

生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项目名称：宁夏金裕海化工有限公司化工厂项目

项目编号：2019-640323-26-03-001453

建设地点：盐池县工业园区

验收单位：宁夏金裕海化工有限公司

2022 年 6 月 13 日

一、生产建设项目水土保持设施验收基本情况表

项目名称	宁夏金裕海化工有限公司化工厂项目	行业类别	加工制造类
主管部门 (或主要投资方)	宁夏金裕海化工有限公司	项目性质	新建类
水土保持方案批复机关、 文号及时间	盐池县审批服务管理局 盐审服管发〔2021〕227号、2021年7月1日		
水土保持方案变更批复 机关、文号及时间	\		
水土保持初步设计批复 机关、文号及时间	\		
项目建设起止时间	2011年9月开工建设，2019年12月完工		
水土保持方案编制单位	宁夏中耀环能科技有限公司		
水土保持初步设计单位	\		
水土保持监测单位	\		
水土保持施工单位	江苏佑峰建设工程有限公司		
水土保持监理单位	\		
水土保持设施验收技术 服务单位	九衢（宁夏）规划设计发展有限公司		

二、验收意见

根据《中华人民共和国水土保持法》、《水利部办公厅关于印发生产建设项目水土保持设施自主验收规程（试行）的通知》（办水保〔2018〕133号）的规定和要求，宁夏金裕海化工有限公司于2022年6月2日组织相关单位对宁夏金裕海化工有限公司化工厂项目水土保持设施进行了验收。参加验收的单位有水土保持设施验收方案编制单位九衢（宁夏）规划设计发展有限公司、水土保持方案编制单位宁夏中耀环能科技有限公司、主体工程设计单位山东鸿运工程设计有限公司，施工单位江苏佑峰建设工程有限公司有关代表及特邀专家，会议成立了验收组（名单附后）。

验收组及与会代表查看了工程现场，查阅了资料，听取了相关单位关于水土保持设施实施情况的汇报，经质询和讨论，形成验收意见如下：

（一）项目概况

宁夏金裕海化工有限公司化工厂项目位于宁夏盐池工业园区，G20青银高速西南侧、G2012定武高速北侧，地理坐标：E: 107°27'19"，N: 37°44'29"。2011年9月，盐池县审批服务管理局对项目予以备案。

本项目为新建类项目，主要建设内容包括主装置区，循环水区域，导热油炉，消防系统，储罐区，主控室，空压站，办公生活楼及配套设施建设、道路及配套设施及绿化等。

项目总占地22.27hm²，均为永久占地，占地类型为荒草地。项目建设期土石方挖填总量25.52万m³，挖方总量12.76万m³，填方总量12.76万m³，挖填平衡。

项目总投资108117.11万元，其中土建投资43246.84万元。本

项目于 2011 年 9 月开工建设,2019 年 12 月完工,总工期 112 个月。

(二) 水土保持方案报告书批复情况

2021 年 7 月 1 日,盐池县审批服务管理局以《盐池县审批服务管理局关于宁夏金裕海化工有限公司化工厂项目水土保持方案审批准予行政许可决定书》(盐审服管发〔2021〕227 号)对方案报告书予以批复。批复的水土流失防治责任范围为 22.27hm²,水土流失防治标准执行等级为北方风沙区一级标准,水土流失防治指标值为:水土流失总治理度 87%,土壤流失控制比 0.8,渣土防护率 89%,林草植被恢复率 95%,林草覆盖率 22%,水土保持投资概算 121.65 万元。

(三) 水土保持初步设计或施工图设计情况

本项目水土保持方案为补报方案,方案新增水土保持措施为人工种草,施工相对简单,建设单位按照批复的水土保持方案设计内容进行施工,故没有开展水土保持专项的初步设计和施工图设计。

(四) 验收情况和主要结论

宁夏金裕海化工有限公司于 2022 年 5 月委托宁夏中耀环能科技有限公司承担本项目的水土保持设施验收报告的编制工作。宁夏中耀环能科技有限公司组织技术人员对现场进行踏勘,查阅相关资料,确定了项目的水土流失防治责任范围、水土保持措施及投资完成情况、水土流失防治指标达标率等相关内容与数据。

根据现场调查,项目实际防治责任范围为 22.27hm²,控制在水土保持方案及批复的责任范围内。在项目建设过程中落实了水土保持方案确定的防治措施,实施了土地整治、砾石覆盖、排水沟、林草混交、人工种草、防尘网苫盖、彩钢板围挡等措施。实际实施的水土保持措施工程量有:生产区防治区实施了土地整治 6.19hm²、

砾石覆盖 3.57hm²、排水沟 2374m、林草混交 1.36hm²、人工种草 4.83hm²、防尘网苫盖 10000m²；办公区防治区实施了防尘网苫盖 2000m²、彩钢板围挡 414m。

水土保持设施验收技术服务单位认为：宁夏金裕海化工有限公司化工厂项目防治体系及布局满足水土保持方案要求，结合实际实施了土地整治、林草混交、人工种草、防尘网苫盖、彩钢板围挡等措施。完成了水土保持方案确定的水土保持各项措施，符合水土保持技术规范的规定。依法缴纳了水土保持补偿费，运行期水土保持设施管理维护责任明确，具备水土保持设施验收合格的条件。

（五）验收结论

宁夏金裕海化工有限公司化工厂项目水土保持措施设计及布局基本合理，工程质量达到了设计标准，各项水土流失防治指标达到了方案确定的目标值，其中：水土流失治理度达到 98.57%、土壤流失控制比达到 2.64、渣土防护率达到 96%、林草植被恢复率达到 98.06%、林草覆盖率达到 27.80%。各项水土保持设施运行正常，发挥了应有的水土保持功能。

验收组认为：该项目实施过程中落实了水土保持方案及批复文件要求，依法缴纳了水土保持补偿费，水土流失防治标准达到了水土保持方案确定的目标值，符合水土保持设施验收合格的条件，经验收组评议，验收结论为合格。

（六）后续管护要求

宁夏金裕海化工有限公司应进一步加强水土保持设施管护，确保各项水土保持措施正常运行、效益的正常发挥。

三、验收组成员签字表

分工	姓名	单位	职务/职称	签字	备注
组长	魏建文	宁夏金裕海化工有限公司	项目负责人		建设单位
成员	陈敬斋	山东鸿运工程设计有限公司	设计总负责人		设计单位
	王明忠	江苏佑峰建设工程有限公司	项目经理		施工单位
	张文浩	宁夏中耀环能科技有限公司	助理工程师		水土保持方案编制单位
	邹婷	九衢（宁夏）规划设计发展有限公司	助理工程师		水土保持设施验收编制单位
	王立明	特邀专家	高级工程师		特邀专家
	付建宁	特邀专家	高级工程师		特邀专家