

# 河北晨阳工贸集团有限公司

## 企业简介

河北晨阳工贸集团有限公司（以下简称“晨阳水漆”）成立于 1998 年，公司位于保定市徐水区，紧邻雄安新区核心区 18 公里，公司成立以来，22 年一直致力于水漆的研发、生产与推广，现具有年产国际领先水平的千余种环保节能水漆 125 万吨产能，与同等规模的油漆厂相比，一年可减少 VOC 排放 100 万吨，节约石油 200 万吨，节约标准煤 286 万吨，减排二氧化碳 715 万吨，相当于 100 万辆轿车 1 年的尾气排放量。公司目前厂区包括徐水公司总部、徐水千亩厂区博野厂区三个部分，总占地面积 1850 亩，除此之外，晨阳水漆布局西南、西北市场，又投资 20 亿在重庆永川建百万吨基地，占地面积 800 亩。公司旗下产品有家装水漆、工程水漆、工业水漆、木器水漆、地坪水漆五大系列上千个品种，已被广泛应用到建筑、装饰、家具、家装、家电、汽车、船舶、交通、轻工、电力等多个行业，目前是全国最大的全水漆生产企业。

晨阳水漆是国家财政支持的节能减排绿色产业示范单位，在国家和地方政府的支持下，公司紧紧围绕国家倡导绿色环保、节能减排的号召，积极进行技术创新和技术改造，实施了多项工程涂装、民用家装、工业防腐等多领域水性化的技术改造和重大技术装备国产化创新研制项目。科技创新成果先后获得“中国工业大奖表彰奖”，被科技部评为“国家重点新产品”、入选科技部“国家火炬计划项目”、“中国专利奖优秀奖”、入选工信部“绿色设计产品”、2019 年《Q/CYQ01-2019 含植物基儿童内墙涂料》入围国家及河北省“内墙涂料企业标准领跑者”名单。“中国石油和化学工业联合会评审为科技进步一等奖”、“产学研科技创新成果一等奖”以及多项河北省科技进步奖一等奖。晨阳集团先后获得“河北省高新技术企业”、“中国石油和化工行业技术创新示范企业”、“2019 年石油和化工专精特新中小企业”、“中国涂料行业百强企业”、国家级“绿色工厂”、工信部“工业企业知识产权运用试点企业”、“河北省名牌产品”、“河北省制造业单项冠军企业”、“河北省千家领军型企业”、“河北省技术创新示范企业”等多项认定荣誉。

晨阳水漆始终把技术创新作为公司的核心战略，建立起比较完善和有效的决策和规划体系，一是把技术创新作为公司的核心战略之一，按照国家“自主创新，支撑发展，

引领未来”的科技工作方针和“创新驱动发展”战略，结合公司实际，以提升自主创新能力和产业发展驱动力为核心，制定公司科技发展战略、目标、战略重点，确定年度计划；二是设立科技决策规划与管理体系，技术中心下设技术委员会和专家委员会，负责技术发展方向制定、科研规划、项目立项和审查以及技术交流和培训等。各技术部门都有明确的分工和不同的职责，在业务开展上既相对独立，又相互配合。同时，为了落实公司科技战略规划、规范科技管理工作，设立了项目部门，负责公司科研项目管理、科技规划计划、科技条件平台建设、科研成果管理、科技奖励以及对外科技交流等；三是组建辅助科技决策的专家委员会，由内外专家组成专家团队，对重大事项开展调查研究，提出咨询意见和建议。

公司拥有国家企业技术中心、院士工作站、河北省水性涂料工程技术中心、河北省水性涂料重点实验室、博士后创新实践基地等研发平台，拥有国内一流的各項水性漆试验研发仪器设备，具有先进的检测能力和强大的科研实力。企业技术中心创新团队为“河北省首批巨人计划创新创业团队”，是以科技领军人物为核心的专业队伍，技术中心已形成了一个年龄梯度、学历结构、专业结构、职称结构合理而又充满活力的研究团队。晨阳水漆每年投入大量的科研经费，用于科研项目顺利研究和开展。公司近三年已开展科研项目百余项，获得授权发明专利 275 项，实用新型专利 40 项，外观专利 29 项，通过省部级科技成果评价 10 余项，技术水平均达国际先进以上水平，主持和参与修制订国家和行业标准 40 余项，发表代表性论文 20 余篇，科研成果荣获 2019 年中国产学研合作创新成果奖一等奖 1 项，2018 年中国石油和化工科技进步奖一等奖 1 项，2019 年河北省科学技术奖一等奖 1 项，2017 全国建材行业技术革新奖二等奖 1 项，保定市科技进步奖一等奖 1 项、二等奖 4 项、三等奖 3 项。

2020 年疫情当前，晨阳水漆承担大任，接到了为两家医院箱式房屋提供绿色涂装的生产任务，公司技术研发团队围绕箱式房屋制备工艺需求，对镀锌基材附着力问题进行集中攻关，最终创新性地采用高羟基含量的丙烯酸二级分散体，搭配亲水性异氰酸酯与疏水性低粘度不对称异氰酸酯三聚体技术，解决了产品附着力的关键问题，同时使产品具有高防腐、高耐候特性。从而高标准，严要求，高质量的完成环保水漆生产，全力保障武汉雷神山、火神山等防疫重点工程建设用漆。同时承担各地“小汤山”及重点防疫医院的紧急修建修缮工程。

晨阳水漆作为国内水性涂料和水性化涂装的发起人，自成立以来就以优化地球生态环境、保护人类身心健康，引领中国水漆行业发展，打造涂料界的华为为愿景，通过不断地技术改造和技术创新，为水漆行业的发展做出了卓越的贡献。

晨阳水漆作为国内规模最大、产品最全的全水漆生产企业，也是国内水漆研发和应用制造行业的龙头企业，公司通过自主创新研发的水性涂料，不断推动着水性涂料行业的发展。