3. 委托人或者其他资产评估报告使用人未按照法律、行政法规规定和资产评估报告载明的使用范围使用资产评估报告的，资产评估机构及其资产评估师不承担责任。

4. 除委托人、资产评估委托合同中约定的其他资产评估报告使用人和法律、行政法规规定的资产评估报告使用人之外，其他任何机构和个人不能成为资产评估报告的使用人。

5. 资产评估报告使用人应当正确理解和使用评估结论。评估结论不等同于评估对象可实现价格，评估结论不应当被认为是对其评估对象可实现价格的保证。

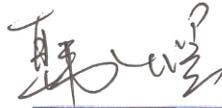
6. 本资产评估报告结论使用有效期为一年，自评估基准日 2024 年 4 月 30 日起计算，至 2025 年 4 月 29 日止。超过一年，需重新进行资产评估。

十三、 资产评估报告日

本资产评估报告结论正式提出日期为2024年6月17日。

(本页以下为签字盖章!)

资产评估师



资产评估师



北京中天华资产评估有限责任公司

2024年6月17日



资产评估报告附件目录

- 《中共太原重型机械集团有限公司委员会常委会纪要》（[2024]16次）、《太原重型机械集团有限公司董事会2024 年第10次临时会议决议》（太重董发[2024]11号）、《太原重工股份有限公司总经理办公会纪要》（【2024】第8次）；
- 利安达会计师事务所（特殊普通合伙）专项审计报告；
- 委托人和被评估单位法人营业执照；
- 评估对象涉及的权属证明文件；
- 委托人和被评估单位承诺函；
- 签字资产评估师承诺函；
- 资产评估机构法人营业执照副本及备案公告；
- 中国资产评估协会正式执业会员证书；
- 资产评估结果明细表。

附件

一、《中共太原重型机械集团有限公司委员会常委会纪要》（[2024]16次）、《太原重型机械集团有限公司董事会 2024 年第 10 次临时会议决议》（太重董发[2024]11号）、《太原重工股份有限公司总经理办公会议纪要》（【2024】第 8 次）

中共太原重型机械集团有限公司委员会

常委会纪要

〔2024〕16次

2024年5月26日

签发人：韩珍堂

太重集团党委第16次常委会于2024年5月26日上午9:00在集团总部党委常委会会议室召开，现纪要如下：

议题十一、关于太原重工向太重集团出售及购买资产暨关联交易报告

会议听取了关于太原重工向太重集团出售及购买资产暨关联交易的报告（报告编号013011）。

会议指出，为进一步提升太原重工盈利能力，提高上市公司的资产质量和完整性，减少关联交易，原则同意太原重工将拉弹炮项目资产无偿划转至察右中旗公司以及将察右中旗公司塔筒项目资产无偿划转至太原重工后，太原重工将持有察右中旗公司的全部股权以非公开协议方式转让给太重集团，同时太重集团将

持有智能装备公司的全部股权以非公开协议方式转让给太原重工，本次股权转让价格以经太重集团备案的评估结果为依据确定，差额以现金支付。

会议要求，一是根据会议提出的意见和建议，进一步提高指标测算的准确性。二是苏伟中、赵晓强同志牵头，财务部、资本运营部研究集团、上市公司资金筹措、使用以及后续管理等事宜。三是做好内幕信息知情人登记及会议保密工作。

太原重型机械集团有限公司董事会文件

太重董发〔2024〕11号

太原重型机械集团有限公司董事会 2024年第10次临时会议决议

太原重型机械集团有限公司董事会2024年第10次临时会议于2024年5月27日以书面传签方式召开，经会议研究决定：

审议通过了《关于太原重工向太重集团出售及购买资产暨关联交易的议案》（议案编号010006）

会议听取了各董事提出的意见建议，深入研判了该议案的合规性和可行性，会议指出，为进一步提升太原重工盈利能力，提高上市公司的资产质量和完整性，减少关联交易，同意太原重工

将拉弹泡项目资产无偿划转至察右中旗公司以及将察右中旗公司塔筒项目资产无偿划转至太原重工后，太原重工将持有察右中旗公司的全部股权以非公开协议方式转让给太重集团，同时太重集团将持有智能装备公司的全部股权以非公开协议方式转让给太原重工，本次股权转让价格以经太重集团备案的评估结果为依据确定，差额以现金支付。

本次会议研究决定的事项，均要严格按照公司相关程序办理。

太原重型机械集团有限公司董事会

2024年5月27日

太原重工股份有限公司

总经理办公会议纪要

〔2024〕第 8 次

为确保公司党委会、董事会相关决策部署落地实施，充分发挥经理层“谋经营、抓落实、强管理”作用，科学组织实施公司生产经营计划，公司经理层组织相关部门于 2024 年 5 月 21 日下午 14:00 在运营中心 902 会议室召开了公司 2024 年第 8 次总经理办公会，会议围绕提升上市公司资产质量、提高上市公司盈利能力开展深入讨论。研究了关于太原重工向太重集团出售及购买资产暨关联交易的议题（议题编号 008001）。

会议认为，本次出售及购买资产，旨在提升太原重工盈利能力，全面提高上市公司的资产质量和完整性，减少关联交易，太原重工拟将留存的风场运营类资产一次性出售给太重集团，同时购买太重集团持有的山西太重智能装备有限公司（包含旗下四个子公司）的全部股权。经研究讨论，会议决定同意太原重工将拉弹项目资产无偿划转至察右中旗公司以及将察右中旗公司塔

筒项目资产无偿划转至太原重工，并同意太原重工将持有察右中旗公司的全部股权以非公开协议方式转让给太重集团，同时同意太重集团将持有智能装备公司的全部股权以非公开协议方式转让给太原重工。本次太原重工总经理办公会研究后，将该事项以请示的形式上报太重集团。

主 持：王省林

出 席：韩玉明 程东生 贺 玮 段志红 赵晓强

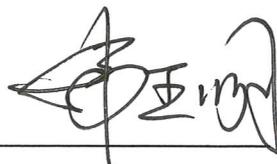
列 席：邱英杰 李永芳 周俊峰 吕华娟

承前页（此页无正文，为 2024 年 5 月 21 日太原重工总经理办公会议签字页）。

参加会议人员签名：



王省林



韩玉明



程东生



贺 玮



段志红



赵晓强

太原重工股份有限公司

2024 年 5 月 21 日

附件

二、 利安达会计师事务所（特殊普通合伙）专项审计报告

山西太重智能装备有限公司

审计报告

2023年度-2024年4月

目 录

	页次
一、 审计报告	1-3
二、 合并资产负债表	1-2
三、 合并利润表	3
四、 合并现金流量表	4
五、 合并所有者权益变动表	5-6
六、 资产负债表	7-8
七、 利润表	9
八、 现金流量表	10
九、 所有者权益变动表	11-12
十、 财务报表附注	13-72

委托单位：太原重型机械集团有限公司

审计单位：利安达会计师事务所（特殊普通合伙）

联系电话：（010）85886680

传真号码：（010）85886690

网 址：<http://www.Reanda.com>

审计报告

利安达审字[2024]第 0691 号

山西太重智能装备有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了山西太重智能装备有限公司(以下简称“太重装备”)财务报表,包括2023年12月31日及2024年4月30日的合并及公司资产负债表,2023年度及2024年1-4月的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了太重装备2023年12月31日及2024年4月30日合并及公司的财务状况以及2023年度及2024年1-4月合并及公司的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则,我们独立于太重装备,并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信,我们获取的审计证据是充分、适当的,为发表审计意见提供了基础。

三、管理层和治理层对财务报表的责任

太重装备管理层(以下简称管理层)负责按照企业会计准则的规定编制财务报表,使其实现公允反映,并设计、执行和维护必要的内部控制,以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时,管理层负责评估太重装备的持续经营能力,披露与持续经营相关的事项(如适用),并运用持续经营假设,除非管理层计划清算太重装备、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督太重装备的财务报告过程。

四、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对太重装备持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致太重装备不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

(六)就太重装备中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。



中国注册会计师：



王小宝

中国注册会计师：



崔雪岚

二〇二四年五月三十一日

合并资产负债表

编制单位：山西太重智能装备有限公司

金额单位：人民币元

项 目	附注五	2024年4月30日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金	(一)	39,030,003.07	74,257,518.88
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	(二)	76,251,840.78	
应收款项融资			
预付款项	(三)	566,590.21	572,000.00
其他应收款	(四)	23,972,416.12	80,734,272.51
存货	(五)	132,267,964.67	23,147,477.97
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	(六)	53,030,037.62	24,192,896.53
流动资产合计		325,118,852.47	202,904,165.89
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	(七)	1,236,659,263.63	1,126,838,486.17
在建工程	(八)	106,373,070.85	49,589,249.19
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	(九)	125,041,828.34	125,882,445.67
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	(十)	95,793.77	
其他非流动资产	(十一)	125,246,213.04	54,823,036.70
非流动资产合计		1,593,416,169.63	1,357,133,217.73
资产总计		1,918,535,022.10	1,560,037,383.62

(转下页)

(承上页)

合并资产负债表 (续)

编制单位: 山西太重智能装备有限公司

金额单位: 人民币元

项 目	附注五	2024年4月30日	2023年12月31日
流动负债:			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	(十二)		1,546,000.00
应付账款	(十三)	560,638,599.59	342,344,991.97
预收款项			
合同负债	(十四)	772,770.79	
应付职工薪酬	(十五)		
应交税费	(十六)	1,476,372.29	122,821.14
其他应付款	(十七)	2,101,922.21	1,014,518.36
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	(十八)	22,479,413.75	9,004,300.27
其他流动负债	(十九)	100,460.20	
流动负债合计		587,569,538.83	354,032,631.74
非流动负债:			
长期借款	(二十)	869,754,304.41	744,225,667.00
应付债券			
其中: 优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	(二十一)	145,916,851.85	148,670,000.00
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,015,671,156.26	892,895,667.00
负债合计		1,603,240,695.09	1,246,928,298.74
所有者权益:			
实收资本	(二十二)	313,030,000.00	313,030,000.00
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积			
减: 库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	(二十三)	7,046.79	7,046.79
未分配利润	(二十四)	2,257,280.22	72,038.09
归属于母公司所有者权益合计		315,294,327.01	313,109,084.88
少数股东权益			
所有者权益合计		315,294,327.01	313,109,084.88
负债和所有者权益总计		1,918,535,022.10	1,560,037,383.62

载于第13页至第72页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第1页至第12页的财务报表由以下人士签署:

法定代表人:



主管会计工作负责人:

吕翠翠

会计机构负责人:

吕翠翠

合并利润表

编制单位：山西太重智能装备有限公司

金额单位：人民币元

项目	附注五	2024年1-4月	2023年度
一、营业总收入		69,806,578.06	78,055,934.45
其中：营业收入	(二十五)	69,806,578.06	78,055,934.45
二、营业总成本		68,173,776.81	78,180,673.44
其中：营业成本	(二十五)	54,140,179.49	78,134,166.48
税金及附加	(二十六)	134,436.21	134,346.02
销售费用	(二十七)	4,858,443.30	
管理费用	(二十八)	276,397.47	735,549.85
研发费用			
财务费用	(二十九)	8,764,320.34	-823,388.91
其中：利息费用		8,924,901.09	
利息收入		163,519.52	825,101.61
加：其他收益	(三十)	2,753,148.15	230,185.51
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	(三十一)	-383,175.08	
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		4,002,774.32	105,446.52
加：营业外收入			
减：营业外支出			
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		4,002,774.32	105,446.52
减：所得税费用	(三十二)	1,817,532.19	26,361.64
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		2,185,242.13	79,084.88
(一) 按经营持续性分类			
1、持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		2,185,242.13	79,084.88
2、终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
(二) 按所有权归属分类			
1、归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		2,185,242.13	79,084.88
2、少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
六、其他综合收益的税后净额			
归属母公司股东的其他综合收益的税后净额			
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益			
1、重新计量设定受益计划变动额			
2、权益法下不能转损益的其他综合收益			
3、其他权益工具投资公允价值变动			
4、企业自身信用风险公允价值变动			
5、其他			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益			
1、权益法下可转损益的其他综合收益			
2、其他债权投资公允价值变动			
3、金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4、其他债权投资信用减值准备			
5、现金流量套期储备			
6、外币财务报表折算差额			
7、其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		2,185,242.13	79,084.88
归属于母公司所有者的综合收益总额		2,185,242.13	79,084.88
归属于少数股东的综合收益总额			

载于第13页至第72页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第1页至第12页的财务报表由以下人士签署：

法定代表人：

中苏印伟

主管会计工作负责人：

3

吕翠翠

会计机构负责人：

吕翠翠



合并现金流量表

编制单位：山西太重智能装备有限公司

金额单位：人民币元

项 目	附注五	2024年1-4月	2023年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		3,962,623.49	81,463,095.00
收到的税费返还		1,929.37	129,906,637.05
收到其他与经营活动有关的现金		57,024,942.88	170,994,198.27
经营活动现金流入小计		60,989,495.74	382,363,930.32
购买商品、接受劳务支付的现金		4,143,487.43	38,983,560.00
支付给职工以及为职工支付的现金		3,415,924.62	3,734,946.13
支付的各项税费		780,260.99	3,438,121.79
支付其他与经营活动有关的现金		1,300,612.24	228,277,091.69
经营活动现金流出小计		9,640,285.28	274,433,719.61
经营活动产生的现金流量净额		51,349,210.46	107,930,210.71
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			152,000.00
投资活动现金流入小计			152,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		213,507,710.29	622,496,208.85
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			1,084,000.00
投资活动现金流出小计		213,507,710.29	623,580,208.85
投资活动产生的现金流量净额		-213,507,710.29	-623,428,208.85
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			63,030,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		136,257,803.41	478,040,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			100,030,000.00
筹资活动现金流入小计		136,257,803.41	641,100,000.00
偿还债务支付的现金			399,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		7,224,354.83	27,424,576.66
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		7,224,354.83	426,424,576.66
筹资活动产生的现金流量净额		129,033,448.58	214,675,423.34
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额			
	(三十三)	-33,125,051.25	-300,822,574.80
加：期初现金及现金等价物余额		72,155,054.32	372,977,629.12
六、期末现金及现金等价物余额			
		39,030,003.07	72,155,054.32

载于第13页至第72页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第1页至第12页的财务报表由以下人士签署：

法定代表人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



合并所有者权益变动表

编制单位：山西太晋能装备有限公司

2024年1-4月

金额单位：人民币元

项	归属于母公司所有者权益										所有者权益合计			
	实收资本		其他权益工具		资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备		未分配利润	其他	少数股东权益
	优先股	永续债	其他											
一、上年年末余额	313,030,000.00								7,046.79		72,038.09			313,109,084.88
加：会计政策变更	740,000.00													
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年期初余额	313,030,000.00								7,046.79		72,038.09			313,109,084.88
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）														
（一）综合收益总额														
（二）所有者投入和减少资本														
1、所有者投入的资本														
2、其他权益工具持有者投入资本														
3、股份支付计入所有者权益的金额														
4、其他														
（三）利润分配														
1、提取盈余公积														
2、提取一般风险准备														
3、对所有者的分配														
4、其他														
（四）所有者权益内部结转														
1、资本公积转增资本（或股本）														
2、盈余公积转增资本（或股本）														
3、盈余公积弥补亏损														
4、设定受益计划变动额结转留存收益														
5、其他综合收益结转留存收益														
6、其他														
（五）专项储备														
1、本期提取														
2、本期使用														
（六）其他														
四、本期期末余额	313,030,000.00								7,046.79		2,257,280.22			315,294,327.01

属于第13页至第72页的财务报表附注是本财务报表的重要组成部分

法定代表人：

中苏印伟

主管会计工作负责人：

吕翠翠

会计机构负责人：

吕翠翠

合并所有者权益变动表 (续)

编制单位: 山西太钢智能装备有限公司 2023年度

金额单位: 人民币元

项 目	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计		
	实收资本		其他权益工具			资本公积	减: 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积			一般风险准备	未分配利润
	优先股	永续债	其他											
一、上年年末余额	250,000,000.00												250,000,000.00	
加: 会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年期初余额	250,000,000.00												250,000,000.00	
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	63,030,000.00												63,030,000.00	
(一) 综合收益总额												72,038.09	72,038.09	
(二) 所有者投入和减少资本	63,030,000.00											79,084.88	79,084.88	
1、所有者投入的资本	63,030,000.00												63,030,000.00	
2、其他权益工具持有者投入资本														
3、股份支付计入所有者权益的金额														
4、其他														
(三) 利润分配												-7,046.79	-7,046.79	
1、提取盈余公积														
2、提取一般风险准备														
3、对所有者的分配														
4、其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1、资本公积转增资本 (或股本)														
2、盈余公积转增资本 (或股本)														
3、盈余公积弥补亏损														
4、设定受益计划变动额结转留存收益														
5、其他综合收益结转留存收益														
6、其他														
(五) 专项储备														
1、本期提取														
2、本期使用														
(六) 其他														
四、本年年末余额	313,030,000.00									7,046.79		72,038.09	313,109,084.88	

载于第13页至第72页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第1页至第12页的财务报表由以下人士签署:

法定代表人: 

主管会计工作负责人:



会计机构负责人:



资产负债表

编制单位：山西太重智能装备有限公司

金额单位：人民币元

项 目	附注十二	2024年4月30日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金		24,266,612.11	60,871,330.48
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	(一)	39,440,141.69	
应收款项融资			
预付款项		566,590.21	
其他应收款	(二)	23,972,416.12	80,734,272.51
存货		12,712,743.45	10,708,539.92
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		15,947,537.04	11,243,726.88
流动资产合计		116,906,040.62	163,557,869.79
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	(三)	245,189,062.00	202,229,062.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		1,236,659,263.63	1,126,838,486.17
在建工程		10,704,452.83	11,816,614.05
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产			
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		49,547.92	
其他非流动资产			
非流动资产合计		1,492,602,326.38	1,340,884,162.22
资产总计		1,609,508,367.00	1,504,442,032.01

(转下页)

(承上页)



资产负债表 (续)

编制单位: 山西太重智能装备有限公司

金额单位: 人民币元

项 目	附注十二	2024年4月30日	2023年12月31日
流动负债:			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			1,546,000.00
应付账款		343,555,928.55	313,618,033.97
预收款项			
合同负债			
应付职工薪酬			
应交税费		1,369,660.35	26,193.34
其他应付款		239,000.00	239,000.00
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		12,197,623.24	8,975,669.82
其他流动负债			
流动负债合计		357,362,212.14	324,404,897.13
非流动负债:			
长期借款		787,537,501.00	718,266,667.00
应付债券			
其中: 优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		145,916,851.85	148,670,000.00
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		933,454,352.85	866,936,667.00
负债合计		1,290,816,564.99	1,191,341,564.13
所有者权益:			
实收资本		313,030,000.00	313,030,000.00
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积			
减: 库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		7,046.79	7,046.79
未分配利润		5,654,755.22	63,421.09
所有者权益合计		318,691,802.01	313,100,467.88
负债和所有者权益总计		1,609,508,367.00	1,504,442,032.01

载于第13页至第72页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第1页至第12页的财务报表由以下人士签署:

法定代表人:



主管会计工作负责人:



会计机构负责人:



利润表

编制单位：山西太重智能装备有限公司

金额单位：人民币元

项 目	附注十二	2024年1-4月	2023年度
一、营业收入	(四)	35,622,684.39	72,091,234.45
减：营业成本	(四)	21,801,241.42	72,091,234.45
税金及附加		114,637.50	134,346.02
销售费用			
管理费用		42,329.44	721,115.91
研发费用			
财务费用		8,764,320.34	-719,233.60
其中：利息费用		8,924,901.09	
利息收入		163,519.52	720,946.30
加：其他收益		2,753,148.15	230,185.51
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-198,191.67	
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		7,455,112.17	93,957.18
加：营业外收入			
减：营业外支出			
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		7,455,112.17	93,957.18
减：所得税费用		1,863,778.04	23,489.30
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		5,591,334.13	70,467.88
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		5,591,334.13	70,467.88
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1、重新计量设定受益计划变动额			
2、权益法下不能重分类转损益的其他综合收益			
3、其他权益工具投资公允价值变动			
4、企业自身信用风险公允价值变动			
5、其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1、权益法下可转损益的其他综合收益			
2、其他债权投资公允价值变动			
3、金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4、其他债权投资信用减值准备			
5、现金流量套期储备			
6、外币财务报表折算差额			
7、其他			
六、综合收益总额		5,591,334.13	70,467.88

载于第13页至第72页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第1页至第12页的财务报表由以下人士签署：

法定代表人：



主管会计工作负责人：

吕翠翠

会计机构负责人：

吕翠翠



现金流量表

编制单位：山西太重智能装备有限公司

金额单位：人民币元

项 目	附注十二	2024年1-4月	2023年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		615,300.00	81,463,095.00
收到的税费返还			129,906,637.05
收到其他与经营活动有关的现金		57,006,298.72	170,881,178.96
经营活动现金流入小计		57,621,598.72	382,250,911.01
购买商品、接受劳务支付的现金		4,143,487.43	38,280,760.00
支付给职工以及为职工支付的现金			
支付的各项税费		657,181.54	3,438,121.79
支付其他与经营活动有关的现金		2,152.96	226,421,700.79
经营活动现金流出小计		4,802,821.93	268,140,582.58
经营活动产生的现金流量净额		52,818,776.79	114,110,328.43
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			152,000.00
投资活动现金流入小计			152,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		107,540,028.05	413,927,318.19
投资支付的现金		42,960,000.00	202,229,062.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			1,084,000.00
投资活动现金流出小计		150,500,028.05	617,240,380.19
投资活动产生的现金流量净额		-150,500,028.05	-617,088,380.19
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			63,030,000.00
取得借款收到的现金		70,000,000.00	452,081,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			100,030,000.00
筹资活动现金流入小计		70,000,000.00	615,141,000.00
偿还债务支付的现金			399,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		6,821,002.55	27,371,711.44
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		6,821,002.55	426,371,711.44
筹资活动产生的现金流量净额		63,178,997.45	188,769,288.56
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额	(五)	-34,502,253.81	-314,208,763.20
加：期初现金及现金等价物余额		58,768,865.92	372,977,629.12
六、期末现金及现金等价物余额		24,266,612.11	58,768,865.92

载于第13页至第72页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第1页至第12页的财务报表由以下人士签署：

法定代表人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



所有者权益变动表

编制单位：山西太重智能装备有限公司 2024年1-4月 金额单位：人民币元

项 目	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
	优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	313,030,000.00							7,046.79		63,421.09	313,100,467.88
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	313,030,000.00							7,046.79		63,421.09	313,100,467.88
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）											
（一）综合收益总额											
（二）所有者投入和减少资本											
1、所有者投入的资本											
2、其他权益工具持有者投入资本											
3、股份支付计入所有者权益的金额											
4、其他											
（三）利润分配											
1、提取盈余公积											
2、提取一般风险准备											
3、对所有者的分配											
4、其他											
（四）所有者权益内部结转											
1、资本公积转增资本（或股本）											
2、盈余公积转增资本（或股本）											
3、盈余公积弥补亏损											
4、设定受益计划变动额结转留存收益											
5、其他综合收益结转留存收益											
6、其他											
（五）专项储备											
1、本期提取											
2、本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	313,030,000.00							7,046.79		5,654,755.22	318,691,802.01

载于第13页至第72页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第1页至第12页的财务报表由以下人士签署：

法定代表人：

中苏印伟

主管会计工作负责人：

吕翠翠

会计机构负责人：

吕翠翠

所有者权益变动表（续）

金额单位：人民币元

项 目	2023年度							所有者权益合计				
	实收资本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益		专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	250,000,000.00											250,000,000.00
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年初余额	250,000,000.00											250,000,000.00
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	63,030,000.00								7,046.79		63,421.09	63,100,467.88
（一）综合收益总额											70,467.88	70,467.88
（二）所有者投入和减少资本	63,030,000.00											63,030,000.00
1、所有者投入的资本	63,030,000.00											63,030,000.00
2、其他权益工具持有者投入资本												
3、股份支付计入所有者权益的金额												
4、其他												
（三）利润分配											-7,046.79	-7,046.79
1、提取盈余公积									7,046.79		-7,046.79	
2、提取一般风险准备												
3、对所有者的分配												
4、其他												
（四）所有者权益内部结转												
1、资本公积转增资本（或股本）												
2、盈余公积转增资本（或股本）												
3、盈余公积弥补亏损												
4、设定受益计划变动额结转留存收益												
5、其他综合收益结转留存收益												
6、其他												
（五）专项储备												
1、本期提取												
2、本期使用												
（六）其他												
四、本年年末余额	313,030,000.00								7,046.79		63,421.09	313,100,467.88

载于第13页至第72页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第1页至第12页的财务报表由以下人士签署：

法定代表人：

主管会计工作负责人：

吕翠翠

会计机构负责人：

吕翠翠

中印伟

山西太重智能装备有限公司
2023 年度至 2024 年 4 月财务报表附注
(除特别说明外, 金额单位为人民币元)

一、基本情况

(一) 历史沿革、注册地、组织形式及总部地址

山西太重智能装备有限公司(以下简称本公司)创建于 2020 年 9 月 30 日, 于山西转型综合改革示范区市场监督管理局注册登记, 总部地址为山西综改示范区科技创新城正阳街 85 号, 法定代表人为苏伟中, 统一社会信用代码 91149900MA0LADPN3D, 注册资本为 66,000.00 万元。

本公司是从事智能机器、智能系统、大型钢结构装配式厂房的生产的有限责任公司。

(二) 企业的业务性质和主要经营

本公司属冶金专用设备制造行业, 主要产品和服务为智能机器、智能系统、大型钢结构装配式厂房的生产、销售; 智能装备及配件、电子、通信与自动控制的技术研发、生产、销售; 智能装备、机械技术研发; 智能机器系统技术服务; 超声波焊接机、金属结构、工业自动化控制系统装置的生产; 机械零部件加工; 金属表面处理及热处理加工; 机械工程设计; 机械技术咨询、技术推广服务; 信息技术咨询服务; 特种设备: 电梯、电扶梯、自动走道、自动门、停车系统及其零部件的开发、安装、维修; 电梯检验检测服务; 机器人系统集成; 自动化流水线设计; 机械设备的生产、销售、安装、租赁、维修服务; 设备安装基础设施及配套设施的建设、运营; 货物进出口、技术进出口。(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动)

(三) 母公司以及集团总部的名称

本公司母公司为太原重型机械集团有限公司, 集团最终控制方为山西省人民政府国有资产监督管理委员会。

(四) 财务报表的批准报出

本财务报表及财务报表附注业经公司董事会于 2024 年 5 月 31 日批准报出。

二、财务报表的编制基础

(一) 财务报表的编制基础

本公司根据实际发生的交易和事项, 按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”)进行确认和计量, 在此基础上, 编制财务报表。

（二）持续经营

本公司对报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

（三）记账基础和计价原则

本集团会计核算以权责发生制为记账基础。除某些金融工具以公允价值计量外，本财务报表以历史成本作为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

三、重要会计政策、会计估计

（一）具体会计政策和会计估计提示

1. 公司根据生产经营特点确定具体会计政策和会计估计，主要体现在在应收款项预期信用损失计提的方法（本附注（十）、（十一））、存货的计价方法（本附注（十二））、固定资产折旧（本附注（十五））等。

2. 公司根据历史经验和其他因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。下列重要会计估计及关键假设如果发生重大变动，则可能会导致以后会计年度的资产和负债账面价值的重大影响：

（1）应收账款和其他应收款坏账准备计提。管理层根据其判断的应收账款和其他应收款的预期信用损失，以此来估计应收账款和其他应收款减值准备。如发生任何事件或情况变动，显示公司未必可追回有关余额，则需要使用估计，对应收账款和其他应收款计提准备。若预期数字与原来估计数不同，有关差额则会影响应收账款和其他应收款的账面价值，以及在估计变动期间的减值费用。

（2）存货减值的估计。在资产负债表日对存货按照成本与可变现净值孰低计量，可变现净值的计算需要利用假设和估计。如果管理层对估计售价及完工时将要发生的成本及费用等进行重新修订，将影响存货的可变现净值的估计，该差异将对计提的存货跌价准备产生影响。

（3）固定资产的预计使用寿命与预计净残值。固定资产的预计使用寿命与预计净残值的估计是将性质和功能类似的固定资产过往的实际使用寿命与实际净残值作为基础。在固定资产使用过程中，其所处的经济环境、技术环境以及其他环境有可能对固定资产使用寿命与预计净残值产生较大影响。如果固定资产使用寿命与净残值的预计数与原先估计数有差异，管理层将对其进行适当调整。

（二）遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息

（三）会计期间

本公司的会计期间为公历 1 月 1 日至 12 月 31 日。本报告期为 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 4 月 30 日。

（四）营业周期

本公司的主要业务为智能机器、智能系统、大型钢结构装配式厂房，该行业的营业周期从开发至销售变现，一般在 12 个月以上，具体周期根据开发项目情况确定，并以其营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

（五）记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

（六）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理

- （1）这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- （2）这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- （3）一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- （4）一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

2. 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当

期损益。

3. 非同一控制下的企业合并

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的转移：

- (1) 企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
- (2) 企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。
- (3) 已办理了必要的财产权转移手续。
- (4) 本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、有计划支付剩余款项。
- (5) 本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

4. 为合并发生的相关费用

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

(七) 合并财务报表的编制方法

1. 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

2. 合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整

（1）增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的

股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2）处置子公司或业务

1）一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

2）分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- A. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- B. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；

C. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；

D. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

（3）购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（八）合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。

未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营；通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业；但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排划分为共同经营：

（1）合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

（2）合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和

承担义务。

(3) 其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

2. 共同经营会计处理方法

本公司确认共同经营中利益份额中与本公司相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- (1) 确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司全额确认该损失。

本公司自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司按承担的份额确认该部分损失。

本公司对共同经营不享有共同控制，如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，仍按上述原则进行会计处理，否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

（九）现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般从购买日起，三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

（十）金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

1. 金融资产的分类、确认和计量

本公司根据所管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为以下三类：

- (1) 以摊余成本计量的金融资产。
- (2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。
- (3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类，当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

(1) 分类为以摊余成本计量的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、部分以摊余成本计量的应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资、长期应收款等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

- 1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融

资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

2)对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

(2) 分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，则本公司将该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金融资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

(3) 指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

(4) 分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件、亦不指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产均分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量,将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

(5) 指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

在初始确认时,本公司为了消除或显著减少会计错配,可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具,且其主合同不属于以上金融资产的,本公司可以将其整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。但下列情况除外:

- 1) 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。
- 2) 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时,几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权,允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款,该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量,将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

2. 金融负债的分类、确认和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式,结合金融负债和权益工具的定义,在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为:以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,相关的交易费用直接计入当期损益;对于其他类别的金融负债,相关交易费用计入初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类:

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

满足下列条件之一的,属于交易性金融负债:承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购;属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分,且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式;属于衍生工具,但是,被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具),按照公允价值进行后续计量,除与套期会计有关外,所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时,为了提供更相关的会计信息,本公司将满足下列条件之一的金融负债不

可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

- 1) 能够消除或显著减少会计错配。
- 2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量，除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益。除非由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

(2) 其他金融负债

除下列各项外，本公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对此类金融负债采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益：

- 1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。
- 2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。
- 3) 不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第1)类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

3. 金融资产和金融负债的终止确认

(1) 金融资产满足下列条件之一的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内予以转销：

- 1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止。
- 2) 该金融资产已转移，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

(2) 金融负债终止确认条件

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，则终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

本公司与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债，账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，应当计入当期损益。

4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

（1）转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

（2）保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

（3）既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条（1）、（2）之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

1) 未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

2) 保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。本公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

（1）金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

1) 被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

（2）金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

1) 终止确认部分在终止确认日的账面价值。

2) 终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项

金融负债。

5. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值，除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产，按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价，且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

不存在活跃市场的金融资产或金融负债，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

6. 金融工具减值

本公司对以摊余成本计量的金融资产、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、租赁应收款、合同资产、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以及因金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成金融负债的财务担保合同以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

(1) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(2) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(3) 如果该金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。除分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在上一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

(1) 信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- 1) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- 2) 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- 3) 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化，这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- 4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- 5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，则该金融工具被视为具有较

低的信用风险。

(2) 已发生信用减值的金融资产

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 3) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
- 6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

(3) 预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，在评估预期信用损失时，考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、账龄组合、逾期账龄组合、合同结算周期、债务人所处行业等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

- 1) 对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 2) 对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 3) 对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。
- 4) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成

本或努力即可获得有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

(4) 减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

7. 金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- (1) 本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- (2) 本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

(十一) 应收款项

1. 应收票据

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注(十)6.金融工具减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

- (1) 银行承兑汇票组合；
- (2) 商业承兑汇票。

对划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

2. 应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注(十)6.金融工具减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

- (1) 账龄组合；
- (2) 其他组合。

说明：其他组合主要包括员关联方款项等。

对划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，按账龄/逾期天数与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

3. 其他应收款

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注(十)6.金融工具减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信

用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

(1) 账龄组合；(2) 资产状态组合。

说明：资产状态组合主要包括员工业务备用金借款、各项保证金款项、关联方往来款等款项。

对划分为组合的其他应收款，本公司按违约风险敞口和未来 12 月内或整个存续期预期信用损失率计算预期信用损失。

(十二) 存货

1. 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括产成品（库存商品）等。

2. 存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按月末一次加权平均法计价。

为订立合同而发生的差旅费、投标费等，能够单独区分和可靠计量且合同很可能订立的，在取得合同时计入合同成本；未满足上述条件的，则计入当期损益。

3. 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法；
- (2) 包装物采用一次转销法。
- (3) 其他周转材料采用一次转销法摊销。

5. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

（十三）合同资产

本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素的，确认为合同资产。本公司拥有的无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十）6.金融工具减值。

（十四）长期股权投资

1. 投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注（六）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

（2）其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

2. 后续计量及损益确认

（1）成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

（2）权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

本公司取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；并按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

被投资单位以后期间实现盈利的，本公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

3. 确定对被投资单位具有控制、共同控制、重大影响的依据

如果本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额，则视为本公司控制该被投资方。

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响：（1）在被投资单位的董事会或

类似权力机构中派有代表；（2）参与被投资单位财务和经营政策制定过程；（3）与被投资单位之间发生重要交易；（4）向被投资单位派出管理人员；（5）向被投资单位提供关键技术资料。

4. 长期股权投资核算方法的转换

（1）公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。

原持有的股权投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的留存收益。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

（2）公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

（3）权益法核算转公允价值计量

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

（4）成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。

(5) 成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

5. 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，应当计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- (1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- (2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- (3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- (4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

企业因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的，应当区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

(2) 在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

(2) 在合并财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

6. 减值测试方法及减值准备计提方法

资产负债表日，若存在长期股权投资的账面价值大于享有被投资单位所有者权益账面价值的份额等类似情况时，按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》对长期股权投资进行减值测试，可收回金额低于长期股权投资账面价值的，计提减值准备。根据单项长期股权投资的公允价值减去处置费用后的净额与长期股权投资预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定长期股权投资的可收回金额。长期股权投资的可收回金额低于账面价值时，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

长期股权投资减值损失一经确认，不再转回。

(十五) 固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- (1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- (2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

2. 固定资产初始计量

本公司固定资产按成本进行初始计量，其中：

(1) 外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。

(2) 自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

(3) 投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。

(4) 购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定

资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

3. 固定资产后续计量及处置

(1) 固定资产折旧

除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外，固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。

利用专项储备支出形成的固定资产，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

本公司根据固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

各类固定资产折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
通用设备	18.00	4.00	5.33
专用设备	18.00	4.00	5.33
运输设备	10.00	4.00	9.60
自动化控制设备及仪器仪表	5.00	4.00	19.20
办公设备	5.00	4.00	19.20

(2) 固定资产的后续支出

与固定资产有关的后续支出，符合固定资产确认条件的，计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的，在发生时计入当期损益。

(3) 固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

4. 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

本公司在每期末判断固定资产是否存在可能发生减值的迹象。

固定资产存在减值迹象的，估计其可收回金额。可收回金额根据固定资产的公允价值减去处置费用后的净额与固定资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

当固定资产的可收回金额低于其账面价值的，将固定资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为固定资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的固定资产减值准备。

固定资产减值损失确认后，减值固定资产的折旧在未来期间作相应调整，以使该固定资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的固定资产账面价值（扣除预计净残值）。

固定资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

有迹象表明一项固定资产可能发生减值的，企业以单项固定资产为基础估计其可收回金额。企业难以对单项固定资产的可收回金额进行估计的，以该固定资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

（十六）在建工程

1. 在建工程的类别

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。本公司的在建工程以项目分类核算。

2. 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

3. 在建工程的减值测试方法、减值准备计提方法

本公司在每期末判断在建工程是否存在可能发生减值的迹象。

有迹象表明一项在建工程可能发生减值的，企业以单项在建工程为基础估计其可收回金额。企业难以对单项在建工程的可收回金额进行估计的，以该在建工程所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。可收回金额根据在建工程的公允价值减去处置费用后的净额与在建工程预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

当在建工程的可收回金额低于其账面价值的，将在建工程的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为在建工程减值损失，计入当期损益，同时计提相应的在建工程减值准备。在建工程的减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

（十七）借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

- （1）资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支

付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

- (2) 借款费用已经发生；
- (3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2. 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3. 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4. 借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用(扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益)及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

(十八) 使用权资产

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

1. 租赁负债的初始计量金额；
2. 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
3. 本公司发生的初始直接费用；
4. 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款

约定状态预计将发生的成本（不包括为生产存货而发生的成本）。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。对计提了减值准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。具体详见本附注（十六）长期资产减值。

（十九）无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括土地使用权等。

1. 无形资产的初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

2. 无形资产的后续计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

（1）使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。使用寿命有限的无形资产包括：

类别	使用寿命	备注
土地使用权	50年	

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，必要时进行调整。

(2) 使用寿命不确定的无形资产

无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。期末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

3. 无形资产减值准备的计提

对于使用寿命确定的无形资产，如有明显减值迹象的，期末进行减值测试。

对于使用寿命不确定的无形资产，每期末进行减值测试。

对无形资产进行减值测试，估计其可收回金额。可收回金额根据无形资产的公允价值减去处置费用后的净额与无形资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

当无形资产的可收回金额低于其账面价值的，将无形资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为无形资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的无形资产减值准备。

无形资产减值损失确认后，减值无形资产的折耗或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该无形资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的无形资产账面价值（扣除预计净残值）。

无形资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

有迹象表明一项无形资产可能发生减值的，本公司以单项无形资产为基础估计其可收回金额。本公司难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该无形资产所属的资产组为基础确定无形资产组的可收回金额。

4. 划分本公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

5. 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。内部开发活动形成的无形资产的成本仅包括满足资本化条件的时点至无形资产达到预定用途前发生的支出总额，对于同一项无形资产在开发过程中达到资本化条件之前已经费用化计入损益的支出不再进行调整。

(十六) 长期资产减值

本公司在每一个资产负债表日检查长期股权投资、固定资产、在建工程、使用寿命确定的无形资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象，则以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

在对商誉进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

(十七) 合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

（十八）职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

1. 短期薪酬

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

2. 离职后福利

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划全部为设定提存计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等；除了社会基本养老保险、失业保险之外，本公司设立企业年金计划。在职工为本公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司按照国家规定的标准和年金计划定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

3. 辞退福利

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

4. 其他长期职工福利

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，

将应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本；除上述情形外的其他长期职工福利，在资产负债表日由本公司使用预期累计福利单位法进行精算，将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

（十九）租赁负债

本公司对租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

1. 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
2. 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
3. 在本公司合理确定将行使该选择权的情况下，租赁付款额包括购买选择权的行权价格；
4. 在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下，租赁付款额包括行使终止租赁选择权需支付的款项；
5. 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

本公司按照固定的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

（二十）收入

1. 收入确认的一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：(1)客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；(2)客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；(3) 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用产出法确定恰当的履约进度。产出法是根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度。当履约进

度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

2. 特定交易的收入处理原则

(1) 附有销售退回条款的合同

对于附有销售退回条款的销售，本公司在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额（即，不包含预期因销售退回将退还的金额）确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产，按照所转让商品转让时的账面价值，扣除上述资产成本的净额结转成本。

(2) 附有质量保证条款的合同

对于附有质量保证条款的销售，如果该质量保证在向客户保证所销售商品或服务符合既定标准之外提供了一项单独的服务，该质量保证构成单项履约义务。否则，本公司按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》规定对质量保证责任进行会计处理。

(3) 附有客户额外购买选择权的销售合同

客户额外购买选择权包括销售激励措施、客户奖励积分、续约选择权、针对未来商品或服务的其他折扣等，对于向客户提供了重大权利的额外购买选择权，本公司将其作为单项履约义务，在客户未来行使购买选择权取得相关商品或服务控制权时，或者该选择权失效时，确认相应的收入。客户额外购买选择权的单独售价无法直接观察的，本公司综合考虑客户行使和不行使该选择权所能获得的折扣的差异、客户行使该选择权的可能性等全部相关信息予以估计。

3. 收入确认的具体方法

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。

（二十一）合同成本

1. 合同履约成本

本公司对于为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的作为合同履约成本确认为一项资产：

（1）该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

（2）该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源。

（3）该成本预期能够收回。

该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资产中列报。

2. 合同取得成本

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本，如销售佣金等。对于摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

3. 合同成本摊销

上述与合同成本有关的资产，采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础，在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销，计入当期损益。

4. 合同成本减值

上述与合同成本有关的资产，账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

（二十二）政府补助

1. 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产，但不包括政府作为企业所有者投入的资本。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司根据实际补助对象划分为与资产相关的政府补助或与收益相关的政府补助，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

2. 政府补助的确认

对期末有证据表明本公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币 1 元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

3. 会计处理方法

本公司根据经济业务的实质，确定某一类政府补助业务应当采用总额法还是净额法进行会计处理。通常情况下，本公司对于同类或类似政府补助业务只选用一种方法，且对该业务一贯地运用该方法。

与资产相关的政府补助，应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在所建造或购买资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

（二十三）递延所得税资产/递延所得税负债

1. 当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后计算得出。

2. 递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认

但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

于资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

3. 所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

4. 所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳

税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

（二十四）租赁

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

1. 租赁合同的分拆

当合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。

2. 租赁合同的合并

本公司与同一交易方或其关联方在同一时间或相近时间订立的两份或多份包含租赁的合同符合下列条件之一时，合并为一份合同进行会计处理：

（1）该两份或多份合同基于总体商业目的而订立并构成一揽子交易，若不作为整体考虑则无法理解其总体商业目的。

（2）该两份或多份合同中的某份合同的对价金额取决于其他合同的定价或履行情况。

（3）该两份或多份合同让渡的资产使用权合起来构成一项单独租赁

3. 本公司作为承租人的会计处理

在租赁期开始日，除应用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

（1）短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁是指不包含购买选择权且租赁期不超过 12 个月的租赁。低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。

本公司对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，相关租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

本公司对短期租赁和低价值资产租赁外的租赁确认使用权资产和租赁负债。

（2）使用权资产和租赁负债的会计政策详见本附注（十八）和（十九）。

4. 本公司作为出租人的会计处理

（1）租赁的分类

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本公司通常分类为融资租赁：

1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人。

2) 承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产

的公允价值相比足够低，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权。

- 3) 资产的所有权虽然不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。
- 4) 在租赁开始日，租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值。
- 5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

一项租赁存在下列一项或多项迹象的，本公司也可能分类为融资租赁：

- 1) 若承租人撤销租赁，撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担。
- 2) 资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人。
- 3) 承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

(2) 对融资租赁的会计处理

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。

应收融资租赁款初始计量时，以未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括：

- 1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- 2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 3) 合理确定承租人将行使购买选择权的情况下，租赁收款额包括购买选择权的行权价格；
- 4) 租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下，租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项；
- 5) 由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

本公司按照固定的租赁内含利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入，所取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(3) 对经营租赁的会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入；发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益；取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

(二十五) 重要会计政策、会计估计的变更

1. 会计政策变更

(1) 执行企业会计准则解释第 16 号对本公司的影响

2022 年 12 月 13 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号，以下简称“解释 16 号”），解释 16 号“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”自 2023 年 1 月 1 日起施行，允许企业自发布年度提前执

行。本公司于本年度施行该事项相关的会计处理。

对于在首次施行解释 16 号的财务报表列报最早期间的期初（即 2022 年 1 月 1 日）因适用解释 16 号单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生可抵扣暂时性差异和应纳税暂时性差异的，本公司按照解释 16 号和《企业会计准则第 18 号——所得税》的规定，将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初（即 2022 年 1 月 1 日）留存收益及其他相关财务报表项目。

根据解释 16 号的相关规定,执行该规定未对本集团财务状况和经营成果产生重大影响。

2. 会计估计变更

本报告期重要会计估计未变更。

四、税项

本公司及子公司主要的应纳税项列示如下：

税种	计税依据	税率	备注
增值税	应税收入	13%、9%	
城市维护建设税	实缴流转税税额	7%	
教育费附加	实缴流转税税额	3%	
地方教育费附加	实缴流转税税额	2%	
企业所得税	应纳税所得额	25%	

五、合并财务报表项目注释

(一) 货币资金

项目	2024.4.30	2023.12.31
库存现金		
银行存款	39,030,003.07	72,155,054.32
其他货币资金		2,102,464.56
合计	39,030,003.07	74,257,518.88

截止 2024 年 4 月 30 日，本公司不存在质押、冻结，或有潜在收回风险的款项。

其中受限制的货币资金明细如下：

项 目	2024.4.30	2023.12.31
银行承兑汇票保证金		1,546,962.05
信用证保证金		555,502.51
合计		2,102,464.56

(二) 应收账款

1. 应收账款按坏账计提方法分类列示

类别	2024.4.30				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	76,635,015.86	100.00	383,175.08	0.5	76,251,840.78
其中：					
账龄组合					
其他组合	76,635,015.86	100.00	383,175.08	0.5	76,251,840.78
合计	76,635,015.86	—	383,175.08	—	76,251,840.78

(续)

类别	2023.12.31				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款					
其中：					
账龄组合					
其他组合					
合计		—		—	

(1) 期末单项计提坏账准备的应收账款

无

(2) 组合中，按其他组合计提坏账准备的应收账款

项目	2024.4.30		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	76,635,015.86	383,175.08	0.5
合计	76,635,015.86	383,175.08	

2. 按账龄披露

账龄	2024.4.30	2023.12.31
1年以内	76,635,015.86	
合计	76,635,015.86	

3. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	2023.12.31	本期变动金额				2024.4.30
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
单项计提预期信用损失的应收账款						
按组合计提预期信用损失的应收账款		383,175.08				383,175.08
其中：账龄组合						
其他组合		383,175.08				383,175.08
合计		383,175.08				383,175.08

4.本期实际核销的应收账款情况

无

5.按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	2024.4.30		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
太重(天津)国际融资租赁有限公司	36,996,682.50	48.28	184,983.41
太原重工股份有限公司	39,638,333.36	51.72	198,191.67
合计	76,635,015.86	100.00	383,175.08

(三) 预付款项

账龄	2024.4.30		2023.12.31	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	566,590.21	100.00	572,000.00	100.00
合计	566,590.21	100.00	572,000.00	100.00

1.按欠款方归集的期末余额前五名的预付款项情况

债务人名称	账面余额	占预付款项合计的比例(%)
山西智能装备产业园有限公司	566,590.21	100.00
合计	566,590.21	

(四) 其他应收款

项目	2024.4.30	2023.12.31
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	23,972,416.12	80,734,272.51
合计	23,972,416.12	80,734,272.51

(一) 其他应收款项

1. 其他应收款按款项性质分类披露

款项性质	2024.4.30 账面余额	2023.12.31 账面余额
资金集中款	23,972,416.12	80,734,272.51
合计	23,972,416.12	80,734,272.51

2. 按账龄披露其他应收款项

账龄	2024.4.30		2023.12.31	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
1年以内(含1年)	841,263.11		80,734,272.51	
1至2年	23,131,153.01			
合计	23,972,416.12		80,734,272.51	

3. 按坏账准备计提方法分类披露其他应收款项

种类	2024.4.30				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率/计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的其他应收款项					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项	23,972,416.12	100.00			23,972,416.12
其中：账龄组合					
资产状态组合	23,972,416.12	100.00			23,972,416.12
合计	23,972,416.12	—		—	23,972,416.12

续：

种类	2023.12.31				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率/计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的其他应收款项					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项	80,734,272.51	100.00			80,734,272.51
其中：账龄组合					
资产状态组合	80,734,272.51	100.00			80,734,272.51
合计	80,734,272.51	—		—	80,734,272.51

按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项

(1) 资产状态组合

项目	2024.4.30			2023.12.31		
	账面余额	计提比例(%)	坏账准备	账面余额	计提比例(%)	坏账准备
关联方往来款	23,972,416.12			80,734,272.51		
合计	23,972,416.12			80,734,272.51		

说明：本公司参与了太原重型机械集团公司的资金集中管理计划。截至2024年4月30日，本公司因资金集中管理而归集至母公司账户的资金23,972,416.12元。

(五) 存货

1. 存货分类

项目	2024.4.30			2023.12.31		
	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本 减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本 减值准备	账面价值
库存商品	119,555,221.22		119,555,221.22	12,438,938.05		12,438,938.05
在产品	12,712,743.45		12,712,743.45	10,708,539.92		10,708,539.92
合计	132,267,964.67		132,267,964.67	23,147,477.97		23,147,477.97

(六) 其他流动资产

项目	2024.4.30	2023.12.31
留抵进项税	53,030,037.62	24,165,581.62
预缴税金		27,314.91
合计	53,030,037.62	24,192,896.53

(七) 固定资产

项目	2024.4.30	2023.12.31
固定资产	1,236,659,263.63	1,126,838,486.17
固定资产清理		
合计	1,236,659,263.63	1,126,838,486.17

1. 固定资产情况

项目	2023.12.31	本期增加	本期减少	2024.4.30
一、账面原值合计	1,127,087,641.53	130,090,851.09		1,257,178,492.62
其中：机器设备	1,118,386,414.11	128,270,973.44		1,246,657,387.55
运输工具	8,211,852.35			8,211,852.35
办公设备	489,375.07	1,819,877.65		2,309,252.72
二、累计折旧合计	249,155.36	20,270,073.63		20,519,228.99
其中：机器设备		19,888,620.26		19,888,620.26
运输工具	249,155.36	262,779.25		511,934.61

项目	2023.12.31	本期增加	本期减少	2024.4.30
办公设备		118,674.12		118,674.12
三、账面净值合计	1,126,838,486.17			
其中：机器设备	1,118,386,414.11			
运输工具	7,962,696.99			
办公设备	489,375.07			
四、减值准备合计				
其中：机器设备				
运输工具				
办公设备				
五、账面价值合计	1,126,838,486.17			1,236,659,263.63
其中：机器设备	1,118,386,414.11			1,226,768,767.29
运输工具	7,962,696.99			7,699,917.74
办公设备	489,375.07			2,190,578.60

(八) 在建工程

项目	2024.4.30			2023.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
太重集团退城入园智能高端设备生产线升级改造项目	10,704,452.83		10,704,452.83	11,816,614.05		11,816,614.05
液压挖掘机四轮一带制造项目	14,860,066.47		14,860,066.47	341,905.87		341,905.87
工程机械齿轮箱产业项目	133,345.83		133,345.83	53,001.13		53,001.13
工程机械配套油箱及配重项目	69,783,221.27		69,783,221.27	37,115,382.49		37,115,382.49
建设中大型工程起重机智能制造项目	10,891,984.45		10,891,984.45	262,345.65		262,345.65
合计	106,373,070.85		106,373,070.85	49,589,249.19		49,589,249.19

1. 重要在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数 (万元)	2023.12.31	本期增加	本期转入固定资 产金额	本期 其他 减少 金额	2024.4.30
太重集团退城入园智能高端设备生产线升级改造项目	181,091.00	11,816,614.05	128,978,689.87	130,090,851.09		10,704,452.83
液压挖掘机四轮一带制造项目	48,492.00	341,905.87	14,518,160.60			14,860,066.47

项目名称	预算数 (万元)	2023.12.31	本期增加	本期转入固定资 产金额	本期 其他 减少 金额	2024.4.30
工程机械齿轮箱产业项目	35,500.00	53,001.13	80,344.70			133,345.83
工程机械配套油箱及配重项目	8,835.20	37,115,382.49	32,667,838.78			69,783,221.27
建设中大型工程起重机智能制造项目	157,724.00	262,345.65	10,629,638.80			10,891,984.45
合计		49,589,249.19	186,874,672.75	130,090,851.09		106,373,070.85

续:

项目名称	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中:本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
太重集团退城入园智能高端设备生产线升级改造项目	69.43	工程后期	44,887,044.84	388,888.88		自有资金、专项借款
液压挖掘机四轮一带制造项目	3.06	工程前期	385,479.36	331,962.69		自有资金、专项借款
工程机械齿轮箱产业项目	0.04	工程前期	27,122.14	27,122.14		自有资金、专项借款
工程机械配套油箱及配重项目	78.98	工程后期	325,406.51	297,427.51		自有资金、专项借款
建设中大型工程起重机智能制造项目	0.69	工程前期				自有资金
合计	—	—	45,625,052.85	1,045,401.22	—	—

(九) 无形资产

项目	2023.12.31	本期增加	本期减少	2024.4.30
一、原价合计	126,092,600.00			126,092,600.00
其中:软件				
土地使用权	126,092,600.00			126,092,600.00
二、累计摊销额合计	210,154.33	840,617.33		1,050,771.66
其中:软件				
土地使用权	210,154.33	840,617.33		1,050,771.66
三、减值准备金额合计				
其中:软件				
土地使用权				

项目	2023.12.31	本期增加	本期减少	2024.4.30
四、账面价值合计	125,882,445.67			125,041,828.34
其中：软件				
土地使用权	125,882,445.67			125,041,828.34

(十) 递延所得税资产**1. 未经抵销的递延所得税资产明细**

项目	2024.4.30		2023.12.31	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	383,175.08	95,793.77		
合计	383,175.08	95,793.77		

(十一) 其他非流动资产

项目	2024.4.30			2023.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备购置款、工程款	125,246,213.04		125,246,213.04	54,823,036.70		54,823,036.70

(十二) 应付票据

种类	2024.4.30	2023.12.31
银行承兑汇票		1,546,000.00
合计		1,546,000.00

(十三) 应付账款

账龄	2024.4.30	2023.12.31
1年以内（含1年）	342,674,555.05	320,488,822.10
1-2年（含2年）	200,946,506.57	21,497,149.87
2-3年（含3年）	16,727,517.97	359,020.00
3年以上	290,020.00	
合计	560,638,599.59	342,344,991.97

(十四) 合同负债

项目	2024.4.30	2023.12.31
预收货款	772,770.79	
合计	772,770.79	

(十五) 应付职工薪酬**1. 应付职工薪酬列示**

项 目	2023.12.31	本期增加	本期减少	2024.4.30
一、短期薪酬		6,727,931.06	6,727,931.06	
二、离职后福利-设定提存计划		201,709.44	201,709.44	
合计		6,929,640.50	6,929,640.50	

2. 短期薪酬列示

项 目	2023.12.31	本期增加	本期减少	2024.4.30
一、工资、奖金、津贴和补贴		6,436,825.70	6,436,825.70	
二、职工福利费		11,400.00	11,400.00	
三、社会保险费		93,234.85	93,234.85	
其中：医疗保险费及生育保险费		85,475.76	85,475.76	
工伤保险费		7,759.09	7,759.09	
其他				
四、住房公积金		150,560.00	150,560.00	
五、工会经费和职工教育经费		35,910.51	35,910.51	
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、其他短期薪酬				
合 计		6,727,931.06	6,727,931.06	

3. 设定提存计划列示

项 目	2023.12.31	本期增加	本期减少	2024.4.30
一、基本养老保险		201,709.44	201,709.44	
二、失业保险费				
合计		201,709.44	201,709.44	

(十六) 应交税费

项目	2024.4.30	2023.12.31
企业所得税	1,366,637.19	2,872.34
个人所得税	103,839.60	32,390.81
其他税费	5,895.50	87,557.99
合计	1,476,372.29	122,821.14

(十七) 其他应付款

项 目	2024.4.30	2023.12.31
应付利息		
应付股利		
其他应付款	2,101,922.21	1,014,518.36
合 计	2,101,922.21	1,014,518.36

1. 其他应付款项**(1) 按款项性质列示其他应付款项**

项目	2024.4.30	2023.12.31
押金、保证金	889,975.00	241,000.00
代扣代缴保险款	256,969.00	334,270.33
往来款	954,978.21	439,248.03
合计	2,101,922.21	1,014,518.36

(2) 账龄超过1年的重要其他应付款项

债权单位名称	2024.4.30	未偿还原因
襄阳科威电气有限公司	113,000.00	押金、保证金
青岛泰德机械有限公司	126,000.00	押金、保证金
合计	239,000.00	

(十八) 一年内到期的非流动负债

项目	2024.4.30	2023.12.31
一年内到期的长期借款	22,479,413.75	9,004,300.27
合计	22,479,413.75	9,004,300.27

(十九) 其他流动负债

项目	2024.4.30	2023.12.31
待转销项税额	100,460.20	
合计	100,460.20	

(二十) 长期借款

项目	2024.4.30	2023.12.31
保证及抵押借款	700,000,000.00	680,000,000.00
保证借款	188,586,803.41	72,329,000.00
未到期应付利息	3,646,914.75	900,967.27
减：一年内到期的长期借款	22,479,413.75	9,004,300.27
合计	869,754,304.41	744,225,667.00

说明：保证及抵押借款系本公司以“太重集团退城入园智能高端设备生产线升级改造项
目资产”作为抵押，并太原重型机械集团有限公司保证，向国家开发银行借入专项贷款资金。

保证借款系由太原重型机械集团有限公司保证，向银行借入专项贷款资金。

(二十一) 递延收益

项目	2023.12.31	本期增加	本期减少	2024.4.30
政府补助	148,670,000.00		2,753,148.15	145,916,851.85
合计	148,670,000.00		2,753,148.15	145,916,851.85

政府补助情况说明：

项目	2023.12.31	本期新增 补助金额	本期计入当 期损益金额	其他 变动	2024.4.30	与资产相关 /与收益相 关
山西省新动能专项资金	50,000,000.00		925,925.93		49,074,074.07	资产
山西省核心技术攻关专项(重大技术装备方向)中央预算内投资	98,670,000.00		1,827,222.22		96,842,777.78	资产
合计	148,670,000.00		2,753,148.15		145,916,851.85	

(二十二) 实收资本

投资者名称	2023.12.31		本期增加	本期减少	2024.4.30	
	投资金额	所占比例 (%)			投资金额	所占比例 (%)
太原重型机械集团有限公司	313,030,000.00	100.00			313,030,000.00	100.00
合计	313,030,000.00	—			313,030,000.00	—

(二十三) 盈余公积

项目	2023.12.31	本期增加	本期减少	2024.4.30
法定盈余公积金	7,046.79			7,046.79
合计	7,046.79			7,046.79

(二十四) 未分配利润

项目	2024年1-4月	2023年度
期初余额	72,038.09	
期初调整金额		
本期增加额	2,185,242.13	79,084.88
其中：本期净利润转入	2,185,242.13	79,084.88
其他调整因素		
本期减少额		7,046.79
其中：本期提取盈余公积数		7,046.79
本期提取一般风险准备		
本期分配现金股利数		

项目	2024 年 1-4 月	2023 年度
转增资本		
其他减少		
期末余额	2,257,280.22	72,038.09

(二十五) 营业收入、营业成本**1. 营业收入**

项目	2024 年 1-4 月		2023 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	69,806,578.06	54,140,179.49	72,091,234.45	72,091,234.45
其他业务			5,964,700.00	6,042,932.03
合计	69,806,578.06	54,140,179.49	78,055,934.45	78,134,166.48

(二十六) 税金及附加

项目	2024 年 1-4 月	2023 年度
印花税	134,436.21	134,346.02
合计	134,436.21	134,346.02

(二十七) 销售费用

项目	2024 年 1-4 月	2023 年度
职工薪酬	4,185,562.64	
差旅费	451,441.08	
其他	221,439.58	
合计	4,858,443.30	

(二十八) 管理费用

项目	2024 年 1-4 月	2023 年度
职工薪酬	118,435.69	14,433.94
折旧费	41,525.90	124,577.68
租赁费		197,064.30
办公费	114,646.66	305,651.59
聘请中介机构费		47,169.81
其他	1,789.22	46,652.53
合计	276,397.47	735,549.85

(二十九) 财务费用

类 别	2024年1-4月	2023年度
利息费用	8,924,901.09	
减：利息收入	163,519.52	825,101.61
汇兑损益	1,589.35	
银行手续费	1,349.42	1,712.70
合计	8,764,320.34	-823,388.91

(三十) 其他收益

项 目	2024年1-4月	2023年度
政府补助	2,753,148.15	180,000.00
代扣代缴个人所得税手续费返还		50,185.51
合计	2,753,148.15	230,185.51

1. 计入其他收益的政府补助

补助项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/ 与收益相关
递延收益摊销	2,753,148.15		与资产相关
2022年度高质量发展突出贡献奖		180,000.00	与收益相关
合计	2,753,148.15	180,000.00	

(三十一) 信用减值损失

项目	2024年1-4月	2023年度
应收账款坏账准备	-383,175.08	
合计	-383,175.08	

(三十二) 所得税费用

项目	2024年1-4月	2023年度
当期所得税费用	1,913,325.96	26,361.64
递延所得税费用	-95,793.77	
合计	1,817,532.19	26,361.64

(三十三) 合并现金流量表**1. 将净利润调节为经营活动现金流量**

项目	2024年1-4月	2023年度
1.将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	2,185,242.13	79,084.88
加：资产减值准备		
信用减值损失	383,175.08	

项目	2024年1-4月	2023年度
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	20,270,073.63	124,577.68
使用权资产折旧		
无形资产摊销	840,617.33	210,154.33
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”填列）		
固定资产报废损失（收益以“-”填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”填列）		
财务费用（收益以“-”填列）	8,924,901.09	
投资损失（收益以“-”填列）		
递延所得税资产减少（增加以“-”填列）	-95,793.77	
递延所得税负债增加（减少以“-”填列）		
合同资产的减少（增加以“-”填列）		
存货的减少（增加以“-”填列）	-109,120,486.70	-23,147,477.97
经营性应收项目的减少（增加以“-”填列）	-36,235,337.43	17,693,727.49
经营性应付项目的增加（减少以“-”填列）	164,196,819.10	112,970,144.30
其他		
经营活动产生的现金流量净额	51,349,210.46	107,930,210.71
2.不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
当期新增使用权资产		
3.现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	39,030,003.07	72,155,054.32
减：现金的期初余额	72,155,054.32	372,977,629.12
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-33,125,051.25	-300,822,574.80

2. 现金和现金等价物的构成

项目	2024.4.30	2023.12.31
一、现金	39,030,003.07	72,155,054.32
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	39,030,003.07	72,155,054.32
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		

项目	2024.4.30	2023.12.31
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	39,030,003.07	72,155,054.32
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(三十四) 所有权和使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
固定资产	1,226,768,767.29	借款抵押
在建工程	10,704,452.83	借款抵押

七、在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

子公司名称	主要经营地	注册地	企业类型	持股比例 (%)		取得方式
				直接	间接	
山西太重工程齿轮箱有限公司	山西转型综合改革示范区唐槐产业园电子街 17 号	山西转型综合改革示范区唐槐产业园电子街 17 号	境内非金融子公司	100.00		投资设立
山西太重链条制造有限公司	晋中市山西示范区晋中开发区汇通产业园区迎宾西街 512 号 402 室	晋中市山西示范区晋中开发区汇通产业园区迎宾西街 512 号 402 室	境内非金融子公司	100.00		投资设立
山西太重油箱有限公司	山西省综合改革示范区潇河产业园区广安西街 115 号	山西转型综合改革示范区科技创新城正阳街 85 号	境内非金融子公司	100.00		投资设立
山西太重工程起重机有限公司	山西转型综合改革示范区科技创新城正阳街 85 号	山西转型综合改革示范区科技创新城正阳街 85 号	境内非金融子公司	100.00		投资设立

八、关联方关系及其交易

(一) 关联方关系

1. 母公司

母公司名称	注册地址	业务性质	注册资本 (万元)	持股比例 (%)	表决权比例 (%)
太原重型机械集团有限公司	太原市万柏林区玉河街53号	重型机械设备制造销售安装、技术开发、设计咨询	322,029.56	100.00	100.00

本公司最终控制方为山西省人民政府国有资产监督管理委员会。

2. 子公司有关信息详见附注七、(一) 在子公司中的权益

3. 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
太重集团(大同)起重机有限公司	同一母公司
太原重工股份有限公司	同一母公司
太原重型机械集团机械设备科技开发有限公司	同一母公司
山西太重数智科技股份有限公司	同一母公司
太原重工工程技术有限公司	同一母公司
太重集团榆次液压工业有限公司	同一母公司
山西智能装备产业园有限公司	同一母公司
山西安居建设发展有限责任公司	同一母公司
太重(天津)国际融资租赁有限公司	同一母公司

(二) 关联方交易

1. 存在控制关系且已纳入本公司合并财务报表范围的子公司，其相互间交易及母子公司交易已作抵销。

2. 购销商品、接受劳务的关联交易

单位：人民币万元

单位名称	内容	2024 年 1-4 月	2023 年度
		金额	金额
太原重工股份有限公司	设备	13,945.52	5,255.61
太原重型机械集团机械设备科技开发有限公司	设备		81.43
山西太重数智科技股份有限公司	物联网平台建设	195.58	
山西太重数智科技股份有限公司	设备	146.15	
太重集团（大同）起重机有限公司	设备	49.55	1,633.82
山西智能装备产业园有限公司	场地租赁	169.98	
山西安居建设发展有限责任公司	工程	688.87	

3. 销售商品、提供劳务的关联交易

单位：人民币万元

单位名称	内容	2024 年 1-4 月	2023 年度
		金额	金额
太原重工股份有限公司	搬迁服务		7,209.12
太原重工股份有限公司	设备租赁	3,562.27	
太原重工股份有限公司	劳务		596.47
太重(天津)国际融资租赁有限公司	设备	3,350.07	

4. 关联租赁情况

(1) 本公司作为出租方

单位：人民币万元

承租方名称	租赁资产种类	2024年1-4月	2023年度
		金额	金额
太原重工股份有限公司	设备	3,562.27	

(2) 本公司作为承租方

单位：人民币万元

出租方名称	租赁资产种类	2024年1-4月	2023年度
		金额	金额
山西智能装备产业园有限公司	场地	169.98	

5. 关联担保情况

(1) 本公司作为被担保方

单位：人民币万元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
太原重型机械集团有限公司	144,000.00	2031/8/10	2034/8/9	否
太原重型机械集团有限公司	98,000.00	2031/10/28	2034/10/27	否
太原重型机械集团有限公司	20,100.00	2030/12/15	2033/12/14	否
太原重型机械集团有限公司	29,800.00	2031/11/27	2034/11/27	否
太原重型机械集团有限公司	4,800.00	2029/11/14	2032/11/14	否
太原重型机械集团有限公司	24,850.00	2031/4/1	2034/4/1	否

(三) 关联方应收应付款项

1. 应收关联方款项

项目名称	关联方	2024.4.30		2023.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	太重（天津）国际融资租赁有限公司	36,996,682.50	184,983.41		
	太原重工股份有限公司	39,638,333.36	198,191.67		
预付账款	山西智能装备产业园有限公司	566,590.21			
	太原重型机械集团有限公司	23,972,416.12		80,734,272.51	

2. 应付关联方款项

项目名称	关联方	2024.4.30	2023.12.31
应付账款			
	太原重工股份有限公司	193,396,908.00	48,450,898.00
	太原重工工程技术有限公司	859,000.00	1,718,000.00
	山西太重数智科技股份有限公司	3,651,504.42	196,500.00
	太原重型机械集团机械设备科技开发有限公司	788,946.04	1,065,009.52
	太重集团（大同）起重机有限公司	2,928,954.42	2,853,390.00
	山西安居建设发展有限责任公司	7,508,734.47	
其他应付款			
	太原重工股份有限公司		250,325.18
	太原重型机械集团有限公司	256,969.00	83,497.00
	太原重型机械集团机械设备科技开发有限公司	2,240.75	448.15

九、承诺及或有事项

截至 2024 年 4 月 30 日，本公司无应披露的重要承诺及或有事项。

十、资产负债表日后事项

截至财务报告批准报出日止，本公司无应披露未披露的重大资产负债表日后事项。

十一、其他重要事项

无。

十二、母公司主要财务报表项目注释

(一) 应收账款

1. 应收账款按坏账计提方法分类列示

类别	2024.4.30				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	39,638,333.36	100.00	198,191.67	0.5	39,440,141.69
其中：					
账龄组合					
其他组合	39,638,333.36	100.00	198,191.67	0.5	39,440,141.69
合计	39,638,333.36	—	198,191.67	—	39,440,141.69

(续)

类别	2023.12.31				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款					
其中：					
账龄组合					
合计		---		---	

(1) 期末单项计提坏账准备的应收账款

无

(2) 组合中，按其他组合计提坏账准备的应收账款

项目	2024.4.30		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	39,638,333.36	198,191.67	0.5
合计	39,638,333.36	198,191.67	

2.按账龄披露

账龄	2024.4.30	2023.12.31
1年以内	39,638,333.36	
合计	39,638,333.36	

3.本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	2023.12.31	本期变动金额				2024.4.30
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
单项计提预期信用损失的应收账款						
按组合计提预期信用损失的应收账款		198,191.67				198,191.67
其中：账龄组合						
其他组合		198,191.67				198,191.67
合计		198,191.67				198,191.67

4.本期实际核销的应收账款情况

无

5.按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	2024.4.30		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
太原重工股份有限公司	39,638,333.36	100.00	198,191.67
合计	39,638,333.36		198,191.67

(二) 其他应收款

项 目	2024.4.30	2023.12.31
应收利息		
应收股利		
其他应收款	23,972,416.12	80,734,272.51
合 计	23,972,416.12	80,734,272.51

(一) 其他应收款项

1.其他应收款按款项性质分类披露

款项性质	2024.4.30 账面余额	2023.12.31 账面余额
资金集中款	23,972,416.12	80,734,272.51
合计	23,972,416.12	80,734,272.51

2.按账龄披露其他应收款项

账 龄	2024.4.30		2023.12.31	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
1 年以内 (含 1 年)	841,263.11		80,734,272.51	
1 至 2 年	23,131,153.01			
合 计	23,972,416.12		80,734,272.51	

3.按坏账准备计提方法分类披露其他应收款项

种类	2024.4.30				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率/计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的其他应收款项					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项	23,972,416.12	100.00			23,972,416.12
其中：账龄组合					
资产状态组合	23,972,416.12	100.00			23,972,416.12
合 计	23,972,416.12	—		—	23,972,416.12

续：

种类	2023.12.31				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率/计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的其他应收款项					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项	80,734,272.51	100.00			80,734,272.51
其中：账龄组合					
资产状态组合	80,734,272.51	100.00			80,734,272.51
合计	80,734,272.51	—		—	80,734,272.51

按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项

(1) 资产状态组合

项目	2024.4.30			2023.12.31		
	账面余额	计提比例(%)	坏账准备	账面余额	计提比例(%)	坏账准备
关联方往来款	23,972,416.12			80,734,272.51		
合计	23,972,416.12			80,734,272.51		

说明：本公司参与了太原重型机械集团公司的资金集中管理计划。截至 2024 年 4 月 30 日，本公司因资金集中管理而归集至母公司账户的资金 23,972,416.12 元。

(三) 长期股权投资

1. 长期股权投资分类

项目	2023.12.31	本期增加	本期减少	2024.4.30
对子公司投资	202,229,062.00	42,960,000.00		245,189,062.00
减：长期股权投资减值准备				
合计	202,229,062.00	42,960,000.00		245,189,062.00

2. 对子公司投资

被投资单位	初始投资成本	期初余额	本期增加	本期减少	2024.4.30	本期计提减值准备	减值准备期末余额
山西太重工程齿轮箱有限公司	7,699,062.00	7,699,062.00	34,360,000.00		42,059,062.00		
山西太重链条制造有限公司	39,530,000.00	39,530,000.00	8,600,000.00		48,130,000.00		
山西太重油箱有限公司	18,000,000.00	18,000,000.00			18,000,000.00		

被投资单位	初始投资成本	期初余额	本期增加	本期减少	2024.4.30	本期计提减值准备	减值准备期末余额
山西太重工程起重机有限公司	137,000,000.00	137,000,000.00			137,000,000.00		
合计	202,229,062.00	202,229,062.00			245,189,062.00		

(四) 营业收入、营业成本

1. 营业收入

项目	2024 年 1-4 月		2023 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	35,622,684.39	21,801,241.42	72,091,234.45	72,091,234.45
其他业务				
合计	35,622,684.39	21,801,241.42	72,091,234.45	72,091,234.45

(五) 现金流量表

1. 将净利润调节为经营活动现金流量

项目	2024 年 1-4 月	2023 年度
1.将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	5,591,334.13	70,467.88
加：资产减值准备		
信用减值损失	198,191.67	
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	20,270,073.63	124,577.68
使用权资产折旧		
无形资产摊销		
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”填列）		
固定资产报废损失（收益以“-”填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”填列）		
财务费用（收益以“-”填列）	8,924,901.09	
投资损失（收益以“-”填列）		
递延所得税资产减少（增加以“-”填列）	-49,547.92	
递延所得税负债增加（减少以“-”填列）		
存货的减少（增加以“-”填列）	-2,004,203.53	-10,708,539.92
经营性应收项目的减少（增加以“-”填列）	13,956,232.02	18,265,727.49
经营性应付项目的增加（减少以“-”填列）	5,931,795.70	106,358,095.30
其他		
经营活动产生的现金流量净额	52,818,776.79	114,110,328.43

项目	2024年1-4月	2023年度
2.不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
当期新增使用权资产		
3.现金及现金等价物净变动情况:		
现金的 2024.4.30	24,266,612.11	58,768,865.92
减: 现金的 2023.12.31	58,768,865.92	372,977,629.12
加: 现金等价物的 2024.4.30		
减: 现金等价物的 2023.12.31		
现金及现金等价物净增加额	-34,502,253.81	-314,208,763.20

2. 现金和现金等价物的有关信息

项目	2024.4.30	2023.12.31
一、现金	24,266,612.11	58,768,865.92
其中: 库存现金		
可随时用于支付的银行存款	24,266,612.11	58,768,865.92
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	24,266,612.11	58,768,865.92
其中: 使用受限制的现金和现金等价物		

公司名称: 山西太重智能装备有限公司

法定代表人:

中苏印伟

主管会计工作负责人:

吕翠翠

会计机构负责人:

吕翠翠

日期: 2024年5月31日

日期: 2024年5月31日

日期: 2024年5月31日



营业执照

统一社会信用代码

911101050805090096



扫描市场主体身份码了解更多信息、备案、许可、监管信息，体验更多应用服务。

(副本(4-1))

名称 利安达会计师事务所(特殊普通合伙)

类型 特殊普通合伙企业

负责人 黄锦辉

出资额 2281万元

成立日期 2013年10月22日

主要经营场所 北京市朝阳区慈云寺北里210号楼1101室



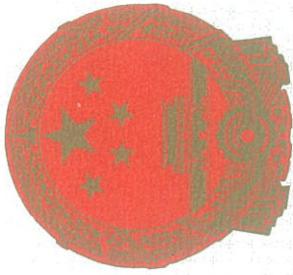
经营范围 审查企业会计报表、出具审计报告；验证企业资本，出具验资报告；办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务，出具有关报告；基本建设年度决算审计；代理记账；会计咨询、税务咨询、法律、法规咨询；会计培训；法律、法规规定的其他业务。(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。)

登记机关

2023

1101050805090096
年12月07日





会计师事务所 执业证书

名称：利安达会计师事务所(特殊普通合伙)
 首席合伙人：黄锦辉
 主任会计师：
 经营场所：北京市朝阳区慈云寺北里210号楼1101室



组织形式：特殊普通合伙
 执业证书编号：11000154
 批准执业文号：京财会许可[2013]0061号
 批准执业日期：2013年10月11日

证书序号：0000109

说明

- 1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批，准予执行注册会计师法定业务的凭证。
- 2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。
- 3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 4、会计师事务所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。



发证机关

二〇一八年 十月

中华人民共和国财政部制



姓名 王小宝

Sex 男

Date of birth 1974-02-26

Working unit 利安达会计师事务所(特殊普通合伙)

Working unit 山西分所

Identity card No. 142625197402261938



年度检验登记

Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.

证书编号:
No. of Certificate

140100010047

批准注册协会:
Authorized Institute of CPAs

山西省

发证日期:
Date of Issuance

2001 年 12 月 17 日



年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after
this renewal.



6

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after
this renewal.

年 月 日
/ /



7



中国注册会计师协会

姓名 崔雪岚
 Full name
 性别 女
 Sex
 出生日期 1988-08-02
 Date of birth
 工作单位 中审华寅五洲会计师事务所(特
 Working unit 殊普通合伙)
 身份证号码 14262319880802432X
 Identity card No.



年度检验登记
 Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
 This certificate is valid for another year after
 this renewal.

证书编号: 120100114727
 No. of Certificate

批准注册协会: 天津市注册会计师协会
 Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2014 年 04 月 28 日
 Date of Issuance /y /m /d



年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from



同意调入
Agree the holder to be transferred to



注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from

事务所
CPAs

转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs
年 /y 月 /m 日 /d

同意调入
Agree the holder to be transferred to

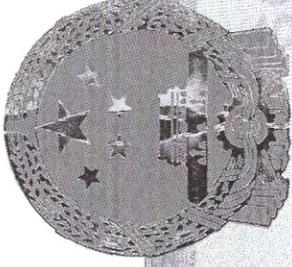
事务所
CPAs

转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs
年 /y 月 /m 日 /d

附件

三、委托人和被评估单位法人营业执照

S 0007364



营业执照

统一社会信用代码

9114000002762024554



扫描二维码登录“国家企业信用信息公示系统”了解更多登记、备案、许可、监管信息。

名称 太原重型机械集团有限公司

类型 其他有限责任公司

法定代表人 韩珍堂

经营范围

冶金、轧钢、锻压、起重、矿山、煤炉、焦炉、清造型煤深加工、环保、电控成套设备及其工矿配件、油膜轴承、减速机、车轮车轴、液气元件、液压系统、钢锭、铸件、锻件、铸件、结构件、工模具的制造、销售、安装、修理、改造、检测、调试、技术开发、设计、引进转化、咨询服务、电子计算机应用及软件开发；工程项目可行性研究；工程设计；建筑材料的生产销售；化工产品（除易燃、易爆、易腐蚀危险品）的批发零售；设备租赁；房地产开发及销售；物业管理；技能培训；医用氧、充装液化气体（仅限下属分公司经营）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

注册资本 叁拾贰亿贰仟零贰拾玖万伍仟伍佰柒拾柒圆捌角贰分

成立日期 1980年08月15日

住所 太原市万柏林区玉河街533号



登记机关

2023年12月29日





营业执照

统一社会信用代码

91149900MA0LADPN3D 1-1

扫描二维码
求国家企业信
用信息公示系
统了解更多登
记、备案、许可、
监管信息



(副本)

名称 山西太重智能装备有限公司

注册资本 陆亿陆仟万圆整

类型 有限责任公司（非自然人投资或控股的法人
独资）

成立日期 2020年09月30日

法定代表人 苏伟中

住所 山西综改示范区科技新城正阳街85号

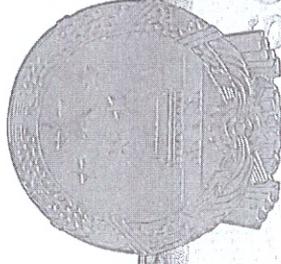
经营范围

智能机器、智能系统、大型钢结构装配、厂房的生产、销售；智能装备及配件、电子、通信与自动控制的技术研发、生产、销售；智能装备、机械技术研发；智能机器系统技术服务；超声波焊接机、金属结构、工业自动控制系统装置的生产；机械零部件加工、金属表面处理及热处理加工；机械工程设计；机械技术咨询、技术推广、技术服务；系统集成；自动化流水线设计、安装、维修；电梯检验检测服务；机器人系统维护服务；设备安装调试及配套设施的建设、运营；货物进出口、技术进出口。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

登记机关



2024年



SCJDGL

SCJDGL

SCJDGL

SCJDGL

统一社会信用代码

91140791MAC4B7XX1X

营业执照



扫描二维码登录“国家企业信用信息公示系统”了解更多登记、备案、许可、监管信息。

名称 山西太重链条制造有限公司

SCJDGL 类型 有限责任公司(非自然人投资或控股的法人独资)

法定代表人 社云岗

经营范围

一般项目：金属链条及其他金属制品制造；金属链条及其他金属制品销售；建筑工程用机械制造；建筑工程用机械销售；矿山机械制造；矿山机械销售；轴承、齿轮和传动部件制造；轴承、齿轮和传动部件销售；锻件及粉末冶金制品制造；货物进出口；技术进出口。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

注册资本 捌仟万圆整

SCJDGL 成立日期

2022年12月15日

住所

晋中市山西示范区晋中开发区汇通产业园迎宾西街512号402室

SCJDGL

SCJDGL

SCJDGL

SCJDGL

SCJDGL

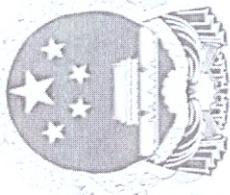
SCJDGL 登记机关

2023

11月

日





营业执照

统一社会信用代码

91149900MAC1RTN029

(1-1)

扫描二维码登录
国家企业信用信息公示系统了
解更多登记、备案、许可、监管
信息。



(副本)

名称 山西太重油箱有限公司

注册资本 壹仟捌佰万圆整

类型 有限责任公司(非自然人投资或控股的法人独资)

成立日期 2022年11月10日

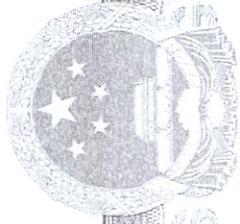
法定代表人 王壮荣

住所 山西转型综合改革示范区科技创新城正阳街85号

经营范围 一般项目：通用设备制造（不含特种设备制造）；机械零件、零部件加工；机械零件、零部件销售；建筑工程用机械制造；建筑工程用机械销售；有色金属压延加工；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）



登记机关



统一社会信用代码

91149900MAC47BBX0J

I-1

营业执照

扫描二维码
求国家企业信
用信息公示系
统了解更多登
记、备案、许
可、监管信息



SCJDGL (副本) SCJDGL

名称 山西太重工程齿轮箱有限公司

注册资本 陆仟万圆整

类型 有限责任公司(非自然人投资或控股的法人
独资)

成立日期 2022年11月10日

法定代表人 李树林

住所 山西转型综合改革示范区唐槐产业园电子
街17号

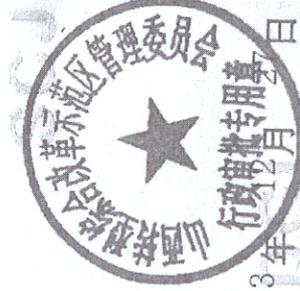
经营范围 一般项目：齿轮及齿轮减、变速箱制造；齿轮及齿轮减、变速箱销售；轴承、齿轮和传动部件制造；轴承、齿轮和传动部件销售；机械研发；专用设备修理；货物进出口；技术进出口。(除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动)

SCJDGL

SCJDGL

JDGL

SCJDGL



登记机关

2023年

SCJDGL

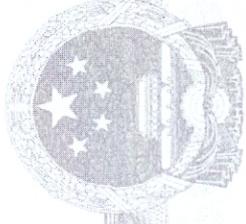
SCJDGL

<http://www.gsxt.gov.cn>

国家企业信用信息公示系统网址：

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过
国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告

国家市场监督管理总局监制



营业执照

(副本)

统一社会信用代码

91149900MAC3ANJ340

1-1



扫描二维码登录国家企业信用信息公示系统了解更多信息、备案、许可、监管信息。

名称 山西太重工程起重机械有限公司

注册资本 贰亿捌仟万圆整

类型 有限责任公司(非自然人投资或控股的法人独资)

成立日期 2022年11月10日

法定代表人 张逸

住所 山西转型综合改革示范区科技新城正阳街85号

经营范围 许可项目：道路机动车辆生产；特种设备制造；特种设备安装改造修理；特种设备设计；特种设备检验检测。(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准) 一般项目：汽车零部件及配件制造；通用设备制造(不含特种设备制造)；仪器仪表制造；特种设备出租；通用设备修理；专用设备修理；电气设备安装；汽车销售；新能源汽车整车销售；智能车载设备销售；机械充电销售；机动车修理和维护；集中式快速充电站；机械设备租赁；建筑工程机械与设备租赁；运输设备租赁服务；非居住房地产租赁。(除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动)



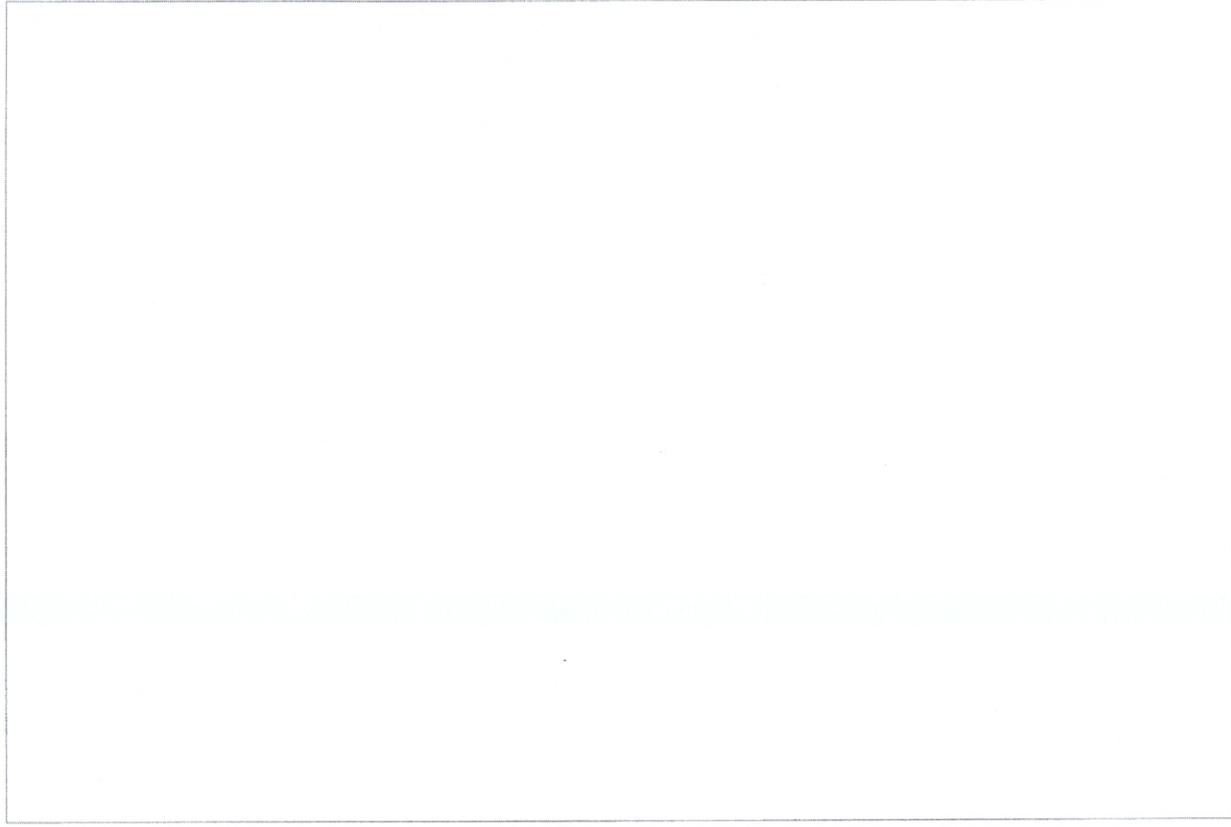
登记机关

2022年11月10日

附件

四、 评估对象涉及的权属证明文件

权利人	山西太重工程起重机械有限公司
共有情况	单独所有
坐落	清徐县王答乡王答村
不动产单元号	140121010008GB00002W000000000
权利类型	国有建设用地使用权
权利性质	出让
用途	工业用地
面积	227017.40m ²
使用期限	国有建设用地使用权 2023年12月27日 起 2073年12月26日 止
权利其他状况	



中华人民共和国机动车行驶证
Vehicle License of the People's Republic of China

号牌号码 Plate No. 晋A09558 车辆类型 Vehicle Type 大型普通客车

所有人 Owner 山西太重智能装备有限公司

住址 Address 山西综改示范区科技新城正阳街85号

使用性质 Use Character 非营运 品牌型号 Model 宇通牌ZK6710Q11

山西省太原 车辆识别代号 VIN LZYTETTE15M1031170

市公安局交 发动机号码 Engine No. C117840760

通警察支队 注册日期 Register Date 2021-11-24 发证日期 Issue Date 2021-11-25

号牌号码 晋A09558

核定载人数 10人

整备质量 1400kg

外廓尺寸 7148×2015×2770mm

备注 强制报废期止: 2041-11-24

检验记录 检验有效期至2022年11月晋A

档案编号 1401048559757

总质量 6100kg

核定载质量

准牵引总质量



1400017993081

中华人民共和国机动车行驶证

Vehicle License of the People's Republic of China

号牌号码: 晋AU2196 车辆类型: 大型普通客车

所有人: 山西太重智能装备有限公司

住址: 山西综改示范区科技新城正阳街85号

使用性质: 非营运 号牌号码: 宁重牌ZK6718Q11

发动机号: 12VTEC18X1026531

车架号: CH1760117

注册日期: 2021-11-01 有效期至: 2021-11-01

号牌号码: 晋AU2196 档案编号: 140164342183

准驾人数: 17人 总质量: 6800kg

整备质量: 4380kg 核定载质量: --

外廓尺寸: 7148×2075×2778mm 燃料消耗量: --

备注: 强制报废期止: 2041-11-01

检验有效期至2022年11月晋A

汽油

晋A140164342183

附件

五、委托人和被评估单位承诺函

委托人承诺函

北京中天华资产评估有限责任公司：

因太原重型机械集团有限公司拟向太原重工股份有限公司转让所持山西太重智能装备有限公司 100%股权的需要，委托贵公司对该经济行为所涉及的山西太重智能装备有限公司于评估基准日 2024 年 4 月 30 日的股东全部权益价值进行评估。为确保资产评估机构客观、公正、合理地进行资产评估，我们承诺如下，并承担相应的法律责任：

1. 评估目的所涉及的经济行为文件符合国家法律法规规定；
2. 所提供的与资产评估相关的资料真实、准确、完整；
3. 委托评估的资产（股权）不存在抵押等他项权利事项或产权资料真实、合法、完整；
4. 负责委托具备合法资质的会计师事务所对被评估单位历史年度及评估基准日的财务报表进行审计，并及时提供合法的专项审计报告；
5. 负责协调被评估单位为贵公司及时提供符合评估准则要求的真实、合法的基础资料；
6. 被评估单位提供的评估明细表所记载的内容为我公司确认的评估范围，不重复、不遗漏；
7. 我公司及主要负责人和协调评估工作的人员均与评估机构和评估机构工作人员没有任何利益冲突或存在损害评估工作独立性的关系；
8. 不干预评估机构和评估人员独立、客观、公正执业。

委托人：太原重型机械集团有限公司

法定代表人：



日期：2024年5月27日



被评估单位承诺函

北京中天华资产评估有限责任公司：

因太原重型机械集团有限公司拟向太原重工股份有限公司转让所持山西太重智能装备有限公司 100%股权的需要，委托贵公司对该经济行为所涉及的山西太重智能装备有限公司于评估基准日 2024 年 4 月 30 日的股东全部权益价值进行评估。为确保资产评估机构客观、公正、合理地进行资产评估，我们承诺如下，并承担相应的法律责任：

1. 所提供的财务会计资料及其他与评估相关的资料真实、准确、完整，不存在虚假、误导、或重大遗漏，有关重大事项揭示充分；
2. 申报的资产评估范围与经济行为涉及的评估范围一致，不重复、不遗漏。纳入评估范围的资产权属明确，出具的资产权属证明文件合法有效；
3. 本公司有关资产的抵押、质押、担保、诉讼及其他或有负债等重大事项在“关于进行资产评估的有关事项说明”中披露充分，无任何隐瞒事项；
4. 纳入评估范围的资产在评估基准日至报告提交日期间发生影响评估行为及结果的事项，提供及时、完整；
5. 所提供的公司生产经营管理资料客观、科学、合理；
6. 本公司及本公司主要负责人和协调配合评估的工作人员与评估机构及评估人员没有任何利益冲突和存在损害评估独立性的关系；
7. 不干预评估机构及评估人员独立、客观、公正执业。

被评估单位：山西太重智能装备有限公司

法定代表人或授权代表：



日期：2024 年 5 月 27 日



被评估单位承诺函

北京中天华资产评估有限责任公司：

因太原重型机械集团有限公司拟向太原重工股份有限公司转让所持山西太重智能装备有限公司 100%股权的需要，委托贵公司对该经济行为所涉及的山西太重链条制造有限公司于评估基准日 2024 年 4 月 30 日的股东全部权益价值进行评估。为确保资产评估机构客观、公正、合理地进行资产评估，我们承诺如下，并承担相应的法律责任：

1. 所提供的财务会计资料及其他与评估相关的资料真实、准确、完整，不存在虚假、误导、或重大遗漏，有关重大事项揭示充分；
2. 申报的资产评估范围与经济行为涉及的评估范围一致，不重复、不遗漏。纳入评估范围的资产权属明确，出具的资产权属证明文件合法有效；
3. 本公司有关资产的抵押、质押、担保、诉讼及其他或有负债等重大事项在“关于进行资产评估的有关事项说明”中披露充分，无任何隐瞒事项；
4. 纳入评估范围的资产在评估基准日至报告提交日期间发生影响评估行为及结果的事项，提供及时、完整；
5. 所提供的公司生产经营管理资料客观、科学、合理；
6. 本公司及本公司主要负责人和协调配合评估的工作人员与评估机构及评估人员没有任何利益冲突和存在损害评估独立性的关系；
7. 不干预评估机构及评估人员独立、客观、公正执业。

被评估单位：山西太重链条制造有限公司

法定代表人或授权代表：



日期：2024 年 5 月 27 日

被评估单位承诺函

北京中天华资产评估有限责任公司：

因太原重型机械集团有限公司拟向太原重工股份有限公司转让所持山西太重智能装备有限公司 100%股权的需要，委托贵公司对该经济行为所涉及的山西太重油箱有限公司于评估基准日 2024 年 4 月 30 日的股东全部权益价值进行评估。为确保资产评估机构客观、公正、合理地进行资产评估，我们承诺如下，并承担相应的法律责任：

1. 所提供的财务会计资料及其他与评估相关的资料真实、准确、完整，不存在虚假、误导、或重大遗漏，有关重大事项揭示充分；
2. 申报的资产评估范围与经济行为涉及的评估范围一致，不重复、不遗漏。纳入评估范围的资产权属明确，出具的资产权属证明文件合法有效；
3. 本公司有关资产的抵押、质押、担保、诉讼及其他或有负债等重大事项在“关于进行资产评估的有关事项说明”中披露充分，无任何隐瞒事项；
4. 纳入评估范围的资产在评估基准日至报告提交日期间发生影响评估行为及结果的事项，提供及时、完整；
5. 所提供的公司生产经营管理资料客观、科学、合理；
6. 本公司及本公司主要负责人和协调配合评估的工作人员与评估机构及评估人员没有任何利益冲突和存在损害评估独立性的关系；
7. 不干预评估机构及评估人员独立、客观、公正执业。

被评估单位：山西太重油箱有限公司

法定代表人或授权代表：



日期：2024 年 5 月 27 日

被评估单位承诺函

北京中天华资产评估有限责任公司：

因太原重型机械集团有限公司拟向太原重工股份有限公司转让所持山西太重智能装备有限公司 100%股权的需要，委托贵公司对该经济行为所涉及的山西太重工程齿轮箱有限公司于评估基准日 2024 年 4 月 30 日的股东全部权益价值进行评估。为确保资产评估机构客观、公正、合理地进行资产评估，我们承诺如下，并承担相应的法律责任：

1. 所提供的财务会计资料及其他与评估相关的资料真实、准确、完整，不存在虚假、误导、或重大遗漏，有关重大事项揭示充分；
2. 申报的资产评估范围与经济行为涉及的评估范围一致，不重复、不遗漏。纳入评估范围的资产权属明确，出具的资产权属证明文件合法有效；
3. 本公司有关资产的抵押、质押、担保、诉讼及其他或有负债等重大事项在“关于进行资产评估的有关事项说明”中披露充分，无任何隐瞒事项；
4. 纳入评估范围的资产在评估基准日至报告提交日期间发生影响评估行为及结果的事项，提供及时、完整；
5. 所提供的公司生产经营管理资料客观、科学、合理；
6. 本公司及本公司主要负责人和协调配合评估的工作人员与评估机构及评估人员没有任何利益冲突和存在损害评估独立性的关系；
7. 不干预评估机构及评估人员独立、客观、公正执业。

被评估单位：山西太重工程齿轮箱有限公司

法定代表人或授权代表：



日期：2024年5月27日

被评估单位承诺函

北京中天华资产评估有限责任公司：

因太原重型机械集团有限公司拟向太原重工股份有限公司转让所持山西太重智能装备有限公司 100%股权的需要，委托贵公司对该经济行为所涉及的山西太重工程起重机有限公司于评估基准日 2024 年 4 月 30 日的股东全部权益价值进行评估。为确保资产评估机构客观、公正、合理地进行资产评估，我们承诺如下，并承担相应的法律责任：

1. 所提供的财务会计资料及其他与评估相关的资料真实、准确、完整，不存在虚假、误导、或重大遗漏，有关重大事项揭示充分；
2. 申报的资产评估范围与经济行为涉及的评估范围一致，不重复、不遗漏。纳入评估范围的资产权属明确，出具的资产权属证明文件合法有效；
3. 本公司有关资产的抵押、质押、担保、诉讼及其他或有负债等重大事项在“关于进行资产评估的有关事项说明”中披露充分，无任何隐瞒事项；
4. 纳入评估范围的资产在评估基准日至报告提交日期间发生影响评估行为及结果的事项，提供及时、完整；
5. 所提供的公司生产经营管理资料客观、科学、合理；
6. 本公司及本公司主要负责人和协调配合评估的工作人员与评估机构及评估人员没有任何利益冲突和存在损害评估独立性的关系；
7. 不干预评估机构及评估人员独立、客观、公正执业。

被评估单位：山西太重工程起重机有限公司

法定代表人或授权代表：



日期：2024 年 5 月 27 日



附件

六、 签字资产评估师承诺函

资产评估师承诺函

太原重型机械集团有限公司：

受你公司的委托，我们对太原重型机械集团有限公司拟向太原重工股份有限公司转让所持有山西太重智能装备有限公司100%股权所涉及的山西太重智能装备有限公司股东全部权益在评估基准日2024年4月30日的市场价值进行了评估，形成了资产评估报告。在本报告中披露的假设条件成立的前提下，我们承诺如下：

- 一、具备相应的职业资格。
- 二、评估对象和评估范围与资产评估委托合同的约定一致。
- 三、对评估对象及其所涉及的资产进行了必要的核实。
- 四、根据资产评估准则选用了评估方法。
- 五、充分考虑了影响评估价值的因素。
- 六、评估结论合理。
- 七、评估工作未受到非法干预并独立进行。

资产评估师签名：



资产评估师签名：



2024年6月17日

附件

七、资产评估机构法人营业执照副本及备案公告



营业执照

(副本) (3-1)



扫描二维码登录
“国家企业信用
信息公示系统”
了解更多登记、
备案、许可、监
管信息

统一社会信用代码

91110102700240857C



名称 北京中天华资产评估咨询有限公司

类型 有限责任公司(自然人投资或控股)

法定代表人 李晓红

经营范围 单项资产评估、资产组合评估、企业价值评估、其他资产评估，以及相关的咨询业务；探矿权和采矿权评估；从事证券、期货相关评估业务。(市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。)

注册资本 1000万元

成立日期 2000年01月05日

营业期限 2000年01月05日 至 2030年01月04日

住所 北京市西城区车公庄大街9号院1号楼1单元1303室



登记机关

2020年 06月 29日

北京市财政局

2017-0096 号

备案公告

根据《财政部关于做好资产评估机构备案管理工作的通知》（财资〔2017〕26号）第十四条有关规定，下列原取得资产评估资格证书的资产评估机构，符合《资产评估法》第十五条规定条件，其原持有的资产评估资格证书已交回，现予以公告。

- 1、信嘉（北京）资产评估有限公司
- 2、银信资产评估有限公司北京分公司
- 3、北京科正资产评估有限责任公司
- 4、利胜恒达（北京）国际资产评估有限公司
- 5、北京中天华资产评估有限责任公司

以上资产评估机构的相关信息可通过中国资产评估协



会官方网站进行查询
特此公告。



附件

八、中国资产评估协会正式执业会员证书



中国资产评估协会 正式执业会员证书

会员编号：14190033

会员姓名：韩煜

证件号码：372330*****0

所在机构：北京中天华资产评估有限责任公司



年检情况：通过（2024-04-27）

职业资格：资产评估师



扫码查看详细信息

本人印鉴：



签名：



(有效期至 2025-04-30 日止)



中国资产评估协会 正式执业会员证书

会员编号：14210020

会员姓名：张娜

证件号码：140430*****7

所在机构：北京中天华资产评估有限责任公司



年检情况：通过（2024-04-27）

职业资格：资产评估师



扫码查看详细信息

评估发现价值 诚信铸就行业

本人印鉴：



签名：

张娜



(有效期至 2025-04-30 日止)

附件

九、资产评估结果明细表

资产评估结果汇总表

评估基准日：2024年4月30日

表1

共60页 第1页

被评估单位：山西太重智能装备有限公司

项 目	账面价值		评估价值	增减值	增值率
	A	B			
1 流动资产	11,690.60	11,690.60			
2 非流动资产	149,260.24	152,232.25	2,972.01	1.99	
3 其中：债权投资	-	-			
4 其他债权投资	-	-			
5 长期应收款	-	-			
6 长期股权投资	24,518.91	24,443.53	-75.38	-0.31	
7 其他权益工具投资	-	-			
8 其他非流动金融资产	-	-			
9 投资性房地产	-	-			
10 固定资产	123,665.93	126,798.66	3,132.73	2.53	
11 在建工程	1,070.45	985.11	-85.34	-7.97	
12 生产性生物资产	-	-			
13 油气资产	-	-			
14 使用权资产	-	-			
15 无形资产	-	-			
16 开发支出	-	-			
17 商誉	-	-			
18 长期待摊费用	-	-			
19 递延所得税资产	4.95	4.95			
20 其他非流动资产	-	-			
21 资产总计	160,950.84	163,922.85	2,972.01	1.85	
22 流动负债	35,736.22	35,736.22			
23 非流动负债	93,345.44	82,401.67	-10,943.77	-11.72	
24 负债总计	129,081.66	118,137.89	-10,943.77	-8.48	
25 净资产(所有者权益)	31,869.18	45,784.96	13,915.78	43.67	

评估机构：北京中天华资产评估有限责任公司

资产评估结果分类汇总表

评估基准日：2024年4月30日

表2

共60页 第2页

被评估单位：山西太重智能装备有限公司

金额单位：人民币元

序号	科目名称	账面价值	评估价值	增减值	增值率%
1	一、流动资产合计	116,906,040.62	116,906,040.62		
2	货币资金	24,266,612.11	24,266,612.11		
3	交易性金融资产	-	-		
4	衍生金融资产	-	-		
5	应收票据	-	-		
6	应收账款	39,440,141.69	39,440,141.69		
7	应收款项融资	-	-		
8	预付款项	566,590.21	566,590.21		
9	其他应收款	23,972,416.12	23,972,416.12		
10	存货	12,712,743.45	12,712,743.45		
11	合同资产	-	-		
12	持有待售资产	-	-		
13	一年内到期的非流动资产	-	-		
14	其他流动资产	15,947,537.04	15,947,537.04		
15	二、非流动资产合计	1,492,602,326.38	1,522,322,447.65	29,720,121.27	1.99
16	债权投资	-	-		
17	其他债权投资	-	-		
18	长期应收款	-	-		
19	长期股权投资	245,189,062.00	244,435,260.55	-753,801.45	-0.31
20	其他权益工具投资	-	-		
21	其他非流动金融资产	-	-		
22	投资性房地产	-	-		
23	固定资产	1,236,659,263.63	1,267,986,588.00	31,327,324.37	2.53
24	在建工程	10,704,452.83	9,851,051.18	-853,401.65	-7.97
25	生产性生物资产	-	-		
26	油气资产	-	-		
27	使用权资产	-	-		
28	无形资产	-	-		
29	开发支出	-	-		
30	商誉	-	-		
31	长期待摊费用	-	-		
32	递延所得税资产	49,547.92	49,547.92		

资产评估结果分类汇总表

评估基准日：2024年4月30日

表2

共60页 第3页

被评估单位：山西太重智能装备有限公司

金额单位：人民币元

序号	科目名称	账面价值	评估价值	增减值	增值率%
33	其他非流动资产	-	-		
34	三、资产总计	1,609,508,367.00	1,639,228,488.27	29,720,121.27	1.85
35	四、流动负债合计	357,362,212.14	357,362,212.14		
36	短期借款	-	-		
37	交易性金融负债	-	-		
38	衍生金融负债	-	-		
39	应付票据	-	-		
40	应付账款	343,555,928.55	343,555,928.55		
41	预收款项	-	-		
42	合同负债	-	-		
43	应付职工薪酬	-	-		
44	应交税费	1,369,660.35	1,369,660.35		
45	其他应付款	239,000.00	239,000.00		
46	持有待售负债	-	-		
47	一年内到期的非流动负债	12,197,623.24	12,197,623.24		
48	其他流动负债	-	-		
49	五、非流动负债合计	933,454,352.85	824,016,713.96	-109,437,638.89	-11.72
50	长期借款	787,537,501.00	787,537,501.00		
51	应付债券	-	-		
52	其中：优先股	-	-		
53	永续债	-	-		
54	租赁负债	-	-		
55	长期应付款	-	-		
56	预计负债	-	-		
57	递延收益	145,916,851.85	36,479,212.96	-109,437,638.89	-75.00
58	递延所得税负债	-	-		
59	其他非流动负债	-	-		
60	六、负债总计	1,290,816,564.99	1,181,378,926.10	-109,437,638.89	-8.48
61	七、净资产	318,691,802.01	457,849,562.17	139,157,760.16	43.67

其他应收款——其他应收款评估明细表

评估基准日：2024年4月30日

共60页第10页
表38-3

被评估单位：山西太重智能装备有限公司

金额单位：人民币元

序号	户名 (结算对象)	发生日期	业务内容	是否内部往来 (是/否)	账面价值	评估价值	评估增值	增值率%	备注
1	太原重型机械集团有限公司	2024/4/23	归集账户	是	23,972,416.12	23,972,416.12			
	合计				23,972,416.12	23,972,416.12			
	减：坏账准备								
	减：风险评估损失								
	合计				23,972,416.12	23,972,416.12			

被评估单位填表人：吕翠翠

填表日期：2024年5月20日

评估人员：张娜、苏彦瑾

非流动资产评估汇总表

评估基准日：2024年4月30日

表4

共60页第14页

金额单位：人民币元

被评估单位：山西太重智能装备有限公司	科目名称	账面价值	评估价值	增减值	增值率%
4-1	股权投资	-	-		
4-2	其他债权投资	-	-		
4-3	长期应收款	-	-		
4-4	长期股权投资	245,189,062.00	244,435,260.55	-753,801.45	-0.31
4-5	其他权益工具投资	-	-		
4-6	其他非流动金融资产	-	-		
4-7	投资性房地产	-	-		
4-8	固定资产	1,236,659,263.63	1,267,986,588.00	31,327,324.37	2.53
4-9	在建工程	10,704,452.83	9,851,051.18	-853,401.65	-7.97
4-10	生产性生物资产	-	-		
4-11	油气资产	-	-		
4-12	使用权资产	-	-		
4-13	无形资产	-	-		
4-14	开发支出	-	-		
4-15	商誉	-	-		
4-16	长期待摊费用	-	-		
4-17	递延所得税资产	49,547.92	49,547.92		
4-18	其他非流动资产	-	-		
	合计	1,492,602,326.38	1,522,322,447.65	29,720,121.27	1.99

评估人员：张娜、苏彦瑾

被评估单位填表人：吕翠翠

填表日期：2024年5月20日

固定资产评估汇总表

评估基准日：2024年4月30日

表4-8

共60页第16页
金额单位：人民币元

被评估单位：山西太重智能装备有限公司

编号	科目名称	账面价值		评估价值		增减值		增值率%	
		原值	净值	原值	净值	原值	净值	原值	净值
	设备类合计	1,257,178,492.62	1,236,659,263.63	1,365,304,400.00	1,267,986,588.00	108,125,907.38	31,327,324.37	8.60	2.53
4-8-5	固定资产—机器设备	1,253,089,376.02	1,232,994,932.16	1,361,536,000.00	1,264,438,850.00	108,446,623.98	31,443,917.84	8.65	2.55
4-8-6	固定资产—车辆	1,779,863.88	1,473,752.87	1,544,000.00	1,412,314.00	-235,863.88	-61,438.87	-13.25	-4.17
4-8-7	固定资产—电子设备	2,309,252.72	2,190,578.60	2,224,400.00	2,135,424.00	-84,852.72	-55,154.60	-3.67	-2.52
4-8-8	固定资产—土地	-	-	-	-				
	合计	1,257,178,492.62	1,236,659,263.63	1,365,304,400.00	1,267,986,588.00	108,125,907.38	31,327,324.37	8.60	2.53

评估人员：张娜、苏彦瑾

被评估单位填表人：吕翠翠

填表日期：2024年5月20日

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年4月30日

表4-8-5

被评估单位：山西太重智能装备有限公司

序号	设备编号	设备名称	规格型号	生产厂家	计量单位	数量	购置日期	启用日期	账面价值		评估价值		增值率%	备注
									原值	净值	原值	净值		
									3,821,000.00		3,553,530.00			
1	140000000000	JG214901001-DZ 数控母线冲剪机	MC602K-7C	山东力雄数控设备有限公司	台	1.00	2024/1/23	2024/1/23	334,513.25	330,053.07	374,000.00	336,600.00	1.98	
2	140000000001	JG214901001-DZ 数控母线同服折弯机	NC40ZB-1200	山东力雄数控设备有限公司	台	1.00	2024/1/23	2024/1/23	111,504.44	110,017.71	125,000.00	112,500.00	2.26	
3	140000000002	JG214901001-DZ 母线校平机	MXJP-160	山东力雄数控设备有限公司	台	1.00	2024/1/23	2024/1/23	18,584.06	18,336.27	21,000.00	18,900.00	3.07	
4	140000000003	JG214901002-DZ 411-615 电动单梁起重机	LDC2k-19.5mLDC2k-19.5m	太重集团 (大同) 起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	66,818.51	65,630.63	61,000.00	56,730.00	-13.56	
5	140000000004	JG214901002-DZ 411-616 电动单梁起重机	LDC2k-19.5mLDC2k-19.5m	太重集团 (大同) 起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	66,818.51	65,630.63	61,000.00	56,730.00	-13.56	
6	140000000005	JG214901002-DZ 411-613 电动单梁起重机	LDC5k-22.5mLDC5k-22.5m	太重集团 (大同) 起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	89,875.62	88,277.83	100,000.00	93,000.00	5.35	
7	140000000006	JG224901001-DZ F899-1376 全自动穿号码管压接机	HP-C8080-PROHPC8080-PRO	厦门海普瑞科技有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	828,173.20	813,450.12				
8	140000000007	JG224901001-DZ F899-1377 全自动端子压着机	HPC-3020HPC-3020	厦门海普瑞科技有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	715,240.49	702,525.10	3,821,000.00	3,553,530.00	0.04	
9	140000000008	JG224901001-DZ F899-1378 束线生产设备	TM230TDM-40DSC14TOM-20TDM-40DSC141	厦门海普瑞科技有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,915,150.55	1,881,103.43				
10	140000000009	JG214801003-DZ 641-1664 全数字气保焊机	EhaveCM500H	山西鼎盛通科技有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	11,763.77	11,554.64	12,000.00	11,160.00	-3.42	
11	140000000010	JG214801003-DZ 641-1665 全数字气保焊机	EhaveCM500H	山西鼎盛通科技有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	11,763.83	11,554.70	12,000.00	11,160.00	-3.42	
12	140000000011	JG214801003-DZ 641-1666 全数字气保焊机	EhaveCM500H	山西鼎盛通科技有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	11,763.83	11,554.70	12,000.00	11,160.00	-3.42	
13	140000000012	JG214801003-DZ 641-1667 全数字气保焊机	EhaveCM500H	山西鼎盛通科技有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	11,763.83	11,554.70	12,000.00	11,160.00	-3.42	
14	140000000013	JG214801003-DZ 641-1668 全数字气保焊机	EhaveCM500H	山西鼎盛通科技有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	11,763.83	11,554.70	12,000.00	11,160.00	-3.42	
15	140000000014	JG214801003-DZ 641-1669 全数字气保焊机	EhaveCM500H	山西鼎盛通科技有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	11,763.83	11,554.70	12,000.00	11,160.00	-3.42	
16	140000000015	JG214801003-DZ 641-1670 全数字气保焊机	EhaveCM500H	山西鼎盛通科技有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	11,763.83	11,554.70	12,000.00	11,160.00	-3.42	
17	140000000016	JG214801003-DZ 641-1671 全数字气保焊机	EhaveCM500H	山西鼎盛通科技有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	11,763.83	11,554.70	12,000.00	11,160.00	-3.42	
18	140000000017	JG214801003-DZ 641-1672 全数字气保焊机	EhaveCM500H	山西鼎盛通科技有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	11,763.83	11,554.70	12,000.00	11,160.00	-3.42	
19	140000000018	JG214801003-DZ 641-1673 全数字气保焊机	EhaveCM500H	山西鼎盛通科技有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	11,763.83	11,554.70	12,000.00	11,160.00	-3.42	
20	140000000019	JG214801002-DZ 171-009 全数双驱变频四轴卷板机	JXW12CNC70*2300	长治博恒恒利机械制造有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,750,457.00	1,719,337.76	1,934,000.00	1,740,600.00	1.24	
21	140000000020	JG214801002-DZ 171-010 对称上切式三辊卷板机	JXW1116*2000	长治博恒恒利机械制造有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	128,931.51	126,639.39	124,000.00	111,600.00	-11.88	
22	140000000021	JG214801009-DZ F641-1508 四机头埋弧焊机	MZ71000*4	郑州越达科技装备有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	473,093.95	464,683.39	492,000.00	457,560.00	-1.53	
23	140000000022	JG214801009-DZ 641-1675 十字埋弧直流感焊机	MZ71250	郑州越达科技装备有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	155,282.48	152,521.90	161,000.00	149,730.00	-1.83	
24	140000000023	JG214801009-DZ 641-1674 十字埋弧单丝双弧焊机	MZ72000	郑州越达科技装备有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	218,524.80	214,639.91	227,000.00	211,110.00	-1.64	
25	140000000024	JG214801009-DZ 641-1677 埋弧 (交流流) 小跑车	MZ7+MZE1250+1250	郑州越达科技装备有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	74,065.04	72,748.33	58,000.00	53,940.00	-25.85	
26	140000000025	JG214801009-DZ 641-1676 埋弧 (直流) 小跑车	MZ71250	郑州越达科技装备有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	23,715.87	23,294.25	18,000.00	16,740.00	-28.14	
27	140000000026	JG214801009-DZ 641-1698 埋弧 (直流) 小跑车	MZ71250	郑州越达科技装备有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	23,715.87	23,294.25	18,000.00	16,740.00	-28.14	
28	140000000027	JG214801010-DZ 641-1660 筒体类产品智能埋弧机器人	非标	郑州越达科技装备有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	4,231,871.02	4,156,637.76	4,846,000.00	4,506,780.00	8.42	
29	140000000028	JG214801011-DZ Y-1081 数字式超声波探伤仪	HS700	太原聚威科技有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	74,723.81	73,395.36	73,000.00	67,890.00	-7.50	
30	140000000029	JG214801011-DZ Y-1081 数字式超声波探伤仪	HS700	太原聚威科技有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	74,723.81	73,395.39	73,000.00	67,890.00	-7.50	
31	140000000030	JG214801011-DZ F899-1391 液压扳手	RTA16	太原聚威科技有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	83,758.41	82,269.37	78,000.00	72,540.00	-11.83	
32	140000000031	JG214801011-DZ F899-1392 电动扳手	BRDC6000	太原聚威科技有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	80,935.11	79,496.26	71,000.00	66,030.00	-16.94	
33	140000000032	JG214801011-DZ F899-1393 电动扳手	BRDC6000	太原聚威科技有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	80,935.11	79,496.26	71,000.00	66,030.00	-16.94	
34	140000000033	JG214801011-DZ F899-1394 扭力扳手	BTG1000N	太原聚威科技有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,317.56	1,294.14	1,000.00	930.00	-28.14	
35	140000000034	JG214801011-DZ F899-1395 扭力扳手	BTG1000N	太原聚威科技有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,317.56	1,294.14	1,000.00	930.00	-28.14	

金额单位：人民币元

共60页

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年4月30日

表4-8-5

序号	设备编号	设备名称	规格型号	生产厂家	计量单位	数量	购置日期	启用日期	账面价值		评估价值		增值率%	备注	
									原值	净值	原值	成新率%			
									人民币元		人民币元				
36	140000000035	JG214801011-DZ F899-1396 清洗机	猎豹 C19CG	太原聚威科技有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	2,164.55	2,126.07	3,000.00	93.00	2,790.00	31.23	
37	140000000036	JG214801011-DZ F899-1397 清洗机	猎豹 C16BG	太原聚威科技有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	3,670.33	3,605.08	4,000.00	93.00	3,720.00	3.19	
38	140000000037	JG222901007-DZ 安全滑触线	一批	济南德玛电气有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	152,353.77	149,645.26	3,431,000.00	93.00	3,190,830.00	2,032.26	
39	140000000038	JG222901009-DZ 一体式滤筒除尘器核能	一批30KW+45KW	湖南中圣环境工程有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	3,199,760.10	3,142,875.48	-	-	-	-100.00	
40	140000000039	JG222901007-DZ 安全滑触线 F899-1418	一批	济南德玛电气有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	513,482.45	504,353.87	-	-	-	-100.00	
41	140000000040	JG222901009-DZ 一体式滤筒除尘器焦化	一批30KW与45KW	湖南中圣环境工程有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	5,364,303.63	5,268,938.23	-	-	-	-100.00	
42	140000000041	JG225701001-DZ 411-614 卧式双梁桥式起重机械	KSQ16-3.2t-22.5m	太原重工股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	361,290.56	354,867.62	270,000.00	93.00	251,100.00	-29.24	
43	140000000042	JG214101003-DZ 006-010 数控龙门 移动式铣床	XKA2870×180	北京一机机床有限责任公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	11,587,793.85	11,381,788.63	18,067,000.00	90.00	16,260,300.00	42.86	
44	140000000043	JG222901007-DZ 安全滑触线	一批	济南德玛电气有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,617,038.29	1,588,290.94	-	-	-	-100.00	
45	140000000044	JG214101004-DZ 016-648 WL3000-100R3数控重型卧式车床	WL3000×100/63	武汉重型机床集团有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	4,291,442.96	4,215,150.64	7,754,000.00	90.00	6,978,600.00	65.56	
46	140000000045	JG214101004-DZ 016-648 WL1600-80/0数控重型卧式车床	WL1600×80/40	武汉重型机床集团有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	3,839,712.12	3,771,450.57	4,542,000.00	90.00	4,087,800.00	8.39	
47	140000000046	JG214101005-DZ 016-128 数控落地铣床	TK6920C/160×60	武汉重型机床集团有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	6,057,974.05	5,950,276.73	8,409,000.00	90.00	7,568,100.00	27.19	
48	140000000047	JG214101006-DZ F641-1515 二氧化碳气保焊机	Elhava CM500H	深圳市壹格特焊接技术有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	12,163.79	11,947.79	12,000.00	90.00	10,800.00	-9.61	
49	140000000048	JG214101006-DZ F641-1516 二氧化碳气保焊机	Elhava CM500H	深圳市壹格特焊接技术有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	12,163.79	11,947.54	12,000.00	93.00	11,160.00	-6.59	
50	140000000049	JG214101006-DZ F641-1517 二氧化碳气保焊机	Elhava CM500H	深圳市壹格特焊接技术有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	12,163.79	11,947.54	12,000.00	93.00	11,160.00	-6.59	
51	140000000050	JG214101006-DZ F641-1518 二氧化碳气保焊机	Elhava CM500H	深圳市壹格特焊接技术有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	12,163.79	11,947.54	12,000.00	93.00	11,160.00	-6.59	
52	140000000051	JG214101006-DZ F641-1519 二氧化碳气保焊机	Elhava CM500H	深圳市壹格特焊接技术有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	12,163.79	11,947.54	12,000.00	93.00	11,160.00	-6.59	
53	140000000052	JG214101006-DZ F641-1520 二氧化碳气保焊机	Elhava CM500H	深圳市壹格特焊接技术有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	12,163.79	11,947.54	12,000.00	93.00	11,160.00	-6.59	
54	140000000053	JG214101006-DZ F641-1521 二氧化碳气保焊机	Elhava CM500H	深圳市壹格特焊接技术有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	12,163.79	11,947.54	12,000.00	93.00	11,160.00	-6.59	
55	140000000054	JG214101006-DZ F641-1522 二氧化碳气保焊机	Elhava CM500H	深圳市壹格特焊接技术有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	12,163.79	11,947.54	12,000.00	93.00	11,160.00	-6.59	
56	140000000055	JG214101006-DZ F641-1523 二氧化碳气保焊机	Elhava CM500H	深圳市壹格特焊接技术有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	12,163.79	11,947.54	12,000.00	93.00	11,160.00	-6.59	
57	140000000056	JG214101006-DZ F641-1524 二氧化碳气保焊机	Elhava CM500H	深圳市壹格特焊接技术有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	12,163.79	11,947.54	12,000.00	93.00	11,160.00	-6.59	
58	140000000057	JG214101006-DZ F641-1525 二氧化碳气保焊机	Elhava CM500H	深圳市壹格特焊接技术有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	12,163.79	11,947.54	12,000.00	93.00	11,160.00	-6.59	
59	140000000058	JG214101006-DZ F641-1526 二氧化碳气保焊机	Elhava CM500H	深圳市壹格特焊接技术有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	12,163.79	11,947.54	12,000.00	93.00	11,160.00	-6.59	
60	140000000059	JG214101006-DZ F641-1527 二氧化碳气保焊机	Elhava CM500H	深圳市壹格特焊接技术有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	12,163.79	11,947.54	12,000.00	93.00	11,160.00	-6.59	
61	140000000060	JG214101006-DZ F641-1528 二氧化碳气保焊机	Elhava CM500H	深圳市壹格特焊接技术有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	12,163.79	11,947.54	12,000.00	93.00	11,160.00	-6.59	
62	140000000061	JG214101006-DZ F641-1529 二氧化碳气保焊机	Elhava CM500H	深圳市壹格特焊接技术有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	12,163.79	11,947.54	12,000.00	93.00	11,160.00	-6.59	
63	140000000062	JG214101006-DZ F641-1530 二氧化碳气保焊机	Elhava CM500H	深圳市壹格特焊接技术有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	12,163.79	11,947.54	12,000.00	93.00	11,160.00	-6.59	
64	140000000063	JG214101006-DZ F641-1531 二氧化碳气保焊机	Elhava CM500H	深圳市壹格特焊接技术有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	12,163.79	11,947.54	12,000.00	93.00	11,160.00	-6.59	
65	140000000064	JG214101006-DZ F641-1532 二氧化碳气保焊机	Elhava CM500H	深圳市壹格特焊接技术有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	12,163.79	11,947.54	12,000.00	93.00	11,160.00	-6.59	
66	140000000065	JG214101006-DZ F641-1533 二氧化碳气保焊机	Elhava CM500H	深圳市壹格特焊接技术有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	12,163.79	11,947.54	12,000.00	93.00	11,160.00	-6.59	
67	140000000066	JG214101006-DZ F641-1534 二氧化碳气保焊机	Elhava CM500H	深圳市壹格特焊接技术有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	12,163.79	11,947.54	12,000.00	93.00	11,160.00	-6.59	
68	140000000067	JG214101006-DZ F641-1535 二氧化碳气保焊机	Elhava CM500H	深圳市壹格特焊接技术有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	12,163.79	11,947.54	12,000.00	93.00	11,160.00	-6.59	
69	140000000068	JG214101006-DZ F641-1536 二氧化碳气保焊机	Elhava CM500H	深圳市壹格特焊接技术有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	12,163.79	11,947.54	12,000.00	93.00	11,160.00	-6.59	
70	140000000069	JG214101006-DZ F641-1537 二氧化碳气保焊机	Elhava CM500H	深圳市壹格特焊接技术有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	12,163.79	11,947.54	12,000.00	93.00	11,160.00	-6.59	

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年4月30日

表4-8-5

被评估单位：山西太重智能装备有限公司

金额单位：人民币元

序号	设备编号	设备名称	规格型号	生产厂家	计量单位	数量	购置日期	启用日期	账面价值		评估价值		增值率%	备注
									原值	净值	原值	净值		
106	140000000105	JG214101006-DZ F641-1573 二氧化碳气保焊机	Ehave CM500H	深圳市壹米特智能技术有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	12,163.79	11,947.54	12,000.00	11,160.00	93.00	-6.59
107	140000000106	JG214101006-DZ F641-1574 二氧化碳气保焊机	Ehave CM500H	深圳市壹米特智能技术有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	12,163.79	11,947.54	12,000.00	10,800.00	90.00	-9.60
108	140000000107	JG214101006-DZ F641-1575 埋弧焊机	ZD5-1250	成都研研威达科技股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	37,056.09	36,397.31	32,000.00	29,760.00	93.00	-18.24
109	140000000108	JG214101006-DZ F641-1576 埋弧焊机	ZD5-1250	成都研研威达科技股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	37,056.04	36,397.27	32,000.00	29,760.00	93.00	-18.24
110	140000000109	JG214101006-DZ F641-1577 埋弧焊机	ZD5-1250	成都研研威达科技股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	37,056.04	36,397.27	32,000.00	29,760.00	93.00	-18.24
111	140000000110	JG214101006-DZ F641-1578 埋弧焊机	ZD5-1250	成都研研威达科技股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	37,056.04	36,397.27	32,000.00	29,760.00	93.00	-18.24
112	140000000111	JG214101006-DZ F641-1579 埋弧焊机	ZD5-1250	成都研研威达科技股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	37,056.04	36,397.27	32,000.00	29,760.00	93.00	-18.24
113	140000000112	JG214101006-DZ F641-1580 直流焊机	ZD7-1000	成都研研威达科技股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	11,975.57	11,762.67	12,000.00	10,800.00	90.00	-8.18
114	140000000113	JG214101006-DZ F641-1581 直流焊机	ZD7-1000	成都研研威达科技股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	11,975.57	11,762.67	12,000.00	11,160.00	93.00	-5.12
115	140000000114	JG214101006-DZ F641-1582 直流焊机	ZD7-1000	成都研研威达科技股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	11,975.57	11,762.67	12,000.00	11,160.00	93.00	-5.12
116	140000000115	JG214101006-DZ F641-1583 直流焊机	ZD7-1000	成都研研威达科技股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	11,975.57	11,762.67	12,000.00	11,160.00	93.00	-5.12
117	140000000116	JG214101006-DZ F641-1584 直流焊机	ZD7-1000	成都研研威达科技股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	11,975.57	11,762.67	12,000.00	11,160.00	93.00	-5.12
118	140000000117	JG214101007-DZ 538-100 台车式电加热退火炉	RT3-2300-6	河南天利重工装备股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	2,522,163.93	2,477,325.46	2,754,000.00	2,561,220.00	93.00	3.39
119	140000000118	JG214101010-DZ F641-1505 大游板机器人焊接工作站	非标	成都精益智能科技有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	2,804,495.47	2,754,637.77	3,099,000.00	2,789,100.00	90.00	1.25
120	140000000119	JG214101011-DZ F641-1506 机器人工作站	非标	成都精益智能科技有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	31,056,495.08	30,504,379.61	34,796,000.00	32,360,280.00	93.00	6.08
121	140000000120	JG214101015-DZ 026-127 TK6916L(10)数控落地铣镗床	TK6916L100	开利机床(德国)有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	5,603,739.68	5,542,505.06	6,288,000.00	5,847,840.00	93.00	5.51
122	140000000121	JG224101014-DZ F899-1402 集中排屑设备	GMJZPX-QZJ	北京国机机械制造有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,060,626.36	1,041,770.78	1,172,000.00	1,089,960.00	93.00	4.63
123	140000000122	JG223001015-DZ F899-1403 打包机(集中排屑)	非标	太原重工股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,750,457.00	1,719,337.76	1,934,000.00	1,798,620.00	93.00	4.61
124	140000000123	JG224101016-DZ 083-072 锯床设备	GB4250QD	浙江力雄工业科技股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	91,851.94	90,219.02	82,000.00	76,260.00	93.00	-15.47
125	140000000124	JG224101017-DZ JG224101018-DZ 试-059 吊钩式验场	一批30KW+45KW	长沙市富亿机械装备有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	3,420,919.95	3,360,103.60	3,814,000.00	3,547,020.00	93.00	5.56
126	140000000125	JG222901009-DZ 一体式滤筒除尘	一批30KW+45KW	湖南中车环工工程有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	10,406,749.18	10,221,740.31	-	-	-	-100.00
127	140000000126	JG217301014-DZ 412-189 半龙门式起重机的	LD10-10m 14000000004; 轨高8m	太重集团(太原)起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	92,793.03	91,143.38	97,000.00	90,210.00	93.00	-1.02
128	140000000127	JG217301014-DZ 412-190 半龙门式起重机的	LD10-10m 14000000004; 轨高8m	太重集团(太原)起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	92,793.05	91,143.40	97,000.00	90,210.00	93.00	-1.02
129	140000000128	JG217301014-DZ 412-186 半龙门式起重机的	LD10-12m 14000000004; 轨高8m	太重集团(太原)起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	102,015.89	100,202.27	106,000.00	98,560.00	93.00	-1.62
130	140000000129	JG217301014-DZ 412-187 半龙门式起重机的	LD10-12m 14000000004; 轨高8m	太重集团(太原)起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	102,015.88	100,202.26	106,000.00	98,560.00	93.00	-1.62
131	140000000130	JG217301014-DZ 412-188 半龙门式起重机的	LD10-12m 14000000004; 轨高8m	太重集团(太原)起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	102,015.88	100,202.26	106,000.00	98,560.00	93.00	-1.62
132	140000000131	JG217301014-DZ 412-191 半龙门式起重机的	LD10-13m 14000000004; 轨高8m	太重集团(太原)起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	101,921.77	100,109.83	106,000.00	98,560.00	93.00	-1.53
133	140000000132	JG217301014-DZ 412-192 半龙门式起重机的	LD10-13m 14000000004; 轨高8m	太重集团(太原)起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	101,921.76	100,109.82	106,000.00	98,560.00	93.00	-1.53
134	140000000133	半龙门式起重机的	LD10-9m 14000000004; 轨高8m	太重集团(太原)起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	92,887.15	91,235.82	97,000.00	90,210.00	93.00	-1.12
135	140000000134	半龙门式起重机的	LD10-9m 14000000004; 轨高8m	太重集团(太原)起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	92,887.15	91,235.82	97,000.00	90,210.00	93.00	-1.12
136	140000000135	半龙门式起重机的	LD10-9m 14000000004; 轨高8m	太重集团(太原)起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	92,887.16	91,235.83	97,000.00	90,210.00	93.00	-1.12
137	140000000136	数控龙门镗铣床	XH1400000002840x160	北京北一机床有限责任公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	9,854,978.82	9,679,779.20	16,351,000.00	14,715,900.00	90.00	52.03
138	140000000137	二氧化碳气保保护焊机	Eh1400000000ve CM500H	深圳市壹米特智能技术有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	12,704.81	12,478.95	12,000.00	11,160.00	93.00	-10.57
139	140000000138	二氧化碳气保保护焊机	Eh1400000000ve CM500H	深圳市壹米特智能技术有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	12,704.93	12,479.06	12,000.00	11,160.00	93.00	-10.57
140	140000000139	二氧化碳气保保护焊机	Eh1400000000ve CM500H	深圳市壹米特智能技术有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	12,704.93	12,479.06	12,000.00	11,160.00	93.00	-10.57

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年4月30日

表4-8-5

序号	设备编号	设备名称	规格型号	生产厂家	计量单位	数量	购置日期	启用日期	账面价值		评估价值		增值率%	备注	
									原值	净值	原值	成新率%			
									人民币元		人民币元				
176	140000000175	二氧化碳气体保护焊机	Eh140000000ve CW500H	深圳市麦米特焊接技术有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	12,704.93	12,479.06	12,000.00	93.00	11,160.00	-10.57	
177	140000000176	二氧化碳气体保护焊机	Eh140000000ve CW500H	深圳市麦米特焊接技术有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	12,705.01	12,479.14	12,000.00	93.00	11,160.00	-10.57	
178	140000000177	多轮定位仪及相关配套设备	TC2008	北京拓邦测控技术有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	748,179.18	734,878.22	827,000.00	90.00	744,300.00	1.28	
179	140000000178	转向调试设备及相关配套件	RLVB3I-V5	广州凌尔测试技术有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	564,663.54	554,625.08	624,000.00	90.00	561,600.00	1.26	
180	140000000179	对量数控落地铣镗床	DZ-TKG6916/160*40	齐尔格(二)机床(集团)有限责任公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	9,392,236.99	9,225,263.89	11,673,000.00	93.00	10,855,890.00	17.68	
181	140000000180	龙门式数控铣床	GMC1225L	沈阳机床(集团)有限责任公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,101,093.91	1,081,518.91	833,000.00	93.00	774,690.00	-28.37	
182	140000000181	龙门式数控铣床	GMC1225L	沈阳机床(集团)有限责任公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,101,093.92	1,081,518.92	833,000.00	93.00	774,690.00	-28.37	
183	140000000182	龙门式数控铣床	GMC1225L	沈阳机床(集团)有限责任公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,166,971.33	1,146,225.17	833,000.00	93.00	774,690.00	-32.41	
184	140000000183	数控落地铣镗床	TK6920/160*50	齐尔格(二)机床(集团)有限责任公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	6,614,250.11	6,541,973.18	8,409,000.00	93.00	7,820,370.00	19.54	
185	140000000184	一体式数控磨床S35-149/150/151/152/153/154/155/156/157/158	一批35KW	湖南中车环锻工程技术有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	4,263,209.78	4,187,419.38	-	-	-	-100.00	
186	140000000185	安全滑触线	一批	济南德玛电气有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	214,820.60	211,001.57	-	-	-	-100.00	
187	140000000186	产线配套料台料框	料台料框一批	天津重机机床制造有限公司	台	376.00	2023/12/31	2023/12/31			658,000.00	96.00	631,680.00		
		中件料框	单重207kg								861,000.00	93.00	800,730.00		
		大件料框	单重699kg								546,000.00	93.00	507,780.00		
		超宽件料框	单重1375kg								982,000.00	93.00	913,260.00		
		超长件料框	单重873kg								669,000.00	93.00	622,170.00		
		小件料框	单重153kg								985,000.00	93.00	916,050.00		
		等离子切割平台	单重296kg							7,424,817.18	7,292,820.43	833,280.00	93.00	833,280.00	-0.03
		激光切割平台	单重296kg									97,000.00	93.00	90,210.00	
		MINI件料框	单重440kg									55,000.00	93.00	51,150.00	
		火焰切割平台(线上)	单重645.59kg									548,000.00	93.00	509,640.00	
火焰切割平台(40m)	单重64850kg									198,000.00	93.00	184,140.00			
龙门坡口机器人平台	单重7809.3kg									792,000.00	93.00	736,560.00			
产线附属件(1#车间)	总计140.965t									314,000.00	93.00	292,020.00			
产线附属件(1#车间)	总计55.940t									2,385,511.82	93.00	2,307,330.00	-1.53		
188	140000000187	20000W激光坡口切割机	ANCL20P10000LZC型 16米; 1200mm*500mm; 0.5mm	华工深圳切焊系统工程有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	2,385,511.78	2,343,102.68	2,481,000.00	93.00	2,307,330.00	-1.53	
189	140000000188	20000W激光坡口切割机	ANCL20P10000LZC型 16米; 1200mm*500mm; 0.5mm	华工深圳切焊系统工程有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	2,385,511.78	2,343,102.68	2,481,000.00	93.00	2,307,330.00	-1.53	
190	140000000189	20000W激光坡口切割机	ANCL20P10000LZC型 16米; 1200mm*500mm; 0.5mm	华工深圳切焊系统工程有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	2,385,511.78	2,343,102.68	2,481,000.00	93.00	2,307,330.00	-1.53	
191	140000000190	20000W激光坡口切割机	ANCL20P10000LZC型 16米; 1200mm*500mm; 0.5mm	华工深圳切焊系统工程有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	2,385,511.78	2,343,102.68	2,481,000.00	93.00	2,307,330.00	-1.53	
192	140000000191	20000W激光坡口切割机	ANCL20P10000LZC型 16米; 1200mm*500mm; 0.5mm	华工深圳切焊系统工程有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	2,385,511.78	2,343,102.68	2,481,000.00	93.00	2,307,330.00	-1.53	
193	140000000192	20000W激光坡口切割机	ANCL20P10000LZC型 16米; 1200mm*500mm; 0.5mm	华工深圳切焊系统工程有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	2,385,511.78	2,343,102.68	2,481,000.00	93.00	2,307,330.00	-1.53	
194	140000000193	20000W激光坡口切割机	ANCL20P10000LZC型 16米; 1200mm*500mm; 0.5mm	华工深圳切焊系统工程有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	2,385,511.78	2,343,102.68	2,481,000.00	93.00	2,307,330.00	-1.53	
195	140000000194	20000W激光坡口切割机	ANCL20P10000LZC型 16米; 1200mm*500mm; 0.5mm	华工深圳切焊系统工程有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	2,385,511.78	2,343,102.68	2,481,000.00	93.00	2,307,330.00	-1.53	
196	140000000195	20000W激光坡口切割机	ANCL20P10000LZC型 16米; 1200mm*500mm; 0.5mm	华工深圳切焊系统工程有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	2,385,511.78	2,343,102.68	2,481,000.00	93.00	2,307,330.00	-1.53	
197	140000000196	60000W交换平台	AW6E1600-600型工组(1#车间); 1600mm*2600mm	华工深圳切焊系统工程有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	907,722.34	891,585.05	944,000.00	93.00	877,920.00	-1.53	

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年4月30日

表4-8-5

被评估单位：山西太重智能装备有限公司

序号	设备编号	设备名称	规格型号	生产厂家	计量单位	数量	购置日期	启用日期	账面价值		评估价值		增值率%	备注
									原值	净值	原值	净值		
									人民币元		人民币元			
198	14000000197	精密板料校平机	精密板料校平机	泰安华鲁锻压机床有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	4,903,673.83	4,816,497.41	5,912,000.00	5,498,160.00	93.00	14.15
199	14000000198	精密板料校平机	精密板料校平机	泰安华鲁锻压机床有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	8,613,495.46	8,460,366.65	10,245,000.00	9,527,850.00	93.00	12.62
200	14000000199	3米智能抛丸机	3米智能抛丸机	山东大亚机械科技有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	2,269,305.79	2,228,962.58	2,392,000.00	2,224,560.00	93.00	-0.20
201	14000000200	3米智能抛丸机	3米智能抛丸机	山东大亚机械科技有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	2,269,305.79	2,228,962.58	2,392,000.00	2,224,560.00	93.00	-0.20
202	14000000201	4米智能抛丸机	4米智能抛丸机	山东大亚机械科技有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	2,861,298.59	2,810,431.06	3,016,000.00	2,804,880.00	93.00	-0.20
203	14000000202	龙门坡口自动等离子切割机	龙门坡口自动等离子切割机	芜湖行博智能机器人有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,780,911.71	1,749,251.06	1,852,000.00	1,722,360.00	93.00	-1.54
204	14000000203	龙门坡口自动火焰切割机	龙门坡口自动火焰切割机	芜湖行博智能机器人有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,312,250.75	1,288,921.85	1,364,000.00	1,268,520.00	93.00	-1.58
205	14000000204	龙门坡口自动火焰切割机	龙门坡口自动火焰切割机	芜湖行博智能机器人有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,312,250.75	1,288,921.85	1,364,000.00	1,268,520.00	93.00	-1.58
206	14000000205	飞旋9036B型管材专用激光切割机	飞旋9036B型管材专用激光切割机	芜湖行博智能机器人有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,568,780.95	1,540,891.51	1,653,000.00	1,537,290.00	93.00	-0.23
207	14000000206	切割机-等离子切割机440A	切割机-等离子切割机440A	奔腾激光(浙江)股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	2,187,084.55	2,148,203.06	2,274,000.00	2,114,820.00	93.00	-1.55
208	14000000207	切割机-等离子切割机440A	切割机-等离子切割机440A	奔腾激光(浙江)股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	2,187,084.55	2,148,203.06	2,274,000.00	2,114,820.00	93.00	-1.55
209	14000000208	切割机-等离子切割机440A	切割机-等离子切割机440A	奔腾激光(浙江)股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	2,187,084.55	2,148,203.06	2,274,000.00	2,114,820.00	93.00	-1.55
210	14000000209	切割机-等离子切割机440A	切割机-等离子切割机440A	奔腾激光(浙江)股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	2,187,084.55	2,148,203.06	2,274,000.00	2,114,820.00	93.00	-1.55
211	14000000210	切割机-等离子切割机440A	切割机-等离子切割机440A	奔腾激光(浙江)股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	2,187,084.55	2,148,203.06	2,274,000.00	2,114,820.00	93.00	-1.55
212	14000000211	切割机-等离子切割机440A	切割机-等离子切割机440A	奔腾激光(浙江)股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	2,187,084.55	2,148,203.06	2,274,000.00	2,114,820.00	93.00	-1.55
213	14000000212	切割机-等离子切割机440A	切割机-等离子切割机440A	奔腾激光(浙江)股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	2,187,084.55	2,148,203.06	2,274,000.00	2,114,820.00	93.00	-1.55
214	14000000213	切割机-等离子切割机440A	切割机-等离子切割机440A	奔腾激光(浙江)股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,802,289.24	1,770,248.54	1,874,000.00	1,742,820.00	93.00	-1.55
215	14000000214	切割机-等离子切割机440A	切割机-等离子切割机440A	奔腾激光(浙江)股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,802,289.23	1,770,248.53	1,874,000.00	1,742,820.00	93.00	-1.55
216	14000000215	切割机-等离子切割机440A	切割机-等离子切割机440A	奔腾激光(浙江)股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,802,289.23	1,770,248.53	1,874,000.00	1,742,820.00	93.00	-1.55
217	14000000216	切割机-等离子切割机440A	切割机-等离子切割机440A	奔腾激光(浙江)股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,802,289.23	1,770,248.53	1,874,000.00	1,742,820.00	93.00	-1.55
218	14000000217	切割机-等离子切割机440A	切割机-等离子切割机440A	奔腾激光(浙江)股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,802,289.23	1,770,248.53	1,874,000.00	1,742,820.00	93.00	-1.55
219	14000000218	半龙门式起重机的	半龙门式起重机的	太原重工股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	112,083.97	110,091.37	118,000.00	109,740.00	93.00	-0.32
220	14000000219	半龙门式起重机的	半龙门式起重机的	太原重工股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	112,083.98	110,091.38	118,000.00	109,740.00	93.00	-0.32
221	14000000220	半龙门式起重机的	半龙门式起重机的	太原重工股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	97,185.49	95,457.75	102,000.00	94,860.00	93.00	-0.63
222	14000000221	半龙门式起重机的	半龙门式起重机的	太原重工股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	97,185.49	95,457.75	102,000.00	94,860.00	93.00	-0.63
223	14000000222	切割机-火焰切割机	切割机-火焰切割机	奔腾激光(浙江)股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,805,578.05	1,773,478.88	1,878,000.00	1,746,540.00	93.00	-1.52
224	14000000223	切割机-火焰切割机	切割机-火焰切割机	奔腾激光(浙江)股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,805,578.08	1,773,478.91	1,878,000.00	1,746,540.00	93.00	-1.52
225	14000000224	切割机-火焰切割机	切割机-火焰切割机	奔腾激光(浙江)股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,805,578.08	1,773,478.91	1,878,000.00	1,746,540.00	93.00	-1.52
226	14000000225	切割机-火焰切割机	切割机-火焰切割机	奔腾激光(浙江)股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,805,578.08	1,773,478.91	1,878,000.00	1,746,540.00	93.00	-1.52
227	14000000226	切割机-火焰切割机	切割机-火焰切割机	奔腾激光(浙江)股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,805,578.08	1,773,478.91	1,878,000.00	1,746,540.00	93.00	-1.52
228	14000000227	切割机-火焰切割机	切割机-火焰切割机	奔腾激光(浙江)股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,805,578.08	1,773,478.91	1,878,000.00	1,746,540.00	93.00	-1.52
229	14000000228	程控起重机的	程控起重机的	太原重工股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	5,984,279.96	5,984,279.96	6,421,000.00	5,971,530.00	93.00	-0.21
230	14000000229	程控起重机的	程控起重机的	太原重工股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	5,984,279.96	5,984,279.96	6,421,000.00	5,971,530.00	93.00	-0.21
231	14000000230	程控起重机的	程控起重机的	太原重工股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	5,984,279.96	5,984,279.96	6,421,000.00	5,971,530.00	93.00	-0.21
232	14000000231	重截桁架	重截桁架	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	2,760,660.06	2,711,581.66	2,871,000.00	2,670,030.00	93.00	-1.53

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年4月30日

表4-8-5

序号	设备编号	设备名称	规格型号	生产厂家	计量单位	数量	购置日期	启用日期	账面价值		评估价值		增值率%	备注	
									原值	净值	原值	成新率%			
									人民币元		人民币元				
233	14000000232	重载桁架	WALC200-5000R1 工业桁架桥式起重设备 5000kg, 跨度20000mm, 42m	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	2,760,659.94	2,711,581.54	2,871,000.00	93.00	2,670,030.00	-1.53	
234	14000000233	轻载桁架	WALC150-3000R1 工业桁架桥式起重设备 3000kg, 跨度15000mm, 28m	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,588,514.06	1,560,273.81	1,652,000.00	93.00	1,536,360.00	-1.53	
235	14000000234	轻载桁架	WALC150-3000R1 工业桁架桥式起重设备 3000kg, 跨度15000mm, 28m	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,588,514.06	1,560,273.81	1,652,000.00	93.00	1,536,360.00	-1.53	
236	14000000235	轻载桁架	WALC150-3000R1 工业桁架桥式起重设备 3000kg, 跨度15000mm, 28m	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,588,514.06	1,560,273.81	1,652,000.00	93.00	1,536,360.00	-1.53	
237	14000000236	KBK	定制H+1t	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	246,663.66	242,278.53	195,000.00	93.00	181,350.00	-25.15	
238	14000000237	KBK	定制H+1t	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	246,663.66	242,278.53	195,000.00	93.00	181,350.00	-25.15	
239	14000000238	KBK	定制H+1t	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	246,663.66	242,278.53	195,000.00	93.00	181,350.00	-25.15	
240	14000000239	KBK	定制H+1t	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	246,663.66	242,278.53	195,000.00	93.00	181,350.00	-25.15	
241	14000000240	KBK	定制H+1t	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	246,663.66	242,278.53	195,000.00	93.00	181,350.00	-25.15	
242	14000000241	KBK	定制H+1t	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	246,663.66	242,278.53	195,000.00	93.00	181,350.00	-25.15	
243	14000000242	智能喷码机	SPS0000000000 喷码机 SPS0000 喷码机 1000000000 喷码机 1000000000 喷码机	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	668,853.21	656,962.49	696,000.00	93.00	647,280.00	-1.47	
244	14000000243	智能喷码机	SPS0000000000 喷码机 SPS0000 喷码机 1000000000 喷码机 1000000000 喷码机	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	668,853.21	656,962.49	696,000.00	93.00	647,280.00	-1.47	
245	14000000244	智能喷码机	SPS0000000000 喷码机 SPS0000 喷码机 1000000000 喷码机 1000000000 喷码机	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	668,853.21	656,962.49	696,000.00	93.00	647,280.00	-1.47	
246	14000000245	整版智能喷码机	SPS0000000000 喷码机 SPS0000 喷码机 1000000000 喷码机 1000000000 喷码机	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	363,878.25	357,409.30	378,000.00	93.00	351,540.00	-1.64	
247	14000000246	整版智能喷码机	SPS0000000000 喷码机 SPS0000 喷码机 1000000000 喷码机 1000000000 喷码机	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	363,878.25	357,409.30	378,000.00	93.00	351,540.00	-1.64	
248	14000000247	零件智能喷码机	SPS0000000000 喷码机 SPS0000 喷码机 1000000000 喷码机 1000000000 喷码机	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	443,303.95	435,422.99	461,000.00	93.00	428,730.00	-1.54	
249	14000000248	砂光机 大件砂光	20A 200000000000 砂光机 2000000000 砂光机 2000000000 砂光机	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,846,524.25	1,813,697.15	1,920,000.00	93.00	1,785,600.00	-1.55	
250	14000000249	砂光机 大件砂光	20A 200000000000 砂光机 2000000000 砂光机 2000000000 砂光机	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,846,524.25	1,813,697.15	1,920,000.00	93.00	1,785,600.00	-1.55	
251	14000000250	砂光机 小件砂光	20A 200000000000 砂光机 2000000000 砂光机 2000000000 砂光机	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	899,335.75	883,347.56	935,000.00	93.00	869,550.00	-1.56	
252	14000000251	砂光机 小件砂光	20A 200000000000 砂光机 2000000000 砂光机 2000000000 砂光机	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	899,335.75	883,347.56	935,000.00	93.00	869,550.00	-1.56	
253	14000000252	砂光机 小件砂光	20A 200000000000 砂光机 2000000000 砂光机 2000000000 砂光机	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	899,335.75	883,347.56	935,000.00	93.00	869,550.00	-1.56	
254	14000000253	砂光机 小件砂光	20A 200000000000 砂光机 2000000000 砂光机 2000000000 砂光机	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	899,335.75	883,347.56	935,000.00	93.00	869,550.00	-1.56	
255	14000000254	输送线上料区	定制载重≥70t	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	2,718,431.02	2,670,103.36	2,827,000.00	93.00	2,629,110.00	-1.54	
256	14000000255	输送线切割区	定制幅面3×12m, 中载, 可升降	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	13,894,268.69	13,647,259.47	14,372,000.00	93.00	13,365,960.00	-2.06	
257	14000000256	输送线分拣区	定制双层中载	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	4,350,357.86	4,273,018.16	4,524,000.00	93.00	4,207,320.00	-1.54	
258	14000000257	等离子线分拣线	定制长度52m、双层中载	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	3,168,641.54	3,112,310.13	3,295,000.00	93.00	3,064,350.00	-1.54	
259	14000000258	激光线分拣线	定制长度52m、双层中载	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	3,168,641.54	3,112,310.13	3,295,000.00	93.00	3,064,350.00	-1.54	
260	14000000259	循环线分拣线	定制长度43m、双层中载	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	2,871,645.13	2,821,575.88	2,987,000.00	93.00	2,777,910.00	-1.55	
261	14000000260	分拣软件系统	软件系统, 3年期维护, 分模块授权, 软件系统	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	4,451,292.64	4,372,158.55	4,629,000.00	93.00	4,304,970.00	-1.54	
262	14000000261	分拣机器人	GP200 运动范围>3076mm, 额定负载≥250kg	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	399,989.81	392,878.88	364,000.00	93.00	338,520.00	-13.84	
263	14000000262	分拣机器人	GP200 运动范围>3076mm, 额定负载≥250kg	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	399,989.81	392,878.88	364,000.00	93.00	338,520.00	-13.84	
264	14000000263	分拣机器人	GP200 运动范围>3076mm, 额定负载≥250kg	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	399,989.81	392,878.88	364,000.00	93.00	338,520.00	-13.84	
265	14000000264	分拣机器人	GP200 运动范围>3076mm, 额定负载≥250kg	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	399,989.81	392,878.88	364,000.00	93.00	338,520.00	-13.84	
266	14000000265	码垛机器人	GP200 运动范围>3076mm, 额定负载≥250kg	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	399,989.81	392,878.88	364,000.00	93.00	338,520.00	-13.84	
267	14000000266	码垛机器人	GP200 运动范围>3076mm, 额定负载≥250kg	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	399,989.81	392,878.88	364,000.00	93.00	338,520.00	-13.84	

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年4月30日

表4-8-5

序号	设备编号	设备名称	规格型号	生产厂家	计量单位	数量	购置日期	启用日期	账面价值		评估价值		增值率%	备注
									原值	净值	原值	成新率%		
									人民币元		人民币元			
266	14000000267	码垛机器人	GP20L运动范围>3076mm, 额定负载>250kg	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	399,989.81	392,878.88	364,000.00	93.00	338,520.00	-13.84
269	14000000268	码垛机器人	GP20L运动范围>3076mm, 额定负载>250kg	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	399,989.81	392,878.88	364,000.00	93.00	338,520.00	-13.84
270	14000000269	码垛机器人	GP20L运动范围>3076mm, 额定负载>250kg	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	399,989.81	392,878.88	364,000.00	93.00	338,520.00	-13.84
271	14000000270	码垛机器人	GP20L运动范围>3076mm, 额定负载>250kg	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	399,989.81	392,878.88	364,000.00	93.00	338,520.00	-13.84
272	14000000271	分拣机器人	GP20L运动范围>3076mm, 额定负载>250kg	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	399,989.81	392,878.88	364,000.00	93.00	338,520.00	-13.84
273	14000000272	分拣机器人	GP20L运动范围>3076mm, 额定负载>250kg	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	399,989.81	392,878.88	364,000.00	93.00	338,520.00	-13.84
274	14000000273	分拣机器人	GP20L运动范围>3076mm, 额定负载>250kg	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	399,989.81	392,878.88	364,000.00	93.00	338,520.00	-13.84
275	14000000274	分拣机器人	GP20L运动范围>3076mm, 额定负载>250kg	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	399,989.81	392,878.88	364,000.00	93.00	338,520.00	-13.84
276	14000000275	码垛机器人	GP20L运动范围>3076mm, 额定负载>250kg	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	399,989.81	392,878.88	364,000.00	93.00	338,520.00	-13.84
277	14000000276	码垛机器人	GP20L运动范围>3076mm, 额定负载>250kg	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	399,989.81	392,878.88	364,000.00	93.00	338,520.00	-13.84
278	14000000277	码垛机器人	GP20L运动范围>3076mm, 额定负载>250kg	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	399,989.81	392,878.88	364,000.00	93.00	338,520.00	-13.84
279	14000000278	码垛机器人	GP20L运动范围>3076mm, 额定负载>250kg	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	399,989.81	392,878.88	364,000.00	93.00	338,520.00	-13.84
280	14000000279	码垛机器人	GP20L运动范围>3076mm, 额定负载>250kg	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	399,989.81	392,878.88	364,000.00	93.00	338,520.00	-13.84
281	14000000280	码垛机器人	GP20L运动范围>3076mm, 额定负载>250kg	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	399,989.81	392,878.88	364,000.00	93.00	338,520.00	-13.84
282	14000000281	分拣机器人	GP20L运动范围>3076mm, 额定负载>250kg	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	399,989.81	392,878.88	364,000.00	93.00	338,520.00	-13.84
283	14000000282	分拣机器人	GP20L运动范围>3076mm, 额定负载>250kg	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	399,989.81	392,878.88	364,000.00	93.00	338,520.00	-13.84
284	14000000283	分拣机器人	GP20L运动范围>3076mm, 额定负载>250kg	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	399,989.81	392,878.88	364,000.00	93.00	338,520.00	-13.84
285	14000000284	分拣机器人	GP20L运动范围>3076mm, 额定负载>250kg	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	399,989.81	392,878.88	364,000.00	93.00	338,520.00	-13.84
286	14000000285	码垛机器人	GP20L运动范围>3076mm, 额定负载>250kg	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	399,989.81	392,878.88	364,000.00	93.00	338,520.00	-13.84
287	14000000286	码垛机器人	GP20L运动范围>3076mm, 额定负载>250kg	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	399,989.81	392,878.88	364,000.00	93.00	338,520.00	-13.84
288	14000000287	码垛机器人	GP20L运动范围>3076mm, 额定负载>250kg	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	399,989.81	392,878.88	364,000.00	93.00	338,520.00	-13.84
289	14000000288	分拣机器人第七轴	行程范围≥10m	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	759,934.79	745,442.62	676,000.00	93.00	628,680.00	-15.66
290	14000000289	分拣机器人第七轴	行程范围≥10m	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	759,934.79	745,442.62	676,000.00	93.00	628,680.00	-15.66
291	14000000290	分拣机器人第七轴	行程范围≥10m	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	759,934.79	745,442.62	676,000.00	93.00	628,680.00	-15.66
292	14000000291	码垛机器人第七轴	总行程范围≥45m	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,232,529.03	1,210,617.40	1,282,000.00	93.00	1,192,260.00	-1.52
293	14000000292	码垛机器人第七轴	总行程范围≥45m	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,232,529.03	1,210,617.40	1,282,000.00	93.00	1,192,260.00	-1.52
294	14000000293	海康AGV IT (差速)	MR-Q1000MR-Q100LE-DNMT差速履带机器人	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	114,081.94	112,053.82	104,000.00	93.00	96,720.00	-13.68
295	14000000294	海康AGV IT (差速)	MR-Q1000MR-Q100LE-DNMT差速履带机器人	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	114,081.94	112,053.82	104,000.00	93.00	96,720.00	-13.68
296	14000000295	海康AGV IT (差速)	MR-Q1000MR-Q100LE-DNMT差速履带机器人	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	114,081.94	112,053.82	104,000.00	93.00	96,720.00	-13.68
297	14000000296	海康AGV IT (差速)	MR-Q1000MR-Q100LE-DNMT差速履带机器人	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	114,081.94	112,053.82	104,000.00	93.00	96,720.00	-13.68
298	14000000297	海康AGV IT (差速)	MR-Q1000MR-Q100LE-DNMT差速履带机器人	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	114,081.94	112,053.82	104,000.00	93.00	96,720.00	-13.68
299	14000000298	海康AGV IT (差速)	MR-Q1000MR-Q100LE-DNMT差速履带机器人	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	114,081.94	112,053.82	104,000.00	93.00	96,720.00	-13.68
300	14000000299	海康AGV IT (差速)	MR-Q1000MR-Q100LE-DNMT差速履带机器人	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	114,081.94	112,053.82	104,000.00	93.00	96,720.00	-13.68
301	14000000300	海康AGV IT (差速)	MR-Q1000MR-Q100LE-DNMT差速履带机器人	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	114,081.94	112,053.82	104,000.00	93.00	96,720.00	-13.68
302	14000000301	海康AGV IT (差速)	MR-Q1000MR-Q100LE-DNMT差速履带机器人	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	114,081.94	112,053.82	104,000.00	93.00	96,720.00	-13.68

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年4月30日

表4-8-5

序号	设备编号	设备名称	规格型号	生产厂家	计量单位	数量	购置日期	启用日期	账面价值			评估价值			增值率%	备注
									原值	净值	原值	成新率%	净值			
									原值	净值	原值	成新率%	净值			
338	140000000337	海康AGV 3T车 (舵轮)	MR-HC-3000R-RFC-3000E-A1V1TZALAGV3T标准型无人	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	249,253.64	244,822.46	255,000.00	93.00	237,150.00	-3.13		
339	140000000338	海康AGV 5T车 (舵轮)	MR-HC-5000R-HHC-5000L-HA1V1TZAL5T标准型无人	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	290,693.13	285,525.25	298,000.00	93.00	277,140.00	-2.94		
340	140000000339	海康AGV 5T车 (舵轮)	MR-HC-5000R-HHC-5000L-HA1V1TZAL5T标准型无人	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	290,693.13	285,525.25	298,000.00	93.00	277,140.00	-2.94		
341	140000000340	海康AGV 激光叉车	CDD20MR-F6-1500	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	347,919.11	341,733.88	362,000.00	93.00	336,660.00	-1.48		
342	140000000341	广智院AGV 3T车 (舵轮)	TZ-3000-L28W133T举升AGV	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	327,569.36	321,745.90	341,000.00	93.00	317,130.00	-1.43		
343	140000000342	广智院AGV 3T车 (舵轮)	TZ-3000-L28W133T举升AGV	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	327,569.36	321,745.90	341,000.00	93.00	317,130.00	-1.43		
344	140000000343	广智院AGV 3T车 (舵轮)	TZ-3000-L28W133T举升AGV	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	327,569.36	321,745.90	341,000.00	93.00	317,130.00	-1.43		
345	140000000344	广智院AGV 3T车 (舵轮)	TZ-3000-L28W133T举升AGV	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	327,569.36	321,745.90	341,000.00	93.00	317,130.00	-1.43		
346	140000000345	广智院AGV 3T车 (舵轮)	TZ-3000-L28W133T举升AGV	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	327,569.36	321,745.90	341,000.00	93.00	317,130.00	-1.43		
347	140000000346	广智院AGV 3T车 (舵轮)	TZ-3000-L28W133T举升AGV	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	327,569.36	321,745.90	341,000.00	93.00	317,130.00	-1.43		
348	140000000347	广智院AGV 3T车 (舵轮)	TZ-3000-L28W133T举升AGV	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	327,569.36	321,745.90	341,000.00	93.00	317,130.00	-1.43		
349	140000000348	广智院AGV 3T车 (舵轮)	TZ-3000-L28W133T举升AGV	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	327,569.36	321,745.90	341,000.00	93.00	317,130.00	-1.43		
350	140000000349	广智院AGV 5T车 (舵轮)	TZ-5000-L32W155T举升AGV	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	369,255.52	362,690.98	384,000.00	93.00	357,120.00	-1.54		
351	140000000350	广智院AGV 5T车 (舵轮)	TZ-5000-L32W155T举升AGV	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	369,255.52	362,690.98	384,000.00	93.00	357,120.00	-1.54		
352	140000000351	广智院AGV 5T车 (舵轮)	TZ-5000-L32W155T举升AGV	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	369,255.52	362,690.98	384,000.00	93.00	357,120.00	-1.54		
353	140000000352	广智院AGV 5T车 (舵轮)	TZ-5000-L32W155T举升AGV	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	369,255.52	362,690.98	384,000.00	93.00	357,120.00	-1.54		
354	140000000353	手持式等离子割枪	MAXPR200powermax200	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	164,376.67	161,454.42	134,000.00	93.00	124,620.00	-22.81		
355	140000000354	手持式等离子割枪	MAXPR200powermax200	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	164,376.67	161,454.42	134,000.00	93.00	124,620.00	-22.81		
356	140000000355	手持式等离子割枪	MAXPR200powermax200	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	164,376.67	161,454.42	134,000.00	93.00	124,620.00	-22.81		
357	140000000356	手持式等离子割枪	MAXPR200powermax200	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	164,376.67	161,454.42	134,000.00	93.00	124,620.00	-22.81		
358	140000000357	手持式等离子割枪	MAXPR200powermax200	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	164,376.67	161,454.42	134,000.00	93.00	124,620.00	-22.81		
359	140000000358	手持式等离子割枪	MAXPR200powermax200	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	164,376.67	161,454.42	134,000.00	93.00	124,620.00	-22.81		
360	140000000359	手持式等离子割枪	MAXPR200powermax200	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	164,376.67	161,454.42	134,000.00	93.00	124,620.00	-22.81		
361	140000000360	手持式等离子割枪	MAXPR200powermax200	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	164,376.67	161,454.42	134,000.00	93.00	124,620.00	-22.81		
362	140000000361	手持式等离子割枪	MAXPR200powermax200	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	164,376.67	161,454.42	134,000.00	93.00	124,620.00	-22.81		
363	140000000362	手持式等离子割枪	MAXPR200powermax200	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	164,376.67	161,454.42	134,000.00	93.00	124,620.00	-22.81		
364	140000000363	手持式等离子割枪	MAXPR200powermax200	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	164,376.67	161,454.42	134,000.00	93.00	124,620.00	-22.81		
365	140000000364	无线扫描枪	定制NLS-NVH300B-HCS	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	26,047.68	25,584.61	25,000.00	93.00	23,250.00	-9.13		
366	140000000365	无线扫描枪	定制NLS-NVH300B-HCS	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	26,047.68	25,584.61	25,000.00	93.00	23,250.00	-9.13		
367	140000000366	无线扫描枪	定制NLS-NVH300B-HCS	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	26,047.68	25,584.61	25,000.00	93.00	23,250.00	-9.13		
368	140000000367	无线扫描枪	定制NLS-NVH300B-HCS	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	26,047.68	25,584.61	25,000.00	93.00	23,250.00	-9.13		
369	140000000368	无线扫描枪	定制NLS-NVH300B-HCS	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	26,047.68	25,584.61	25,000.00	93.00	23,250.00	-9.13		
370	140000000369	无线扫描枪	定制NLS-NVH300B-HCS	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	26,047.68	25,584.61	25,000.00	93.00	23,250.00	-9.13		
371	140000000370	无线扫描枪	定制NLS-NVH300B-HCS	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	26,047.68	25,584.61	25,000.00	93.00	23,250.00	-9.13		
372	140000000371	手持喷码机	定制EBS260	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	61,567.25	60,472.72	60,000.00	93.00	55,800.00	-7.73		

被评估单位：山西太重智能装备有限公司

金额单位：人民币元

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年4月30日

表4-8-5

序号	设备编号	设备名称	规格型号	生产厂家	计量单位	数量	购置日期	启用日期	账面价值		评估价值		增值率%	备注
									原值	净值	原值	成新率%		
									原值		净值			
373	140000000372	手持喷码机	定制EBS260	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	61,567.25	60,472.72	60,000.00	93.00	55,800.00	-7.73
374	140000000373	手持喷码机	定制EBS260	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	61,567.25	60,472.72	60,000.00	93.00	55,800.00	-7.73
375	140000000374	手持喷码机	定制EBS260	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	61,567.25	60,472.72	60,000.00	93.00	55,800.00	-7.73
376	140000000375	信息化中控系统	定制	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	10,623,743.21	10,434,876.66	11,047,000.00	93.00	10,273,710.00	-1.54
377	140000000376	输送线预处理线	定制幅面3×12m	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	6,618,677.00	6,501,011.63	6,882,000.00	93.00	6,400,260.00	-1.55
378	140000000377	输送线火焰线	定制幅面3×12m，单层重载	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	4,964,057.08	4,875,807.18	5,162,000.00	93.00	4,800,660.00	-1.54
379	140000000378	喷码视觉	定制一套1个相机，1套光源，1个镜头	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	216,126.71	212,284.46	225,000.00	93.00	209,250.00	-1.43
380	140000000379	等离子滤筒除尘器	WLC-20YT(FB)威尔登 WLC-20YT(FB)	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	126,418.09	124,170.66	123,000.00	93.00	114,390.00	-7.88
381	140000000380	等离子滤筒除尘器	WLC-20YT(FB)威尔登 WLC-20YT(FB)	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	126,418.09	124,170.66	123,000.00	93.00	114,390.00	-7.88
382	140000000381	等离子滤筒除尘器	WLC-20YT(FB)威尔登 WLC-20YT(FB)	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	126,418.09	124,170.66	123,000.00	93.00	114,390.00	-7.88
383	140000000382	等离子滤筒除尘器	WLC-20YT(FB)威尔登 WLC-20YT(FB)	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	126,418.09	124,170.66	123,000.00	93.00	114,390.00	-7.88
384	140000000383	等离子滤筒除尘器	WLC-20YT(FB)威尔登 WLC-20YT(FB)	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	126,418.09	124,170.66	123,000.00	93.00	114,390.00	-7.88
385	140000000384	等离子滤筒除尘器	WLC-20YT(FB)威尔登 WLC-20YT(FB)	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	126,418.09	124,170.66	123,000.00	93.00	114,390.00	-7.88
386	140000000385	等离子滤筒除尘器	WLC-20YT(FB)威尔登 WLC-20YT(FB)	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	126,418.09	124,170.66	123,000.00	93.00	114,390.00	-7.88
387	140000000386	等离子滤筒除尘器	WLC-20YT(FB)威尔登 WLC-20YT(FB)	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	126,418.09	124,170.66	123,000.00	93.00	114,390.00	-7.88
388	140000000387	等离子滤筒除尘器	WLC-20YT(FB)威尔登 WLC-20YT(FB)	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	126,418.09	124,170.66	123,000.00	93.00	114,390.00	-7.88
389	140000000388	等离子滤筒除尘器	WLC-20YT(FB)威尔登 WLC-20YT(FB)	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	126,418.09	124,170.66	123,000.00	93.00	114,390.00	-7.88
390	140000000389	等离子滤筒除尘器	WLC-20YT(FB)威尔登 WLC-20YT(FB)	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	126,418.09	124,170.66	123,000.00	93.00	114,390.00	-7.88
391	140000000390	等离子滤筒除尘器	WLC-20YT(FB)威尔登 WLC-20YT(FB)	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	126,418.09	124,170.66	123,000.00	93.00	114,390.00	-7.88
392	140000000391	激光滤筒除尘器	WLC-12YT (FB) 威尔登 WLC-12YT(FB)	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	112,038.59	110,046.79	107,000.00	93.00	99,510.00	-9.57
393	140000000392	激光滤筒除尘器	WLC-12YT (FB) 威尔登 WLC-12YT(FB)	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	112,038.59	110,046.79	107,000.00	93.00	99,510.00	-9.57
394	140000000393	激光滤筒除尘器	WLC-12YT (FB) 威尔登 WLC-12YT(FB)	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	112,038.59	110,046.79	107,000.00	93.00	99,510.00	-9.57
395	140000000394	激光滤筒除尘器	WLC-12YT (FB) 威尔登 WLC-12YT(FB)	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	112,038.59	110,046.79	107,000.00	93.00	99,510.00	-9.57
396	140000000395	激光滤筒除尘器	WLC-12YT (FB) 威尔登 WLC-12YT(FB)	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	112,038.59	110,046.79	107,000.00	93.00	99,510.00	-9.57
397	140000000396	激光滤筒除尘器	WLC-12YT (FB) 威尔登 WLC-12YT(FB)	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	112,038.59	110,046.79	107,000.00	93.00	99,510.00	-9.57
398	140000000397	激光滤筒除尘器	WLC-12YT (FB) 威尔登 WLC-12YT(FB)	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	112,038.59	110,046.79	107,000.00	93.00	99,510.00	-9.57
399	140000000398	激光滤筒除尘器	WLC-12YT (FB) 威尔登 WLC-12YT(FB)	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	112,038.59	110,046.79	107,000.00	93.00	99,510.00	-9.57
400	140000000399	激光滤筒除尘器	WLC-12YT (FB) 威尔登 WLC-12YT(FB)	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	112,038.59	110,046.79	107,000.00	93.00	99,510.00	-9.57
401	140000000400	小件砂光滤筒除尘器	WLC-12YT (FB) 威尔登 WLC-12YT(FB)	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	117,849.99	115,754.88	107,000.00	93.00	99,510.00	-14.03
402	140000000401	小件砂光滤筒除尘器	WLC-12YT (FB) 威尔登 WLC-12YT(FB)	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	117,849.99	115,754.88	107,000.00	93.00	99,510.00	-14.03
403	140000000402	小件砂光滤筒除尘器	WLC-12YT (FB) 威尔登 WLC-12YT(FB)	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	117,849.99	115,754.88	107,000.00	93.00	99,510.00	-14.03
404	140000000403	小件砂光滤筒除尘器	WLC-12YT (FB) 威尔登 WLC-12YT(FB)	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	117,849.99	115,754.88	107,000.00	93.00	99,510.00	-14.03
405	140000000404	大件砂光滤筒除尘器	WLC-20YT(FB)威尔登 WLC-20YT(FB)	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	132,649.80	130,291.58	123,000.00	93.00	114,390.00	-12.20
406	140000000405	大件砂光滤筒除尘器	WLC-20YT(FB)威尔登 WLC-20YT(FB)	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	132,649.80	130,291.58	123,000.00	93.00	114,390.00	-12.20
407	140000000406	移动式烟尘净化器	WYJ-1.5Z威尔登 WYJ-1.5Z	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	31,375.62	30,817.83	29,000.00	93.00	26,970.00	-12.49

被评估单位：山西太重智能装备有限公司

金额单位：人民币元

共60页 第28页

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年4月30日

表4-8-5

序号	设备编号	设备名称	规格型号	生产厂家	计量单位	数量	购置日期	启用日期	账面价值		评估价值		增值率%	备注
									原值	净值	原值	成新率%		
									人民币元		人民币元			
408	14000000407	移动式烟尘净化器	WYJ-1.5Z威尔登 WYJ-1.5Z	华工科技股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	31,375.62	30,817.83	29,000.00	93.00	26,970.00	-12.49
409	14000000408	移动式烟尘净化器	WYJ-1.5Z威尔登 WYJ-1.5Z	华工科技股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	31,375.62	30,817.83	29,000.00	93.00	26,970.00	-12.49
410	14000000409	移动式烟尘净化器	WYJ-1.5Z威尔登 WYJ-1.5Z	华工科技股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	31,375.62	30,817.83	29,000.00	93.00	26,970.00	-12.49
411	14000000410	移动式烟尘净化器	WYJ-1.5Z威尔登 WYJ-1.5Z	华工科技股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	31,375.62	30,817.83	29,000.00	93.00	26,970.00	-12.49
412	14000000411	移动式烟尘净化器	WYJ-1.5Z威尔登 WYJ-1.5Z	华工科技股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	31,375.62	30,817.83	29,000.00	93.00	26,970.00	-12.49
413	14000000412	移动式烟尘净化器	WYJ-1.5Z威尔登 WYJ-1.5Z	华工科技股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	31,375.62	30,817.83	29,000.00	93.00	26,970.00	-12.49
414	14000000413	移动式烟尘净化器	WYJ-1.5Z威尔登 WYJ-1.5Z	华工科技股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	31,375.62	30,817.83	29,000.00	93.00	26,970.00	-12.49
415	14000000414	移动式烟尘净化器	WYJ-1.5Z威尔登 WYJ-1.5Z	华工科技股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	31,375.62	30,817.83	29,000.00	93.00	26,970.00	-12.49
416	14000000415	火焰滤筒除尘器	WLC-9YTFB)威尔登 WLC-9YTFB)	华工科技股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	105,849.30	103,967.53	102,000.00	93.00	94,860.00	-8.76
417	14000000416	火焰滤筒除尘器	WLC-9YTFB)威尔登 WLC-9YTFB)	华工科技股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	105,849.30	103,967.53	102,000.00	93.00	94,860.00	-8.76
418	14000000417	火焰滤筒除尘器	WLC-9YTFB)威尔登 WLC-9YTFB)	华工科技股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	105,849.30	103,967.53	102,000.00	93.00	94,860.00	-8.76
419	14000000418	火焰滤筒除尘器	WLC-9YTFB)威尔登 WLC-9YTFB)	华工科技股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	105,849.30	103,967.53	102,000.00	93.00	94,860.00	-8.76
420	14000000419	火焰滤筒除尘器	WLC-9YTFB)威尔登 WLC-9YTFB)	华工科技股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	105,849.30	103,967.53	102,000.00	93.00	94,860.00	-8.76
421	14000000420	火焰滤筒除尘器	WLC-9YTFB)威尔登 WLC-9YTFB)	华工科技股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	105,849.30	103,967.53	102,000.00	93.00	94,860.00	-8.76
422	14000000421	移动式烟尘净化器	WYJ-1.5Z威尔登 WYJ-1.5Z	华工科技股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	31,375.62	30,817.83	29,000.00	93.00	26,970.00	-12.49
423	14000000422	移动式烟尘净化器	WYJ-1.5Z威尔登 WYJ-1.5Z	华工科技股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	31,375.62	30,817.83	29,000.00	93.00	26,970.00	-12.49
424	14000000423	压球机	YQ290威尔登 YQ290	华工科技股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,106,079.38	1,086,415.75	1,150,000.00	93.00	1,069,500.00	-1.56
425	14000000424	抛丸除渣机	DA2000威尔登 DA2000	华工科技股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	4,164,669.45	4,090,630.88	4,331,000.00	93.00	4,027,830.00	-1.54
426	14000000425	1号车间产线附属设备平台	定制产线附属	华工科技股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	3,950,525.91	3,880,294.34	4,108,000.00	93.00	3,820,440.00	-1.54
427	14000000426	一号车间围栏(1#车间)	定制产线附属	华工科技股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	2,054,609.73	2,018,083.33	2,136,000.00	93.00	1,986,480.00	-1.57
428	14000000427	2号车间围栏(2#车间)	定制产线附属	华工科技股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	653,599.54	641,979.99	680,000.00	93.00	632,400.00	-1.49
429	14000000428	二号车间围栏(2#车间)	定制产线附属	华工科技股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	832,341.89	817,544.70	866,000.00	93.00	805,380.00	-1.49
430	14000000429	自动抛丸线	定制长度21米, 宽度4.8米, 20个抛丸器	中国联合工程有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	7,567,800.92	7,483,606.39	7,869,000.00	93.00	7,318,170.00	-2.21
431	14000000430	前处理线	定制长度3.3米, 宽度4.8米, 包含6个喷淋工艺	中国联合工程有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	5,865,045.71	5,799,794.95	6,099,000.00	93.00	5,672,070.00	-2.20
432	14000000431	污水处理站	定制系统废水处理量: 5T/H	中国联合工程有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	851,377.60	841,905.71	885,000.00	93.00	823,050.00	-2.24
433	14000000432	水分烘线	定制长度48米, 宽度4.8米, 工艺时间5min	中国联合工程有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,324,365.16	1,309,631.12	1,377,000.00	93.00	1,280,610.00	-2.22
434	14000000433	水分强冷线	定制长度30米, 宽度4.8米, 包含喷淋系统	中国联合工程有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	520,286.32	514,497.95	541,000.00	93.00	503,130.00	-2.21
435	14000000434	自动喷粉线	定制长度30米, 宽度4.8米, 包含在制粉系统	中国联合工程有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	8,892,166.08	8,793,237.50	9,989,000.00	93.00	9,289,770.00	5.65
436	14000000435	自动喷粉线	定制长度30米, 宽度4.8米, 包含在制粉系统	中国联合工程有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	8,892,166.08	8,793,237.50	9,989,000.00	93.00	9,289,770.00	5.65
437	14000000436	人工喷粉线	定制长度17米, 宽5.8米, 配备三排料斗, 把手工排粉	中国联合工程有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,513,560.18	1,496,721.27	1,574,000.00	93.00	1,463,820.00	-2.20
438	14000000437	人工喷粉线	定制长度17米, 宽5.8米, 配备三排料斗, 把手工排粉	中国联合工程有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,513,560.18	1,496,721.27	1,574,000.00	93.00	1,463,820.00	-2.20
439	14000000438	杂色粉房	定制	中国联合工程有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,560,858.93	1,543,493.81	1,623,000.00	93.00	1,509,390.00	-2.21
440	14000000439	粉房隔间	定制	中国联合工程有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	3,547,406.72	3,507,940.53	3,689,000.00	93.00	3,430,770.00	-2.20
441	14000000440	红外触摸屏加热段	定制长17米, 宽6米, 红外触摸屏	中国联合工程有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	638,533.20	631,429.29	664,000.00	93.00	617,520.00	-2.20
442	14000000441	红外触摸屏加热段	定制长17米, 宽6米, 红外触摸屏	中国联合工程有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	638,533.20	631,429.29	664,000.00	93.00	617,520.00	-2.20

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年4月30日

表4-8-5

序号	设备编号	设备名称	规格型号	生产厂家	计量单位	数量	购置日期	启用日期	账面价值		评估价值		增值率%	备注
									原值	净值	原值	成新率%		
									人民币元		人民币元			
443	140000000442	粉末烘干线	定制	中国联合工程有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,442,612.05	1,426,562.47	1,500,000.00	93.00	1,395,000.00	-2.21
444	140000000443	粉末烘干线	定制	中国联合工程有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,442,612.05	1,426,562.47	1,500,000.00	93.00	1,395,000.00	-2.21
445	140000000444	粉末强冷线	定制	中国联合工程有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	520,286.32	514,497.95	541,000.00	93.00	503,130.00	-2.21
446	140000000445	粉末强冷线	定制	中国联合工程有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	520,286.32	514,497.95	541,000.00	93.00	503,130.00	-2.21
447	140000000446	积放链及吊具	定制	中国联合工程有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	8,542,155.30	8,447,120.72	8,883,000.00	93.00	8,261,190.00	-2.20
448	140000000447	通用双梁桥式起重机	定制	河南东起机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	581,774.69	575,302.24	605,000.00	93.00	562,650.00	-2.20
449	140000000448	通用双梁桥式起重机	定制	河南东起机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	581,774.69	575,302.24	605,000.00	93.00	562,650.00	-2.20
450	140000000449	电动葫芦桥式起重机	ZLK15t-16.35m A5	浙江协成起重机械股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	215,682.34	213,282.80	191,000.00	93.00	177,630.00	-16.72
451	140000000450	电动葫芦桥式起重机	ZLK15t-16.35m A5	浙江协成起重机械股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	215,682.34	213,282.80	191,000.00	93.00	177,630.00	-16.72
452	140000000451	15吨电动平车	定制KPD-15, 运行速度1-10m/min	中国联合工程有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	219,466.22	217,024.58	228,000.00	93.00	212,040.00	-2.30
453	140000000452	15吨电动平车	定制KPD-15, 运行速度1-10m/min	中国联合工程有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	219,466.22	217,024.58	228,000.00	93.00	212,040.00	-2.30
454	140000000453	横移机	定制YX2-II-16.35m A6,	中国联合工程有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	264,873.04	261,926.23	275,000.00	93.00	255,750.00	-2.36
455	140000000454	RTO废气处理系统	定制处理效率97%	中国联合工程有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	633,803.32	626,752.03	659,000.00	93.00	612,870.00	-2.21
456	140000000455	涂装中控室	定制	中国联合工程有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	3,027,120.39	2,993,442.58	3,148,000.00	93.00	2,927,640.00	-2.20
457	140000000456	大型自动喷砂机	定制	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	17,169,448.34	16,978,431.99	17,854,000.00	93.00	16,604,220.00	-2.20
458	140000000457	通过式抛丸机	定制	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	14,331,523.00	14,172,079.60	14,903,000.00	93.00	13,859,790.00	-2.20
459	140000000458	大型自动喷烘一体室1	定制	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	19,865,477.46	19,644,466.81	20,657,000.00	93.00	19,211,010.00	-2.21
460	140000000459	中型自动喷烘一体室1	定制	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	15,608,589.41	15,434,938.18	16,231,000.00	93.00	15,094,830.00	-2.20
461	140000000460	中型自动喷烘一体室2	定制	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	15,608,589.41	15,434,938.18	16,231,000.00	93.00	15,094,830.00	-2.20
462	140000000461	精饰房	定制	华工科技产业股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	4,966,369.36	4,911,116.70	5,164,000.00	93.00	4,802,520.00	-2.21
463	140000000462	数控重型卧式车床	WZ1200*5010数控加工中心	武汉重型机床集团有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	2,238,200.18	2,198,409.95	2,412,000.00	90.00	2,170,800.00	-1.26
464	140000000463	φ1600mm单柱立式车	C5116*14/5最大加工直径φ1600mm	湖南兴齐数控二机有限责任公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	541,135.89	531,515.70	563,000.00	93.00	523,590.00	-1.49
465	140000000464	φ1600mm单柱数控立车	CH5116*10/8最大加工直径φ1600mm	湖南兴齐数控二机有限责任公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,350,486.98	1,326,478.32	1,404,000.00	93.00	1,305,720.00	-1.56
466	140000000465	悬臂吊	3T高度4700mmR3300mm	泰州市亚泰机具厂	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	42,349.77	41,596.89	39,000.00	93.00	36,270.00	-12.81
467	140000000466	悬臂吊	3T高度4700mmR3300mm	泰州市亚泰机具厂	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	42,349.77	41,596.89	39,000.00	93.00	36,270.00	-12.81
468	140000000467	翻转输送带	Q2-FMS-01	湖南兴齐数控二机有限责任公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	94,110.60	92,437.52	94,000.00	93.00	87,420.00	-5.43
469	140000000468	台车式电加热退火炉	RT3-2500-6有效加热区25*6.5*3.6m	南京泰特立涂装设备有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	2,428,053.24	2,384,887.85	2,993,000.00	93.00	2,783,490.00	16.71
470	140000000469	井式电加热装炉	RJ-150-6有效加热区φ3200*1000mm	南京泰特立涂装设备有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	112,932.74	110,925.05	117,000.00	93.00	108,810.00	-1.91
471	140000000470	1#链板集中排屑线	GWKS-BJP300-600	北京国伟机械制造有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	489,375.08	480,675.08	541,000.00	93.00	503,130.00	4.67
472	140000000471	2#步进集中排屑线	GWKS-LBPX800	北京国伟机械制造有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	578,780.15	568,490.73	640,000.00	93.00	595,200.00	4.70
473	140000000472	焊接机器人工作站1	ZK2022100H.LJ.LJ.LJ最大焊接28*8*3.2m	上海中爵科技股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	11,206,218.64	11,006,996.98	12,382,000.00	93.00	11,515,260.00	4.62
474	140000000473	焊接机器人工作站2	ZK2022100H.LJ.LJ.LJ最大焊接28*8*3.2m	上海中爵科技股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	11,206,218.65	11,006,996.99	12,382,000.00	93.00	11,515,260.00	4.62
475	140000000474	焊接机器人工作站3	ZK2022100H.LJ.LJ.LJ最大焊接28*8*3.2m	上海中爵科技股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	11,206,218.66	11,006,996.99	12,382,000.00	93.00	11,515,260.00	4.62
476	140000000475	焊接机器人工作站4	ZK2022100H.LJ.LJ.LJ最大焊接28*8*3.2m	上海中爵科技股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	11,206,218.66	11,006,996.99	12,382,000.00	93.00	11,515,260.00	4.62
477	140000000476	打包机 (集中排屑)	非标	太原重工股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,312,842.74	1,289,503.31	1,451,000.00	93.00	1,349,430.00	4.65

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年4月30日

表4-8-5

序号	设备编号	设备名称	规格型号	生产厂家	计量单位	数量	购置日期	启用日期	账面价值		评估价值		增值率	备注
									原值	净值	原值	成新率		
									人民币元		人民币元			
478	140000000477	一体式滤筒除尘器	一批30KW+45KW	湖南中环环境工程有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	3,764,423.65	3,697,500.56	-	-	-100.00	
479	140000000478	安全滑触线	一批	济南德玛电气有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	607,954.42	597,146.34	-	-	-100.00	
480	140000000479	数控立式车床	VTB-250E2500mm	韩国工作机械株式会社	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	5,106,366.57	5,015,586.72	5,310,000.00	93.00	4,938,300.00	-1.54
481	140000000480	数控双柱立式车床	CK5225*16/162500mm	齐东格二机床(集团)有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,392,836.75	1,368,075.21	1,186,000.00	90.00	1,067,400.00	-21.98
482	140000000481	数控双柱立式车床	CK5240*25/324000mm*2500mm	齐东格二机床(集团)有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	2,117,488.30	2,079,844.06	1,918,000.00	90.00	1,726,200.00	-17.00
483	140000000482	普通双柱立车	CS225*16/102500mm	齐东格二机床(集团)有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	781,117.90	767,231.36	585,000.00	90.00	526,500.00	-31.38
484	140000000483	烟尘净化器	KSBC-12004(11KW)KSDC-12004(11KW)	上海凯瑞环保科技有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	203,278.86	199,665.01	211,000.00	93.00	196,230.00	-1.72
485	140000000484	步进排屑机	GWB-J-YM-120GWB-J-YM-120	北京国伟机械制造有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	491,257.28	482,523.82	511,000.00	93.00	475,230.00	-1.51
486	140000000485	步进排屑机	GWB-J-YM-80GWB-J-YM-80	北京国伟机械制造有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	327,504.86	321,682.55	341,000.00	93.00	317,130.00	-1.42
487	140000000486	托盘堆垛车	DD20-4M2H4M	上海凯瑞环保科技有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	62,113.00	61,008.77	55,000.00	93.00	51,150.00	-16.16
488	140000000487	旋臂式起重车	BZD最大起重2000KG起升高度4M	河南海液起重设备股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	152,459.15	149,748.77	159,000.00	93.00	147,870.00	-1.25
489	140000000488	旋臂式起重车	BZD最大起重2000KG起升高度4M	河南海液起重设备股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	152,459.15	149,748.77	159,000.00	93.00	147,870.00	-1.25
490	140000000489	油膜弱电智能化	//	山西太重教育科技股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,849,397.06	1,816,397.09	2,043,000.00	93.00	1,899,990.00	4.60
491	140000000490	激光熔覆焊机	ILAM@60K-600ILAM@60K-600	南京辉光光电科技股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	2,016,789.99	1,980,935.95	2,097,000.00	90.00	1,887,300.00	-4.73
492	140000000491	信息化二期-DNC系统	//	上海礼来丁有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	578,780.14	568,490.72	640,000.00	90.00	576,000.00	1.32
493	140000000492	数控电火花切割	AR100-MA810R	北京安德鲁数控设备有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	275,744.03	270,841.91	305,000.00	93.00	283,650.00	4.73
494	140000000493	数控卧式车床	CAK10085CAK10085	沈阳机床股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	478,552.36	470,044.76	529,000.00	93.00	491,970.00	4.66
495	140000000494	5t中频炉	5t一拖二	应达工业(上海)有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	4,564,363.67	4,483,219.43	5,043,000.00	90.00	4,538,700.00	1.24
496	140000000495	30t台车式抛丸机	TC4020M30	江苏东方众康工业技术有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,223,437.69	1,201,687.69	1,272,000.00	93.00	1,182,960.00	-1.56
497	140000000496	50t台车式抛丸机	TC4020M50	江苏东方众康工业技术有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,496,358.37	1,469,756.44	1,556,000.00	93.00	1,447,080.00	-1.54
498	140000000497	吊钩式抛丸机	DG1825M5	江苏东方众康工业技术有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	559,958.01	550,003.20	582,000.00	93.00	541,260.00	-1.59
499	140000000498	1#28GN履带式抛丸机	28GN	青岛泰德机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	592,896.72	582,356.33	447,000.00	93.00	415,710.00	-28.62
500	140000000499	2#28GN履带式抛丸机	28GN	青岛泰德机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	592,896.72	582,356.33	447,000.00	93.00	415,710.00	-28.62
501	140000000500	1#室式燃气淬火炉	3m*3m*1.6m	湖州国辉科技有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,317,548.29	1,294,125.21	1,370,000.00	93.00	1,274,100.00	-1.55
502	140000000501	2#室式燃气淬火炉	3m*3m*1.6m	湖州国辉科技有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,317,548.27	1,294,125.19	1,370,000.00	93.00	1,274,100.00	-1.55
503	140000000502	3#室式燃气淬火炉	3m*3m*1.6m	湖州国辉科技有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,317,548.27	1,294,125.19	1,370,000.00	93.00	1,274,100.00	-1.55
504	140000000503	4#室式燃气淬火炉	3m*3m*1.6m	湖州国辉科技有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,317,548.27	1,294,125.19	1,370,000.00	93.00	1,274,100.00	-1.55
505	140000000504	5#室式燃气淬火炉	3m*3m*2.2m	湖州国辉科技有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,411,658.87	1,386,562.71	1,468,000.00	93.00	1,365,240.00	-1.54
506	140000000505	6#室式燃气淬火炉	3.5m*4.2m*1.6m	湖州国辉科技有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,599,880.05	1,571,437.74	1,664,000.00	93.00	1,547,520.00	-1.52
507	140000000506	热处理操作机	热处理操作机HCJ-30/36-30-M-C	湖州国辉科技有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	5,063,149.78	4,973,138.23	6,218,000.00	93.00	5,782,740.00	16.28
508	140000000507	7#台车式燃气热处理炉	台车承重508m*4m*2.5m	湖州国辉科技有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	2,070,433.00	2,033,625.30	4,336,000.00	90.00	3,902,400.00	0.01
509	140000000508	8#台车式燃气热处理炉	台车承重506m*3m*2m	湖州国辉科技有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,853,978.67	1,821,019.05	4,336,000.00	90.00	3,902,400.00	0.01
510	140000000509	9#台车式电阻炉回火炉	台车承重506m*3m*1.6m	湖州国辉科技有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,317,548.22	1,294,125.14	1,456,000.00	90.00	1,310,400.00	1.26
511	140000000510	10#台车式电阻炉回火炉	台车承重506m*3m*1.6m	湖州国辉科技有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,317,548.22	1,294,125.14	1,456,000.00	90.00	1,310,400.00	1.26
512	140000000511	10t电炉	10吨	阿普(江苏)电炉工程有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	6,230,121.13	6,119,363.42	6,894,000.00	90.00	6,204,600.00	1.39

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年4月30日

表4-8-5

序号	设备编号	设备名称	规格型号	生产厂家	计量单位	数量	购置日期	启用日期	账面价值		评估价值		增值率%	备注	
									原值	净值	原值	成新率%			
									原值	净值	原值	成新率%			
513	140000000512	20tLF+VOD精炼炉		阿普(江山)电炉工程有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	6,427,753.39	6,313,482.22	7,379,000.00	93.00	6,862,470.00	8.70	
514	140000000513	10tAOD炉		太原钢铁城企业集团有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	3,905,589.56	3,836,156.86	4,412,000.00	93.00	4,103,160.00	6.96	
515	140000000514	自动造型机处理生产线		埃博通(无锡)智能科技有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	25,776,891.04	25,318,635.20	31,985,000.00	90.00	28,786,500.00	13.70	
516	140000000515	自动造型机		埃博通(无锡)智能科技有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	30,848,127.76	30,511,036.17	34,918,000.00	90.00	31,426,200.00	3.00	
517	140000000516	手工造型线		济南二机床集团有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	4,458,754.84	4,394,575.60	4,636,000.00	90.00	4,172,400.00	-5.06	
518	140000000517	手工造型机		上海红重工业科技股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	4,140,865.96	4,067,250.57	4,749,000.00	90.00	4,274,100.00	5.09	
519	140000000518	20t烘烤箱		山东腾源环保有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	259,166.07	254,558.67	261,000.00	90.00	234,900.00	-7.72	
520	140000000519	20t烘烤箱		山东腾源环保有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	259,166.07	254,558.67	261,000.00	90.00	234,900.00	-7.72	
521	140000000520	20t烘烤箱		山东腾源环保有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	259,166.07	254,558.67	261,000.00	90.00	234,900.00	-7.72	
522	140000000521	15t烘烤箱		山东腾源环保有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	194,374.65	190,919.10	220,000.00	90.00	198,000.00	3.71	
523	140000000522	15t烘烤箱		山东腾源环保有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	194,374.65	190,919.10	220,000.00	90.00	198,000.00	3.71	
524	140000000523	15t烘烤箱		山东腾源环保有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	194,374.65	190,919.10	220,000.00	90.00	198,000.00	3.71	
525	140000000524	6t烘烤箱		山东腾源环保有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	77,749.71	76,367.49	81,000.00	90.00	72,900.00	-4.54	
526	140000000525	6t烘烤箱		山东腾源环保有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	77,749.71	76,367.49	81,000.00	90.00	72,900.00	-4.54	
527	140000000526	40t移动混砂机GJZ29		山东工研机械科技股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	835,028.57	823,009.18	934,000.00	93.00	868,620.00	5.54	
528	140000000527	20t振实台		山东工研机械科技股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	360,791.82	355,598.59	291,000.00	93.00	270,630.00	-23.89	
529	140000000528	20t中频炉		应达工业(上海)有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	12,610,819.22	12,386,626.88	17,111,000.00	93.00	15,913,230.00	28.47	
530	140000000529	电炉上料系统		青岛贝瑞德电炉技术有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	5,270,193.11	5,176,500.79	5,823,000.00	93.00	5,415,390.00	4.61	
531	140000000530	精炼炉上料系统		青岛贝瑞德电炉技术有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	5,270,193.09	5,176,500.77	5,823,000.00	93.00	5,415,390.00	4.61	
532	140000000531	1#浇钢车		秦皇岛泰冶重工有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	2,823,317.73	2,773,125.41	3,120,000.00	93.00	2,901,600.00	4.63	
533	140000000532	2#浇钢车		秦皇岛泰冶重工有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	2,823,317.74	2,773,125.42	3,120,000.00	93.00	2,901,600.00	4.63	
534	140000000533	3#浇钢车		秦皇岛泰冶重工有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	2,823,317.74	2,773,125.42	3,120,000.00	93.00	2,901,600.00	4.63	
535	140000000534	4#浇钢车		秦皇岛泰冶重工有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	2,823,317.74	2,773,125.42	3,120,000.00	93.00	2,901,600.00	4.63	
536	140000000535	耐磨件浇钢车		秦皇岛泰冶重工有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,872,800.77	1,839,506.53	2,069,000.00	93.00	2,001,600.00	4.60	
537	140000000536	VD真空泵		浙江中德机械股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	13,787,201.61	13,542,095.80	15,234,000.00	93.00	14,167,620.00	4.62	
538	140000000537	VC真空泵		浙江中德机械股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	13,787,201.61	13,542,095.80	15,234,000.00	93.00	14,167,620.00	4.62	
539	140000000538	70t喷丸机		山东尚德机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	2,503,341.69	2,458,837.84	2,766,000.00	93.00	2,572,380.00	4.62	
540	140000000539	80t内排除尘		中冶京城工程技术有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	11,481,492.13	11,277,376.71	12,686,000.00	93.00	11,797,980.00	4.62	
541	140000000540	80t外排及中频炉除尘		中冶京城工程技术有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	25,515,749.02	24,865,691.26	29,077,000.00	93.00	27,041,610.00	8.75	
542	140000000541	120t精炼炉除尘		中冶京城工程技术有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	11,481,492.12	11,277,376.70	12,686,000.00	93.00	11,797,980.00	4.62	
543	140000000542	1#散料点除尘系统		苏州仕净科技股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	8,705,229.67	8,550,470.03	8,607,000.00	93.00	8,004,510.00	-6.39	
544	140000000543	2#散料点除尘系统		苏州仕净科技股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	6,587,741.39	6,470,625.99	7,279,000.00	93.00	6,769,470.00	4.62	
545	140000000544	1#车载除尘系统		苏州仕净科技股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	809,351.09	794,962.63	894,000.00	93.00	831,420.00	4.59	
546	140000000545	2#车载除尘系统		苏州仕净科技股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	809,351.09	794,962.63	894,000.00	93.00	831,420.00	4.59	
547	140000000546	1#切割除尘		伊欧康(佛山)环保科技有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	2,297,474.81	2,256,630.81	2,539,000.00	93.00	2,361,270.00	4.64	

被评估单位：山西太重智能装备有限公司

金额单位：人民币元

共60页

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年4月30日

表4-8-5

序号	设备编号	设备名称	规格型号	生产厂家	计量单位	数量	购置日期	启用日期	账面价值		评估价值		增值率%	备注	
									原值	净值	原值	成新率%			
									人民币元		人民币元				
548	14000000547	2#切割除尘	NFS782	巴斯迪克(青岛)环保科技有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	2,549,220.63	2,503,901.15	2,817,000.00	93.00	2,619,810.00	4.63	
549	14000000548	1#钢包回转台	240t	秦皇岛科利科技发展有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	752,884.71	739,500.09	832,000.00	93.00	773,760.00	4.63	
550	14000000549	2#钢包回转台	240t	秦皇岛科利科技发展有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	752,884.69	739,500.07	832,000.00	93.00	773,760.00	4.63	
551	14000000550	联合厂房铸水处理系统	循环站房	中国二十冶集团有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	15,716,468.73	15,437,064.84	17,838,000.00	96.00	17,124,480.00	10.93	
552	14000000551	联合厂房烟罩及二次处理系统	烟罩产线	配本亚洲(北京)能源科技有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	21,504,270.77	21,121,972.62	24,765,000.00	96.00	23,774,400.00	12.56	
553	14000000552	分公司信息化系统	信息化系统	北京亚通数字管理系统有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	28,406,725.19	28,248,619.40	32,755,000.00	96.00	31,444,800.00	11.31	
554	14000000553	125MN压机液压油冷却塔#1	FBNL-500FBNL-500	西安同冷冷却设备有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	606,306.28	599,680.89	686,000.00	93.00	637,980.00	6.39	
555	14000000554	125MN压机液压油冷却塔#2	FBNL-500FBNL-500	西安同冷冷却设备有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	606,306.26	599,680.87	686,000.00	93.00	637,980.00	6.39	
556	14000000555	125MN压机液压油冷却塔#3	FBNL-500FBNL-500	西安同冷冷却设备有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	606,306.26	599,680.87	686,000.00	93.00	637,980.00	6.39	
557	14000000556	45MN压机液压油冷却塔#1	FBNL-300FBNL-300	西安同冷冷却设备有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	473,102.62	467,932.81	520,000.00	93.00	496,030.00	-0.45	含折旧, 含, 含
558	14000000557	45MN压机液压油冷却塔#2	FBNL-300FBNL-300	西安同冷冷却设备有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	473,102.62	467,932.81	520,000.00	93.00	496,030.00	-0.45	含折旧, 含, 含
559	14000000558	16MN压机液压油冷却塔	FBNL-300FBNL-300	西安同冷冷却设备有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	514,441.67	508,820.13	568,000.00	93.00	537,000.00	6.39	含折旧, 含, 含
560	14000000559	80t快锻压机液压油冷却塔	FBNL-250FBNL-250	西安同冷冷却设备有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	413,390.62	408,873.31	468,000.00	93.00	435,240.00	6.45	
561	14000000560	180t操作机液压油冷却塔	FBNL-250FBNL-250	西安同冷冷却设备有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	413,390.62	408,873.31	468,000.00	93.00	435,240.00	6.45	
562	14000000561	60t操作机液压油冷却塔	FBNL-175FBNL-175	西安同冷冷却设备有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	349,085.42	345,270.80	395,000.00	93.00	367,350.00	6.39	
563	14000000562	45MN自由锻造液压压机	45MN45MN	太原重工股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	39,554,681.48	38,851,487.14	44,850,000.00	93.00	41,710,500.00	7.36	
564	14000000563	16MN自由锻造液压压机	16MN16MN	太原重工股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	14,681,252.22	14,420,252.18	15,290,000.00	93.00	14,219,700.00	-1.39	
565	14000000564	8MN下立式自由锻造液压压机	8MN8MN	太原重工股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	8,695,818.63	8,541,226.30	9,684,000.00	93.00	9,006,120.00	5.44	
566	14000000565	4#热处理炉窑	台车式燃气热处理炉3m*8m*3m	邢台礼都机械工程技术服务有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,769,279.12	1,737,825.27	1,955,000.00	93.00	1,818,150.00	4.62	
567	14000000566	5#热处理炉窑	台车式燃气热处理炉2m*6m*2m	邢台礼都机械工程技术服务有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,223,437.69	1,201,687.69	1,352,000.00	93.00	1,257,360.00	4.63	
568	14000000567	1#热处理炉窑	台车式燃气热处理炉3.5m*4m*3m	邢台礼都机械工程技术服务有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,261,081.92	1,238,662.69	1,393,000.00	93.00	1,295,490.00	4.59	
569	14000000568	2#热处理炉窑	台车式燃气热处理炉3.5m*4m*3m	邢台礼都机械工程技术服务有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,261,081.92	1,238,662.69	1,393,000.00	93.00	1,295,490.00	4.59	
570	14000000569	3#热处理炉窑	台车式燃气热处理炉3.5m*4m*3m	邢台礼都机械工程技术服务有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,261,081.92	1,238,662.69	1,393,000.00	93.00	1,295,490.00	4.59	
571	14000000570	5#室式加热炉	室式燃气加热炉3.5m*6m*3m	邢台礼都机械工程技术服务有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,717,518.31	1,686,984.65	1,898,000.00	93.00	1,765,140.00	4.63	
572	14000000571	6#室式加热炉	室式燃气加热炉3.5m*6m*3m	邢台礼都机械工程技术服务有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,717,518.29	1,686,984.63	1,898,000.00	93.00	1,765,140.00	4.63	
573	14000000572	1#室式加热炉	室式燃气加热炉3.5m*4m*3m	邢台礼都机械工程技术服务有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,439,892.04	1,414,293.96	1,591,000.00	93.00	1,479,630.00	4.62	
574	14000000573	2#室式加热炉	室式燃气加热炉3.5m*4m*3m	邢台礼都机械工程技术服务有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,439,892.04	1,414,293.96	1,591,000.00	93.00	1,479,630.00	4.62	
575	14000000574	3#室式加热炉	室式燃气加热炉3.5m*4m*3m	邢台礼都机械工程技术服务有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,439,892.04	1,414,293.96	1,591,000.00	93.00	1,479,630.00	4.62	
576	14000000575	4#室式加热炉	室式燃气加热炉3.5m*4m*3m	邢台礼都机械工程技术服务有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,439,892.04	1,414,293.96	1,591,000.00	93.00	1,479,630.00	4.62	
577	14000000576	7#室式加热炉	室式燃气加热炉3.5m*4m*3m	邢台礼都机械工程技术服务有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,439,892.02	1,414,293.94	1,591,000.00	93.00	1,479,630.00	4.62	
578	14000000577	8#台车式加热炉	台车式燃气加热炉9m*8m*4.5m	邢台礼都机械工程技术服务有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	4,404,375.64	4,326,075.63	4,866,000.00	93.00	4,525,380.00	4.61	
579	14000000578	11#台车式加热炉	台车式燃气加热炉4.5m*16m*4m	邢台礼都机械工程技术服务有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	6,173,654.78	6,063,900.92	7,379,000.00	93.00	6,862,470.00	13.17	
580	14000000579	10#台车式加热炉	台车式燃气加热炉4.5m*11m*4m	邢台礼都机械工程技术服务有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	4,705,529.56	4,621,875.70	5,199,000.00	93.00	4,835,070.00	4.61	
581	14000000580	8#台车式加热炉	台车式燃气加热炉3.5m*8m*3m	邢台礼都机械工程技术服务有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	3,167,762.50	3,111,446.72	3,500,000.00	93.00	3,255,000.00	4.61	
582	14000000581	3吨无料装取料机	WZQL-331	山西晋煤装备制造有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	470,552.96	462,187.57	520,000.00	93.00	483,600.00	4.63	

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年4月30日

表4-8-5

序号	设备编号	设备名称	规格型号	生产厂家	计量单位	数量	购置日期	启用日期	账面价值		评估价值		增值率%	备注	
									原值	净值	原值	成新率%			
									人民币元		人民币元				
583	14000000582	10吨平升表取料机	ZQLC-1010t	山西展鹏重工装备制造股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,223,437.69	1,201,687.69	1,352,000.00	93.00	1,257,360.00	4.63	
584	14000000583	20吨平升表取料机	ZQLC-2020t	山西展鹏重工装备制造股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	2,258,654.19	2,218,500.34	2,496,000.00	93.00	2,321,280.00	4.63	
585	14000000584	5吨回转操作机	T31YH-55t	山西展鹏重工装备制造股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,411,658.87	1,386,562.71	1,560,000.00	93.00	1,450,800.00	4.63	
586	14000000585	15吨回转操作机	T31YH-1515t	山西展鹏重工装备制造股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	2,258,654.15	2,218,500.30	2,496,000.00	93.00	2,321,280.00	4.63	
587	14000000586	电炉除尘系统	10电炉炉+20LF精炼炉除尘系统	巴欧迪克(青岛)环保科技有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	7,858,234.34	7,718,532.40	8,239,000.00	93.00	7,662,270.00	-0.73	
588	14000000587	10AOD除尘系统	10AOD精炼炉除尘系统NFD7102	巴欧迪克(青岛)环保科技有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	2,917,428.31	2,865,562.92	3,223,000.00	93.00	2,997,390.00	4.60	
589	14000000588	中频炉除尘系统	中频炉除尘系统NFD781	巴欧迪克(青岛)环保科技有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	2,399,820.03	2,357,156.56	2,652,000.00	93.00	2,466,360.00	4.63	
590	14000000589	手工浇注冷却除尘	NFD7121	巴欧迪克(青岛)环保科技有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	7,331,215.05	7,200,882.34	8,100,000.00	93.00	7,533,000.00	4.61	
591	14000000590	手工造型除尘	NFS752	巴欧迪克(青岛)环保科技有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,317,548.27	1,294,125.19	1,456,000.00	93.00	1,354,080.00	4.63	
592	14000000591	浇注冷却除尘	自动浇注除尘NFD7120	巴欧迪克(青岛)环保科技有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	6,813,606.81	6,692,476.02	7,528,000.00	93.00	7,001,040.00	4.61	
593	14000000592	手工造型除尘	NFS791	巴欧迪克(青岛)环保科技有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,863,389.71	1,830,262.78	2,059,000.00	93.00	1,914,870.00	4.62	
594	14000000593	手工线砂再生除尘	NFS782	巴欧迪克(青岛)环保科技有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,402,247.81	1,377,318.96	1,549,000.00	93.00	1,440,570.00	4.59	
595	14000000594	自动线砂再生除尘	自动线砂再生除尘NFS791	巴欧迪克(青岛)环保科技有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	4,893,750.74	4,806,750.73	5,407,000.00	93.00	5,028,510.00	4.61	
596	14000000595	自动线落砂除尘	多台单机	巴欧迪克(青岛)环保科技有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	668,185.19	656,306.34	738,000.00	93.00	686,340.00	4.58	
597	14000000596	自动线落砂除尘(进型砂处理集中清灰系统)	NFS770	巴欧迪克(青岛)环保科技有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	799,940.07	785,718.91	884,000.00	93.00	822,120.00	4.63	
598	14000000597	打磨除尘	大件打磨除尘DFE5-120	苏州仕净科技股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	4,554,952.61	4,473,975.67	5,033,000.00	93.00	4,880,690.00	4.62	
599	14000000598	冒口切割除尘	冒口切割除尘NFD7120	巴欧迪克(青岛)环保科技有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	7,397,092.48	7,265,588.61	8,173,000.00	93.00	7,600,890.00	4.61	
600	14000000599	喷漆房	非标	郑州越达科技装备有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	2,682,151.85	2,634,469.15	2,964,000.00	93.00	2,756,520.00	4.63	
601	14000000600	喷粉线	非标	郑州越达科技装备有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,082,271.91	1,063,031.52	1,196,000.00	93.00	1,112,280.00	4.63	
602	14000000601	耐磨件水泵房	耐磨件水泵房	太原重工工程技术有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	8,084,099.77	7,940,382.44	8,868,000.00	93.00	8,247,240.00	3.86	
603	14000000602	冒口锤	QC431	苏州微晶自动化有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	423,497.67	415,968.82	468,000.00	93.00	435,240.00	4.63	
604	14000000603	射芯机制芯系统	25L	苏州三信机械制造有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	4,009,111.19	3,937,838.10	4,362,000.00	93.00	4,056,660.00	3.02	
605	14000000604	深孔钻床	Φ2m×10m-40TΦ2m×10m	德州市瑞丰机床有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	3,924,411.66	3,854,644.34	4,336,000.00	90.00	3,902,400.00	1.24	
606	14000000605	深孔钻床	Φ3m×6m-40TΦ3m×6m	德州市瑞丰机床有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	3,369,159.15	3,309,262.99	3,723,000.00	90.00	3,350,700.00	1.25	
607	14000000606	机加工单元集中排屑系统	GWL B-1200	北京国伟机械制造有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	3,670,313.05	3,605,063.04	4,055,000.00	93.00	3,771,150.00	4.61	
608	14000000607	1#室式回火炉	3×3×1.53×3×1.5	江苏邦泰炉业有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	782,289.39	773,740.96					合计08-622
609	14000000608	2#室式回火炉	3×3×1.53×3×1.5	江苏邦泰炉业有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	782,289.41	773,740.98					合计08-623
610	14000000609	3#室式淬火炉	3×3×1.53×3×1.5	江苏邦泰炉业有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	927,276.62	917,143.84					合计08-624
611	14000000610	4#室式淬火炉	3×3×1.53×3×1.5	江苏邦泰炉业有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	782,289.41	773,740.98					合计08-625
612	14000000611	5#室式淬火炉	5×2×1.25×2×1.2	江苏邦泰炉业有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	951,702.40	941,302.71					合计08-626
613	14000000612	6#室式淬火炉	3×3×1.53×3×1.5	江苏邦泰炉业有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	927,276.62	917,143.84					合计08-627
614	14000000613	7#室式淬火炉	3×3×1.53×3×1.5	江苏邦泰炉业有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	927,276.62	917,143.84					合计08-628
615	14000000614	8#室式淬火炉	3×3×1.53×3×1.5	江苏邦泰炉业有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	927,276.62	917,143.84	16,118,000.00	93.00	14,989,740.00	0.06	合计08-629

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年4月30日

表4-8-5

序号	设备编号	设备名称	规格型号	生产厂家	计量单位	数量	购置日期	启用日期	账面价值		评估价值		增值率%	备注
									原值	净值	原值	净值		
									成新率%		成新率%			
616	14000000615	9#室式回火炉	3×3×1.53×3×1.5	江苏邦泰炉业有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	782,289.41	773,740.98				
617	14000000616	淬火机械手	2525t	江苏邦泰炉业有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,807,709.47	1,787,955.80				
618	14000000617	10#井式回火炉	Φ3.3×2Φ3.3×2	江苏邦泰炉业有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	588,294.92	581,866.35				
619	14000000618	11#井式回火炉	Φ3.3×2Φ3.3×2	江苏邦泰炉业有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	588,294.92	581,866.35				
620	14000000619	5#淬火水槽	13.5×6.5×613.5×6.5×6	江苏邦泰炉业有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,233,974.34	1,220,490.14				
621	14000000620	6#淬火PAG淬火槽	12×6.5×612×6.5×6	江苏邦泰炉业有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,115,385.25	1,103,196.93				
622	14000000621	7#淬火PVP淬火槽	12×6.5×612×6.5×6	江苏邦泰炉业有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,115,385.25	1,103,196.93				
623	14000000622	方水槽	方水槽15×7×8	北京机电研究所有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,838,210.38	1,818,123.42				
624	14000000623	方PAG液槽	方PAG液槽13×9×8.5	北京机电研究所有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	2,030,207.27	2,008,022.27				
625	14000000624	方PVP液槽	方PVP液槽13×9×8.5	北京机电研究所有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	2,030,207.27	2,008,022.27				
626	14000000625	方油槽	方油槽15×7×8	北京机电研究所有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,985,193.62	1,963,500.50				
627	14000000626	圆形水槽	圆形水槽Φ5×18	北京机电研究所有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,269,568.71	1,255,695.55				
628	14000000627	圆形油槽	圆形油槽Φ5×18	北京机电研究所有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,452,379.21	1,436,508.40				
629	14000000628	圆形PAG槽	圆形PAG槽Φ5×18	北京机电研究所有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,589,257.36	1,571,890.82				
630	14000000629	圆形pvp槽	圆形pvp槽Φ5×18	北京机电研究所有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,589,257.36	1,571,890.82				
631	14000000630	循环管路系统和控制系统	循环管路系统和控制系统	北京机电研究所有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	11,362,730.41	11,238,564.66				
632	14000000631	备用淬火液槽	备用淬火液槽20×5×8	北京机电研究所有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,151,063.18	1,138,484.99				
633	14000000632	备用淬火油槽	备用淬火油槽20×5×8	北京机电研究所有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,151,063.18	1,138,484.99				
634	14000000633	多功能淬火机床	Φ0.6×700.6×8	武汉恒鼎热工设备有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	3,417,414.65	3,369,899.26				
635	14000000634	大卧淬火机床	Φ4×1.504×1.6	武汉恒鼎热工设备有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	3,369,282.08	3,322,435.92				
636	14000000635	小卧淬火机床	Φ0.45×4.40×4.5	武汉恒鼎热工设备有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	2,599,160.44	2,563,021.97				
637	14000000636	划线平台	//	武汉恒鼎热工设备有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	300,828.76	296,646.07				
638	14000000637	线切割机	6×56×6	武汉恒鼎热工设备有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	60,165.76	59,329.22				
639	14000000638	3D打印机	KOELAE 1000A1000mm×1000mm×1000mm	共享智能装备有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	630,540.96	619,331.34				
640	14000000639	数控泡沫切割机	TopSolidTopSolid	江苏中智自动化设备有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,166,971.33	1,146,225.17				
641	14000000654	五轴加工中心		江苏中智自动化设备有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	2,729,207.14	2,680,687.90				
642	14000000655	三轴加工中心		江苏中智自动化设备有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	752,884.73	739,500.11				
643	14000000640	自动双面压刨	MB206E最大加工宽度610mm	宁波德州广进木工机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	86,581.75	85,042.52				
644	14000000641	木工平刨	MB504F最大刨削宽度400mm	宁波德州广进木工机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	12,234.38	12,016.88				
645	14000000642	木工平刨	MB504F最大刨削宽度400mm	宁波德州广进木工机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	12,234.38	12,016.88				
646	14000000643	木工精刨	MB506F最大刨削宽度600mm	宁波德州广进木工机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	15,998.80	15,714.38				
647	14000000644	木工精刨	Q45工作台面最大位移3200mm	宁波德州广进木工机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	29,174.29	28,655.64				
648	14000000645	木工精刨	Q45工作台面最大位移3200mm	宁波德州广进木工机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	29,174.29	28,655.64				
649	14000000646	木工带锯机	MJ396锯轮直径600mm	宁波德州广进木工机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	15,528.25	15,252.19				
648	14000000647	木工带锯机	MJ396锯轮直径600mm	宁波德州广进木工机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	15,528.25	15,252.19				

金额单位：人民币元

共60页

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年4月30日

表4-8-5

序号	设备编号	设备名称	规格型号	生产厂家	计量单位	数量	购置日期	启用日期	账面价值		评估价值		增值率%	备注	
									原值	净值	原值	成新率%			
									人民币元		人民币元				
649	140000000648	立带式震荡磨光机	MM2108最大磨削高度180mm	宁波市鄞州区迈木工机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	13,175.48	12,941.25	13,000.00	93.00	12,090.00	-6.58	
650	140000000649	立带式震荡磨光机	MM2108最大磨削高度180mm	宁波市鄞州区迈木工机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	13,175.48	12,941.25	13,000.00	93.00	12,090.00	-6.58	
651	140000000650	立带式震荡磨光机	MM2108最大磨削高度180mm	宁波市鄞州区迈木工机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	13,175.48	12,941.25	13,000.00	93.00	12,090.00	-6.58	
652	140000000651	木工镂铣机	MX506*8主轴转速18000r/min	宁波市鄞州区迈木工机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	15,998.79	15,714.37	17,000.00	93.00	15,810.00	0.61	
653	140000000652	自动化生产设备	K4加工行程2440mm*1220mm*200mm	江苏中臂自动化股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	588,191.19	577,734.46	645,000.00	93.00	599,850.00	3.83	
654	140000000653	自动化生产设备	K4加工行程2440mm*1220mm*200mm	江苏中臂自动化股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	588,191.20	577,734.47	645,000.00	93.00	599,850.00	3.83	
655	140000000654	五轴加工中心	U3-606有加工范围4000mmx6000mmx1500mm	江苏中臂自动化股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	-	-	-	-	-	-100.00	参照GB 108
656	140000000655	三轴加工中心	LZ406有加工范围4000mmx6000mmx1200mm	江苏中臂自动化股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	-	-	-	-	-	-100.00	参照GB 108
657	140000000656	铸造桥式起重机	YZT5/20—19m A6	太重集团(大同)起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	2,847,033.58	2,796,419.65	2,932,000.00	93.00	2,726,760.00	-2.49	
658	140000000657	淬火热桥式起重机	YH50/10t—26m A6	太重集团(大同)起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	2,939,638.43	2,887,378.19	3,028,000.00	93.00	2,816,040.00	-2.47	
659	140000000658	通用桥式起重机	QD150/32t-19m A5	太重集团(大同)起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	2,201,529.06	2,162,390.77	2,267,000.00	93.00	2,108,310.00	-2.50	
660	140000000659	通用桥式起重机	QD50/10t-19m A5	太重集团(大同)起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	930,283.19	913,744.82	958,000.00	93.00	890,940.00	-2.50	
661	140000000660	通用桥式起重机	QD32/5t-19m A5	太重集团(大同)起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	765,777.89	752,164.06	789,000.00	93.00	733,770.00	-2.45	
662	140000000661	通用桥式起重机	QD150/32t-27.5m A6	太重集团(大同)起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	2,836,399.11	2,785,974.24	2,921,000.00	93.00	2,716,530.00	-2.49	
663	140000000662	通用桥式起重机	QD32/5t-22m A6	太重集团(大同)起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	825,349.88	810,676.99	707,000.00	93.00	657,510.00	-18.89	
664	140000000663	通用桥式起重机	QD32/5t-28m A6	太重集团(大同)起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	978,656.04	961,257.71	927,000.00	93.00	862,110.00	-10.31	
665	140000000664	通用桥式起重机	QD50/10t-28m A6	太重集团(大同)起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,185,605.23	1,164,527.80	1,221,000.00	93.00	1,135,530.00	-2.49	
666	140000000665	通用桥式起重机	QD16/3.2t-28m A6	太重集团(大同)起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	730,392.30	717,407.55	752,000.00	93.00	699,360.00	-2.52	
667	140000000666	通用桥式起重机	QD32/5t-26m A6	太重集团(大同)起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	936,023.94	919,383.51	852,000.00	93.00	792,360.00	-13.82	
668	140000000667	通用桥式起重机	QD10t-26m A6	太重集团(大同)起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	574,451.05	564,238.59	592,000.00	93.00	550,560.00	-2.42	
669	140000000668	通用桥式起重机	QD32/5t-23.3m A5	太重集团(大同)起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	799,845.91	785,626.43	824,000.00	93.00	766,320.00	-2.46	
670	140000000669	通用桥式起重机	QD75/20t-31m A5	太重集团(大同)起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,820,851.72	1,788,481.02	1,875,000.00	93.00	1,743,750.00	-2.50	
671	140000000670	通用桥式起重机	QD75/20t-28m A5	太重集团(大同)起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,648,064.67	1,618,765.74	1,697,000.00	93.00	1,578,210.00	-2.51	
672	140000000671	通用桥式起重机	QD50/10t-31m A5	太重集团(大同)起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,263,622.91	1,241,158.50	1,301,000.00	93.00	1,209,930.00	-2.52	
673	140000000672	通用桥式起重机	QD50/10t-31m A5	太重集团(大同)起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,263,622.91	1,241,158.50	1,301,000.00	93.00	1,209,930.00	-2.52	
674	140000000673	通用桥式起重机	QD50/10t-28m A5	太重集团(大同)起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,151,631.30	1,131,157.85	1,186,000.00	93.00	1,102,980.00	-2.49	
675	140000000674	电动单梁起重机	LD10t-17m A4	太重集团(大同)起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	58,348.57	57,311.26	60,000.00	93.00	55,800.00	-2.64	
676	140000000675	电动单梁起重机	LD5t-11.3m A4	太重集团(大同)起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	36,797.24	36,143.07	38,000.00	93.00	35,340.00	-2.22	
677	140000000676	电动单梁起重机	LD5t-9.4m A4	太重集团(大同)起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	32,374.05	31,798.51	33,000.00	93.00	30,690.00	-3.49	
678	140000000677	电葫芦	单钩 5t, h=30	太重集团(大同)起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	18,539.79	18,210.19	19,000.00	93.00	17,670.00	-2.97	
679	140000000678	电葫芦	单钩 5t, h=20	太重集团(大同)起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	17,598.69	17,285.82	18,000.00	93.00	16,740.00	-3.16	
680	140000000679	电葫芦	单钩 5t, h=20	太重集团(大同)起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	17,598.69	17,285.82	18,000.00	93.00	16,740.00	-3.16	
681	140000000680	电葫芦	单钩 10t, h=30	太重集团(大同)起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	29,550.72	29,025.37	30,000.00	93.00	27,900.00	-3.88	
682	140000000681	电葫芦	单钩 10t, h=30	太重集团(大同)起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	29,550.72	29,025.37	30,000.00	93.00	27,900.00	-3.88	
683	140000000682	电葫芦	单钩 10t, h=30	太重集团(大同)起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	29,550.72	29,025.37	30,000.00	93.00	27,900.00	-3.88	

被评估单位：山西太重智能装备有限公司

金额单位：人民币元

共60页 第36页

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年4月30日

表4-8-5

序号	设备编号	设备名称	规格型号	生产厂家	计量单位	数量	购置日期	启用日期	账面价值		评估价值		增值率%	备注
									原值	净值	原值	成新率%		
									人民币元		人民币元			
684	14000000683	电葫芦	单钩 10t, h=40	太重集团 (大同) 起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	38,961.79	38,269.14	40,000.00	93.00	37,200.00	-2.79
685	14000000684	铸造桥式起重机	YZ50/10-22.5m A7	太重集团 (大同) 起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,928,702.46	1,894,414.42	1,986,000.00	93.00	1,846,980.00	-2.50
686	14000000685	铸造桥式起重机	YZ50/10-22.5m A7	太重集团 (大同) 起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,928,702.46	1,894,414.42	1,986,000.00	93.00	1,846,980.00	-2.50
687	14000000686	铸造桥式起重机	YZ50/10-25.5m A7	太重集团 (大同) 起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,998,438.40	1,962,910.61	2,058,000.00	93.00	1,913,940.00	-2.49
688	14000000687	铸造桥式起重机	YZ32/5t-22.5m A7	太重集团 (大同) 起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,560,635.93	1,532,891.29	1,607,000.00	93.00	1,494,510.00	-2.50
689	14000000688	铸造桥式起重机	YZ32/5t-22.5m A7	太重集团 (大同) 起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,560,635.93	1,532,891.29	1,607,000.00	93.00	1,494,510.00	-2.50
690	14000000689	浇注桥式起重机	YH32/5t-22.5m A7	太重集团 (大同) 起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,325,641.78	1,302,074.81	1,365,000.00	93.00	1,269,450.00	-2.51
691	14000000690	通用桥式起重机	QD50/10t-22.5m A6	太重集团 (大同) 起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	951,458.08	934,543.27	980,000.00	93.00	911,400.00	-2.48
692	14000000691	通用桥式起重机	QD32/5t-22.5m A5	太重集团 (大同) 起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	624,517.89	613,415.35	707,000.00	93.00	657,510.00	7.19
693	14000000692	通用桥式起重机	QD32/5t-22.5m A6	太重集团 (大同) 起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	689,265.97	677,012.35	707,000.00	93.00	657,510.00	-2.88
694	14000000693	通用桥式起重机	QD32/5t-22.5m A6	太重集团 (大同) 起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	689,265.97	677,012.35	707,000.00	93.00	657,510.00	-2.88
695	14000000694	通用桥式起重机	QD32/5t-19.5m A5	太重集团 (大同) 起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	630,164.52	618,961.60	696,000.00	93.00	647,280.00	4.58
696	14000000695	通用桥式起重机	QD32/5t-25.5m A6	太重集团 (大同) 起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	848,783.42	833,693.94	852,000.00	93.00	792,360.00	-4.96
697	14000000696	通用桥式起重机	QD20/5t-22.5m A6	太重集团 (大同) 起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	648,421.97	636,894.47	529,000.00	93.00	491,970.00	-22.75
698	14000000697	通用桥式起重机	QD10t-22.5m A6	太重集团 (大同) 起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	432,720.49	425,027.68	315,000.00	93.00	292,950.00	-31.08
699	14000000698	通用桥式起重机	QD10t-22.5m A6	太重集团 (大同) 起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	432,720.49	425,027.68	315,000.00	93.00	292,950.00	-31.08
700	14000000699	半龙门起重机	BMH5t-6.5m A5	太重集团 (大同) 起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	94,369.40	92,691.72	90,000.00	93.00	83,700.00	-9.70
701	14000000700	半龙门起重机	BMH5t-6.5m A5	太重集团 (大同) 起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	94,369.40	92,691.72	90,000.00	93.00	83,700.00	-9.70
702	14000000701	半龙门起重机	BMH5t-6.5m A5	太重集团 (大同) 起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	94,369.40	92,691.72	90,000.00	93.00	83,700.00	-9.70
703	14000000702	半龙门起重机	BMH5t-6.5m A5	太重集团 (大同) 起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	94,369.40	92,691.72	90,000.00	93.00	83,700.00	-9.70
704	14000000703	电动单梁起重机	LD10t-24m H=12m A4	太重集团 (大同) 起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	80,088.11	78,664.32	70,000.00	93.00	65,100.00	-17.24
705	14000000704	电动单梁起重机	LD10t-21m H=12m A4	太重集团 (大同) 起重机械有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	73,594.43	72,286.08	62,000.00	93.00	57,660.00	-20.23
706	14000000705	深孔钻床	Φ2.5×15m-100	德州市瑞丰机床集团有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	6,330,641.62	6,295,406.61	7,300,000.00	96.00	7,008,000.00	11.32
707	14000000706	数控卧式车床	WL2500*120/80	武汉重型机床集团有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	7,484,946.63	7,443,287.01	8,631,000.00	93.00	8,026,830.00	7.84
708	14000000707	数控卧式车床	WL2500*160/160	武汉重型机床集团有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	7,800,576.93	7,757,160.58	8,995,000.00	93.00	8,365,350.00	7.84
709	14000000708	高精度多功能过程校准仪	ConST318SConST318S	北京鼎斯得仪表科技股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	56,466.37	55,462.52	58,000.00	92.00	53,360.00	-3.79
710	14000000709	高精度手持式压力校验仪 (含高温检定炉)	ConST810ConST810	北京鼎斯得仪表科技股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	131,754.82	129,412.51	137,000.00	93.00	127,410.00	-1.55
711	14000000710	高精度数字钳形表	FLUK355FL UK355	北京鼎斯得仪表科技股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	14,116.59	13,865.63	11,000.00	92.00	10,120.00	-27.01
712	14000000711	高精度数字钳形表	FLUK355FL UK355	北京鼎斯得仪表科技股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	14,116.58	13,865.62	11,000.00	92.00	10,120.00	-27.01
713	14000000712	中温标准黑体辐射源	R976-700R976-700	北京约克仪器技术开发有限责任公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	97,592.68	95,857.70	99,000.00	93.00	92,070.00	-3.95
714	14000000713	高温标准黑体辐射源	878878	北京约克仪器技术开发有限责任公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	207,325.65	203,639.86	196,000.00	93.00	182,280.00	-10.49
715	14000000714	移动平台	YK-3YK-3	北京约克仪器技术开发有限责任公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	24,468.73	24,033.73	25,000.00	93.00	23,250.00	-3.26
716	14000000715	力矩扳子检定仪	MTM-1000-ZDMTM-1000-ZD	长春孝修计量科技有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	181,633.44	178,404.40	201,000.00	93.00	186,930.00	4.78
717	14000000716	3M-高精度光栅测长机	SJ5000-Prec3000ASJ5000-Prec3000A	山西哈量科技有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	649,363.08	637,818.85	675,000.00	93.00	627,750.00	-1.58
718	14000000717	床式磁粉探伤机	CJ/DW-10000型CJ/DW-10000型	北京磁通设备制造有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	183,232.38	179,974.92	190,000.00	93.00	176,700.00	-1.82

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年4月30日

表4-8-5

序号	设备编号	设备名称	规格型号	生产厂家	计量单位	数量	购置日期	启用日期	账面价值		评估价值		增值率%	备注	
									原值	净值	原值	成新率%			
719	140000000718	微机控制电液伺服同轴功能试验机	HUT206C2000KN	上海万测试验设备有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	421,803.67	414,304.94	439,000.00	93.00	408,270.00	-1.46	
720	140000000719	微机控制全自动高刚度螺栓轴力扭矩测试仪	ETT503AE1T503A	深圳万测试验设备有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	301,153.88	295,800.03	260,000.00	93.00	241,800.00	-18.26	
721	140000000720	气体剪切机	TGJQ-3TGJQ-3	北京德特瑞特设备制造有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	54,584.14	53,613.76	52,000.00	93.00	48,360.00	-9.80	
722	140000000721	切割机	LQ-100BLQ-100B	莱州华电试验仪器有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	14,869.47	14,605.12	16,000.00	93.00	14,880.00	1.88	
723	140000000722	磨抛机	MP-2BMP-2B	莱州华电试验仪器有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	11,293.27	11,092.50	10,000.00	93.00	9,300.00	-16.16	
724	140000000723	磨抛机	MP-2BMP-2B	莱州华电试验仪器有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	11,293.27	11,092.50	10,000.00	93.00	9,300.00	-16.16	
725	140000000724	热酸浸腐蚀设备	LME-III LME-III	前博检测技术(上海)有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	125,167.08	122,941.89	130,000.00	93.00	120,900.00	-1.66	
726	140000000725	电液酸浸设备	LHM-2000LHM-2000	前博检测技术(上海)有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	131,754.82	129,412.51	137,000.00	93.00	127,410.00	-1.55	
727	140000000726	超声波相控阵探伤仪	HSPA20-FeHSPA20-Fe	武汉中科创泰技术股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	633,552.49	622,289.33	715,000.00	93.00	664,950.00	6.86	
728	140000000727	JG225701002-DZ F899-1407 自动化立体库	立体库含管理系统	东莞能科集团股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	10,540,386.22	10,353,001.58	12,232,000.00	93.00	11,375,760.00	9.88	
729	160000000002	JG215501001-DZ 液压力平板车 DCY200T	JG215501001-DZ 液压力平板车 DCY200T	郑州新东方重工科技股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	2,109,292.03	2,041,794.68	2,099,000.00	93.00	1,952,070.00	-4.39	
730	160000000003	JG215501001-DZ 液压力平板车 DCY100T	JG215501001-DZ 液压力平板车 DCY100T	郑州新东方重工科技股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	1,328,761.07	1,286,240.72	1,385,000.00	93.00	1,288,050.00	0.14	
731	160000000005	JG225701003-DZ 电动叉车 CPD25 第一台	JG225701003-DZ 电动叉车 CPD25 第一台	安徽合力股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	109,367.27	105,867.52	99,000.00	93.00	92,070.00	-13.03	
732	160000000006	JG225701003-DZ 电动叉车 CPD25 第二台	JG225701003-DZ 电动叉车 CPD25 第二台	安徽合力股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	109,367.27	105,867.52	99,000.00	93.00	92,070.00	-13.03	
733	160000000007	JG225701003-DZ 电动叉车 CPD50	JG225701003-DZ 电动叉车 CPD50	安徽合力股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	228,119.46	220,819.64	237,000.00	93.00	220,410.00	-0.19	
734	160000000008	JG225701003-DZ 电动叉车 CPD15FB	JG225701003-DZ 电动叉车 CPD15FB	安徽合力股份有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	218,734.51	211,735.01	192,000.00	93.00	178,560.00	-15.67	
735	160000000009	JG229901009-DZ 248-001 观光车	JG229901009-DZ 248-001 观光车	苏州蓝箭电动汽车制造有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	65,124.52	63,040.54	64,000.00	93.00	59,520.00	-5.58	
736	160000000010	JG229901009-DZ 248-002 观光车	JG229901009-DZ 248-002 观光车	苏州蓝箭电动汽车制造有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	65,124.52	63,040.54	64,000.00	93.00	59,520.00	-5.58	
737	160000000011	JG229901009-DZ 248-003 观光车	JG229901009-DZ 248-003 观光车	苏州蓝箭电动汽车制造有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	69,830.04	67,595.48	66,000.00	93.00	61,380.00	-9.20	
738	160000000012	50吨电动平车	50t	江苏淮电电动车辆有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	150,010.42	145,210.09	166,000.00	93.00	154,380.00	6.31	
739	160000000013	50吨电动平车	50t	江苏淮电电动车辆有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	150,010.41	145,210.08	166,000.00	93.00	154,380.00	6.31	
740	160000000014	150吨电动平车	150t	江苏淮电电动车辆有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	350,960.05	339,729.33	388,000.00	93.00	360,840.00	6.21	
741	160000000015	150吨电动平车	150t	江苏淮电电动车辆有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	350,960.05	339,729.33	388,000.00	93.00	360,840.00	6.21	
742	160000000016	200吨电动平车	200t	江苏淮电电动车辆有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	398,402.14	385,653.27	440,000.00	93.00	409,200.00	6.11	
743	160000000017	200吨电动平车	200t	江苏淮电电动车辆有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	398,402.14	385,653.27	440,000.00	93.00	409,200.00	6.11	
744	160000000018	100吨电动平车	100t	江苏淮电电动车辆有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	164,761.30	159,488.94	150,000.00	93.00	139,500.00	-12.53	
745	160000000019	100吨电动平车	100t	江苏淮电电动车辆有限公司	台	1.00	2023/12/31	2023/12/31	164,761.27	159,488.91	150,000.00	93.00	139,500.00	-12.53	
746		xx项目							14,560,000.00				14,560,000.00		涉密项目
		合计							1,253,089,376.02	1,232,994,932.16	1,361,536,000.00		1,264,438,850.00	2.55	
		减：减值准备													
		合计							1,253,089,376.02	1,232,994,932.16	1,361,536,000.00		1,264,438,850.00	2.55	

评估人员：张娜、苏彦瑾

被评估单位填表人：吕翠翠

填表日期：2024年5月20日

被评估单位：山西太重智能装备有限公司

金额单位：人民币元

共60页 增值38页

固定资产—电子设备评估明细表

评估基准日：2024年4月30日

表4-8-7

共60页 第41页

金额单位：人民币元

被评估单位：山西太重智能装备有限公司

序号	设备名称	规格型号	生产厂家	数量	购置日期	启用日期	账面价值		评估价值			增值率%	备注
							原值	净值	原值	成新率%	净值		
1-24	木案冷藏操作台	1800*800*800	山西太重福达发展有限公司										
1-25	煮面炉（电热）	800*800*800+450	山西太重福达发展有限公司										
1-26	四门碗柜	1200*500*1800	山西太重福达发展有限公司										
1-27	立式电炸炉	1000*500*800	山西太重福达发展有限公司										
1-28	玻璃烟罩	6700*1100*610	山西太重福达发展有限公司										
1-29	单孔收餐工作台	1200*700*800	山西太重福达发展有限公司										
1-30	长龙洗碗机	4800*830*2150	山西太重福达发展有限公司										
1-31	双门不锈钢门消毒柜	1380*680*1800	山西太重福达发展有限公司										
1-32	集气罩	3500*1000*610	山西太重福达发展有限公司										
1-33	六门更衣柜	1240*500*1800	山西太重福达发展有限公司										
1-34	平板车		山西太重福达发展有限公司										
1-35	送餐车	850*450*900	山西太重福达发展有限公司										
1-36	收餐车	1060*500*900	山西太重福达发展有限公司										
1-37	食用油灭火器	单瓶组	山西太重福达发展有限公司										
1-38	厨房操作间、煎炸区排油系统		山西太重福达发展有限公司										
1-39	消毒间排油烟系统		山西太重福达发展有限公司										
2	JG2230101-02 889-148 厨房排烟系统	550*900*2400mm	河北顺兴产业有限公司	1.00	2023/12/31	2023/12/31	489,375.07	458,055.07	475,600.00	96.00	456,576.00	-0.32	

应付账款评估明细表

评估基准日：2024年4月30日

表5-5

共60页第49页

金额单位：人民币元

被评估单位：山西太重智能装备有限公司

序号	欠款单位名称(结算对象)	业务内容	发生日期	账龄	是否内部往来(是/否)	账面价值	评估价值	增减值	增值率%	备注
1	阿普(江山)电炉工业工程有限公司	设备款	2023/2/23	1-2年	否	5,380,000.00	5,380,000.00			
2	埃姆福(无锡)智控科技有限公司	设备款	2024/4/15	1年以内	否	12,194,000.00	12,194,000.00			
3	北京安德建奇数字设备股份有限公司	设备款	2023/5/15	1年以内	否	29,300.00	29,300.00			
4	北京北一机床有限责任公司	设备款	2024/4/23	1年以内	否	3,862,000.00	3,862,000.00			
5	北京北一机床有限责任公司	暂估款	2024/2/19	1年以内	否	2,060,177.00	2,060,177.00			
6	北京磁通设备制造有限公司	设备款	2024/2/29	1年以内	否	19,469.90	19,469.90			
7	北京国伟机械制造有限公司	设备款	2024/2/18	1年以内	否	2,250,300.00	2,250,300.00			
8	北京康斯特仪表科技股份有限公司	设备款	2024/2/29	1年以内	否	23,000.00	23,000.00			
9	北京旗达装备技术有限公司	设备款	2024/2/29	1年以内	否	54,810.00	54,810.00			
10	北京拓璞来屋科贸有限公司	设备款	2023/9/5	1年以内	否	79,500.00	79,500.00			
11	北京约克仪器技术开发有限责任公司	设备款	2024/2/29	1年以内	否	35,000.00	35,000.00			
12	奔腾激光(浙江)股份有限公司	设备款	2023/1/18	1年以内	否	159,000.00	159,000.00			
13	成都精益智能科技有限公司	设备款	2022/8/31	1-2年	否	1,192,000.00	1,192,000.00			
14	大连比尔森机床有限公司	设备款	2023/7/17	1年以内	否	57,450.00	57,450.00			
15	德州市瑞丰机床有限公司	设备款	2024/1/23	1年以内	否	3,259,955.77	3,259,955.77			
16	东杰智能科技集团股份有限公司	设备款	2023/8/9	1年以内	否	4,480,000.00	4,480,000.00			
17	共享智能装备有限公司	设备款	2023/12/26	1年以内	否	67,000.00	67,000.00			
18	广州泽尔测试技术有限公司	设备款	2023/8/21	1年以内	否	60,000.00	60,000.00			
19	杭州华顺炉业有限公司	设备款	2023/5/23	1年以内	否	1,372,000.00	1,372,000.00			
20	航天金洲(北京)能源科技有限公司	设备款	2023/12/11	1年以内	否	9,140,000.00	9,140,000.00			
21	河北弘凯重型机床有限公司	设备款	2023/11/27	1年以内	否	139,000.00	139,000.00			
22	河北振兴柜业有限公司	设备款	2023/4/25	1-2年	否	52,000.00	52,000.00			
23	河南天利热工装备股份有限公司	设备款	2023/11/17	1年以内	否	548,000.00	548,000.00			
24	湖南中车环境工程有限公司	设备款	2023/9/20	1年以内	否	2,868,800.00	2,868,800.00			

应付账款评估明细表

评估基准日：2024年4月30日

表5-5

共60页第50页

金额单位：人民币元

被评估单位：山西太重智能装备有限公司

序号	欠款单位名称(结算对象)	业务内容	发生日期	账龄	是否内部往来(是/否)	账面价值	评估价值	增减值	增值率%	备注
25	湖州恒辉科技有限公司	设备款	2023/10/20	1年以内	否	1,835,000.00	1,835,000.00			
26	华工法利莱切焊系统工程技术有限公司	设备款	2023/3/22	1-2年	否	2,587,520.00	2,587,520.00			
27	华工科技产业股份有限公司	设备款	2024/1/23	1年以内	否	45,546,061.92	45,546,061.92			
28	江苏东方众联工业技术有限公司	设备款	2024/1/17	1年以内	否	1,100,500.00	1,100,500.00			
29	江苏淮电电动平车有限公司	设备款	2023/8/4	1年以内	否	904,581.60	904,581.60			
30	江苏中智自动化股份有限公司	设备款	2024/2/18	1年以内	否	991,000.00	991,000.00			
31	精维机械制造(天津)有限公司	设备款	2023/8/23	1年以内	否	312,600.00	312,600.00			
32	卡尔克鲁斯焊接技术(北京)有限公司	设备款	2023/5/31	1年以内	否	3,300,000.00	3,300,000.00			
33	昆明机床厂劳动服务公司	设备款	2023/9/13	1年以内	否	56,000.00	56,000.00			
34	迈誓坦(上海)自动化设备有限公司	设备款	2023/12/25	1年以内	否	6,818,000.00	6,818,000.00			
35	南京辉锐光电科技有限公司	设备款	2023/4/20	1-2年	否	214,300.00	214,300.00			
36	南京索特立涂装设备有限公司	设备款	2024/2/18	1年以内	否	270,000.00	270,000.00			
37	尼欧迪克(青岛)环保科技有限公司	设备款	2023/3/6	1-2年	否	21,468,000.00	21,468,000.00			
38	宁波市鄞州广迈木工机械有限公司	设备款	2023/9/12	1年以内	否	28,900.00	28,900.00			
39	泊头市富亿机械装备制造有限公司	设备款	2023/4/13	1-2年	否	152,000.00	152,000.00			
40	秦皇岛秦冶重工有限公司	设备款	2023/9/19	1年以内	否	2,798,000.00	2,798,000.00			
41	秦皇岛秦科科技开发有限公司	设备款	2023/5/16	1年以内	否	480,000.00	480,000.00			
42	青岛贝诺磁电科技有限公司	设备款	2023/7/21	1年以内	否	4,480,000.00	4,480,000.00			
43	青岛泰德机械有限公司	设备款	2022/11/14	1-2年	否	504,000.00	504,000.00			
44	厦门海普锐科技股份有限公司	设备款	2023/12/22	1年以内	否	1,470,000.00	1,470,000.00			
45	山东大亚机械科技有限公司	设备款	2023/8/20	1年以内	否	750,000.00	750,000.00			
46	山东力建数控设备有限公司	设备款	2023/7/26	1年以内	否	50,000.00	50,000.00			
47	山东尚德机械有限公司	设备款	2023/6/20	1年以内	否	1,064,000.00	1,064,000.00			
48	山东腾润环保工程有限公司	设备款	2023/2/23	1-2年	否	161,100.00	161,100.00			

应付账款评估明细表

评估基准日：2024年4月30日

表5-5

共60页第51页

金额单位：人民币元

被评估单位：山西太重智能装备有限公司

序号	欠款单位名称(结算对象)	业务内容	发生日期	账龄	是否内部往来(是/否)	账面价值	评估价值	增减值	增值率%	备注
49	山西晨辉锻压设备制造有限公司	设备款	2023/12/28	1年以内	否	2,430,000.00	2,430,000.00			
50	山西大原机电科技有限公司	设备款	2023/11/6	1年以内	否	1,660,000.00	1,660,000.00			
51	山西鼎泰时代检测设备有限公司	设备款	2023/5/12	1年以内	否	27,300.00	27,300.00			
52	山西哈量科技有限公司	设备款	2023/5/12	1年以内	否	69,000.00	69,000.00			
53	山西合力叉车有限责任公司	设备款	2023/11/24	1年以内	否	308,530.00	308,530.00			
54	山西全联机床设备有限公司	设备款	2024/2/18	1年以内	否	241,050.00	241,050.00			
55	山西太重数智科技股份有限公司	设备款	2024/3/20	1年以内	否	2,190,000.00	2,190,000.00			
56	山西腾盛通科技有限公司	设备款	2023/11/8	1年以内	否	212,180.00	212,180.00			
57	山西银浩精准仪器有限公司	设备款	2023/5/12	1年以内	否	86,600.00	86,600.00			
58	上海拔山自动化技术有限公司	设备款	2024/1/18	1年以内	否	30,000.00	30,000.00			
59	上海红雀工业科技有限公司	设备款	2023/11/27	1年以内	否	1,760,000.00	1,760,000.00			
60	上海机床厂有限公司	设备款	2023/11/27	1年以内	否	424,500.00	424,500.00			
61	上海凯森环保科技有限公司	设备款	2023/5/6	1年以内	否	21,600.00	21,600.00			
62	上海中翼科技股份有限公司	设备款	2023/12/26	1年以内	否	6,052,000.00	6,052,000.00			
63	苏州三信机器制造有限公司	设备款	2023/4/23	1-2年	否	1,704,000.00	1,704,000.00			
64	苏州仕净科技股份有限公司	设备款	2023/4/18	1-2年	否	7,672,000.00	7,672,000.00			
65	苏州微晶自动化有限公司	设备款	2023/10/20	1年以内	否	45,000.00	45,000.00			
66	太原铆城企业集团金属结构有限公司	设备款	2023/12/31	1年以内	否	415,000.00	415,000.00			
67	太原聚威科技有限公司	设备款	2023/8/8	1年以内	否	42,880.00	42,880.00			
68	太原市富尔丰机电设备有限公司	设备款	2024/2/29	1年以内	否	47,300.00	47,300.00			
69	太原益高亿贸易有限公司	设备款	2022/10/30	1-2年	否	21,260.00	21,260.00			
70	太原重工工程技术有限公司	设备款	2024/2/18	1年以内	否	859,000.00	859,000.00			
71	太原重工股份有限公司	设备款	2024/1/29	1年以内	否	28,781,890.00	28,781,890.00			
72	太原重型机械集团机械装备科技开发有限公司	设备款	2024/1/31	1年以内	否	788,946.04	788,946.04			

应付账款评估明细表

评估基准日：2024年4月30日

表5-5

共60页第52页

金额单位：人民币元

被评估单位：山西太重智能装备有限公司

序号	欠款单位名称(结算对象)	业务内容	发生日期	账龄	是否内部往来(是/否)	账面价值	评估价值	增减值	增值率%	备注
73	太重集团(大同)起重机械有限公司	设备款	2023/9/21	1年以内	否	2,433,450.00	2,433,450.00			
74	泰安华鲁锻压机床有限公司	设备款	2023/8/23	1年以内	否	1,370,000.00	1,370,000.00			
75	天水锻压机床(集团)有限公司	设备款	2023/9/5	1年以内	否	282,000.00	282,000.00			
76	通用技术集团沈阳机床有限责任公司	设备款	2023/3/22	1-2年	否	358,000.00	358,000.00			
77	通用技术齐齐哈尔二机床有限责任公司	设备款	2024/2/18	1年以内	否	13,924,672.58	13,924,672.58			
78	芜湖行健智能机器人有限公司	设备款	2023/8/20	1年以内	否	446,500.00	446,500.00			
79	武汉中科创新技术股份有限公司	设备款	2022/12/28	1-2年	否	67,320.00	67,320.00			
80	武汉重型机床集团有限公司	设备款	2023/12/31	1年以内	否	16,748,000.00	16,748,000.00			
81	西安同舟冷却设备有限公司	设备款	2023/1/29	1-2年	否	485,000.00	485,000.00			
82	襄阳科威电气有限公司	设备款	2023/11/27	1年以内	否	113,000.00	113,000.00			
83	邢台轧辊铸锻工程技术有限公司	设备款	2023/7/12	1年以内	否	11,852,400.00	11,852,400.00			
84	烟台海德专用汽车有限公司	设备款	2023/7/20	1年以内	否	357,000.00	357,000.00			
85	应达工业(上海)有限公司	设备款	2023/4/18	1-2年	否	1,825,000.00	1,825,000.00			
86	长春孝修计量科技有限公司	设备款	2024/2/29	1年以内	否	19,300.00	19,300.00			
87	长治市钜星锻压机械装备制造有限公司	设备款	2023/8/21	1年以内	否	199,700.00	199,700.00			
88	浙江杭真能源科技股份有限公司	设备款	2023/3/22	1-2年	否	11,720,000.00	11,720,000.00			
89	浙江锯力煌工业科技股份有限公司	设备款	2023/9/20	1年以内	否	9,760.00	9,760.00			
90	郑州越达科技装备有限公司	设备款	2023/7/26	1年以内	否	952,570.00	952,570.00			
91	中国二十冶集团有限公司	设备款	2023/8/24	1年以内	否	6,680,000.00	6,680,000.00			
92	中国联合工程有限公司	设备款	2024/4/19	1年以内	否	9,264,000.00	9,264,000.00			
93	中冶京诚工程技术集团有限公司	设备款	2024/4/4	1年以内	否	20,520,000.00	20,520,000.00			
94	中冶京诚数字科技(北京)有限公司	设备款	2024/4/25	1年以内	否	22,050,000.00	22,050,000.00			
95	济南二机床集团有限公司	设备款	2024/4/30	1年以内	否	848,672.58	848,672.58			
96	江苏邦泰炉业有限公司	设备款	2024/4/30	1年以内	否	5,486,725.66	5,486,725.66			

应付账款评估明细表

评估基准日：2024年4月30日

表5-5

共60页第53页

金额单位：人民币元

被评估单位：山西太重智能装备有限公司

序号	欠款单位名称(结算对象)	业务内容	发生日期	账龄	是否内部往来(是/否)	账面价值	评估价值	增减值	增值率%	备注
97	山东工将机械科技股份有限公司	设备款	2024/4/30	1年以内	否	227,610.61	227,610.61			
98	武汉恒精电热设备有限公司	设备款	2024/4/30	1年以内	否	2,123,893.81	2,123,893.81			
99	中国机械总院集团北京机电研究所有限公司	设备款	2024/4/30	1年以内	否	10,576,991.08	10,576,991.08			
合计						343,555,928.55	343,555,928.55			

评估人员：张娜、苏彦瑾

被评估单位填表人：吕翠翠

填表日期：2024年5月20日

其他应付款评估汇总表

评估基准日：2024年4月30日

表5-10

共60页第55页

金额单位：人民币元

序号	科目名称	账面价值	评估价值	增减值	增值率%	备注
5-10-1	其他应付款—应付利息	-	-			
5-10-2	其他应付款—应付股利	-	-			
5-10-3	其他应付款—其他	239,000.00	239,000.00			
合计		239,000.00	239,000.00			

评估人员：张娜、苏彦瑾

被评估单位填表人：吕翠翠

填表日期：2024年5月20日

递延收益评估明细表

评估基准日：2024年4月30日

表6-6

共60页第60页

金额单位：人民币元

被评估单位：山西太重智能装备有限公司

序号	户名(结算对象)	款项内容	发生日期	账面价值	评估价值	增减值	增值率%	备注
1	山西省新动能专项资金	政府补助	2022/7/26	49,074,074.07	12,268,518.52	-36,805,555.55	-75.00	
2	山西省核心技术攻关专项(重大技术装备方向)中央预算内投资	政府补助	2022/12/29	96,842,777.78	24,210,694.45	-72,632,083.34	-75.00	
合计				145,916,851.85	36,479,212.96	-109,437,638.89	-75.00	

评估人员：张娜、苏彦瑾

被评估单位填表人：吕翠翠

填表日期：2024年5月20日

资产评估结果汇总表

评估基准日：2024年4月30日

表1

被评估单位：山西太重链条制造有限公司		金额单位：人民币万元		
项目	账面价值 A	评估价值 B	增减值 C=B-A	增值率 D=C/A×100%
1 流动资产	2,103.93	2,103.93		
2 非流动资产	8,119.08	8,112.47	-6.60	-0.08
3 其中：债权投资	-	-		
4 其他债权投资	-	-		
5 长期应收款	-	-		
6 长期股权投资	-	-		
7 其他权益工具投资	-	-		
8 其他非流动金融资产	-	-		
9 投资性房地产	-	-		
10 固定资产	-	-		
11 在建工程	1,486.01	1,479.40	-6.60	-0.44
12 生产性生物资产	-	-		
13 油气资产	-	-		
14 使用权资产	-	-		
15 无形资产	-	-		
16 开发支出	-	-		
17 商誉	-	-		
18 长期待摊费用	-	-		
19 递延所得税资产	-	-		
20 其他非流动资产	6,633.07	6,633.07		
21 资产总计	10,223.01	10,216.40	-6.60	-0.06
22 流动负债	2,092.23	2,092.23		
23 非流动负债	3,317.78	3,317.78		
24 负债总计	5,410.01	5,410.01		
25 净资产(所有者权益)	4,813.00	4,806.40	-6.60	-0.14

评估机构：北京中天资产评估有限责任公司



资产评估结果分类汇总表

评估基准日：2024年4月30日

表2

被评估单位：山西太重链条制造有限公司

序号	科目名称	账面价值	评估价值	增减值	增值率%
1	一、流动资产合计	21,039,304.17	21,039,304.17		
2	货币资金	11,814,280.36	11,814,280.36		
3	交易性金融资产	-	-		
4	衍生金融资产	-	-		
5	应收票据	-	-		
6	应收账款	-	-		
7	应收款项融资	-	-		
8	预付款项	-	-		
9	其他应收款	-	-		
10	存货	-	-		
11	合同资产	-	-		
12	持有待售资产	-	-		
13	一年内到期的非流动资产	-	-		
14	其他流动资产	9,225,023.81	9,225,023.81		
15	二、非流动资产合计	81,190,777.73	81,124,732.77	-66,044.96	-0.08
16	债权投资	-	-		
17	其他债权投资	-	-		
18	长期应收款	-	-		
19	长期股权投资	-	-		
20	其他权益工具投资	-	-		
21	其他非流动金融资产	-	-		
22	投资性房地产	-	-		
23	固定资产	-	-		
24	在建工程	14,860,066.47	14,794,021.51	-66,044.96	-0.44
25	生产性生物资产	-	-		
26	油气资产	-	-		
27	使用权资产	-	-		
28	无形资产	-	-		
29	开发支出	-	-		
30	商誉	-	-		
31	长期待摊费用	-	-		
32	递延所得税资产	-	-		

金额单位：人民币元

资产评估结果分类汇总表

评估基准日：2024年4月30日

表2

被评估单位：山西太重链条制造有限公司

序号	科目名称	账面价值	评估价值	增减值	增值率%
33	其他非流动资产	66,330,711.26	66,330,711.26		
34	三、资产总计	102,230,081.90	102,164,036.94	-66,044.96	-0.06
35	四、流动负债合计	20,922,281.93	20,922,281.93		
36	短期借款	-	-		
37	交易性金融负债	-	-		
38	衍生金融负债	-	-		
39	应付票据	-	-		
40	应付账款	10,788,000.00	10,788,000.00		
41	预收款项	-	-		
42	合同负债	-	-		
43	应付职工薪酬	-	-		
44	应交税费	-	-		
45	其他应付款	-	-		
46	持有待售负债	-	-		
47	一年内到期的非流动负债	10,134,281.93	10,134,281.93		
48	其他流动负债	-	-		
49	五、非流动负债合计	33,177,799.97	33,177,799.97		
50	长期借款	33,177,799.97	33,177,799.97		
51	应付债券	-	-		
52	其中：优先股	-	-		
53	永续债	-	-		
54	租赁负债	-	-		
55	长期应付款	-	-		
56	预计负债	-	-		
57	递延收益	-	-		
58	递延所得税负债	-	-		
59	其他非流动负债	-	-		
60	六、负债总计	54,100,081.90	54,100,081.90		
61	七、净资产	48,130,000.00	48,063,955.04	-66,044.96	-0.14

金额单位：人民币元

货币资金—银行存款评估明细表

评估基准日：2024年4月30日

表3-1-2

被评估单位：山西太重链条制造有限公司

金额单位：人民币元

序号	开户银行	账号	币种	账面价值	评估价值	增减值	增值率%	备注
1	中国银行股份有限公司晋中东城支行	143017194374	人民币	11,723,531.68	11,723,531.68			
2	中国银行股份有限公司晋中市分行营业部	143019800373	人民币	90,748.68	90,748.68			
合计				11,814,280.36	11,814,280.36			

评估人员：张娜、张日宏

被评估单位填表人：郭晓敏

填表日期：2024年5月20日

其他非流动资产评估明细表

评估基准日：2024年4月30日

表4-18

序号	内容或名称	取得日期	账面价值	评估价值	增减值	增值率	备注
1	重庆恒锐金鼎感应科技有限公司	2024/4/30	289,380.53	289,380.53			
2	中国机械总院集团北京机电研究所有限公司	2024/4/30	902,654.87	902,654.87			
3	浙江阿波罗工具有限公司	2024/4/30	307,964.60	307,964.60			
4	长沙思胜智能设备有限公司	2024/4/30	172,566.37	172,566.37			
5	应达工业（上海）有限公司	2024/4/30	1,184,070.80	1,184,070.80			
6	徐州佳城工业炉有限公司	2024/4/30	949,911.50	949,911.50			
7	西马克技术（北京）有限公司	2024/4/30	14,991,922.32	14,991,922.32			
8	武汉新威奇科技有限公司	2024/4/30	3,411,504.42	3,411,504.42			
9	无锡翔能机械制造有限公司	2024/4/30	703,539.83	703,539.83			
10	沃得精机（中国）有限公司	2024/4/30	1,261,061.95	1,261,061.95			
11	天津市汇点机电设备开发有限公司	2024/4/30	2,195,575.23	2,195,575.23			
12	泰州高科工业炉有限公司	2024/4/30	1,221,238.93	1,221,238.93			
13	太重集团（大同）起重机械有限公司	2024/4/30	520,353.99	520,353.99			
14	太原市信丰通机电贸易有限公司	2024/4/30	2,274,159.28	2,274,159.28			
15	苏州杰锐思智能科技股份有限公司	2024/4/30	796,460.18	796,460.18			
16	苏州工业园区久禾工业炉有限公司	2024/4/30	2,623,008.86	2,623,008.86			
17	十堰高周波科工贸有限公司	2024/4/30	1,287,610.62	1,287,610.62			
18	射阳县科达探伤机制造有限公司	2024/4/30	684,955.75	684,955.75			
19	山东省智晟盛远环保科技有限公司	2024/4/30	102,212.38	102,212.38			
20	山东尚德机械有限公司	2024/4/30	217,699.11	217,699.11			
21	山东灵智机器人自动化有限公司	2024/4/30	387,610.61	387,610.61			
22	山东集思智能装备有限公司	2024/4/30	557,522.10	557,522.10			
23	山东迪赫机械装备有限公司	2024/4/30	517,699.14	517,699.14			
24	日本荣江（SAKAE）工业株式会社	2024/4/30	2,147,550.00	2,147,550.00			
25	南京肯迈得机床制造有限公司	2024/4/30	4,292,920.34	4,292,920.34			

被评估单位：山西太重链条制造有限公司

金额单位：人民币元

26	南京奥特自动化有限公司	2024/4/30	254,867.26	254,867.26
27	牧远技术（北京）有限公司	2024/4/30	785,840.70	785,840.70
28	梅卡曼德（上海）机器人科技有限公司	2024/4/30	746,017.70	746,017.70
29	昆山金蚂蚁精密机械有限公司	2024/4/30	1,322,123.89	1,322,123.89
30	江苏塞维斯数控科技有限公司	2024/4/30	207,079.64	207,079.64
31	济宁高德自动化设备有限公司	2024/4/30	3,264,955.78	3,264,955.78
32	恒进感应科技（十堰）股份有限公司	2024/4/30	3,318,584.07	3,318,584.07
33	河南天利热工装备股份有限公司	2024/4/30	262,831.86	262,831.86
34	合肥合锻智能制造股份有限公司	2024/4/30	1,088,495.57	1,088,495.57
35	海克斯康制造智能技术（青岛）有限公司	2024/4/30	228,318.58	228,318.58
36	隔而固（青岛）振动控制有限公司	2024/4/30	159,292.04	159,292.04
37	二重（德阳）重型装备有限公司	2024/4/30	6,929,203.54	6,929,203.54
38	大连迈迪晟科技有限公司	2024/4/30	244,247.79	244,247.79
39	大连德新机电技术工程有限公司	2024/4/30	817,699.12	817,699.12
40	承德市兴达涂装设备有限公司	2024/4/30	2,700,000.01	2,700,000.01
	合计		66,330,711.26	66,330,711.26

被评估单位填表人：郭晓敏

填表日期：2024年5月20日

评估人员：张娜、张日宏

资产评估结果汇总表

评估基准日：2024年4月30日

表1

被评估单位：山西太重油箱有限公司
共16页第1页
金额单位：人民币万元

项 目	账面价值		评估价值	增减值	增值率
	A	B			
1 流动资产	661.17	661.17			
2 非流动资产	6,978.32	7,019.06	40.74		0.58
3 其中：债权投资	-	-			
4 其他债权投资	-	-			
5 长期应收款	-	-			
6 长期股权投资	-	-			
7 其他权益工具投资	-	-			
8 其他非流动金融资产	-	-			
9 投资性房地产	-	-			
10 固定资产	-	-			
11 在建工程	6,978.32	7,019.06	40.74		0.58
12 生产性生物资产	-	-			
13 油气资产	-	-			
14 使用权资产	-	-			
15 无形资产	-	-			
16 开发支出	-	-			
17 商誉	-	-			
18 长期待摊费用	-	-			
19 递延所得税资产	-	-			
20 其他非流动资产	-	-			
21 资产总计	7,639.49	7,680.23	40.74		0.53
22 流动负债	3,257.16	3,257.16			
23 非流动负债	2,582.33	2,582.33			
24 负债总计	5,839.49	5,839.49			
25 净资产(所有者权益)	1,800.00	1,840.74	40.74		2.26

评估机构：北京中天华资产评估有限责任公司

资产评估结果分类汇总表

评估基准日：2024年4月30日

表2

共16页第2页

被评估单位：山西太重油箱有限公司

金额单位：人民币元

序号	科目名称	账面价值	评估价值	增减值	增值率%
1	一、流动资产合计	6,611,652.43	6,611,652.43		
2	货币资金	1,355,461.74	1,355,461.74		
3	交易性金融资产	-	-		
4	衍生金融资产	-	-		
5	应收票据	-	-		
6	应收账款	-	-		
7	应收款项融资	-	-		
8	预付款项	-	-		
9	其他应收款	-	-		
10	存货	-	-		
11	合同资产	-	-		
12	持有待售资产	-	-		
13	一年内到期的非流动资产	-	-		
14	其他流动资产	5,256,190.69	5,256,190.69		
15	二、非流动资产合计	69,783,221.27	70,190,602.45	407,381.18	0.58
16	债权投资	-	-		
17	其他债权投资	-	-		
18	长期应收款	-	-		
19	长期股权投资	-	-		
20	其他权益工具投资	-	-		
21	其他非流动金融资产	-	-		
22	投资性房地产	-	-		
23	固定资产	-	-		
24	在建工程	69,783,221.27	70,190,602.45	407,381.18	0.58
25	生产性生物资产	-	-		
26	油气资产	-	-		
27	使用权资产	-	-		
28	无形资产	-	-		
29	开发支出	-	-		
30	商誉	-	-		
31	长期待摊费用	-	-		
32	递延所得税资产	-	-		

资产评估结果分类汇总表

评估基准日：2024年4月30日

表2

共16页第3页

被评估单位：山西太重油箱有限公司

金额单位：人民币元

序号	科目名称	账面价值	评估价值	增减值	增值率%
33	其他非流动资产	-	-	-	-
34	三、资产总计	76,394,873.70	76,802,254.88	407,381.18	0.53
35	四、流动负债合计	32,571,555.26	32,571,555.26		
36	短期借款	-	-	-	-
37	交易性金融负债	-	-	-	-
38	衍生金融负债	-	-	-	-
39	应付票据	-	-	-	-
40	应付账款	32,451,168.82	32,451,168.82		
41	预收款项	-	-	-	-
42	合同负债	-	-	-	-
43	应付职工薪酬	-	-	-	-
44	应交税费	-	-	-	-
45	其他应付款	-	-	-	-
46	持有待售负债	-	-	-	-
47	一年内到期的非流动负债	120,386.44	120,386.44		
48	其他流动负债	-	-	-	-
49	五、非流动负债合计	25,823,318.44	25,823,318.44		
50	长期借款	25,823,318.44	25,823,318.44		
51	应付债券	-	-	-	-
52	其中：优先股	-	-	-	-
53	永续债	-	-	-	-
54	租赁负债	-	-	-	-
55	长期应付款	-	-	-	-
56	预计负债	-	-	-	-
57	递延收益	-	-	-	-
58	递延所得税负债	-	-	-	-
59	其他非流动负债	-	-	-	-
60	六、负债总计	58,394,873.70	58,394,873.70		
61	七、净资产	18,000,000.00	18,407,381.18	407,381.18	2.26

一年内到期的非流动负债评估明细表

评估基准日：2024年4月30日

表5-12

共16页第14页

金额单位：人民币元

被评估单位：山西太重油箱有限公司

序号	结算项目	发生日期	到期日	年利率	账面价值	评估价值	增减值	增值率%	备注
1	应付利息	2024/3/21	2024/4/30	4.20%	120,386.44	120,386.44			
	合计				120,386.44	120,386.44			

评估人员：张娜、张日宏

被评估单位填表人：卫琴

填表日期：2024年5月20日

资产评估结果汇总表

评估基准日：2024年4月30日

表1

被评估单位：山西太重工程齿轮有限公司		账面价值	评估价值	增减值	增值率
项目		A	B	C=B-A	D=C/A*100%
1	流动资产	853.73	853.73		
2	非流动资产	5,847.68	5,847.68		
3	其中：股权投资	-	-		
4	其他股权投资	-	-		
5	长期应收款	-	-		
6	长期股权投资	-	-		
7	其他权益工具投资	-	-		
8	其他非流动金融资产	-	-		
9	投资性房地产	-	-		
10	固定资产	-	-		
11	在建工程	13.33	13.33		
12	生产性生物资产	-	-		
13	油气资产	-	-		
14	使用权资产	-	-		
15	无形资产	-	-		
16	开发支出	-	-		
17	商誉	-	-		
18	长期待摊费用	-	-		
19	递延所得税资产	-	-		
20	其他非流动资产	5,834.35	5,834.35		
21	资产总计	6,701.41	6,701.41		
22	流动负债	173.94	173.94		
23	非流动负债	2,321.57	2,321.57		
24	负债总计	2,495.50	2,495.50		
25	净资产 (所有者权益)	4,205.91	4,205.91		

评估机构：北京中天华资产评估有限责任公司



资产评估结果分类汇总表

评估基准日：2024年4月30日

表2

被评估单位：山西太重工程齿轮箱有限公司

序号	科目名称	账面价值	评估价值	增减值	增值率%
1	一、流动资产合计	8,537,262.28	8,537,262.28		
2	货币资金	1,346,314.15	1,346,314.15		
3	交易性金融资产	-	-		
4	衍生金融资产	-	-		
5	应收票据	-	-		
6	应收账款	-	-		
7	应收款项融资	-	-		
8	预付款项	-	-		
9	其他应收款	-	-		
10	存货	-	-		
11	合同资产	-	-		
12	持有待售资产	-	-		
13	一年内到期的非流动资产	-	-		
14	其他流动资产	7,190,948.13	7,190,948.13		
15	二、非流动资产合计	58,476,847.61	58,476,847.61		
16	债权投资	-	-		
17	其他债权投资	-	-		
18	长期应收款	-	-		
19	长期股权投资	-	-		
20	其他权益工具投资	-	-		
21	其他非流动金融资产	-	-		
22	投资性房地产	-	-		
23	固定资产	-	-		
24	在建工程	133,345.83	133,345.83		
25	生产性生物资产	-	-		
26	油气资产	-	-		
27	使用权资产	-	-		
28	无形资产	-	-		
29	开发支出	-	-		
30	商誉	-	-		
31	长期待摊费用	-	-		
32	递延所得税资产	-	-		

金额单位：人民币元

资产评估结果分类汇总表

评估基准日：2024年4月30日

表2

被评估单位：山西太重工程齿轮箱有限公司

序号	科目名称	账面价值	评估价值	增减值	增值率%
33	其他非流动资产	58,343,501.78	58,343,501.78		
34	三、资产总计	67,014,109.89	67,014,109.89		
35	四、流动负债合计	1,739,362.89	1,739,362.89		
36	短期借款	-	-		
37	交易性金融负债	-	-		
38	衍生金融负债	-	-		
39	应付票据	-	-		
40	应付账款	1,710,000.00	1,710,000.00		
41	预收款项	-	-		
42	合同负债	-	-		
43	应付职工薪酬	-	-		
44	应交税费	-	-		
45	其他应付款	2,240.75	2,240.75		
46	持有待售负债	-	-		
47	一年内到期的非流动负债	27,122.14	27,122.14		
48	其他流动负债	-	-		
49	五、非流动负债合计	23,215,685.00	23,215,685.00		
50	长期借款	23,215,685.00	23,215,685.00		
51	应付债券	-	-		
52	其中：优先股	-	-		
53	永续债	-	-		
54	租赁负债	-	-		
55	长期应付款	-	-		
56	预计负债	-	-		
57	递延收益	-	-		
58	递延所得税负债	-	-		
59	其他非流动负债	-	-		
60	六、负债总计	24,955,047.89	24,955,047.89		
61	七、净资产	42,059,062.00	42,059,062.00		

金额单位：人民币元

其他流动资产评估明细表

评估基准日：2024年4月30日

表3-13

被评估单位：山西太重工程齿轮箱有限公司		金额单位：人民币元						
序号	项目及内容	发生日期	结算内容	账面价值	评估价值	增减值	增值率%	备注
1	待抵扣进项税	2024/4/30	增值税	7,190,948.13	7,190,948.13			
合计				7,190,948.13	7,190,948.13			

被评估单位填表人：许娟
填表日期：2024年5月20日

评估人员：张娜、苏彦瑾

非流动资产评估汇总表

评估基准日：2024年4月30日

表4

被评估单位：山西太重工程齿轮箱有限公司

金额单位：人民币元

编号	科目名称	账面价值	评估价值	增减值	增值率%
4-1	债权投资	-	-		
4-2	其他债权投资	-	-		
4-3	长期应收款	-	-		
4-4	长期股权投资	-	-		
4-5	其他权益工具投资	-	-		
4-6	其他非流动金融资产	-	-		
4-7	投资性房地产	-	-		
4-8	固定资产	-	-		
4-9	在建工程	133,345.83	133,345.83		
4-10	生产性生物资产	-	-		
4-11	油气资产	-	-		
4-12	使用权资产	-	-		
4-13	无形资产	-	-		
4-14	开发支出	-	-		
4-15	商誉	-	-		
4-16	长期待摊费用	-	-		
4-17	递延所得税资产	-	-		
4-18	其他非流动资产	58,343,501.78	58,343,501.78		
	合计	58,476,847.61	58,476,847.61		

被评估单位填表人：许娟

填表日期：2024年5月20日

评估人员：张娜、苏彦瑾

在建工程评估汇总表

评估基准日：2024年4月30日

表4-9

被评估单位：山西太重工程齿轮箱有限公司		金额单位：人民币元			
编号	科目名称	账面价值	评估价值	增减值	增值率%
4-9-1	在建工程 - 土建	-	-		
4-9-2	在建工程 - 设备	133,345.83	133,345.83		
4-9-3	在建工程-工程物资	-	-		
	合计	133,345.83	133,345.83	-	
	减：减值准备				
	合计	133,345.83	133,345.83	-	

被评估单位填表人：许娟
填表日期：2024年5月20日

评估人员：张娜、苏彦瑾

资产评估结果汇总表

评估基准日：2024年4月30日

表1

被评估单位：山西太重工程起重机械有限公司

评估机构：北京中天华资产评估有限责任公司

共26页第1页

金额单位：人民币万元

项 目	账面价值		评估价值	增减值	增值率
	A	B			
1 流动资产	17,202.46	17,240.02	37.57	0.22	
2 非流动资产	13,655.21	13,847.87	192.67	1.41	
3 其中：债权投资	-	-			
4 其他债权投资	-	-			
5 长期应收款	-	-			
6 长期股权投资	-	-			
7 其他权益工具投资	-	-			
8 其他非流动金融资产	-	-			
9 投资性房地产	-	-			
10 固定资产	-	-			
11 在建工程	1,089.20	1,089.20			
12 生产性生物资产	-	-			
13 油气资产	-	-			
14 使用权资产	-	-			
15 无形资产	12,504.18	12,696.85	192.67	1.54	
16 开发支出	-	-			
17 商誉	-	-			
18 长期待摊费用	-	-			
19 递延所得税资产	4.62	4.62			
20 其他非流动资产	57.20	57.20			
21 资产总计	30,857.67	31,087.90	230.23	0.75	
22 流动负债	17,497.41	17,497.41			
23 非流动负债	-	-			
24 负债总计	17,497.41	17,497.41			
25 净资产(所有者权益)	13,360.25	13,590.49	230.23	1.72	

评估机构：北京中天华资产评估有限责任公司

资产评估结果分类汇总表

评估基准日：2024年4月30日

表2

共26页第2页

被评估单位：山西太重工程起重机械有限公司

金额单位：人民币元

序号	科目名称	账面价值	评估价值	增减值	增值率%
1	一、流动资产合计	172,024,592.97	172,400,246.63	375,653.67	0.22
2	货币资金	247,334.71	247,334.71		
3	交易性金融资产	-	-		
4	衍生金融资产	-	-		
5	应收票据	-	-		
6	应收账款	36,811,699.09	36,811,699.09		
7	应收款项融资	-	-		
8	预付款项	-	-		
9	其他应收款	-	-		
10	存货	119,555,221.22	119,930,874.88	375,653.67	0.31
11	合同资产	-	-		
12	持有待售资产	-	-		
13	一年内到期的非流动资产	-	-		
14	其他流动资产	15,410,337.95	15,410,337.95		
15	二、非流动资产合计	136,552,058.64	138,478,742.30	1,926,683.66	1.41
16	债权投资	-	-		
17	其他债权投资	-	-		
18	长期应收款	-	-		
19	长期股权投资	-	-		
20	其他权益工具投资	-	-		
21	其他非流动金融资产	-	-		
22	投资性房地产	-	-		
23	固定资产	-	-		
24	在建工程	10,891,984.45	10,891,984.45		
25	生产性生物资产	-	-		
26	油气资产	-	-		
27	使用权资产	-	-		
28	无形资产	125,041,828.34	126,968,512.00	1,926,683.66	1.54
29	开发支出	-	-		
30	商誉	-	-		
31	长期待摊费用	-	-		
32	递延所得税资产	46,245.85	46,245.85		

资产评估结果分类汇总表

评估基准日：2024年4月30日

表2

共26页 第3页

被评估单位：山西太重工程起重机械有限公司

金额单位：人民币元

序号	科目名称	账面价值	评估价值	增减值	增值率%
33	其他非流动资产	572,000.00	572,000.00		
34	三、资产总计	308,576,651.61	310,878,988.93	2,302,337.33	0.75
35	四、流动负债合计	174,974,126.61	174,974,126.61		
36	短期借款	-	-		
37	交易性金融负债	-	-		
38	衍生金融负债	-	-		
39	应付票据	-	-		
40	应付账款	172,133,502.22	172,133,502.22		
41	预收款项	-	-		
42	合同负债	772,770.79	772,770.79		
43	应付职工薪酬	-	-		
44	应交税费	106,711.94	106,711.94		
45	其他应付款	1,860,681.46	1,860,681.46		
46	持有待售负债	-	-		
47	一年内到期的非流动负债	-	-		
48	其他流动负债	100,460.20	100,460.20		
49	五、非流动负债合计	-	-		
50	长期借款	-	-		
51	应付债券	-	-		
52	其中：优先股	-	-		
53	永续债	-	-		
54	租赁负债	-	-		
55	长期应付款	-	-		
56	预计负债	-	-		
57	递延收益	-	-		
58	递延所得税负债	-	-		
59	其他非流动负债	-	-		
60	六、负债总计	174,974,126.61	174,974,126.61		
61	七、净资产	133,602,525.00	135,904,862.33	2,302,337.33	1.72

存货—库存商品评估明细表

评估基准日：2024年4月30日

表3-9-5

序号	名称	规格型号	计量单位	账面价值			评估价值			增减值	增值率%	备注
				数量	单价	金额	实际数量	单价	金额			
				数量	单价	金额	数量	单价	金额			
1	TGS200-4FC随车起重机	TGS200-4FC	台	1.00	289,646.02	289,646.02	1.00	247,934.41	247,934.41	-41,711.61	-14.40	
2	TZGS200-4随车起重机上装(小批2)	TZGS200-4	台	3.00	243,362.83	730,088.50	3.00	246,781.23	740,343.68	10,255.18	1.40	
3	TZGS200-4随车起重机上装(小批)	TZGS200-4	台	4.00	230,088.49	920,353.97	4.00	230,636.66	922,946.65	2,192.68	0.24	
4	TGS250-4随车起重机	TGS250-4	台	1.00	342,035.40	342,035.40	1.00	304,399.75	304,399.75	-37,635.65	-11.00	
5	TZGS300C-4随车起重机	TZGS300C-4	台	2.00	339,823.01	679,646.02	2.00	323,613.98	647,227.96	-32,418.06	-4.77	
6	TZGS300C-4随车起重机	TZGS300C-4	台	2.00	333,628.32	667,256.64	2.00	323,613.98	647,227.96	-20,028.68	-3.00	
7	TZGS350-5随车起重机上装(小批预投)	TZGS350-5	台	3.00	449,557.52	1,348,672.57	3.00	426,554.25	1,279,662.74	-69,009.83	-5.12	
8	TZGS350-5随车起重机上装(小批2)	TZGS350-5	台	3.00	449,557.52	1,348,672.57	3.00	426,554.25	1,279,662.74	-69,009.83	-5.12	
9	TZPQ22EJ曲臂式高空作业平台	TZPQ22EJ	个	2.00	349,557.52	699,115.04	2.00	366,407.11	732,814.22	33,699.18	4.82	
10	TZPZ20EJN直臂式高空作业平台	TZPZ20EJN	个	21.00	293,805.31	6,169,911.50	21.00	312,452.66	6,561,505.78	391,594.27	6.35	
11	TZPZ26EJNP直臂式高空作业平台	TZPZ26EJNP	个	8.00	381,415.93	3,051,327.43	8.00	406,671.63	3,253,373.02	202,045.58	6.62	
12	TZPZ32EJNP直臂式高空作业平台	TZPZ32EJNP	个	1.00	500,000.00	500,000.00	1.00	488,972.30	488,972.30	-11,027.70	-2.21	
13	TZPQ22EJ曲臂式高空作业平台	TZPQ22EJ	个	2.00	349,557.52	699,115.04	2.00	366,407.11	732,814.22	33,699.18	4.82	
14	TZPZ20EJN直臂式高空作业平台	TZPZ20EJN	个	28.00	293,805.31	8,226,548.67	28.00	312,452.66	8,748,674.37	522,125.70	6.35	
15	TZPZ26EJNP直臂式高空作业平台	TZPZ26EJNP	个	20.00	381,415.93	7,628,318.58	20.00	406,671.63	8,133,432.54	505,113.96	6.62	
16	TZPZ32EJNP直臂式高空作业平台	TZPZ32EJNP	个	5.00	500,000.00	2,500,000.00	5.00	488,972.30	2,444,861.50	-55,138.50	-2.21	
17	TZGS300C-4随车起重机	TZGS300C-4	台	1.00	333,628.32	333,628.32	1.00	323,613.98	323,613.98	-10,014.34	-3.00	
18	TZGS300C-4随车起重机	TZGS300C-5	台	1.00	333,628.32	333,628.32	1.00	323,613.98	323,613.98	-10,014.34	-3.00	
19	TZGS300C-4随车起重机	TZGS300C-6	台	1.00	339,823.01	339,823.01	1.00	323,613.98	323,613.98	-16,209.03	-4.77	
20	TZGS300C-4随车起重机	TZGS300C-7	台	1.00	339,823.01	339,823.01	1.00	323,613.98	323,613.98	-16,209.03	-4.77	
21	TZGS200-4随车起重机上装(小批2)	TZGS200-4	台	1.00	230,088.50	230,088.50	1.00	230,636.66	230,636.66	548.16	0.24	
22	TZGS350-5随车起重机上装(小批2)	TZGS350-5	台	1.00	370,000.00	370,000.00	1.00	398,648.83	398,648.83	28,648.83	7.74	
23	15米平台高度管式铅酸曲臂	15m	台	2.00	176,991.15	353,982.30	2.00	170,165.90	340,331.81	-13,650.49	-3.86	
24	16米平台高度管式铅酸曲臂	16m	台	2.00	199,115.05	398,230.09	2.00	191,159.82	382,319.65	-15,910.44	-4.00	
25	18米平台高度管式铅酸曲臂	18m	台	2.00	238,938.06	477,876.11	2.00	229,676.14	459,352.27	-18,523.84	-3.88	
26	20米平台高度锂电直臂	20m	台	2.00	278,761.06	557,522.12	2.00	267,517.45	535,034.91	-22,487.21	-4.03	

被评估单位：山西太重工程起重机有限公司

金额单位：人民币元

无形资产—土地使用权评估明细表

评估基准日：2024年4月30日

表4-13-1

序号	土地权证编号	宗地名称	土地位置	取得日期	用地性质	土地用途	准用年限	开发程度	面积(m ²)	原始入账价值	账面价值	评估价值	增减值	增值率%	备注
1	晋(2024)清徐县不动产权第0001501号	潇河产业园区EQN1-01-05-01地	清徐县王答乡王答村	2023/12/27	国有建设用地使用权	工业用地	50.00	熟地	227,017.40	122,420,000.00 3,672,600.00	125,041,828.34	123,270,400.00 3,698,112.00	1,926,683.66	1.54	土地出让金 契税
合计										126,092,600.00	125,041,828.34	126,968,512.00	1,926,683.66	1.54	

被评估单位填表人：刘江
填表日期：2024年5月20日

评估人员：张娜、苏彦瑾

被评估单位：山西太重工程起重机械有限公司

126,092,600.00

125,041,828.34

金额单位：人民币元

合同负债评估明细表

评估基准日：2024年4月30日

表5-7

被评估单位：山西太重工程起重机械有限公司

金额单位：人民币元

序号	户名(结算对象)	发生日期	业务内容	账面价值	评估价值	增减值	增值率%	备注
1	张秋瑾	2024/4/17	货款	128,232.74	128,232.74			
2	云南鑫元丰物流有限公司	2024/4/25	货款	16,504.42	16,504.42			
3	徐州国铭永信机械租赁有限公司	2024/4/25	货款	17,699.12	17,699.12			
4	山西众力金晟设备租赁有限公司	2024/4/25	货款	61,946.90	61,946.90			
5	山西双立国际贸易有限公司	2024/4/25	货款	66,371.68	66,371.68			
6	青岛亿商建筑工程有限公司	2024/4/25	货款	35,398.23	35,398.23			
7	帕拉扎尼(北京)机电工程有限公司	2024/4/17	货款	70,796.46	70,796.46			
8	罗定市华喜机械设备有限公司	2024/4/17	货款	24,601.77	24,601.77			
9	刘新娟	2024/4/25	货款	6,106.19	6,106.19			
10	连云港盈德工程机械销售有限公司	2024/4/25	货款	23,008.85	23,008.85			
11	李运玉	2024/4/25	货款	4,424.78	4,424.78			
12	孔理达	2024/4/17	货款	39,823.01	39,823.01			
13	吉林省昱明专用车制造有限责任公司	2024/4/25	货款	44,247.79	44,247.79			
14	胡海龙	2024/4/25	货款	0.03	0.03			
15	杭州天谷信息科技有限公司	2024/4/29	货款	0.41	0.41			
16	广州鑫通达工程机械有限公司	2024/4/25	货款	26,548.67	26,548.67			
17	广志通智能装备(江苏)有限公司	2024/4/25	货款	163,716.81	163,716.81			
18	广东云中机械设备租赁有限公司	2024/4/17	货款	20,334.07	20,334.07			
19	宫保向	2024/4/25	货款	8,849.56	8,849.56			
20	安徽重明鸟机械租赁有限公司	2024/4/25	货款	8,849.56	8,849.56			
21	安徽冠兴机械租赁有限公司	2024/4/25	货款	5,309.73	5,309.73			
	合计			772,770.79	772,770.79			

被评估单位填表人：刘江
填表日期：2024年5月20日

评估人员：张娜、苏彦瑾

其他应付款——其他应付款评估明细表

评估基准日：2024年4月30日

表5-10-3

被评估单位：山西太重工程起重机械有限公司

金额单位：人民币元

序号	户名 (结算对象)	发生日期	业务内容	账面价值	评估价值	增减值	增值率%	备注
1	暂估专用供应商	2024/4/30	工资	141,622.28	141,622.28			
2	国家金库太原市中心支库	2024/4/30	工会经费	14,433.94	14,433.94			
3	暂估专用供应商	2024/4/30	基本养老保险	352,755.76	352,755.76			
4	暂估专用供应商	2024/4/30	基本医疗保险	148,011.76	148,011.76			
5	暂估专用供应商	2024/4/30	失业保险	14,724.05	14,724.05			
6	暂估专用供应商	2024/4/30	工伤保险	13,460.30	13,460.30			
7	暂估专用供应商	2024/4/30	大病保险	1,269.00	1,269.00			
8	太原重型机械集团有限公司	2024/4/30	住房公积金	255,119.00	255,119.00			
9	北京卓远智联科技有限公司	2024/4/30	履约保证金	2,975.00	2,975.00			
10	连云港盈德工程机械销售有限公司	2024/4/30	履约保证金	80,000.00	80,000.00			
11	北京卓远智联科技有限公司	2024/1/15	投标保证金	2,000.00	2,000.00			
12	北京森缘国际文化传媒集团有限公司	2023/9/15	投标保证金	2,000.00	2,000.00			
13	北京海纳城翔展览展示有限公司	2024/1/15	投标保证金	2,000.00	2,000.00			
14	北京庄博会展策划服务有限公司	2024/1/15	投标保证金	2,000.00	2,000.00			
15	暂估专用供应商	2024/3/15	暂挂款	1,929.37	1,929.37			
16	太原重型机械集团有限公司	2024/4/30	补充养老保险(年)	1,850.00	1,850.00			
17	胡海龙	2024/4/30	个人	207,596.00	207,596.00			
18	王好男	2024/4/30	个人	4,000.00	4,000.00			
19	于金民	2024/4/30	个人	9,680.00	9,680.00			
20	魏贺伟	2024/4/30	个人	8,000.00	8,000.00			
21	武雪姣	2024/4/30	个人	-260.00	-260.00			
22	文浩吉	2024/4/30	个人	1,780.00	1,780.00			
23	张昆明	2024/4/30	个人	6,900.00	6,900.00			
24	项亚东	2024/4/30	个人	5,380.00	5,380.00			
25	刘汨	2024/4/30	个人	1,845.00	1,845.00			
26	张柳青	2024/4/30	个人	2,760.00	2,760.00			
27	王杜棋	2024/4/30	个人	2,800.00	2,800.00			

