

# 化医集团 构建 ESG 治理体系 打造“双千亿级”企业

2022年实现营业收入882.17亿元、同比增幅6.90%；利润总额28.90亿元、同比增长30.63%，创造历史新高；在2022年中国企业500强榜单中，集团名次提升59位，位列第279位；集团旗下医药集团排名上升至第358位，均为500强中进步最明显的企业……

2022年，重庆化医集团面对错综复杂的国内外环境，踔厉奋发、接续奋斗，埋头苦干、勇毅前行，交出了一张华丽的成绩单。前不久召开的市委经济工作会议提出，要着力建设现代化产业体系，谋划实施制造业提质增效行动，大力提升企业创新能力和竞争力。

2023年重庆市政府工作报告提出，奋力抓好以制造业为重点的产业转型升级，加快构建现代化产业体系。

心怀“国之大者”，争当“行之实者”。今年，为更好地贯彻落实“创新、协调、绿色、开放、共享”新发展理念，重庆化医集团将坚持人民至上、生命至上和绿色低碳发展理念，依靠科技进步和技术创新，加快推进结构调整和转型升级；以构建ESG治理体系为目标，践行“责任关怀”为手段，全面建设“和谐美好、健康美丽”新化医，打造“双千亿级”企业，为全面建设社会主义现代化新重庆贡献力量。



重庆化医集团本部

## 践行“责任关怀” 构建 ESG 治理体系

走进化医集团下属企业科瑞制药总部，矗立着一座高大的雕塑，基座上“药济苍生”4个大字，十分醒目。

前段时间，布洛芬、对乙酰氨基酚等解热镇痛类药物告急，企业排除一切干扰，上下齐动员，争分夺秒抢生产，以最大限度的产能满足了老百姓用药需求。

同时，该企业还在黔江、酉阳等地发展20余亩青蒿种植基地，成为当地经济发展核心支柱产业之一，使青蒿成了乡村振兴的“致富草”，并常年组织各种“送药下乡”“新农合送健康”“乡村医生关爱行动”等公益活动，生动践行了“用心做好药，悬壶为世人，良药济苍生”的诺言。

而科瑞制药只是化医集团多年来践行“责任关怀”理念的一个缩影。

“责任关怀”(Responsible Care, 简称“RC”),是国际化工行业针对自身发展情况提出的一整套自律性的、持续改进环保、健康及安全绩效的管理体系,是化医集团贯彻绿色发展理念,推进可持续发展的一项重大举措,也是履行社会责任、树立良好社会形象、提升竞争软实力的一个重要抓手。

近年来,化医集团以“以人为本、安全发展、绿色发展”为指导,制定了《“责任关怀”实施方案》,在全系统推行责任关怀工作,各下属企业主要负责人亲自带头践行“责任关怀”理念,作出书面承诺,并建立了“责任关怀”绩效评估长效机制,定期对“责任关怀”实施准则的落实情况进行回顾和评估,发布“责任关怀”报告,在技术创新、安全生产、职业健康、环境保护、清洁生产、节能减排等方面自觉自律履行社会责任,建设和谐文明化医。

如,集团强力推进循环经济,下属建峰源化工聚四氢呋喃有机废液综合利用项目,通过企业自主创新,建设了一套以粗丁醇提纯、醋酸甲酯精馏、BDO焦油提纯为主的资源循环利用装置,年处理粗丁醇3000吨、BDO焦油8000吨、粗醋酸甲酯6000吨、杂醇1200吨,装置各类有机废液实现资源化利用;下属天原化工采用MVR和固盐热解技术综合利用腾泽化学废盐项目,将腾泽化学高盐废水里的盐回收,用于电解生产烧碱,实现变废为宝。

积极推动企业资源集约利用和能效改造,减少工业过程和能源使用的温室气体排放量。如,卡贝乐化工以“减量化、再利用、资源化”为目标,以“低消耗、低排放、高效率”为追求,通过实施二氧化碳、杂醇油、脱盐水

废水等回收改造,挖掘节能潜力、深化节能减排、提高资源利用率。其利用化工尾气制20万吨/年合成氨循环经济项目,综合利用卡贝乐甲醇合成弛放尾气、长寿经济技术开发区内公用工程资源,将有效实现节能减排,并弥补长寿经济技术开发区对氨的需求,实现上下游产业一体化。

持续推进工艺技术改造,减少挥发性有机物(VOCs)排放。三峡油漆先后完成了水性醇酸树脂涂料项目和水性无机富锌底漆项目,以水替代有机溶剂,大大减少挥发性有机溶剂用量,节约了资源,减少了排入大气中的VOC排放量,仅水性醇酸树脂涂料项目的实施,每年减少挥发性有机溶剂用量2000余吨、减少VOC排放量120吨,极大地改善了周边大气环境质量。

在水和大气污染防治方面,对毒性大、难降解废水单独收集、单独处理后,再与其他废水混合处理;对高浓度难降解的含硫含氮废水、含苯系物废水、含碱废水、含氰化物废水等进行预处理;对含盐量高、生化性差、有毒有害物质含量高的化工废水进一步提高预处理的处理效果,改善生化性,降低生物毒性,避免污染范围转移和扩大化。优先采用蓄热式焚烧炉(RTO)、蓄热式催化焚烧炉(RCO)、活性炭纤维、臭氧氧化除臭、低温等离子、生物法等技术,对有毒有害气体进行收集处理。

目前,集团各企业实现在线监测设施安装全覆盖,并与生态环境部和重庆市生态环境局联网,污染物排放情况实行自动监测及网上公示,191套污染治理设施稳定运行,“三废”达标排放,危废规范处置率100%,9家企业获得环境诚信企业,8家企业被评为“绿色工厂”,绿色发展水平大幅提升。

“今年,我们将以构建ESG治理体系为目标,践行‘责任关怀’为手段,织密企业可持续发展的‘网格线’。”集团相关负责人表示。

所谓ESG(Environment, Social and Governance)治理,强调经济、环境、社会协调发展,是国内外投资机构衡量企业的重要参考依据,对企业融资成本、品牌塑造有重大影响,也是加快建设世界一流企业有效举措。目前,国务院国资委已将ESG纳入推动企业履行社会责任的重点工作。

化医集团将建立健全ESG治理体系,完善工作机制,提升ESG绩效,披露ESG专项报告,发挥带头作用,为企业生存发展创造更广阔的空间。

## 以创新为动力 推动绿色可持续发展

科技创新是绿色发展的驱动力。近年来,化医集团更是牢牢牵住这一“牛鼻子”,大力推进原创性、引领性科技攻关,为高质量绿色可持续发展提供强有力的科技支撑。

去年,集团企业完成研发投入5.1亿元,比上年增长24%,研发投入强度达到3.1%,累计获得授权专利120件,其中发明专利15件。集团旗下16家企业获得市级“专精特新”企业认定,长风化学、建峰浩康2家企业获得国家级“小巨人”认定,长风化学节能降碳项目获得重庆市科技进步二等奖,科瑞南海糖清胶囊获得重庆市科技进步三等奖,化研院特殊功能聚合单体开发获得全国颠覆性技术创新大赛优秀项目。

新设立化医集团级联合实验室6个、企业级实验室9个、工程室3个、工作室45个,累计有实验室31个、工程室7个、工作室64个,实现了生产型企业工作室全覆盖。

其中,下属的重药集团践行国家MAH制度,打造了医药研发板块创新发展体系,研发创新工作从过去依赖研发部门单打独斗,转变为围绕研发、采购、生产、销售、质量及药物警戒等体系内多环节的协同,已具备从医药情报到项目筛选和立项直至上市后的研究、再注册等项目运作过程管理能力。同时,与北京、上海、广

州等地的研发机构合作,累计投入上亿元立项了9个具有一定临床和市场需要的新品种,目前除盐酸普拉克雷片外,奥美沙坦酯片、普瑞巴林胶囊和枸橼酸托法替布片3个品种已完成了研发和上市申请,米拉贝隆缓释片正在开展生物等效性临床试验。

南海制药从多维度推进“产学研”合作,青蒿素有效成分平均含量由8%提高到20%以上,并取得多个科技创新成果。

建峰浩康坚持走市场与研发双轮驱动的创新道路,开发了H582-60、H303TG、H303TD、H1130三个新产品和一项新工艺,并实现了工业化试生产;推出了低游离醛的新牌号产品303D,大幅度降低氨基产品中游离甲醛,应用到纺织领域,正在全力向汽车轮胎涂料领域推广,目前已获权14项国家发明专利和1项国际发明专利。

长风化学在光气细分领域苦练内功,驶向专精特新新赛道,实现了氯甲酸异丙酯、氯甲酸正辛酯、氯甲酸辛酯、棕榈酰氯等多个自主研发产品的产业化,未来将重点关注特色军用化学品、新型医药中间体、绿色农药中间体、特种异氰酸酯新材料和芳胺类化学品,力争成为中国光行产品的引领者、循环经济和绿色化工的示范者。



重庆化医集团所属天原化工一线人员正在检查设备



重庆化医集团所属重药物流AGV机器人正在工作

## 健全管理体系 打造和谐企业

企业是社会财富的创造者,也是有血有肉的“企业公民”,需要有爱、有温度。

为进一步树牢安全发展理念,集团全面落实全员安全生产责任制,建立完善风险管控和隐患排查治理双重预防机制,持续开展标准化达标和车间班组岗位规范化建设,强化国务院安委会“十五条硬措施”宣讲和落实,积极推行“两单两卡”,有力防控安全生产重大风险,全系统未发生较大及以上生产安全事故。

开展职业健康监护,大力推进健康企业创建。重药控股和平流被国家卫健委提名“健康企业建设优秀案例”,天原化工、腾泽化学被市卫健委授予“健康企业”;建峰浩康、新氟化工、紫光国际、制药二厂4家企业通过区卫健委健康企业创建验收。

值得一提的是,集团更以高度的政治自觉主动承担国有企业的责任担当。去年,所属重药控股全国31家企业为医疗机构、社会各界提供物资供应金额达7.33亿元,数量达1.71万件。特别是从去年11月开始,重药控股第一时间启动应急预案,全力保障防疫医疗物资供应,保障了广大人民群众的健康需求。

集团还开展了责任关怀社区认知活动,如举行了周边居民座谈会、企业开放日活动、走访慰问、金秋助学、帮扶活动等,与周边社区居民更加和谐共处,企业发展更加行稳致远。

“踏上新征程,我们将踔厉奋发、接续奋斗,致力建设‘双千亿级’企业(主营业务收入突破1000亿元、资产规模超过1000亿元),为全面建设社会主义现代化新重庆贡献化医人的力量。”集团相关负责人表示。

张沥文 图片由重庆化医集团提供



重庆化医集团所属建峰化工俯瞰图