

生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项 目 名 称: 腾龙芳烃（漳州）有限公司 160 万 t/年对二甲苯扩建项目

项 目 编 号: 闽发改工业函〔2015〕580 号

建 设 地 点: 漳州市古雷经济开发区

验 收 单 位: 腾龙芳烃（漳州）有限公司

2023 年 9 月 8 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	腾龙芳烃（漳州）有限公司 160 万 t/年对二甲苯扩建项目	行业类别	能源工程
主管部门 （或主要投资人）	腾龙芳烃（漳州）有限公司	项目性质	扩建
水土保持方案审批部门、文号及时间	漳州市水利局、漳水〔2015〕99 号、2015 年 4 月		
水土保持方案变更审批部门、文号及时间	\		
水土保持初步设计审批部门、文号及时间	\		
项目建设起止时间	2015 年 1 月至 2019 年 7 月		
水土保持方案编制单位	福建省科学技术咨询服务中心		
水土保持初步设计单位	\		
水土保持监测单位	中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司		
水土保持设施施工单位	中石化南京工程有限公司、江西建工建筑安装有限责任公司厦门分公司等		
水土保持监理单位	中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司		
水土保持设施验收报告编制单位	山合林（北京）水土保持技术有限公司		

二、验收意见

根据《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）及有关文件规定，腾龙芳烃（漳州）有限公司于2023年9月8日在漳州市古雷经济开发区主持召开了腾龙芳烃（漳州）有限公司160万t/年对二甲苯扩建项目水土保持设施验收会议。参加会议的有水保监理、水保监测、验收报告编制单位的代表和特邀专家共11人，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和影像资料，听取了建设单位、水土保持监理单位、监测单位、验收报告编制单位关于水土保持设施建设情况、水土保持监测、监理工作情况和验收报告情况的汇报，经质询、讨论，形成了腾龙芳烃（漳州）有限公司160万t/年对二甲苯扩建项目水土保持设施验收意见。

（一）项目概况

腾龙芳烃（漳州）有限公司160万t/年对二甲苯扩建项目位于漳州市古雷经济开发区，在原厂区内新增3台碳五罐、4台凝析油罐，在新增用地内建设550万吨/年凝析油加氢装置、扩建热电厂一炉一机、固废堆场和机组海水直流冷却系统。工程于2015年1月开始建设，2019年7月完工。

（二）水土保持方案批复情况

2015年4月，漳州市水利局以《关于腾龙芳烃（漳州）有限公司160万吨/年对二甲苯扩建项目水土保持方案的批复》漳水

〔2015〕99 号对该报告书予以批复。批复的水土流失防治责任范围为 18.99 公顷。

（三）水土保持初步设计情况

主体工程设计中包含了水土保持的内容，在实际施工中将水土保持措施纳入到工程建设管理中。

（四）水土保持监测情况

2023 年 6 月，监测单位中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司开展腾龙芳烃（漳州）有限公司 160 万吨/年对二甲苯扩建项目水土保持监测工作，编制了《腾龙芳烃（漳州）有限公司 160 万吨/年对二甲苯扩建项目水土保持监测总结报告》。监测报告主要结论为：落实的水土保持防治措施较好的控制和减少了施工过程中的水土流失，水土流失防治指标达到了水土保持方案确定的目标值。其中，拦渣率 98%，扰动土地整治率 99.83%，水土流失总治理度 99.55%，土壤流失控制比 1.1，林草植被恢复率 99.38%，林草覆盖率 26.63%。

（五）验收报告编制情况及主要结论

2023 年 8 月，验收报告编制单位山合林（北京）水土保持技术有限公司开展了水土保持设施验收报告编制工作，提交了《腾龙芳烃（漳州）有限公司 160 万吨/年对二甲苯扩建项目水土保持设施验收报告》。验收报告主要结论为：建设单位依法编报了水土保持方案，开展了水土保持监理、监测工作，水土保持法定程序基本完整；按照水土保持方案落实了水土保持措施，水土保持措施质量

总体合格，水土保持设施运行基本正常；落实了水土保持后续管理维护责任。项目水土保持设施具备验收条件。

（六）验收结论

综上所述，验收组认为：该项目实施过程中基本落实了水土保持方案及批复文件要求，实施了方案确定的各项防治措施，基本完成建设期水土流失防治任务，水土流失防治指标达到了水土保持方案确定的目标值，具备正常运行条件；工程运行期间的水土保持设施管理维护责任基本落实，符合水土保持设施验收的条件，同意该项目水土保持设施通过验收。

（七）后续管护要求

进一步加强水土保持设施管护，确保其正常运行和发挥效益。

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	潘贤魁	腾龙芳烃（漳州）有限公司	部 长		建设单位
组 员	王义超	腾龙芳烃（漳州）有限公司	工程师	王义超	
	陈伟台	腾龙芳烃（漳州）有限公司	工程师	陈伟台	
	蓝友生	腾龙芳烃（漳州）有限公司	工程师	蓝友生	
	李 闯	腾龙芳烃（漳州）有限公司	工程师	李闯	
	王捷东	腾龙芳烃（漳州）有限公司	工程师	王捷东	特邀专家
	陈光捷	特邀专家	处 长	陈光捷	
	陈连可	特邀专家	高 工	陈连可	水土保持 监理单位
	范建国	中国电建华东勘测设计研究院有限公司	工程师	范建国	
	吴德榆	中国电建华东勘测设计研究院有限公司	工程师	吴德榆	水土保持 监测单位
	王明刚	山合林（北京）水土保持技术有限公司	验收部长	王明刚	