

合同编号: BZAP\_\_\_\_\_

## 山东省安全评价技术服务合同

项目名称: 4000吨/年增白剂装置、2000吨/年甲磺胺装置安全现状评价

委托方(甲方): 无棣正源化工有限公司

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: 2024年5月13日

山东省安全生产监督管理局制



无棣正源化工有限公司

# 安全现状评价报告

被评价单位主要负责人：王香明

被评价单位经办人：高明

被评价单位联系电话：15966388739

无棣正源化工有限公司

二〇二五年四月



# 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: 滨州市黄河五路府前街阳光大厦B座5F

法定代表人: 李俊春

证书编号: APJ-(鲁)-045

首次发证: 2020年12月22日

有效期至: 2025年12月21日

业务范围: 石油加工业, 化学原料、化学品及医药制造业;  
金属冶炼业。\*\*\*\*\*

(发证机关盖章)

2021年10月28日



无棣正源化工有限公司

# 安全现状评价报告

评价机构名称：滨州市安全评价中心有限公司

资质编号：APJ-(鲁)-045

法定代表人：李俊春

审核定稿人：郭丰收

评价负责人：邢璐



# 无棣正源化工有限公司

## 安全现状评价人员

	姓名	专业	资格证书号	从业登记 编号	签字
项目负责人	邢璐	安全	S011032000110201000493	021028	
项目组成员	袁孟飞	安全	S011037000110193001282	035737	
	徐龙飞	化工工艺	1800000000300708	032998	
	马世梅	化工工艺	S011032000110201000524	024525	
	范建忠	电气	1500000000100157	016495	
	裴亚超	化工机械	1700000000200698	024521	
	李京	自动化	1500000000100071	016496	
报告编制人	邢璐	安全	S011032000110201000493	021028	
报告审核人	黄光晓	化工工艺	1500000000200912	025877	
过程控制负责人	郭景霞	安全	S011037000110191000693	021369	
技术负责人	郭丰收	化工机械	1600000000100163	016494	

3) 山东三岳化工有限公司北厂区 3000m<sup>3</sup> 丙烯球罐在事故情景为容器整体破裂, 灾害模式为 BLEVE 的情况下产生多米诺半径为 550 米, 该丙烯球罐距离正源化工公司围墙 930 米, 多米诺影响未涉及正源化工公司厂区, 不会引发该公司的二次事故。

4) 山东祥海钛资源科技有限公司 100m<sup>3</sup> 液氯储罐发生物理爆炸事故时, 产生多米诺半径 25 米, 其多米诺影响范围未波及正源化工公司厂区, 不会引发该公司的二次事故。

5) 无棣鑫岳化工集团有限公司南厂区 60m<sup>3</sup> 液氯储槽发生物理爆炸事故时, 产生多米诺半径 31 米, 其多米诺影响范围未超出其公司界区, 未波及正源化工公司厂区, 不会引发该公司的二次事故。

6) 无棣鑫岳化工集团有限公司东厂区 1000m<sup>3</sup> 丙烯球罐容器整体破裂泄漏发生 BLEVE 事故产生多米诺半径为 350 米, 其多米诺半径主要集中在无棣鑫岳化工有限公司厂区内, 该事故未波及正源化工公司厂区, 不会引发该公司厂区内的二次事故。

## 二. 评价结论

1. 该公司所在厂区位于专业化工园区内, 已取得选址意见、工程规划许可证、用地规划许可证, 与厂外周边设施的防火间距符合要求, 其外部安全防护距离符合要求, 厂区内总平面布置合理, 工艺路线成熟、设备选型可靠。

2. 本次评价现场检查出的事故隐患共 15 项, 15 项问题全部整改符合要求。

3. 上次评价报告中所提问题, 企业在当时出具报告时已进行了整改, 符合要求。

4. 企业应针对装置的危险有害因素及其分布规律, 采取相应安全措施, 加强安全管理, 确保该装置的安全运行。建议当地政府在今后土地规划、开发利用时, 要充分考虑本装置的危险性, 保证本企业与周边环境的安全距离。

综上所述, 无棣正源化工有限公司年产荧光增白剂 4000 吨装置、年产

甲磺胺 2000 吨装置具备安全生产条件。



项目名称	无棣正源化工有限公司 安全现状评价报告			
项目简介	<p>无棣正源化工有限公司注册成立于 2013 年 3 月 11 日，该公司位于山东省滨州市无棣县鲁北高新技术开发区滨州鲁北化工产业园，该园区列入《山东省人民政府办公厅关于公布第一批化工园区和专业化工园区名单的通知》（鲁政办字〔2018〕102 号）。无棣正源化工有限公司现有职工 97 人，设置安全科为专职安全管理机构，设安全总监 1 名（高明），配备专职安全管理人员 1 名（李玉婷）。</p> <p>该公司内现有年产荧光增白剂 4000 吨生产装置和年产甲磺胺 2000 吨生产装置各一套，该公司于 2024 年 1 月 11 日换发《安全生产许可证》（编号：（鲁）WH 安许证字〔2022〕160306 号），有效期自 2022 年 6 月 12 日至 2025 年 6 月 11 日。许可范围：盐酸 1500 吨/年、甲醇 600 吨/年。</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	邢璐	S011032000110201000493	021028	注册安全工程师
项目组成员	袁孟飞	S011037000110193001282	035737	注册安全工程师
	徐龙飞	1800000000300708	032998	注册安全工程师
	马世梅	S011032000110201000524	024525	注册安全工程师
	范建忠	1500000000100157	016495	注册安全工程师
	裴亚超	1700000000200698	024521	注册安全工程师
	李京	1500000000100071	016496	注册安全工程师
报告编制人	邢璐	S011032000110201000493	021028	注册安全工程师
报告审核人	黄光晓	1500000000200912	025877	注册安全工程师
过程控制负责人	郭景霞	S011037000110191000693	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. 3. 10	邢璐、马世梅		现场考察
	2025. 3. 18	邢璐、马世梅		现场检查
	2025. 4. 22/4. 24	邢璐、黄光晓		现场核查
安全评价报告提交时间：2025. 04				
				