

生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项目名称 安徽煤化工（淮南）基地液体化学危险品码头工程

项目编号 发改交通（2010）345号

建设地点 淮南市潘集区

验收单位 中安联合煤化工有限责任公司



2020 年 07 月 02 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	安徽煤化工（淮南）基地液体化学危险品码头工程	行业类别	交通运输
主管部门 (或主要投资人)	中安联合煤化有限责任公司	项目性质	新建
水土保持方案批复机关、文号及时间	淮南市水利局， 2010年12月27日，淮水农〔2010〕267号		
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	2013年4月至2019年4月		
水土保持方案编制单位	安徽省金源水利水电咨询有限公司		
水土保持初步设计单位	安徽省交通勘察设计院		
水土保持监测单位	安徽禾美环保集团有限公司		
水土保持施工单位	中铁港航局集团有限公司		
水土保持监理单位	安徽省中兴工程监理有限公司		
水土保持设施验收报告编制单位	安徽禾美环保集团有限公司		

二、验收意见

根据《中华人民共和国水土保持法》、《水利部关于加强事中事后监管规范生产建设项目水土保持设施自主验收的通知》（水保〔2017〕365号）、《生产建设项目水土保持设施自主验收规程（试行）》、安徽省水利厅《关于贯彻水利部加强事中事后监管规范生产建设项目水土保持设施自主验收通知的实施意见》（皖水保函〔2018〕569号）的有关规定和要求，2020年07月02日，中安联合煤化有限责任公司在淮南市潘集区组织召开了安徽煤化工（淮南）基地液体化学危险品码头工程水土保持设施验收会议。参加会议的有建设单位中安联合煤化有限责任公司，水土保持设施验收报告编制单位安徽禾美环保集团有限公司，水土保持监测单位安徽禾美环保集团有限公司，以及水土保持方案编制单位安徽省金源水利水电咨询有限公司，监理单位安徽省中兴工程监理有限公司，水土保持工程施工单位中铁港航局集团有限公司等代表和特邀专家共15人，会议成立了验收组（名单附后）。

验收会议前，建设单位对水土保持设施进行了自查初验，委托安徽禾美环保集团有限公司编制了《安徽煤化工（淮南）基地液体化学危险品码头工程水土保持设施验收报告》，委托安徽禾美环保集团有限公司编制了《安徽煤化工（淮南）基地液体化学危险品码头工程水土保持监测总结报告》，上述报告为此次验收提供了重要的技术依据。

验收组及与会代表查看了工程现场，查阅了技术资料，听取了

水土保持设施验收报告编制单位关于水土保持设施建设情况汇报，以及方案编制、监理、监测、施工等单位的补充说明，形成验收意见如下：

（一）项目概况

安徽煤化工（淮南）基地液体化学危险品码头工程设计年吞吐量 120 万 t，其中乙二醇出口 60 万 t，甲醇进口 60 万 t，共用岸线 236m，2 个液体化学品泊位均布置成浮式泊位。工程包括护坡、道路、引桥、靠船墩结构、浮码头、电气设备安装等工程项目。本工程于 2013 年 4 月开工，2019 年 4 月完工，水土保持工程同步完工。

（二）水土保持方案批复情况

2010 年 12 月 27 日，淮南市水利局以《关于安徽煤化工（淮南）基地液体化学危险品码头工程水土保持方案报告书的批复》（淮水农〔2010〕267 号）批复了工程水土保持方案。批复的水土流失防治责任范围 8.31 公顷。

（三）水土保持初步设计情况

2010 年 7 月，安徽省交通勘察设计院编制完成了《安徽煤化工（淮南）基地液体化学危险品码头工程可行性研究报告》，后续的初步设计、施工图其中均含有水土保持内容。

（四）水土保持监测情况

2019 年 10 月，中安联合煤化有限责任公司委托安徽禾美环保集团有限公司开展本项目水土保持监测工作，监测单位主要采用调查监测、地面观测、遥感解译、类比推算等方法开展了水土保持监

测工作，于2020年6月提交了《安徽煤化工（淮南）基地液体化学危险品码头工程水土保持监测总结报告》。

水土保持监测主要结论为：工程施工期间扰动地表面积控制在水土流失防治责任范围内；施工中临时堆土堆放规范；水土保持工程、植物、临时措施按批复方案落实，水土保持工程运行正常，水土流失防治效果达到方案确定的目标值，其中扰动土地整治率96.75%，水土流失总治理度98.96%，土壤流失控制比1.05，拦渣率97.9%，林草植被恢复率99.47%，林草覆盖率71.04%。

（五）验收报告编制情况和主要结论

2020年3月至2020年6月，水土保持设施验收报告编制单位通过多次现场核查，召开专题会，收集并查阅设计、施工、监理和监测等相关资料，在水土保持措施、效果及其工作程序满足批复的水土保持方案要求后，于2020年6月编制完成《安徽煤化工（淮南）基地液体化学危险品码头工程水土保持设施验收报告》。

水土保持设施验收报告结论为：建设单位依法编报了水土保持方案，开展了水土保持监理工作，依法缴纳了水土保持补偿费，水土保持法定程序基本完整；按照水土保持方案基本落实了水土保持措施，措施布局全面可行；水土流失防治任务完成，水土保持措施的实施符合水土保持有关规范要求；水土流失防治目标总体实现；水土保持后续管理、维护责任落实。项目水土保持设施具备验收条件。

（六）验收结论

验收组认为：安徽煤化工（淮南）基地液体化学危险品码头工

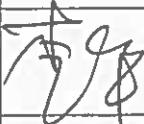
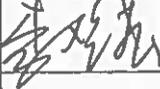
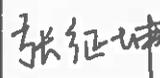
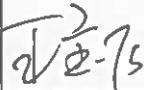
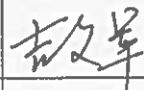
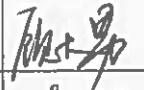
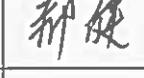
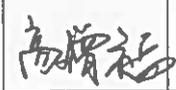
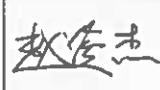
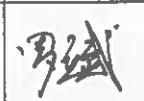
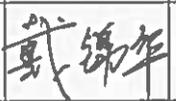
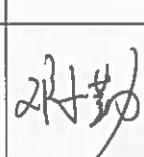
程实施过程中，依法落实了水土保持方案及批复文件要求的各项水土保持措施，完成了水土流失预防和治理任务，水土流失防治指标达到了水土保持方案确定的目标值，依法缴纳了水土保持补偿费，符合水土保持设施验收的条件，同意工程水土保持设施通过验收。

（七）后续管护要求

项目后期建设和运行中，严格落实水土保持法律法规的相关要求，重视环境保护和水土保持工作，明确主体责任，科学规划，配套建设保护和防治措施，加强措施运营管护，确保措施正常运行，发挥效益，避免项目建设、生产对生态环境造成影响和破坏，实现协调可持续发展。

三、验收组成员签字表

验收组成员签字表

分工	姓名	单位	职务/ 职称	签字	备注
组长	李军	中安联合煤化有 限责任公司	副总师		建设单位
成 员	李登宏	省水土保持学会	高 工		特邀
	张征坤	安徽省水利勘测 设计院	高 工		特邀
	王宝飞	中安联合 配套项目分部	项目经理		建设单位
	张军	中安联合 工程管理部	副经理		建设单位
	魏超杰	中安联合 综合管理部	副主任		建设单位
	吉文军	中安联合储运部	工程师		建设单位
	顾大男	中安联合设计部	设计经理		建设单位
	郝 健	中安联合 配套项目分部	质量经理		建设单位
	高增福	安徽禾美环保集 团有限公司	工程师		验收报告 编制单位
	赵俊杰	安徽禾美环保集 团有限公司	工程师		水土保持 监测单位
	罗斌	安徽省交通勘察 设计院	高 工		水土保持 设计单位
	戴锦华	安徽省中兴工程 监理有限公司	总 监		监理单位
	闻 阳	中铁港航局集团 有限公司	工程师		水土保持 工程施工 单位
	邓小勤	安徽省金源水利 水电咨询有限公 司	工程师		水土保持 方案编制 单位