

生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项 目 名 称 济宁“绿宝石”20万吨/年资源综合利用及配套工程

项 目 编 号 济发改许可〔2016〕424号

建 设 地 点 山东省济宁市鱼台县张黄工业园

验 收 单 位 中节能元泰（山东）环保科技有限公司

2019 年 08 月 03 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	济宁“绿宝石”20万吨/年资源综合利用及配套工程	行业类别	其它类型项目
主管部门 (或主要投资方)	中节能元泰(山东)环保科技有限公司	项目性质	新建
水土保持方案批复机关、文号及时间	济宁市水利局 济水许可字[2017]15号文, 2017年3月		
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	2017年1月至2019年5月		
水土保持方案编制单位	济宁市黄淮水利勘测设计院		
水土保持初步设计单位	\		
水土保持监测单位	山东若水水资源科技有限公司		
水土保持施工单位	元隆盛建设工程有限公司		
水土保持监理单位	山东东方监理咨询有限公司		
水土保持设施验收报告编制单位	山东慧水水利工程设计有限公司		

二、验收意见

2019年8月3日，中节能元泰（山东）环保科技有限公司在济宁市鱼台县张黄工业园主持召开了济宁“绿宝石”20万吨/年资源综合利用及配套工程水土保持设施竣工验收会议。参加会议的有特邀专家、方案编制、设计、监理、监测、施工等单位的代表，会议成立了验收组（名单附后）。

验收组及与会代表检查了工程现场，查阅了技术资料，听取了建设单位、水土保持设施验收报告编制单位、水土保持监测单位、监理单位、方案编制、施工单位关于水土保持设施情况的汇报，经质询、讨论，形成了济宁“绿宝石”20万吨/年资源综合利用及配套工程水土保持设施验收意见。

（一）项目概况

济宁“绿宝石”20万吨/年资源综合利用及配套工程位于山东省济宁市鱼台县张黄工业园，武张路以西、滨湖四路以南，行政区划隶属于鱼台县张黄镇。项目规模为年处理危废20万吨。本期工程占地面积9.07公顷，其中项目建设区8.52公顷（建、构筑物占地面积共计29784.6平方米，总建筑物面积共计49642.2平方米，厂区内绿化面积共计1.80公顷，厂区内绿化率21.13%），管辖范围占地0.55公顷（周边防护林绿化面积0.19公顷）。工程于2017年1月开工建设，2019年5月完工。

（二）水土保持方案批复情况

2017年3月20日，济宁市水利局以《关于济宁“绿宝石”20万吨/年资源综合利用及配套工程水土保持方案报告书的批复》（济

水许可字[2017]15号)文批复了本项目水土保持方案。批复的水土流失防治责任范围 9.20 公顷。

(三) 水土保持初步设计或施工图设计情况

济宁市化工设计院完成了本项目的施工图设计,含工程排水、多孔混凝土路面、透水砖、绿化等水土保持措施。2017年6月28日,济宁市建筑工程施工图审查中心出具了本项目的施工图设计文件审查合格证书。

(四) 水土保持监测情况

建设单位委托山东若水水资源科技有限公司开展了水土保持监测,编制了《济宁“绿宝石”20万吨/年资源综合利用及配套工程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地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,扰动土地整治率 99.8%,水土流失总治理度 99.1%,土壤流失控制比 1.01,拦渣率 96.9%,林草植被恢复率 99%,林草覆盖率 22%。

(五) 验收报告编制情况和主要结论

受建设单位委托,2019年7月山东慧水水利工程设计有限公司编制完成了《济宁“绿宝石”20万吨/年资源综合利用及配套工程水土保持设施验收报告》。报告认为:中节能元泰(山东)环保科技有限公司基本完成了水土保持方案确定的水土流失预防和治理任务,水土保持措施质量总体合格,有效地控制了项目区的水土流失,水土流失防治指标达到方案确定的目标值,水土保持投资控制和资金使用合理,管理维护责任落实到位。

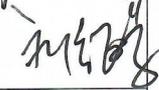
(六) 验收结论

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，完成了水土流失预防和治理任务，水土流失防治指标达到水土保持方案确定的目标值，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

进一步完善道路两侧、绿化区域植物措施的补植，确保其正常运行和发挥效益，同时完善原始数据并及时整理归档。

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	陈克发	中节能元泰(山东)环保科技有限公司	项目经理		建设单位
成员	职寅生	山东慧水水利工程设计有限公司	经理		验收报告编制单位
	荆莎莎	山东慧水水利工程设计有限公司	工程师		
	董靖	山东若水水资源科技有限公司	工程师		监测单位
	徐康峰	山东东方监理咨询有限公司	工程师		监理单位
	黄雪芬	济宁市黄淮水利勘测设计院	工程师		水土保持方案编制单位
	田书通	元隆盛建设工程有限公司	经理		施工单位
	韩品谦	济宁市化工设计院有限责任公司	经理		设计单位
	刘继军	山东省水土保持监测站	研究员		特邀专家
	司海洋	济宁市水利事业发展中心	高工		