

合同编号： BZAP 20250930

## 山东省安全评价技术服务合同

项目名称： 裂解蒸馏分深加工技改项目设立安全评价

委托方（甲方）： 山东京阳科技股份有限公司

受托方（乙方）： 滨州市安全评价中心有限公司

签订地点： 山东省滨州市

签订日期： 2025 年 9 月 30 日

山东省安全生产监督管理局制





山东京阳科技股份有限公司  
裂解萘馏分深加工技改项目

## 设立安全评价报告

建设单位：山东京阳科技股份有限公司

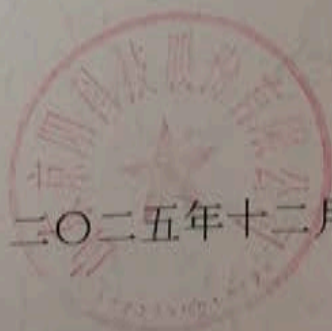
建设单位法定代表人：王 振

建设项目单位：山东京阳科技股份有限公司

建设项目单位主要负责人：王 振

建设项目单位联系人：崔宁宁

建设项目单位联系电话：19106495966



二〇二五年十二月

山东京阳科技股份有限公司  
裂解萘馏分深加工技改项目

# 设立安全评价报告

评价机构名称：滨州市安全评价中心有限公司

资质证书编号：APJ-(鲁)-045

法定代表人：王文强

审核定稿人：郭丰收

评价负责人：李东明

评价机构联系电话：0543—2297899



# 山东京阳科技股份有限公司裂解萘馏分深加工技改项目

## 设立安全评价组成员

	姓名	专业	职业资格证书号	从业登记编号	签字
项目负责人	李东明	化工工艺	1700000000200658	024526	李东明
项目组成员	裴亚超	化工机械	1700000000200698	024521	裴亚超
	李京	自动化	1500000000100071	016496	李京
	范建忠	电气	1500000000100157	016495	范建忠
	袁孟飞	安全	20211004637000005498	37220297889	袁孟飞
报告编制人	李东明	化工工艺	1700000000200658	024526	李东明
报告审核人	高行	化工工艺	1100000000201283	015812	高行
过程控制负责人	郭景霞	化工工艺	1600000000200867	021369	郭景霞
技术负责人	郭丰收	化工机械	1600000000100163	016494	郭丰收

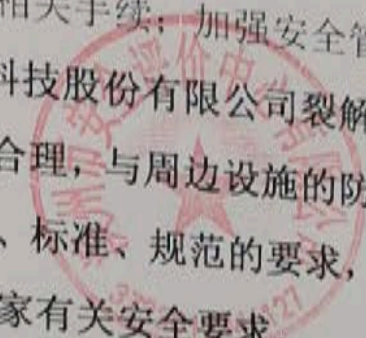
(GB50984-2014) 等规范的要求。

(3) 该项目采用成熟工艺, 设备选型符合国家有关规定要求。

(4) 本评价提出了安全对策措施与建议, 为该项目下一步的设计、施工提供依据。

(5) 在该项目的设计、施工及生产试运行过程中, 企业在落实企业拟采取的安全措施的基础上, 应切实落实本设立评价报告以及项目可行性研究报告中提出的安全对策和措施, 制订完善的事故应急预案; 严格按照“三同时”要求进行建设并办理相关手续; 加强安全管理, 确保安全生产。

综合上述, 山东京阳科技股份有限公司裂解萘馏分深加工技改项目选址符合规划要求, 平面布局合理, 与周边设施的防火间距和外部安全防护距离符合国家有关法律、法规、标准、规范的要求, 工艺技术路线成熟、设备选型可靠, 项目设立符合国家有关安全要求。



项目名称	山东京阳科技股份有限公司裂解萘馏分深加工技改项目设立安全评价			
项目简介	<p>山东京阳科技股份有限公司成立于2014年10月16日，是一家以针状焦、重芳烃生产经营为主体的股份制企业，公司位于山东省滨州市阳信县劳店镇工业八路599号，注册资本叁亿捌仟万元整。公司现有南北两个厂区，北厂区位于滨德高速以北，新大济路以东；南厂区选址于滨德高速以南，工业八路以北，新大济路以东。南北厂区用地位于阳信化工产业园，该园区列入《山东省人民政府关于全省已完成扩区调区化工园区的通告》（山东省人民政府通告〔2025〕1号）。</p> <p>该公司根据自身优势及发展情况，拟对原有2×15万吨/年原料预处理装置改造为裂解萘馏分深加工装置，主要包含年加工10万吨乙烯焦油及年加工8万吨裂解萘馏分（包括10万吨乙烯焦油处理产生的4万吨/年裂解萘馏分+南厂区加工锂离子电池负极用包覆材料时副产的4万吨/年裂解萘馏分），拟淘汰原有约80台/套陈旧设备，升级引进冷箱等先进设备20余台/配套，购置容器、再沸器、冷凝器、精馏塔、机泵等各类设备50余台（套）；改造已有罐区和装卸栈台、增加配套管廊、建设配电室一座；循环冷却水系统、消防水系统、空压制氮、装置配电室、控制室、污水处理系统等公用工程设施和辅助设施利用厂区原有设施。该项目已于2025年12月17日取得《山东省建设项目备案证明》（项目代码2512-371600-07-02-305912）。</p> <p>涉及的主要原材料包括裂解萘馏分、乙烯焦油，产品为95%工业萘、甲基萘（1-甲基萘、2-甲基萘）、轻质裂解萘馏分，中间产品为中间馏分、重质裂解萘馏分、针状焦原料、不凝气（参照甲烷），另外生产过程中还使用氮气，萘结晶用乙二醇水溶液（浓度45%）作为冷冻液，燃料气使用气态轻烃（主要成分甲烷），其中萘、甲基萘、不凝气（参照甲烷）、气态轻烃（主要成分甲烷）、氮气列入《危险化学品目录》（2022调整版）；根据《化学品危险性分类报告》（应急管理部化学品登记中心，报告编号：A251203-06-030、A251202-06-047、A251204-06-027、A251203-06-029），裂解萘馏分、中间馏分、轻质裂解萘馏分、重质裂解萘馏分属于危险化学品，该项目属于危险化学品生产的改建项目。该项目不涉及重点监管的危险化工工艺，该项目各单元未构成危险化学品重大危险源。</p>			
评价人员	姓名	资格证书号	从业登记编号	备注
项目负责人	李东明	1700000000200658	024526	注册安全工程师
项目组成员	裴亚超	1700000000200698	024521	注册安全工程师
	范建忠	1500000000100071	016496	注册安全工程师
	李京	1500000000100157	016495	注册安全工程师
	袁孟飞	20211004637000005498	37220297889	注册安全工程师
报告编制人	李东明	1700000000200658	024526	注册安全工程师
报告审核人	高行	1100000000201283	015812	注册安全工程师
过程控制负责人	郭景霞	1600000000200867	021369	注册安全工程师
技术负责人	郭丰收	1600000000100163	016494	注册安全工程师
现场开展安全评价工作情况	时间	到现场主要人员		主要任务
	2025.11.11	李东明、袁孟飞		现场考察与检查
安全评价报告提交时间：2025.12				

