

项目名称	滨化集团股份有限公司化工氯碱装置液氯事故氯处理系统改造项目设立安全评价报告			
项目简介	液氯事故氯处理系统改造项目位于滨化集团股份有限公司厂区内，滨化集团股份有限公司列入《山东省人民政府办公厅关于公布第一批化工重点监控点名单的通知》（鲁政办字[2019]114 号）公布的重点监控点名单中。 企业氯碱装置内当前液氯系统配套事故氯吸收装置为单塔吸收，吸收后的尾气与电解事故氯、透平机密封气吸收装置共用事故氯系统吸收。碱液循环槽不具备“一开一备”要求，碱吸收与液氯泄漏量不匹配，且事故氯装置无法保持长期运行，现有事故氯吸收装置远不满足要求。故该公司投资 1016.33 万元建设化工氯碱装置液氯事故氯处理系统改造项目，项目占地面积为 212m2，于 2024 年 10 月 11 日取得《山东省建设项目备案证明》（项目代码：2410-371602-07-02-930419）。建设规模和内容：当前事故氯吸收装置的现状：单塔吸收；与电解事故氯、透平机密封气吸收装置共用事故氯系统；碱液循环槽不具备“一开一备”要求，碱吸收与液氯泄漏量不匹配；事故氯装置无法保持长期运行。鉴于以上情况，对现有液氯事故氯吸收装置进行改造，公辅设施依托厂区现有设施，改造方案主要是建设与液氯储存系统发生泄漏事故时最大泄漏量相匹配的事故氯吸收系统，实现独立吸收液氯储罐事故氯，与现有电解事故氯系统隔绝，从而提升氯碱装置的安全管理水平，排除事故隐患，有效避免氯气外溢造成人员中毒及引发的事故。			
评价人员	姓 名	资格证书号	从业登记编号	备注
项目负责人	黄光晓	1500000000200912	025877	注册安全工程师
项目组成员	徐龙飞	1800000000300708	032998	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
	范建忠	1500000000100157	016495	注册安全工程师
报告编制人	黄光晓	1500000000200912	025877	注册安全工程师
报告审核人	邢 璐	S011032000110201000493	021028	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
	2024. 08. 31	黄光晓、徐龙飞		现场考察
安全评价报告提交时间：2024. 10				
				