

# 陕西美邦药业集团股份有限公司

## 2023 年社会责任关怀报告

### 一、企业简介

陕西美邦药业集团股份有限公司成立于 1998 年 8 月 5 日，注册资金 13520 万元，注册地址：陕西省渭南市蒲城县高新技术产业开发区。公司专注于新型安全环保农药的研发、生产、销售及农业技术推广服务，主营产品有杀虫剂、杀菌剂、植物生长调节剂等，是一家服务于广大农民的农业植保上市企业，也是陕西省农业产业化重点龙头企业、陕西省“专精特新”中小企业、高新技术企业。经过二十多年的发展，在行业内具有较高的品牌影响力和较强的市场竞争优势，连续多年在中国农药行业制剂销售排行中名列前茅 20 位，“2023 年中国农药行业制剂销售排名”全国第 13 名、陕西省第 1 名。



公司始终站在农药行业科技创新前列，公司始终站在农药行业科技创新前列，主持、参与制定了多项行业标准、国家标准，先后荣获国家级绿色农药博览会金奖、农药创新贡献奖、陕西省发明专利优秀奖、省级科学技术进步二等奖等科研荣誉。截止目前拥有近三百项国家授权专利、千余项农药登记证书以及贰千余项商标注册登记证，自主知识产权拥有量国内细分行业领先，是“国家知识产权示范企业”。

雄关漫道真如铁，而今迈步从头越。下一步，公司规划在扩大农药制剂规模的同时向产业链上游延伸，建设现代化原药生产基地；紧抓国际产业转移以及国内产业结构调整的历史机遇，加快新产品开发的步伐，拓宽公司产品线，在持续做大做强国内

市场的同时，进一步加强拓展国际市场，深度参与到全球农药产业链中，将美邦打造成为令中国人骄傲的世界农业植保品牌，让全世界都用上绿色、环保、高效的中国农药。未来的美邦将是原药制剂一体化、国内国外双轮驱动的创新型国际化优秀农化企业。

## 二、工艺安全

美邦药业集团从管理层到基层员工始终高度重视工艺安全管理，完善制度、提高标准，优化工艺流程，从多角度、多维度来提升公司工艺安全管理水平，确保公司生产始终处于最佳运行状态和有效的安全监管范围之内。主要措施及实践经验如下：

**1、建立健全安全管理体系：**公司建立了《安全管理制度》、《安全操作规程》、《安全生产制度汇编》《车间巡查管理制度》等一系列安全管理规章制度，始终贯彻执行并定期修订，确保制度落地、有效可行。持续完善并执行双重预防机制管理体系，通过对化工工艺危害和风险的识别、分析、评价和处理，从而避免发生工伤和事故。

**2、优化生产工艺流程：**按照生产性质、工艺流程、动力需要、货运方向和人行线路等要求，将同类型车间和设备设施布置在同一区域内；充分考虑各种装置的生产特性和流程，使得流程顺畅、管线连接短，避免生产流程的交叉和迂回往返，使各种物料的输送距离尽可能最短；采用先进的生产工艺和设备，持续优化生产工艺流程，提高生产效率、产品质量和安全级别，降低安全风险。

### 2023 年实施优化案例

实施优化内容	优化效果
车间真空泵通冷媒	实现和循环水自由切换，避免开机时间过长水温过高的安全隐患，提高生产效率
料仓缸盖改造制作活动门	方便清缸操作，提高生产效率
加热池安装自动温控系统	温控系统能按产品分类，使用不同方式、温度进行加热，能源节约
灌装线旋盖机加装翻盖检测光电	优化翻盖工艺，杜绝原翻盖机翻盖次数较多频繁出现倒药现象、影响产量，提高生产效率
配电室增加降温设备	预防电控系统跳闸对车间的设备安全以及产品质量的安全隐患
车间塔顶增加操作平台并加装加固护栏，制作固定爬梯代替移动	减少移动爬梯的安全隐患，操作平台平稳易操作，加装加固护栏最大限度地保障员工安全

## 爬梯

车间照明系统更新、加装或重新排布

原有照明系统长时间使用亮度降低，优化后照明系统排布更合理，亮度提升，方便工人在生产过程中对产品细节的管控，提高产品质量

3、**积极开展人员培训：**明确各级管理人员和员工的安全职责，加强安全培训和教育，提高员工的安全意识和技能；持续开展员工现场工艺制度培训，使员工对现场存在的风险应知应会，对操作规程熟练掌握。



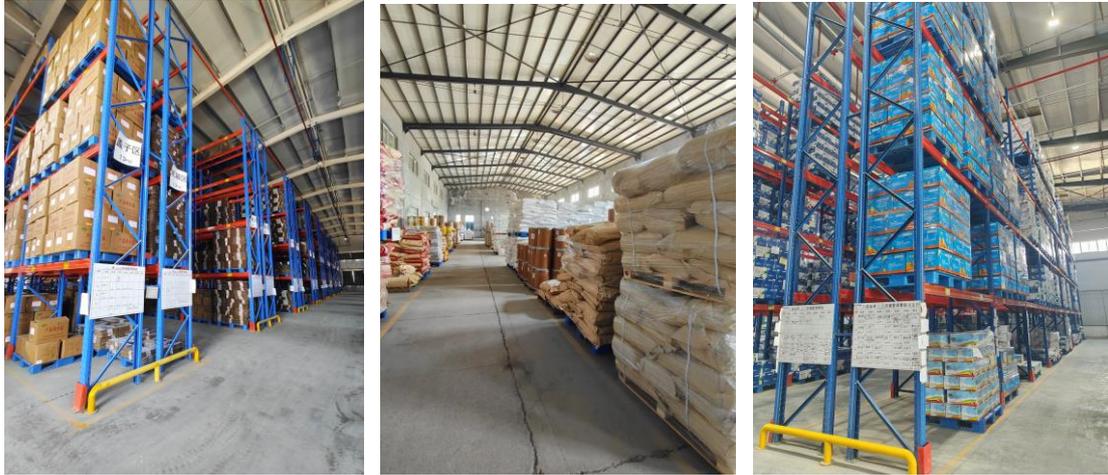
安全教育培训

4、**加强设备管理维护：**合理分区布置，主要设备及辅助设备之间相互配套、位置设施合理，各项标识清晰。定期对生产设备进行维护和检修，整个过程秉承高标准、严要求的安全执行标准，确保设备的正常运行，避免设备故障引发安全事故。2023年全年安排设备维护43次、检修131次，检修设备36台（套）、定检特种设备146台（套），排除设备安全隐患100余次等。



设备设施位置合理、标识清晰

5、**严格材料、成品管控：**对原材料、包材、半成品和成品等进行严格的检验和监控，确保原材料和产品的质量符合标准；落实各库房出入库及存储日常管理，避免使用和销售不合格的产品。



原料、包材及成品库房分类清晰、摆放整齐

6、**提高应急处置能力、加强安全监督检查：**制定完善的应急预案，开展应急演练，提高企业应对突发事件的能力；建立安全监督和检查制度，定期对企业的安全生产状况进行检查和评估，及时发现和整改安全隐患。



危险化学品泄露应急演练

### 三、污染防治

公司成立以来一直高度重视环保工作，积极践行绿色环保生产，对厂区内废水、废气、废渣、噪声等均采取了有效的综合治理措施，环境管理体系符合

GB/T24001-2016/ISO14001:2015 标准，取得方圆标志认证集团有限公司颁发《环境管理体系认证证书》十余年，各项排污许可证照齐全。

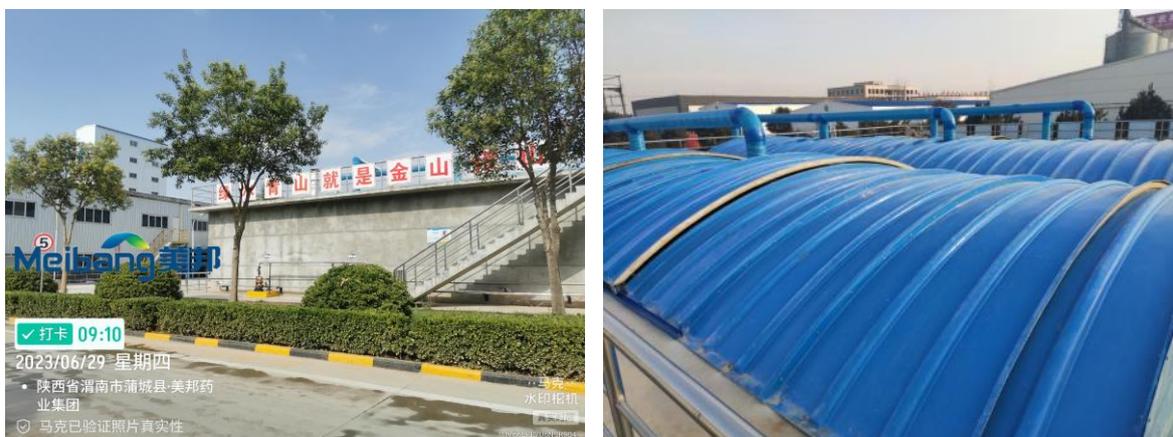
### 1、开展清洁生产，有效提升节能降耗

公司根据陕西省清洁生产要求和公司实际情况，2023 年邀请有关清洁生产相关专家对公司清洁生产报告进行了审核，并确定了具体方向，预计在 2024 年年中完成清洁生产方案的实施，并通过验收审核。

### 2、按时维保环保设备，确保运行正常

公司严格遵循环保设备日检查、周保养的原则，每日对各类环保设施进行认真检查，发现问题立即处理，每月对环保设施进行维护保养，包括更换除尘布袋、除味活性炭、光氧灯管、加碱加酸等等。各部门严格执行环保设备比生产设备早开晚关的原则，确保环保设备运行正常，排放达标。

2023 年，公司安环部还利用废旧材料对老污水池实施加盖，达到隔绝雨水和气味的效果；对压泥间门前坡度进行改造，将门口台阶改为斜坡并硬化路面，门外增加雨棚，杜绝雨雪天污泥污染环境等。



污水处理站及污水池加盖

### 3、推进生态环境信用体系建设，促进高质量发展

根据《中华人民共和国环境保护法》、《中共中央办公厅国务院办公厅关于推进社会信用体系建设高质量发展促进形成新发展格局的意见》、《陕西省社会信用条例》等，2023 年度，美邦药业集团顺利通过陕西省生态环境厅开展的生态环境信用评价，评价结果为 A 级信用等级。

## 四、职业健康安全

陕西美邦药业集团股份有限公司建立了完善的职业健康安全管理体系，通过ISO45001职业健康安全管理体系认证。公司致力于让全体员工树立正确的职业健康理念，提升安全防护意识及职业健康素养，从而创建健康企业。公司定期组织员工职业技能、安全防护等培训，提高员工专业技术素养，给予员工充分发挥自身才能的平台，使员工和公司共同成长；定期组织员工体检，购置健身设施供员工业余时间锻炼身体，关怀员工身心健康；倡导“快乐工作，幸福生活”的理念，定期组织团建活动以及球赛、拔河比赛等丰富多彩的文体活动，让大家在高效工作的同时也能轻松生活，极大地提升了员工的归属感和幸福感。

2023年3月，公司组织召开了基层管理团队能力提升培训，旨在通过本次培训进一步提升基层管理人员团队管理能力，为美邦药业集团“一五战略”落地提供人才保障，助力公司高质量发展奠定基础。



基层管理团队能力提升培训会

2023年4月，为加强公司治理和内部控制，树立廉洁、勤勉的工作作风，预防或严厉打击舞弊与贪腐行为，营造公平公正、诚信正直、管理规范的公司环境，降低公司风险，公司发布了《反舞弊与举报投诉管理制度》和《员工“不可违”十二大红线》。

2023年5月，为感恩家属对员工工作的理解与支持，增进家属对美邦药业集团的了解与信任，进一步增强员工的归属感、获得感、幸福感，公司组织了主题为“感恩亲情，伴你童行”的家属开放日暨六一儿童节主题活动，本次活动以六一儿童节为契机，架起企业与员工、员工与家庭、企业与员工家庭三位一体的情感桥梁。企业的发展壮大，源自全体员工的群策群力，而每一位员工的背后，都离不开家庭的支持与理解。“美邦企业发展的第一目标是让员工及员工家庭获得幸福”，这正体现了集团董事长对全体美邦人的责任与关怀，“让生活更美好，让人生更精彩”更是全体美邦人不断追求的美好愿景。



“感恩亲情，伴你童行”



“小小科学家活动”

“我是小小科学家”实验体验，大小朋友们一同来到科研实验中心，在技术人员的指导下，小朋友们亲手操作了一些安全有趣的化学实验。在场的小朋友们兴趣高昂，争先恐后，表现出对实验的浓厚兴趣，相信从此以后能在他们心中种下一颗小小的科学种子。

“小小科学家活动”

美邦药业集团的每一位员工都有权享有安全健康的工作环境。为此，2023年，公司积极响应职业健康与安全风险，在工厂车间进行了暖气安装，为员工提供温暖舒适的工作环境，使其以更加饱满的热情全身心投入到工作中，扬帆铸舰，保障生产的顺利进行。

## 五、产品安全

公司产品安全环保、质量稳定可靠，有效实施并通过 ISO9001 质量管理体系认证十余年，2023年又通过两化融合管理体系认证，是高新技术企业、国家知识产权示范企业、陕西省“专精特新”中小企业、省级工业品牌培育示范企业、隐形冠军培育库入库企业等，在行业领域和消费者中拥有较高知名度。

2023年，公司自主研发创新产品荣获多项政府部门、行业协会奖励，其中“22%春雷·氯尿可湿性粉剂”入选陕西省工业和信息化厅“陕西工业精品”名单，“15%呋虫胺·高效氯氟氰菊酯微囊悬浮-悬浮剂”荣获陕西省企业“三新三小”创新竞赛二等奖，“Meibang 美邦”商标品牌入选国家知识产权局首批“千企百城”商标品牌价值提升行动企业商标品牌名单，部分优秀大品参与了陕西省秦创原建设推进大会建设成果展，得到多方好评及认可。



陕西省企业“三新三小”创新竞赛项目  
优秀成果证书



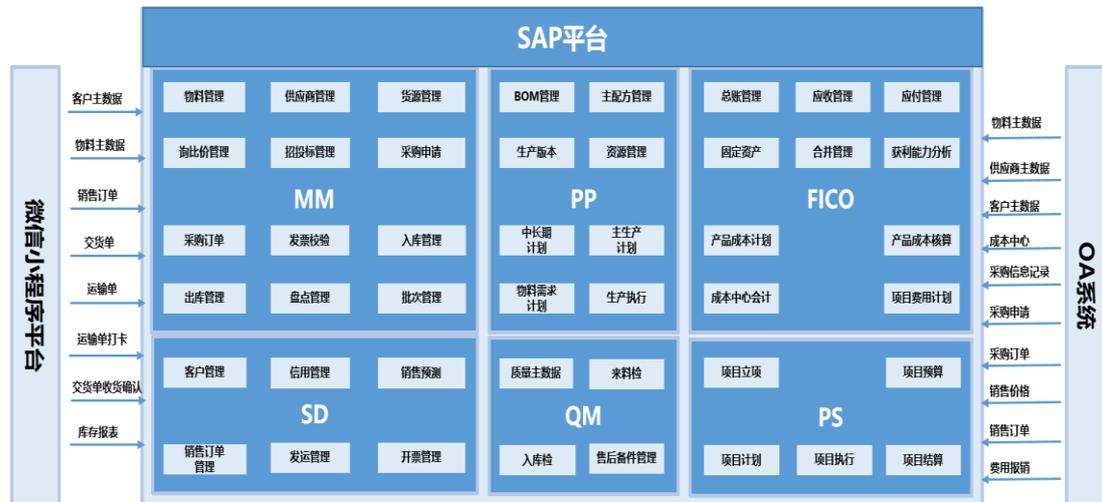
陕西省秦创原建设推进大会建设成果  
展

在产品质量提升方面，2023年度，公司进一步加强产品质量管理落实工作，以上墙的形象宣贯企业质量理念、质量方针、质量行为准则、质量价值观等，设定质量目标看板，将产品样品检验流程图标准化并公告，将质量意识融入每个员工日常行为，持续提升产品质量。



质量上墙

同时，为进一步提升产品整体管理水平、实现业务一体化的管控体系，利用先进的数字化、信息化技术赋能业务转型，逐步与国际化企业接轨，公司开展了数字化转型升级信息化建设即 SAP-ERP 系统建设项目，充分利用互联网、大数据，实现规范化、流程化管理；建立一个统一的信息应用系统平台，承载战略决策、经营管理和研发设计、生产制造、供应链等各层次业务运作，涵盖产品的价值链和产品的全生命周期，真正实现全业务价值链的集成和信息共享；通过信息化助推管理优化，通过优化运营管理巩固信息化应用成果，最终实现提高美邦药业运营效率，提高生产制造质量、降低运营成本，提升售后服务能力，提升美邦药业综合能力、竞争力和对外形象，为企业现代化管理赋予新的动能。



企业信息化管理平台总体架构

依托企业信息化管理模式及建设成果，2023年5月，企业通过国家认证审核机构中国船级社现场评审认定，取得《两化融合管理体系评定证书》，评定范围为“与价值创造的过程有关的A级农药产品一体化运营管控能力建设相关的两化融合管理活动”。公司将以此为契机，进一步打造在信息化、数字化环境下的新型能力，不断提升公司核心竞争力，以达到企业管理及产品质量从量到质的变化，推动公司更好更快发展！



两化融合贯标启动大会

**两化融合是信息化、工业化两个历史进程的融合发展。**  
**两化融合贯标即贯彻《信息化和工业化融合管理体系》标准，充分发挥企业“战略-优势-能力”主线，助推企业在未来获得可持续的竞争优势。**



两化融合贯标初审首、末次会议



两化融合贯标初审期间专家现场核察



两化融合管理体系证书

## 六、储运安全

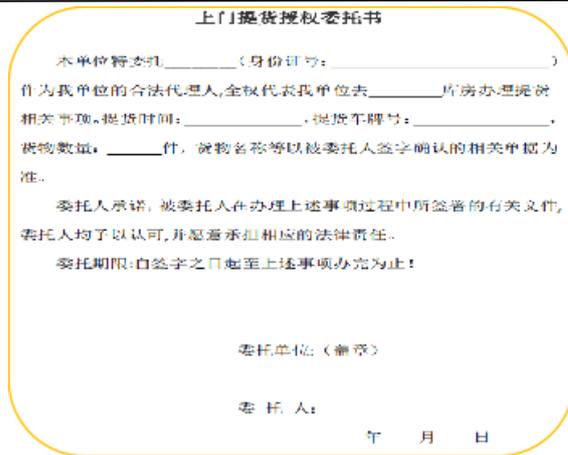
为高效服务于销售业务系统，不断提高客户满意度，公司在 2023 年储运安全方面提升及改进措施主要如下：

### 1、严格工厂仓储发货管理

1.1 仓储部见票发货，严禁无票发货，严格按照发货单据上注明的品规、数量、批号等发货。除《发货单》等 SAP 系统单据及其汇总表外，其他任何单据不能作为货物出库的依据。

1.2 对于到厂自提的发货，除《发货单》外，客户需填写《上门提货授权委托书》并盖章，仓储部确认无误后方可进行货物配发。

1.3 为确保精准配送，配合市场做好产品管理，仓储部严格按照防窜货相关要求对出库货物进行贴标、扫码等工作。



上门提货授权委托书



产品箱体贴标

## 2、进一步规范物流运输管理

2.1 筛选物流承运商。按照公司《采购管理制度》、《询比价流程》等要求，通过询比价等方式选择物流承运商，建立合格物流承运商名目并及时更新，保障所选物流承运商均具备相关货物运输资质，有合法的经营执照、道路运输经营许可证、保险合同等，能够对其承运货物足额投保，提供合法合规的运输发票。

2.2 每年定期修订、完善相关物流业务合同，严格执行保证金制度；安排专人负责外部合作单位资质档案管理，重点核查道路运输经营许可证、保险合同等资质。

2.3 实行“区域负责制”。物流专员是物流运输服务的主要负责人，全面负责跟踪到货情况，处理物流运输过程中的突发事件，做好发货异常登记，保证顺利到货。

2.4 运输期间与物流承运商保持沟通顺畅。物流承运商在《工厂发货汇总表》等表单上签收无异常，即视为运输开始。物流专员与物流承运商保持沟通顺畅，要求承运商做好货物跟踪，每日按时提供《发货跟踪表》等记录至微信工作沟通群，注明每单货物最新到达地和签收状态，确保跟踪表内容准确无误。

2.5 执行“三站”打卡制度，确保货物运输准时。为便于业务员、客户等及时了解货物运输实时状态，物流专员要求物流承运商严格执行“三站”（即始发处、中转处及客户处）打卡制度，按货物实时状态及时打卡。

承运区域	物流企业	保证金 (大写)	营业执照 (有效期)	道路运输经营许可证 (有效期)	保险合同 (有效期)	法人姓名	合同签订人	授权委托书
云南		拾万	长期	2025/6/2	2025/1/14	周崇梅		有
广东、海南		捌万	长期	2026/4/30	2024/6/26	麻红军		有
山东		肆万	长期	2024/4/14	2024/10/19	樊军朋		有
新疆		陆万	长期	2026/7/28	2024/6/29	刘礼祥		/
新疆M		伍万	长期	2026/3/14	2024/7/27	韩海琦		/

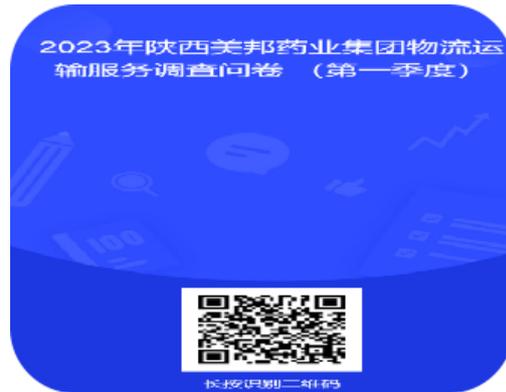
物流承运商明细表



运输车辆实时打卡

2.6 开展承运商考核，确保运输安全。物流部对合作承运商进行严格管理，形成评价资料并归档，主要形式为周考核、月考核以及问卷调查等，同时会根据考评情况与合作承运商进行沟通，从而不断提升承运商服务水平。

序号	考核内容	权重分数	考核办法	实际完成	考核结果	备注
1	跟踪表及时准确	10.00	不准时每次扣1分，不准时扣2分（每天11次）	不准时 次 不准时 次		
2	运输打卡及时性	25.00	计算逾期打卡单数占当月总单数百分比，逾期0.1%扣1分《规定查单逾期	逾期打卡单 - 发现扣单		
3	运输时效性	35.00	计算逾期单数占当月总单数百分比，逾期0.1%扣1分《规定查单逾期	逾期单、发现扣单		
4	配送准确安全	20.00	计算错单等异常单数占当月总单数百分比，故障0.1%扣0.2分《规定查单	错单、发现扣单		
5	其他服务	10.00	配合调查分析及处理投诉、服务态度及处理效率等，根据投诉扣分	投诉		
合计		100.00			0.00	



承运商调查评价

### 3、完善配套制度、优化流程

依据《中华人民共和国道路运输条例》、《农药管理条例》及相关法律法规，结合公司实际情况，为使物流运输得到合理有效的控制，降低运输风险，提升物流时效等，制订并优化了物流等相关制度及流程，主要有《物流管理制度》、《销售物流运输流程》、《农药产品储存与运输管理制度》、《成品出入库作业流程》、《退货出入库作业流程》等。

## 七、社区认知和应急响应

美邦药业集团高度重视自身对周边企业及社区的安全影响，积极完善应急管理机制，优化应急救援预案及演练体系、打造应急救援队伍、配备更新应急救援设施和系统，健全应急救援体系，提高应急救援能力。公司以练为战，严格按照“2023年安全生产月活动”计划方案进行特殊作业培训、监护人考核、安全生产月活动主题培训、应急演练、隐患排查等活动，提升公司联动、应急处置能力。

安全、应急实践内容

<p>特殊作业培训、监护人考核</p>	<p>对动火等危险作业人员以及易产生重大事故隐患全面排查，明确现场监护人，加强特殊作业环节安全风险管控，根据《危险化学品企业特殊作业安全规范》GB30871-2022标准规范进一步明确特殊作业的安全管理要求。</p>
<p>安全生产月活动主题培训</p>	<p>观看安全警示视频；组织开展宣讲活动、开展“安全生产大家谈”、“班前会”、“以案说法”等活动交流学习体会，进行警示教育</p>
<p>应急演练</p>	<p>以公司现阶段实际情况为出发点，进行一次以“火灾事故”为题材的应急演练；进行一次以“化学品泄露”为题材的应急演练</p>
<p>隐患排查</p>	<p>各车间及部门以天为单位进行自查自纠，做好登记台账，形成闭环管理，发现问题及时整改；安环部以周为单位进行全厂安全检查及隐患排查；同时在此期间安全部组织一次公司级安全大检查，重点检查排查点为：电气、设备、静电接地、现场环境（跑、冒、滴、漏）、消防设施、仓库堆垛及布局、个人防护等方面；根据安全生产委员会印发文件《全省重大事故隐患专项排查整治2023行动实施方案》开展重大事故隐患专项排查整治，落实各部门“五带头”，提高重大事故隐患排查整改的质量和应急救援处置能力，健全全员安全生产岗位责任制，真正做到“四不放过”原则。</p>





安全生产月活动主题培训



安全生产月活动启动仪式



厂级消防应急演练



危险化学品泄露应急演练

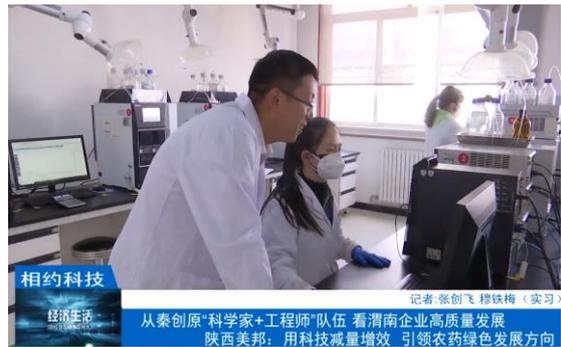


危险化学品中毒应急演练

同时，2023 年度公司还积极与社区、各级政府、协会组织等保持沟通，响应并参与多项政府活动，得到上级主管部门高度认可，主要案例如下：



渭南百项科技成果转化蒲城行  
美邦与西安交通大学校企合作现场签约



渭南广播电视台相约科技  
秦创原“科学家+工程师”队伍电视宣传

当前位置: 主页 > 科协动态 >

省科协来渭调研民营企业科技工作创新能力建设工作

来源: 未知 编辑: admin 2023-05-26 15:03



渭南科普网宣传  
省科协企业创新能力建设调研



省农业农村厅全产业链重点企业  
观摩考察

## 八、社会责任

公司积极履行社会责任、热心参与公益活动，组建志愿者服务团队，携手陕西零贰玖公益，进山区、下农村、走秦岭、踏渭水，先后开展公益活动 500 余场，惠及 3 万余人，连续多年被零贰玖公益授予“爱心企业”荣誉称号。

2023 年 2 月，爱心企业美邦药业集团再次联合陕西零贰玖公益服务中心，在蓝田县童心港湾康蕾宝贝儿童乐园开展了“美邦~爱心课堂”康蕾计划，包含打篮球、跳绳、放风筝、绘画等。



“美邦~爱心课堂”系列活动

美邦一直坚守“勤奋、敬业、正向、创新、真诚、共赢、责任、善良、爱心、感恩”的核心价值观和企业文化，致力于成为一家规范经营、具有社会责任心、拥有爱心的农药企业。20多年来，公司始终将企业发展和履行社会责任相结合，脚踏实地的服务于我国农业、农村、农民，发扬“奉献，友爱，互助，进步”志愿精神，努力传播发挥善与爱的力量，大力支持推动社会公益事业发展。