

烟台东方蛋白科技有限公司企业社会责任报告

一、企业概况

烟台东方蛋白科技有限公司成立于2008年11月，是专业从事豌豆深加工的现代化高科技企业，主要致力于高端豆类产品的研发和运营。公司以科技创新为核心竞争力，牢牢把握高质量生产标准，结合传统工艺和自主研发成果，建有三条数字化操作和中央控制的全自动化豌豆深加工生产线，年加工豌豆能力达15万吨，产值过10亿元。以生产销售豌豆淀粉、豌豆营养蛋白、膳食纤维为主，可广泛用于食品、营养品、保健品、饮料、医药等领域。旗下拥有“金冠瑞”豌豆蛋白粉和“维德力”豌豆淀粉等系类产品，产品畅销海内外，生产销售能力多年来位于行业前二。

作为食品生产企业，公司秉承以“奉献精品是我们永恒的约定，创造满意是我们不变的承诺”为宗旨，致力于生产安全、营养、功能性强的优质产品，不断推动技术创新和产业升级。

公司被认定为山东省高新技术企业、山东省农业产业化重点龙头企业、山东省绿色低碳高质量发展先行区建设试点企业、山东省瞪羚企业、山东省“专精特新”中小企业、山东省科技小巨人企业、山东省“一企一技术”创新企业、山东省数字经济“晨星工厂”、烟台市工程技术研究中心、烟台市“一企一技术”研发中心、烟台市企业技术中心、烟台市工业设计中心、烟台市智能化示范改造企业、烟台市绿色

工厂、烟台市智能工厂和烟台市第一批制造业单项冠军企业等荣誉。公司“金冠瑞”牌蛋白粉荣获山东省优质品牌、山东省知名品牌、山东制造齐鲁精品、山东省高端品牌培育企业、烟台市知名农产品企业产品品牌和烟台市品牌农业引领企业等荣誉。

二、社会责任履行情况

1、环保责任

绿色生产：公司采用先进的豌豆深加工技术，推广绿色生产理念，实现节能减排和环保标准的遵循。通过引进国际先进的工艺技术和设备，确保生产过程的节能环保，软件和硬件均达到国内先进水平。

循环经济：倡导循环经济模式，通过废弃物回收和资源再利用，降低资源消耗。公司在生产过程中，注重原料的充分利用和废弃物的资源化，减少环境污染。

2、产品质量与安全责任

公司建立了完善的质量管理体系，从原料检验到成品出厂，每一环节都严格把关，确保产品质量符合国家标准和客户要求，并先后通过了 ISO9001 质量管理体系、HACCP 食品安全管理体系、BRC 全球食品安全认证、KOSHER 犹太食品认证、HALAL 清真食品认证、美国及欧盟有机认证。

公司的车间严格按照食品级车间标准进行卫生管控，在生产过程中实现全面封闭、控制的管理模式，对所有的 CCP

点自动监控并记录，从源头关注品质，从过程保证质量，确保每一批产品都优于国家标准和客户要求。并拥有健全的检验标准，拥有独立的理化实验室、无菌实验室和精密仪器室，拥有霉菌培养箱、酶标仪、快速水分测定仪等仪器，能对原料、成品、半成品的水分、灰分、白度、二氧化硫、蛋白含量、纤维、煤质水分、挥发分、全硫等基础指标进行检测，实现了从原辅料入厂、生产过程监控、终产品检验等全过程的质量监控和检验活动。

3、技术创新责任

公司致力于技术创新和产业升级，拥有专门的技术研发中心和 10 余位资深研发人员，研究实验设备达到同行业领先水平，并与国内外多家院校建立了合作关系。先后承担“国家中小企业创新基金”、“国家级星火计划项目”、“省级重点科技计划”等项目，目前拥有发明专利 6 项，实用新型专利 9 项。同时，公司生产工艺技术水平始终处于行业优势地位，《豌豆膳食纤维提取技术》获得了国家科技型中小企业技术创新基金、科技进步二等奖；《物理分离法深加工技术》获烟台市科技进步奖；《豌豆淀粉生产废水中提取分离蛋白、糖蜜技术研究》、《豌豆蛋白人造肉原料生产工艺》列为烟台市科技发展计划项目；《豌豆淀粉酸浆法变性的研究》列为山东省科技计划项目；《物理分离法提取豌豆蛋白》项目经山东省科技厅鉴定达到国内领先水平；《豌豆膳食纤维提取技术》项目经山东省科技厅鉴定达到国际先进水平。

公司积极参与国家和行业标准的制定工作，参与制订了1项国家标准：GB/38572-2020《食用豌豆淀粉》，2项团体标准：T/CAQI 091-2019《食用豌豆蛋白》和T/CAQI 092-2019《食用豌豆纤维》，还制定了4项企业标准：Q/DFS0006S-20224《豌豆淀粉》、Q/DFS0001S-2022《豌豆蛋白》、Q/DFS0003S-2020、食用豌豆工业淀粉（凉粉专用）Q/DFS0004S-2024、植物蛋白质粉（固体饮料）Q/DFS0005S-2023，以满足不同市场和客户的需求。

4、品牌责任

公司制定了品牌战略及实施计划，并提供相应的资源保障。不仅注重品牌建设及推广，通过广告宣传、网络营销等方式积极塑造自身及产品品牌形象，提升品牌的知名度和美誉度。还注重品牌保护，及时注册相关商标和专利，维护品牌权益。通过品牌建设和推广活动的持续开展，目前，公司的豌豆蛋白产品在国内市国际市场占有率19.2%，国内市场占有率23.3%，行业排名为前二，显示出强大的市场竞争力。

公司注重品牌美誉度和忠诚度的提升工作。公司通过提供优质的产品和服务赢得了消费者的信赖和好评。。公司“金冠瑞”牌蛋白粉相继荣获山东省优质品牌、山东省知名品牌、山东省高端品牌培育企业、烟台市知名农产品企业产品品牌等多项荣誉，品牌知名度和美誉度不断提升。2023年再次荣获“山东省优质品牌”荣誉，进一步证明了公司在品牌培育方面的努力和成果。

5、员工关怀与发展

员工权益保障：公司依法与员工签订劳动合同，按时足额支付工资和福利，保障员工的合法权益。

职业培训与发展：公司注重员工的职业培训和发展，提供多样化的培训机会，帮助员工提升技能和职业素养，促进员工个人成长。

关爱员工健康：公司重视员工的身心健康，每年组织员工进行体检，确保大家以最佳的身体状况投入到工作中。

6、社区参与与公益活动

社区支持：公司积极参与社区建设，支持当地教育、文化、卫生等公益事业，为社区发展贡献力量。

公益活动：公司定期组织员工参与公益活动，如扶贫济困、环保宣传等，履行企业的社会责任。

7、供应链管理

供应商合作：公司注重与供应商的长期合作，建立了稳定的供应链体系，确保原料供应的质量和稳定性。

可持续发展：在供应链管理中，公司积极推动可持续发展，要求供应商遵守环保和社会责任标准，共同促进产业链的绿色发展。

8、绿色发展责任

公司秉承绿色发展理念，基于全生命周期理念，在产品或服务的设计、实现、售后等环节建立了行业领先的节能、低碳、环保指标体系和管理制度，并有效贯彻实施。2023年荣获烟台市绿色工厂、山东省绿色低碳高质量发展先行区建

设试点两项荣誉，荣誉的获得让公司在绿色发展迈上了新的台阶，为公司的可持续发展奠定坚实基础。

在传统的粉丝生产工艺中，豌豆原料提取豌豆淀粉制作成粉丝后，剩余的豌豆蛋白等物质往往被作为废料丢弃，这不仅造成了资源的浪费，还带来了环境污染。为了改变这一现状，烟台东方蛋白科技有限公司主动增加投入，推动技术革新，实现转型升级，利用独创的物理分离法豌豆深加工技术，使得豌豆蛋白回收率大幅提高，有效减少了废水排放和污染物的产生，生产废水处理过程中产生的沼气等资源也得到了充分利用，实现了经济效益与环保效益的双赢。同时，以传统粉丝产业为基础，着眼于豌豆深加工废水的循环及综合利用，以污泥减量化为新的起点，增加沼气提取量，降低污泥排放量，目前，形成了以“豌豆深加工下角料—有机肥—农业种植”和“豌豆深加工有机废水—沼气(锅炉燃烧)—沼渣、污泥—有机肥—农业种植”生态农业循环的产业链。

9、社会责任

公司始终坚持依法合规经营，无食品安全和环保问题。多年来一直为纳税 A 级单位，银行信用 A 级企业和招远市优秀诚信企业。同时，公司积极参加社会公益活动，积极开展爱心捐助、参与“爱老助老”活动等，2020 年公司捐款 20 万元用于抗击新型冠状病毒肺炎疫情。以实际行动践行社会责任与担当，并每年及时发布社会责任报告，接受社会监督和评价。

三、未来展望

烟台东方蛋白科技有限公司将继续秉持“追求卓越，创造精品”的经营理念，积极履行企业社会责任，推动企业可持续发展。未来，公司将在以下方面继续努力：

1、深化环保实践：进一步优化生产工艺，降低能耗和排放，推动绿色生产。

2、提升产品质量：持续加强质量管理，确保产品安全可靠，满足客户需求。

3、加强员工关怀：完善员工福利体系，提供更多职业发展机会，增强员工归属感。

4、扩大公益影响：积极参与社会公益事业，回馈社会，树立良好的企业形象。

5、推动创新发展：加大研发投入，推动技术创新，引领行业进步。

烟台东方蛋白科技有限公司将始终以社会责任为己任，努力实现经济效益与社会效益的双赢，为社会发展做出更大贡献。