合同编号：BZAP_____

山东省安全评价技术服务合同

项目名称：医药生产线升级改造项目设立安全评价、“年产5万吨纤维素(一期)生产线工艺技术提升、优化生产流程项目”设立安全评价

委托方（甲方）：山东惠广科技发展有限公司

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：2026年7月2日

山东省安全生产监督管理局制

山东惠广科技发展有限公司
年产5万吨纤维素(一期)生产线优化流程
升级改造项目

设 立 安 全 评 价 报 告

建设单位：山东惠广科技发展有限公司

建设单位法定代表人：刘建涛

建设项目单位：山东惠广科技发展有限公司

建设项目单位主要负责人：张 鹏

建设项目单位联系人：张立昭

建设项目单位联系电话：13028641311

二〇二六年八月

安全评价机构
资质证书

（副　本）　（APJ-（鲁）-045

统一社会信用代码：91371600771043009L

机构名称：滨州市安全评价中心有限公司

办公地址：滨州市滨城区黄河十二路建大大厦南裙楼

法定代表人：王文强

证书编号：APJ-(鲁)-045

首次发证：2025 年 12 月 18 日

有效期至：2030 年 12 月 17 日

业务范围：石油加工业，化学原料、化学品及医药制造业；金属冶炼***

（发证机关盖章）

2025 年 12 月 18 日

仅限于《山东惠广科技发展有限公司年产6万吨维素(一期)生产线优化流程升级改造项目设立安全评价报告》使用

山东惠广科技发展有限公司
年产5万吨纤维素(一期)生产线优化流程升级改造项目

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： 徐红菲

评价机构联系电话：0543-2297877

二〇一六年八月

山东惠广科技发展有限公司年产5万吨纤维素(一期)生产线优化流程升级改造项目设立安全评价人员

	姓名	专业	证书类型	证书号码	签字
项目负责人	徐红菲	化工工艺	中级注册安全工程师	201810033370002972	
			高级工程师	鲁201500033200162	
			二级安全评价师	1800000000200714	
项目组成员	范建忠	电气	中级注册安全工程师	06333743306374055	
			高级工程师	鲁180001133200304	
			一级安全评价师	1500000000100157	
	李 京	自动化	中级注册安全工程师	08333743307374552	
			高级工程师	鲁160820150217	
			一级安全评价师	1500000000100071	
	裴亚超	化工机械	中级注册安全工程师	11333743311374817	
			高级工程师	鲁211500033200524	
			二级安全评价师	1700000000200698	
	张文静	安全	中级注册安全工程师	20201104637000004213	
			高级工程师	鲁251500033200154	
	化 茜	自动化	中级注册安全工程师	03320241037000008833	
报告编制人	徐红菲	化工工艺	中级注册安全工程师	201810033370002972	
			高级工程师	鲁201500033200162	
			二级安全评价师	1800000000200714	
报告审核人	李东明	化工工艺	中级注册安全工程师	20140333703300000033 12376483	
			高级工程师	鲁211500033200523	
			二级安全评价师	1700000000200658	
过程控制负责人	郭景霞	化工工艺	中级注册安全工程师	10333743310374460	
			高级工程师	鲁211500033200521	
			二级安全评价师	1600000000200867	
技术负责人	郭丰收	化工机械	中级注册安全工程师	07333743307374536	
			高级工程师	鲁191500033200252	
			一级安全评价师	1600000000100163	

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，山东惠广科技发展有限公司年产5万吨纤维素(一期)生产线优化流程升级改造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。

9. 评价单位与建设单位交换意见

在评价过程中，评价组评价人员与企业人员对于评价中所涉及到的问题例如：评价时间安排、项目存在的问题以及解决办法等，做了充分商讨、研究并交换了意见，评价单位对企业人员提出的合理要求在报告中充分予以体现；企业对评价单位提出的建设性的意见给与足够的重视，并积极协调解决。下表为评价单位与建设单位交换意见表。

表9　评价单位与建设单位交换意见表

序号	交换意见的项目		建设单位意见	备注
1	评价对象和范围	是否符合合同的约定	☑是　□否	
2	建设项目的资料	是否真实可靠	☑是　□否	
3	建设项目的描述	是否符合企业的实际	☑是　□否	
4	危险有害因素的分析	是否符合项目的实际	☑是　□否	
5	危险有害程度的分析	是否符合项目的实际	☑是　□否	
6	建设项目的安全条件分析	是否符合实际和客观公正	☑是　□否	
7	安全可靠性分析	是否符合建设项目的实际和客观公正	☑是　□否	
8	安全对策措施建议	是否符合建设项目实际、遵循针对性、技术可行性和经济合理性	☑是　□否	
9	评价结论	是否客观、公正、真实，是否符合企业的实际	☑是　□否	
10	安全评价过程	是否公正、客观和独立。	☑是　□否	
评价机构与建设单位不一致的意见及理由说明				
企业确认：			（盖章） 年　月　日	

项目名称	山东惠广科技发展有限公司年产5万吨纤维素(一期)生产线优化流程升级改造项目设立安全评价报告			
项目简介	山东惠广科技发展有限公司年产5万吨纤维素(一期)生产线优化流程升级改造项目具体改造内容为：1）升级醚化车间立式釜生产线工艺技术，改用甲苯工艺生产，对V1415A/B，V1009A/B等储罐进行适配改造，车间溶剂尾气处理系统相应进行配套改造，并新增蒸汽减温装置及输棉风机；优化投料、备料自动化流程，新增三楼二氧化硅料斗，新建物料备料间并配套安装投料站，实现备料、投料工序标准化、自动化提升；优化卧式釜工艺设备，配套增设换热器。2）后粉车间拆除原有2套流化床设备，更换安装1套高效粉碎系统，提升粉体加工精度与生产效率。包装车间拆除6台脉式除尘料仓，新装5台混料功能料仓及1台空气储罐；新增整套自动包装系统及1台半自动包装机，升级包装自动化水平，提升生产产能与包装标准化程度。3）为适配新工艺生产排污特点，升级厂区污水处理系统，新增污水预处理装置、母液浓缩系统，配套增设硝酸钠预处理气浮装置、砂滤罐、膜组等水处理设备，优化废水处理工艺流程，提升废水处理、回用能力，保障项目环保达标运行。项目改造完成后，不新增产能。该项目于2026年6月5日取得《山东省建设项目备案证明》，备案代码2606-371623-07-02-290052。			
评价人员	姓名	证书类型	证书号码	备注
项目负责人	徐红菲	中级注册安全工程师	201810033370002972	
		高级工程师	鲁201500033200162	
		二级安全评价师	1800000000200714	
项目组成员	范建忠	中级注册安全工程师	06333743306374055	
		高级工程师	鲁180001133200304	
		一级安全评价师	1500000000100157	
	李　京	中级注册安全工程师	08333743307374552	
		高级工程师	鲁160820150217	
		一级安全评价师	1500000000100071	
	裴亚超	中级注册安全工程师	11333743311374817	
		高级工程师	鲁211500033200524	
		二级安全评价师	1700000000200698	
	张文静	中级注册安全工程师	20201104637000004213	
		高级工程师	鲁251500033200154	
	化茜	中级注册安全工程师	03320241037000008833	
报告编制人	徐红菲	中级注册安全工程师	201810033370002972	
		高级工程师	鲁201500033200162	
		二级安全评价师	1800000000200714	
报告审核人	李东明	中级注册安全工程师	20140333703300000003312376483	
		高级工程师	鲁211500033200523	
		二级安全评价师	1700000000200658	
过程控制负责人	郭景霞	中级注册安全工程师	10333743310374460	
		高级工程师	鲁211500033200521	
		二级安全评价师	1600000000200867	
技术负责人	郭丰收	中级注册安全工程师	07333743307374536	

		高级工程师	鲁 1915000332002 52	
		一级安全评价师	1600000000100163	
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
	2026.7.15	徐红菲 张文静		现场调查与勘验
安全评价报告提交时间：2026.8				

