

陕西美邦药业集团股份有限公司 2022 年责任关怀报告

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 13779.30 万元，坐落于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、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 20 位，“2022 年中国农药行业制剂销售排名”全国第 15 名、陕西省第 1 名。



公司始终站在农药行业科技创新前列，先后被认定为国家知识产权示范企业、省级企业技术中心、市级工程技术研究中心、市级绿色农药专家工作站、陕西省工业品牌培育示范企业。自主知识产权拥有量国内细分行业领先，截止目前累计有效发明专利近 300 项、农药登记证 1080 余项、商标注册登记证 2090 余项，其中：“甲托”被认定为中国驰名商标。公司还主持或参与制定了多项行业标准、国家标准，曾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。

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

公司从管理层到基层员工高度重视安全生产管理，重视产品质量、产品生产效率和交叉污染控制能力；从理念到实践，提升企业产品质量管理、企业现场管理、企业清洁化和自动化生产、交叉污染等管理水平；持续完善安全生产管理体系，确保公司生产始终处于最佳运行状态和有效的安全监管之内。

2022 年公司持续对所有生产装置进行全面维保，整个过程秉承高标准、严要求的安全执行标准。完善制度、提高标准，优化工艺流程；加强对供应商及外来人员管理，从多角度、多维度来提升集团公司安全管理水平。



三、污染防治

公司积极践行绿色环保生产，做可持续发展的先行者，致力于为全球种植者提供更加绿色、环保、前沿的农业解决方案与应用技术，持续提升农业生产力和作物品质。2022 年，公司继续投入大量的环保资金，升级和新建各类环保设施，提升安全生产和区域环境治理能力，符合国家和行业环境安全法律、法规相关规

范。

1、**升级废水处理设施，有效提升废水收集效果。**公司遵循“应收尽收、分质收集”的废气收集原则，废气收集系统根据气体特性、流量等因素综合设计，确保废气收集效果。根据不同生产单体车间的物料特性及储运状况区别处置，在液体车间、污水站、多功能车间、实验楼等加装了 VOCs 处理设施，通过管道输送至后端处理，有效对有机气体处理，进行达标排放。

2、**安装污水在线检测，实行实时自动采样。**公司遵循废水不落地的设计原则，进行有效收集，进入污水处理系统，新增安装污水在线检测设备，实行实时自动采样，并上传有关部门进行动态监督，达标排放。



四、职业健康与安全

公司紧抓安全生产，按照“检查活动全覆盖、检查过程零容忍、安全整改严执法、检查结果重实效”的总体要求，全面排查隐患，摸清薄弱环节，强化措施，落实责任，认真整改，进一步提高公司安全生产管理和保障水平，建立健全安全生产长效机制。

1、充分落实企业安全生产主体责任

公司于 2022 年初完成全员《安全目标责任书》签订工作。安委会全年共组织安全检查 95 次，其中专项检查 25 次，保障工厂各项安全措施有效实施。

2022 年以来，公司投入大量资金用于设备、安全设施和生产环境等方面改造，通过加大安全投入完善设备设施，有效的消除了安全隐患，提高了安全系数，进一步提高了公司的安全保障水平。



2、细化安全规章制度，全面规范员工行为

2022 年公司对所有《安全管理制度》、《班组运行交接班管理制度》、《多功能车间巡查管理制度》、《安全操作规程》、《安全生产制度汇编》等进行重新修订上墙，为日常生产作业提供了制度保障。

3、加大安全教育培训力度，有效提升员工自我保护能力

2022 年公司对员工进行安全教育培训 75 次，累计培训 1016 人次。所有外来施工人员，实施先培训后入厂的原则，确保所有外来施工人员的安全知识考核达标后，发放入厂施工证并入厂作业，全年培训 51 次，累计培训人数 140 人。



五、产品监管

公司产品质量稳定可靠，有效实施并通过 ISO9001 质量管理体系认证、ISO14001 环境管理体系认证及 ISO45001 职业健康安全管理体系认证十余年，在行业领域和消费者中拥有较高知名度。

为进一步提升产品品质，公司建立交叉污染管理体系及各环节质量量化指标方案，制定了《产品质量激励考核办法》，提高员工自查、互查的积极性。公司

质量管理贯穿于从原材料入厂到产品制造乃至供货于客户手中使用的每一个环节。

公司产品还得到多部门、多方面认可及奖励。2022 年，公司多项产品荣获中国农药工业协会、陕西省工业和信息化厅、陕西省知识产权局等部门颁发荣誉奖项，主要有：

- 2022 年 4 月 美邦植贝健（2%24-表芸 · 噻啉水分散粒剂）荣获“2022 “品质苹果” 优秀植物生长调节剂”；
- 2022 年 7 月 一种含噻菌酯与氟环唑的杀菌组合物荣获“2021 年陕西省发明专利优秀奖”；
- 2022 年 8 月 75%肟菌 · 戊唑醇水分散粒剂荣获“绿色高质量农药产品”认定；
- 2022 年 10 月 10%苄氨基噻啉 · 胺鲜酯水分散粒剂荣获“第十五届中国农药工业协会农药创新贡献奖”；
- 2022 年 11 月 敌细（22%春雷 · 氯尿可湿性粉剂）被评为“2022 年度优秀植物健康产品”。



六、物流安全

2022 年公司上线了 SAP 系统，建立了物流管理完整流程，优化了传统物流管理，主要提升点表现如下：

- 1、系统管理物流承运商运输路线，实现线上定点打卡，实时追踪货物状态；

- 2、依托 SAP 系统平台，逐步取消纸质发货单据，交货单创建后 SAP 根据交货单信息和承运商系统自动匹配承运商，避免人工编辑错误，提高工作效率；
- 3、销售经理和客户通过小程序可及时查看订单信息，无需编辑短信通知；
- 4、承运商在每个重要中转节点打卡，销售经理和客户可实时查询物流在途情况，跟踪货物状态；
- 5、建立健全车辆安全管理机构，设置专职管理人员，把安全质量指标纳入岗位责任制。

七、社区意识和应急响应

作为上市企业，公司高度重视自身对周边企业和园区的安全影响，每年制定应急演练计划，提高员工应急实操水平。2022 年，开展全厂安全应急大演练活动 2 次，组织各类安全事故应急演练 11 次，包括火灾、爆炸、危化品泄漏，危废泄漏等，有效提升了员工在应急救援和与外界支援力量结合等方面的能力。在 2022 年度综合考核中，公司被渭南市经济开发区新材料产业聚集区授予“先进单位”称号。



八、ESG 实践成效

美邦集团在过去二十几年中，不断实现突破性扩张的同时，把生态效益、社会责任贯彻到发展当中，在 ESG 上做了不少的探索与实践。

公司成立以来一直高度重视环境治理工作，严格按照 ISO14001 环境管理体系认证标准进行实施，通过并有效运行环境管理体系认证十余年，成效显著。

2022 年度，公司严格按照规范要求编制了《环境自行监测方案》，监测内容含有废水、废气、噪声，同时委托具有资质的专业第三方严格按照方案进行周期性监测，按照《企业事业单位环境信息公开办法》，在《陕西省污染源环境监测信息管理平台》公示了公司的环境监管信息及监测数据。按照排污许可证的管理要求，在全国排污许可证管理信息平台上公示了重要的生产设施、治理设施等相关信息。废水自动在线监测设施已与渭南市、陕西省自行监测平台联网。2022 年度，公司还组织了环境突发事件应急救援预案演练，对演练情况进行总结评价，并修订相应的应急措施，保障环境管理体系运行的有效性及先进性。

在员工关爱方面，公司定期组织职业技能、安全等培训，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。公司还设立了员工关爱基金，对在岗困难员工，生病或去世的员工及家属带去慰问和关怀；倡导“快乐工作，幸福生活”的理念，定期组织篮球赛、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。



公司秉持诚实守信、公开透明的现代企业治理理念，以公司章程及企业文化为统领，严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《上海证券交易所股票上市规则》和《公司章程》等相关法律法规和内部规章的要求，完善公司法人治理结构，建立公司依法合规运营长效机制，健全公司内控管理制度，加强信息披露管理，形成层次清晰、分工明确的可持续发展治理结构。2022 年，公司严格按照要求召集、召开股东大会、董事会、监事会等会议，所有会议决议合法有效。公司各董事均能按照相关规定，从公司和全体股

东的利益出发，认真行使权力并履行职责，促进董事会规范运作和科学决策；董事会下设战略委员会、提名委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会，各委员会能够严格按照相关规定各司其职、有效运作，为董事会重大决策提供咨询和建议；公司各监事均能按照相关规定认真履行职责，对公司经营管理、财务状况及公司董事、高级管理人员履职进行有效监督，保障公司和全体股东的合法权益。

公司治理是企业的一项长期任务，公司将继续完善法人治理结构，健全企业内控机制，进一步提高公司董事、监事和高级管理人员规范化运作意识和风险控制意识，促进公司的持续稳定健康发展。

九、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；在抗击新冠、打赢疫情防控阻击战方面，更是积极响应，累计捐款 80 万元，以实际行动为抗击疫情贡献力量。

2022 年 9 月，公司与陕西零贰玖公益服务中心共同举办了“美邦集团·与爱同行”2022 秋季开学季关爱乡村儿童系列公益活动，分别在安村镇中心学校、安村镇新华村学校、普化镇中心学校等多个乡镇的 13 个美邦志愿服务基地开展了公益活动，为 620 余名乡村儿童发放了美邦爱心礼包。



“美邦集团·与爱同行”2022 秋季开学季关爱乡村儿童系列公益活动

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。