

关于五矿发展股份有限公司  
非经营性资金占用及其他关联资金往来情况  
汇总表的专项审计报告

目 录

- 1、专项审计报告
- 2、附表

委托单位：五矿发展股份有限公司

审计单位：天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）

联系电话：010-88827799

控股股东及其他关联方资金占用情况的专项说明

天职业字[2024]14781-3号

五矿发展股份有限公司全体股东：

我们审计了五矿发展股份有限公司（以下简称“五矿发展”）财务报表，包括2023年12月31日的合并及母公司资产负债表、2023年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及财务报表附注，并于2024年3月29日签署了无保留意见的审计报告。

根据中国证监会、公安部、国资委、中国银保监会《上市公司监管指引第8号——上市公司资金往来、对外担保的监管要求》和证券交易所相关文件要求，五矿发展编制了后附的《2023年度非经营性资金占用及其他关联资金往来情况汇总表》（以下简称“汇总表”）。

编制和对外披露汇总表，并确保其真实性、合法性及完整性是五矿发展管理层的责任。我们的责任是对汇总表所载信息与已审计财务报表进行复核。经复核，我们认为，五矿发展汇总表在所有重大方面与已审计财务报表保持了一致。除复核外，我们并未对汇总表所载信息执行额外的审计或其他工作。

为了更好地理解五矿发展2023年度控股股东及其他关联方资金占用情况，汇总表应当与已审计财务报表一并阅读。

中国注册会计师： 王金峰

中国·北京

二〇二四年三月二十九日

中国注册会计师： 王洋

附表 2

关于五矿发展股份有限公司

2023 年度非经营性资金占用及其他关联资金往来情况表

单位：万元

非经营性资金占用	资金占用方名称	占用方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2023 年期初占用资金余额	2023 年度占用累计发生金额 (不含利息)	2023 年度占用资金的利息 (如有)	2023 年度偿还累计发生金额	2023 年期末占用资金余额	占用形成原因	占用性质
现控股股东、实际控制人及其附属企业										非经营性占用
										非经营性占用
小计	/	/	/						/	/
前控股股东、实际控制人及其附属企业										非经营性占用
										非经营性占用
小计	/	/	/						/	/
其他关联方及其附属企业										非经营性占用
										非经营性占用
小计	/	/	/						/	/
总计	/	/	/						/	/
其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关系	上市公司核算的会	2023 年期初往来资	2023 年度往来累计	2023 年度往来资金	2023 年度偿还累计	2023 年期末往来资	往来形成原因	往来性质

			计科目	金余额	发生金额 (不含利息)	的利息 (如有)	发生金额	金余额		
控股股东、实际控制人及其附属企业	中国十七冶集团有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	42,831.40	108,214.15		125,220.70	25,824.85	日常经营活动	经营性往来
	上海宝冶集团有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	20,833.45	162,055.34		162,867.70	20,021.09	日常经营活动	经营性往来
	中国五冶集团有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	17,488.06	245,986.48		243,849.75	19,624.79	日常经营活动	经营性往来
	二十二冶鼎力工程管理服务集团有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	11,343.15	82,147.05		76,863.29	16,626.91	日常经营活动	经营性往来
	中国二冶集团有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	11,530.56	34,150.63		29,072.78	16,608.41	日常经营活动	经营性往来
	中冶(上海)钢结构科技有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	19,419.47	71,762.95		77,541.79	13,640.63	日常经营活动	经营性往来
	中国一冶集团有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	25,323.10	112,732.10		127,320.79	10,734.41	日常经营活动	经营性往来
	中冶交通建设集团有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	6,046.22	33,394.74		29,352.83	10,088.13	日常经营活动	经营性往来
	北京中顺金达贸易有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	12,646.36	28,905.82		31,606.18	9,946.00	日常经营活动	经营性往来
	中冶建设高新工程技术有限责任公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	5,661.98	13,622.64		13,712.75	5,571.87	日常经营活动	经营性往来

	中国十九冶集团有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	16,627.19	88,292.15		99,572.28	5,347.06	日常经营活动	经营性往来
	天津开物供应链管理有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	640.1	4,526.27			5,166.37	日常经营活动	经营性往来
	中国三冶集团有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	3,884.51	13,044.09		12,143.35	4,785.25	日常经营活动	经营性往来
	五冶集团天府（成都）建设有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	12,858.43	135,407.85		144,503.22	3,763.06	日常经营活动	经营性往来
	中冶天工集团有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	767.75	10,008.08		7,708.84	3,066.99	日常经营活动	经营性往来
	中国京冶工程技术有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	1,709.54	5,603.10		4,252.77	3,059.87	日常经营活动	经营性往来
	中冶建工集团有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	2,197.21	39,698.70		39,075.99	2,819.92	日常经营活动	经营性往来
	中国二十冶集团有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	714.15	13,732.41		11,801.31	2,645.25	日常经营活动	经营性往来
	中冶成都勘察研究总院有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	2,681.08	11,929.81		12,021.89	2,589.00	日常经营活动	经营性往来
	中冶城市投资控股有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	2,836.73	12,851.44		13,189.96	2,498.21	日常经营活动	经营性往来
	包头市龙鼎工贸有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	2,816.69	11,354.44		11,933.47	2,237.66	日常经营活动	经营性往来

	五矿企荣有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	9,231.84	783.08		7,983.19	2,031.73	日常经营活动	经营性往来
	五冶宜宾建筑工程有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	1,053.15	7,243.09		6,483.41	1,812.83	日常经营活动	经营性往来
	明拓集团铝业科技有限公司	上市公司子公司的联营企业的子公司	应收账款		103,127.32		101,567.52	1,559.80	日常经营活动	经营性往来
	中冶西部钢构有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	2,322.44	14,280.25		15,074.89	1,527.80	日常经营活动	经营性往来
	广东二十冶建设有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	0	4,587.31		3,228.78	1,358.53	日常经营活动	经营性往来
	中冶华南建设工程有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	2,341.06	6,009.06		7,135.13	1,214.99	日常经营活动	经营性往来
	中冶路桥建设有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	175.97	4,744.83		3,864.96	1,055.84	日常经营活动	经营性往来
	中冶东北建设（沈阳）工程技术有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		2,850.79		1,832.16	1,018.63	日常经营活动	经营性往来
	中冶赛迪装备有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	123.75	2,639.69		1,872.76	890.68	日常经营活动	经营性往来
	金新船务有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	361.37	1,716.97		1,213.51	864.83	日常经营活动	经营性往来
	湖南中冶长天重工科技有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	1,512.70	3,904.73		4,566.84	850.59	日常经营活动	经营性往来

	中冶赛迪工程技术股份有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	2,887.74	38,460.38		40,560.84	787.28	日常经营活动	经营性往来
	五冶集团中原建设（河南）有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		867.09		311.27	555.82	日常经营活动	经营性往来
	一冶（广西）建设工程有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		479.08			479.08	日常经营活动	经营性往来
	十七冶安徽建设有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		435.46			435.46	日常经营活动	经营性往来
	上海二十冶建设有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	192.66	644.33		452.49	384.5	日常经营活动	经营性往来
	中国华冶科工集团有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	337.54	328.48		292.82	373.2	日常经营活动	经营性往来
	中冶沈勘工程技术有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	414.66	1,974.95		2,029.35	360.26	日常经营活动	经营性往来
	五矿矿业（安徽）开发有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	29.94	2,152.68		1,856.38	326.24	日常经营活动	经营性往来
	五冶集团上海有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	115.46	4,184.52		4,010.08	289.9	日常经营活动	经营性往来
	中国五矿股份有限公司	控股股东	应收账款	154.17	50			204.17	日常经营活动	经营性往来
	新荣国际商贸有限责任公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	121.05	1,365.17		1,293.85	192.37	日常经营活动	经营性往来
	中国二十二冶集团有限公司	控股股东、实际控制人的附	应收账款	350.07	2,021.94		2,201.46	170.55	日常经营活动	经营性往来

		属企业								
	中冶京诚工程技术有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	277.24	5,739.69		5,860.61	156.32	日常经营活动	经营性往来
	五矿上海浦东贸易有限责任公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	123.74				123.74	日常经营活动	经营性往来
	龙腾数科技术有限公司	上市公司的合营企业	应收账款		118.38			118.38	日常经营活动	经营性往来
	中冶赛迪上海工程技术有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		1,249.13		1,140.20	108.93	日常经营活动	经营性往来
	五矿企荣（横琴）国际贸易有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	209.84	11,311.63		11,414.33	107.14	日常经营活动	经营性往来
	五矿二十三冶建设集团有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	801.48	29,294.49		29,989.56	106.41	日常经营活动	经营性往来
	中冶华南（深圳）建筑科创有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		471.49		372.27	99.22	日常经营活动	经营性往来
	深圳二十冶建设有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		165.36		78.08	87.28	日常经营活动	经营性往来
	中国五矿集团有限公司	间接控股股东	应收账款	80				80	日常经营活动	经营性往来
	秦皇岛云顶房地产开发有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		76.77			76.77	日常经营活动	经营性往来
	中冶宝钢技术服务有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		1,991.96		1,930.07	61.89	日常经营活动	经营性往来



	五矿有色金属股份有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	315.83	3,432.24		3,687.89	60.18	日常经营活动	经营性往来
	宝冶（深圳）建筑科技有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		9,171.44		9,119.59	51.85	日常经营活动	经营性往来
	英国金属矿产有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	50				50	日常经营活动	经营性往来
	中冶武勘工程技术有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	30.52	1,072.58		1,054.57	48.53	日常经营活动	经营性往来
	武汉一冶钢结构有限责任公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	1,058.50	1,538.12		2,552.46	44.16	日常经营活动	经营性往来
	中国恩菲工程技术有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		1,366.08		1,322.97	43.11	日常经营活动	经营性往来
	五矿二十三冶建设集团第二工程有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	801.72	53.56		831.72	23.56	日常经营活动	经营性往来
	中国五金制品有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	19.06				19.06	日常经营活动	经营性往来
	宝冶（长春）建设发展有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		14.3			14.3	日常经营活动	经营性往来
	中冶南方城市建设工程技术有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	37.14	4,756.09		4,781.67	11.56	日常经营活动	经营性往来
	南洋五矿实业有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	397.02	3,056.30		3,445.86	7.46	日常经营活动	经营性往来

五矿物业服务有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		3			3	日常经营活动	经营性往来
五矿创新投资有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		2			2	日常经营活动	经营性往来
五矿（广州）国际贸易有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		6,580.02		6,578.23	1.79	日常经营活动	经营性往来
安徽达成建筑安装工程有限 公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		0.62			0.62	日常经营活动	经营性往来
五矿铝业有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		6,261.68		6,261.61	0.07	日常经营活动	经营性往来
郑州宝冶钢结构有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	396.71			396.71		日常经营活动	经营性往来
五冶（广州）建设发展有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	315.01			315.01		日常经营活动	经营性往来
湖南江南钢构工程有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	234.32			234.32		日常经营活动	经营性往来
浙江二十冶建设有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	185.63			185.63		日常经营活动	经营性往来
中冶武汉冶金建筑研究院有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	163.6			163.6		日常经营活动	经营性往来
防城港中一重工有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	148.21			148.21		日常经营活动	经营性往来

中冶越南运营 有限责任公司	控股股东、实 际控制人的附 属企业	应收账款	109.89			109.89		日常经营 活动	经营性往 来
中冶南方都市 环保工程技术 股份有限公司	控股股东、实 际控制人的附 属企业	应收账款	101.84			101.84		日常经营 活动	经营性往 来
重庆中冶红城 置业有限公司	控股股东、实 际控制人的附 属企业	应收账款	75.89	37.47		113.36		日常经营 活动	经营性往 来
五矿瑞和（上 海）建设有限 公司	控股股东、实 际控制人的附 属企业	应收账款	45.08	1.76		46.84		日常经营 活动	经营性往 来
中冶南方工程 技术有限公司	控股股东、实 际控制人的附 属企业	应收账款	23.7	2,920.30		2,944.00		日常经营 活动	经营性往 来
瑞木镍钴管理 （中冶）有限 公司	控股股东、实 际控制人的附 属企业	应收账款	11.35			11.35		日常经营 活动	经营性往 来
中冶天工集团 天津有限公司	控股股东、实 际控制人的附 属企业	应收账款	1.8			1.8		日常经营 活动	经营性往 来
中钨高新材料 股份有限公司	控股股东、实 际控制人的附 属企业	应收账款	0.17	4.45		4.62		日常经营 活动	经营性往 来
五矿资源（北 京）有限公司	控股股东、实 际控制人的附 属企业	应收账款	0.16	4.86		5.02		日常经营 活动	经营性往 来
五矿创新股权 投资基金管理 （宁波）有限 公司	控股股东、实 际控制人的附 属企业	应收账款	0.03			0.03		日常经营 活动	经营性往 来
五矿矿业控股 有限公司	控股股东、实 际控制人的附 属企业	应收账款	0.02	0.23		0.25		日常经营 活动	经营性往 来

	中国五矿集团（唐山曹妃甸）矿石控股有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		19,599.93		19,599.93		日常经营活动	经营性往来
	五矿二十三冶建设集团第四工程有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		35.08		35.08		日常经营活动	经营性往来
	中冶赛迪电气技术有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		7.84		7.84		日常经营活动	经营性往来
	五矿物业服务（广东）有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		2.48		2.48		日常经营活动	经营性往来
	鲁中矿业有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		0.06		0.06		日常经营活动	经营性往来
	五矿有色金属（上海）有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		1,472.67		1,472.67		日常经营活动	经营性往来
	中冶集团资源开发有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		61.48		61.48		日常经营活动	经营性往来
	明拓集团有限公司	上市公司子公司的联营企业	应收账款		2,569.44		2,569.44		日常经营活动	经营性往来
	贵州金瑞新材料有限责任公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		58.29		58.29		日常经营活动	经营性往来
	湖南株冶火炬金属进出口有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		3,331.08		3,331.08		日常经营活动	经营性往来
	上海金火炬金属有限责任公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		308.04		308.04		日常经营活动	经营性往来

	五矿（唐山） 矿石发展有限 公司	控股股东、实 际控制人的附 属企业	应收账款		387.72		387.72		日常经营 活动	经营性往 来
	五冶集团上海 设备材料供应 有限公司	控股股东、实 际控制人的附 属企业	应收账款		55.2		55.2		日常经营 活动	经营性往 来
	五矿铜业（湖 南）有限公司	控股股东、实 际控制人的附 属企业	应收账款		9,436.78		9,436.78		日常经营 活动	经营性往 来
	五矿国际货运 上海有限责任 公司	控股股东、实 际控制人的附 属企业	应收账款		11.39		11.39		日常经营 活动	经营性往 来
	五矿矿业（邯 郸）矿山工程 有限公司	控股股东、实 际控制人的附 属企业	应收账款		3.52		3.52		日常经营 活动	经营性往 来
	湖南金瑞新冶 材料有限公司	控股股东、实 际控制人的附 属企业	应收账款		5.02		5.02		日常经营 活动	经营性往 来
	涿神有色金属 加工专用设备 有限公司	控股股东、实 际控制人的附 属企业	应收账款		22.56		22.56		日常经营 活动	经营性往 来
	五冶集团（成 都）建设有限 公司	控股股东、实 际控制人的附 属企业	应收账款		4,365.10		4,365.10		日常经营 活动	经营性往 来
	五矿物业服务 （南京）有限 公司	控股股东、实 际控制人的附 属企业	应收账款		10.95		10.95		日常经营 活动	经营性往 来
	五冶集团装饰 工程有限公司	控股股东、实 际控制人的附 属企业	应收账款		51.45		51.45		日常经营 活动	经营性往 来
	华北铝业新材 料科技有限公 司	控股股东、实 际控制人的附 属企业	应收账款		120.62		120.62		日常经营 活动	经营性往 来

	美国矿产金属有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		60.29		60.29		日常经营活动	经营性往来
	湖南水口山国际贸易有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		1.55		1.55		日常经营活动	经营性往来
	中冶焦耐（大连）工程技术有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		1,859.64		1,859.64		日常经营活动	经营性往来
	中冶长天国际工程有限责任公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		18.08		18.08		日常经营活动	经营性往来
	澳洲五金矿产有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		6,395.35		6,395.35		日常经营活动	经营性往来
	中冶北方（大连）工程技术有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		4.9		4.9		日常经营活动	经营性往来
	五矿产业金融服务（深圳）有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		175.06		175.06		日常经营活动	经营性往来
	和天（湖南）国际工程管理有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		0.05		0.05		日常经营活动	经营性往来
	MMG LAS Bambas	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		3,191.40		3,191.40		日常经营活动	经营性往来
	北京鑫星大地物资供应有限责任公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		3.54		3.54		日常经营活动	经营性往来
	五矿勘查开发有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		7.59		7.59		日常经营活动	经营性往来

	中国华冶杜达 矿业有限公司	控股股东、实 际控制人的附 属企业	应收账款		207.69		207.69		日常经营 活动	经营性往 来
	中冶瑞木镍钴 有限公司	控股股东、实 际控制人的附 属企业	应收账款		19,429.28		19,429.28		日常经营 活动	经营性往 来
	五矿物业服务 (成都)有限 公司	控股股东、实 际控制人的附 属企业	应收账款		3.4		3.4		日常经营 活动	经营性往 来
	五矿(祁连) 发展有限公司	控股股东、实 际控制人的附 属企业	应收账款		1.57		1.57		日常经营 活动	经营性往 来
	五矿资本控股 有限公司	控股股东、实 际控制人的附 属企业	应收账款		0.11		0.11		日常经营 活动	经营性往 来
	广东五鑫矿业 有限公司	控股股东、实 际控制人的附 属企业	应收账款		0.12		0.12		日常经营 活动	经营性往 来
	湖南柿竹园有 色金属有限责 任公司	控股股东、实 际控制人的附 属企业	应收账款		0.26		0.26		日常经营 活动	经营性往 来
	五矿物业服务 (湖南)有限 公司	控股股东、实 际控制人的附 属企业	应收账款		4.26		4.26		日常经营 活动	经营性往 来
	株洲钻石切削 刀具股份有限 公司	控股股东、实 际控制人的附 属企业	应收账款		0.66		0.66		日常经营 活动	经营性往 来
	湖南云储循环 新能源科技有 限公司	控股股东、实 际控制人的附 属企业	应收账款		0.09		0.09		日常经营 活动	经营性往 来
	中国外贸金融 租赁有限公司	控股股东、实 际控制人的附 属企业	应收账款		0.12		0.12		日常经营 活动	经营性往 来

	五矿鑫扬（浙江）投资管理有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		0.3		0.3		日常经营活动	经营性往来
	中钨稀有金属材料（湖南）有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		0.32		0.32		日常经营活动	经营性往来
	湖南金炉智能制造股份有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		0.53		0.53		日常经营活动	经营性往来
	五矿证券有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		0.7		0.7		日常经营活动	经营性往来
	深圳市金洲精工科技股份有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		1.04		1.04		日常经营活动	经营性往来
	长沙矿冶研究院有限责任公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		25.07		25.07		日常经营活动	经营性往来
	自贡硬质合金进出口贸易有限责任公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		1.51		1.51		日常经营活动	经营性往来
	株洲硬质合金进出口有限责任公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		1.38		1.38		日常经营活动	经营性往来
	五矿悦居物业服务（北京）有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		0.3		0.3		日常经营活动	经营性往来
	湖南锡矿山闪星铋业进出口有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		0.23		0.23		日常经营活动	经营性往来
	湖南长远锂科新能源有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		0.65		0.65		日常经营活动	经营性往来



	湖南长远锂科股份有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		1.4		1.4		日常经营活动	经营性往来
	株洲硬质合金集团有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		1.17		1.17		日常经营活动	经营性往来
	北京金色铋业有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		2.54		2.54		日常经营活动	经营性往来
	五矿集团财务有限责任公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		4.23		4.23		日常经营活动	经营性往来
	株洲冶炼集团股份有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		0.39		0.39		日常经营活动	经营性往来
	明拓集团铬业科技有限公司	上市公司子公司的联营企业的子公司	预付账款	33,097.00	446,711.73		462,250.05	17,558.68	日常经营活动	经营性往来
	龙腾数科技术有限公司	上市公司的合营企业	预付账款	1,592.75	3,924.52		2,043.77	3,473.50	日常经营活动	经营性往来
	中国五矿集团（唐山曹妃甸）矿石控股有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	预付账款		17,441.59		17,184.76	256.83	日常经营活动	经营性往来
	五矿天威钢铁有限公司	上市公司的联营企业	预付账款	178.07				178.07	日常经营活动	经营性往来
	涿州市中冶名达房地产开发有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	预付账款		139.9			139.9	日常经营活动	经营性往来
	南洋五矿实业有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	预付账款		20,766.52		20,716.20	50.32	日常经营活动	经营性往来
	中冶赛迪工程技术股份有限	控股股东、实际控制人的附	预付账款		41.51			41.51	日常经营活动	经营性往来

	公司	属企业								
	五矿企荣有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	预付账款	31.29	230,466.44		230,465.99	31.74	日常经营活动	经营性往来
	五矿上海浦东贸易有限责任公司	控股股东、实际控制人的附属企业	预付账款	23.55				23.55	日常经营活动	经营性往来
	湖南省林业技术培训中心有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	预付账款		23.22			23.22	日常经营活动	经营性往来
	五矿国际货运上海有限责任公司	控股股东、实际控制人的附属企业	预付账款		581.71		566.16	15.55	日常经营活动	经营性往来
	中冶交通建设集团有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	预付账款	1				1	日常经营活动	经营性往来
	中冶南方工程技术有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	预付账款		1			1	日常经营活动	经营性往来
	金新船务有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	预付账款		851.49		851.49		日常经营活动	经营性往来
	五矿能源科技有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	预付账款	88.98			88.98		日常经营活动	经营性往来
	湖南中冶长天重工科技有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	预付账款	20			20		日常经营活动	经营性往来
	天津开物供应链管理有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	预付账款	10.1			10.1		日常经营活动	经营性往来
	五矿（唐山）矿石发展有限	控股股东、实际控制人的附	预付账款	5.57			5.57		日常经营活动	经营性往来

	公司	属企业								
	五矿（广州）国际贸易有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	预付账款		834.62		834.62		日常经营活动	经营性往来
	湖南有色国贸有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	预付账款		3,369.88		3,369.88		日常经营活动	经营性往来
	五矿企荣（横琴）国际贸易有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	预付账款	210.81	29,821.73		30,032.54		日常经营活动	经营性往来
	中钨高新材料股份有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	预付账款		12,477.50		12,477.50		日常经营活动	经营性往来
	金驰能源材料有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	预付账款		1,387.06		1,387.06		日常经营活动	经营性往来
	澳洲五金矿产有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	预付账款		17,303.76		17,303.76		日常经营活动	经营性往来
	新荣国际商贸有限责任公司	控股股东、实际控制人的附属企业	预付账款		9.63		9.63		日常经营活动	经营性往来
	北京第五广场置业有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	预付账款		26.23		26.23		日常经营活动	经营性往来
	五矿期货有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	预付账款		40.83		40.83		日常经营活动	经营性往来
	五矿有色金属股份有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	预付账款		88,037.69		88,037.69		日常经营活动	经营性往来
	五矿（北京）商业管理服务	控股股东、实际控制人的附	预付账款		874.2		874.2		日常经营活动	经营性往来

有限公司	属企业									
北京京诚赛瑞信息技术有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	预付账款		72.63		72.63		日常经营活动	经营性往来	
五矿悦居物业服务（北京）有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	预付账款		58.65		58.65		日常经营活动	经营性往来	
中国十七冶集团有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收票据		40,000.00			40,000.00	日常经营活动	经营性往来	
中国一冶集团有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收票据		35,667.58			35,667.58	日常经营活动	经营性往来	
中国二十二冶集团有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收票据		15,000.00			15,000.00	日常经营活动	经营性往来	
中国十九冶集团有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收票据		10,052.17			10,052.17	日常经营活动	经营性往来	
北京中顺金达贸易有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收票据		9,824.11			9,824.11	日常经营活动	经营性往来	
上海宝冶集团有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收票据		8,924.94			8,924.94	日常经营活动	经营性往来	
宝冶（深圳）建筑科技有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收票据		5,786.91			5,786.91	日常经营活动	经营性往来	
中国二冶集团有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收票据		1,000.00			1,000.00	日常经营活动	经营性往来	
中冶天工集团有限公司	控股股东、实际控制人的附	应收票据		808.21			808.21	日常经营活动	经营性往来	

	属企业									
中国京冶工程技术有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收票据	1,050.83				1,050.83		日常经营活动	经营性往来
明拓集团铝业科技有限公司	上市公司子公司的联营企业的子公司	其他应收款		15,880.00				15,880.00	日常经营活动	经营性往来
五矿企荣（横琴）国际贸易有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	其他应收款	0.02	9,367.15			8,399.23	967.94	日常经营活动	经营性往来
五矿铝业有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	其他应收款	50	250				300	日常经营活动	经营性往来
瑞木镍钴管理（中冶）有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	其他应收款	215.67				15.67	200	日常经营活动	经营性往来
南洋五矿实业有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	其他应收款	862.68				739.84	122.84	日常经营活动	经营性往来
中冶路桥建设有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	其他应收款	5.79	63.01				68.8	日常经营活动	经营性往来
五矿有色金属（上海）有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	其他应收款	50					50	日常经营活动	经营性往来
中国十九冶集团有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	其他应收款	40	10				50	日常经营活动	经营性往来
湖南株冶火炬金属进出口有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	其他应收款	30	20				50	日常经营活动	经营性往来
中冶交通建设集团有限公司	控股股东、实际控制人的附	其他应收款	30.15	4.93				35.08	日常经营活动	经营性往来

		属企业								
	五矿产业金融服务（深圳）有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	其他应收款		31.15			31.15	日常经营活动	经营性往来
	湖南中冶长天重工科技有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	其他应收款		20.1			20.1	日常经营活动	经营性往来
	上海宝冶集团有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	其他应收款	20				20	日常经营活动	经营性往来
	新荣国际商贸有限责任公司	控股股东、实际控制人的附属企业	其他应收款	15	212,908.27		212,903.61	19.66	日常经营活动	经营性往来
	包头华北铝业科技有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	其他应收款		18			18	日常经营活动	经营性往来
	中冶建工集团有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	其他应收款	5	10			15	日常经营活动	经营性往来
	中国恩菲工程技术有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	其他应收款		11			11	日常经营活动	经营性往来
	二十二冶鼎力工程管理服务股份有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	其他应收款	10				10	日常经营活动	经营性往来
	五矿国际货运上海有限责任公司	控股股东、实际控制人的附属企业	其他应收款	10				10	日常经营活动	经营性往来
	水口山有色金属有限责任公司	控股股东、实际控制人的附属企业	其他应收款		9.53			9.53	日常经营活动	经营性往来
	五矿邯邢矿业（安徽）物业	控股股东、实际控制人的附	其他应收款	1				1	日常经营活动	经营性往来

管理有限公司	属企业									
中冶天工集团有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	其他应收款			0.02			0.02	日常经营活动	经营性往来
五矿企荣有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	其他应收款	14,475.81				14,475.81		日常经营活动	经营性往来
中国二冶集团有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	其他应收款	1,943.03				1,943.03		日常经营活动	经营性往来
中冶京诚工程技术有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	其他应收款	222.78				222.78		日常经营活动	经营性往来
中冶金吉矿业开发有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	其他应收款	100				100		日常经营活动	经营性往来
华北铝业新材料科技有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	其他应收款	30				30		日常经营活动	经营性往来
中国一冶集团有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	其他应收款	20				20		日常经营活动	经营性往来
贵州金瑞新材料有限责任公司	控股股东、实际控制人的附属企业	其他应收款	20				20		日常经营活动	经营性往来
天津开物供应链管理有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	其他应收款	20				20		日常经营活动	经营性往来
中冶建设高新工程技术有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	其他应收款	10				10		日常经营活动	经营性往来
五冶集团天府（成都）建设	控股股东、实际控制人的附	其他应收款	6				6		日常经营活动	经营性往来

	有限公司	属企业								
	中冶集团国际经济贸易有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	其他应收款	3.4			3.4		日常经营活动	经营性往来
上市公司的子公司及其附属企业	五矿钢铁有限责任公司	上市公司的子公司及其附属企业	其他应收款	101,873.81	560,606.19	10,049.31	513,534.78	158,994.53	股东资金支持	非经营性往来
	五矿钢铁上海有限公司	上市公司的子公司及其附属企业	其他应收款	45,051.50	30,000.00	2,183.84	2,156.28	75,079.06	股东资金支持	非经营性往来
	五矿钢铁（武汉）有限公司	上市公司的子公司及其附属企业	其他应收款	42,350.86		1,508.63	1,514.90	42,344.59	股东资金支持	非经营性往来
	五矿钢铁成都有限公司	上市公司的子公司及其附属企业	其他应收款	41,046.43		1,463.36	1,466.57	41,043.22	股东资金支持	非经营性往来
	五矿钢铁广州有限公司	上市公司的子公司及其附属企业	其他应收款	38,448.69	1,361.90	1,370.21	2,740.32	38,440.48	股东资金支持	非经营性往来
	五矿钢铁厦门有限公司	上市公司的子公司及其附属企业	其他应收款	27,034.24	10,000.00	1,156.28	1,151.52	37,039.00	股东资金支持	非经营性往来
	五矿无锡物流园有限公司	上市公司的子公司及其附属企业	其他应收款	30,630.52	8,445.00		5,963.50	33,112.02	股东资金支持	非经营性往来
	五矿物流园（东莞）有限公司	上市公司的子公司及其附属企业	其他应收款	32,468.55	5,313.01	1,405.96	7,537.30	31,650.22	股东资金支持	非经营性往来
	中国五矿深圳进出口有限责任公司	上市公司的子公司及其附属企业	其他应收款	28,000.00				28,000.00	股东资金支持	非经营性往来
	五矿钢铁杭州有限公司	上市公司的子公司及其附属企业	其他应收款	22,428.40	8,923.26	895.71	4,818.49	27,428.88	股东资金支持	非经营性往来



	企业									
五矿钢铁天津有限公司	上市公司的子公司及其附属企业	其他应收款	11,915.09	15,000.00	713.89	700.62	26,928.36	股东资金支持	非经营性往来	
五矿钢铁西安有限公司	上市公司的子公司及其附属企业	其他应收款	26,233.22		934.89	940.49	26,227.62	股东资金支持	非经营性往来	
五矿钢铁北京有限公司	上市公司的子公司及其附属企业	其他应收款	15,419.53	15,336.73	742.36	6,071.84	25,426.78	股东资金支持	非经营性往来	
五矿钢铁兰州有限公司	上市公司的子公司及其附属企业	其他应收款	18,423.33		656.56	660.49	18,419.40	股东资金支持	非经营性往来	
五矿物流(上海)有限公司	上市公司的子公司及其附属企业	其他应收款	19,324.72	490		1,420.00	18,394.72	股东资金支持	非经营性往来	
五矿钢铁沈阳有限公司	上市公司的子公司及其附属企业	其他应收款	16,320.67		581.63	585.12	16,317.18	股东资金支持	非经营性往来	
五矿宁波进出口有限公司	上市公司的子公司及其附属企业	其他应收款	14,108.11		447.98	222.11	14,333.98	股东资金支持	非经营性往来	
五矿钢铁青岛有限公司	上市公司的子公司及其附属企业	其他应收款	13,717.37		488.85	491.78	13,714.44	股东资金支持	非经营性往来	
中国矿产有限责任公司	上市公司的子公司及其附属企业	其他应收款		299,138.71	799.49	289,881.34	10,056.86	股东资金支持	非经营性往来	
五矿浙江国际贸易有限公司	上市公司的子公司及其附属企业	其他应收款	7,702.53		265.54	0	7,968.07	股东资金支持	非经营性往来	
五矿钢铁哈尔滨有限公司	上市公司的子公司及其附属企业	其他应收款	7,008.88		249.78	251.28	7,007.38	股东资金支持	非经营性往来	

	五矿钢铁重庆有限公司	上市公司的子公司及其附属企业	其他应收款	5,006.34		178.41	179.48	5,005.27	股东资金支持	非经营性往来
	五矿物流连云港有限公司	上市公司的子公司及其附属企业	其他应收款		300.06			300.06	股东资金支持	非经营性往来
	五矿国际招标有限责任公司	上市公司的子公司及其附属企业	其他应收款		10,314.56		10,314.56		股东资金支持	非经营性往来
	五矿贸易有限责任公司	上市公司的子公司及其附属企业	其他应收款		138,905.68	17.33	138,923.01		股东资金支持	非经营性往来
关联自然人										非经营性往来
										非经营性往来
其他关联方及其附属企业										非经营性往来
										非经营性往来
总计	/	/	/	867,617.27	3,953,357.13	26,110.01	3,770,185.24	1,076,899.17	/	/

