

# 生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书



项目名称：中国平煤神马集团尼龙科技有限公司热电站技术改造及  
提升项目

项目编号：2020-410422-26-03-070052

建设地点：河南省 平顶山市 叶县

验收单位：中国平煤神马集团尼龙科技有限公司

2026 年 3 月 25 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	中国平煤神马集团尼龙科技有限公司热电站 技术改造及提升项目	行业 类别	加工制造 类项目
主管部门 (或主要投资方)	中国平煤神马集团尼龙科技有限公司	项目 性质	扩建
水土保持方案批复机 关、文号及时间	叶县水利局、 叶水行许字[2022]30号、2022年6月28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	2022年7月至2024年1月		
水土保持方案 编制单位	郑州绿润环保科技有限公司		
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	中国机械设备工程股份有限公司		
水土保持监理单位	河南兴平工程管理有限公司		
水土保持设施 验收报告编制单位	郑州洁能达环保科技有限公司		

## 二、验收意见

根据《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）和《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，中国平煤神马集团尼龙科技有限公司于2026年3月25日在河南省平顶山市叶县主持召开了中国平煤神马集团尼龙科技有限公司热电站技术改造及提升项目水土保持设施自主验收会议，参加会议的有建设单位中国平煤神马集团尼龙科技有限公司、初步设计单位山东省环能设计院股份有限公司、水土保持方案报告编制单位郑州绿润环保科技有限公司、水土保持设施验收报告编制单位郑州洁能达环保科技有限公司、水土保持监理单位河南兴平工程管理有限公司、水土保持施工单位中国机械设备工程股份有限公司，会议成立了验收组（名单附后）。

验收组及与会代表实地查看了项目现场，查阅了相关技术资料，听取了水土保持方案编制单位、监理单位和水土保持设施验收报告编制单位关于水土保持方案报告、监理和验收报告的汇报，经质询和讨论，形成了该项目的水土保持设施验收意见。

### （一）项目概况

中国平煤神马集团尼龙科技有限公司热电站技术改造及提升项目位于平顶山市叶县平顶山尼龙新材料产业集聚区尼龙科技公司厂区内。项目建设性质属于扩建建设类项目，建设单位为中国平煤神马集团尼龙科技有限公司。

本项目总占地 28158.90m<sup>2</sup>（2.82hm<sup>2</sup>），全部为永久占地。主要

建设一台 260t/h 高温高压循环流化床锅炉，配套热力系统、燃烧系统、化学水系统、除尘除灰渣系统、烟气脱硫脱硝系统、燃料输送系统、烟囱等辅助设施。

本项目土石方挖填总量为 26920m<sup>3</sup>，其中挖方 13460m<sup>3</sup>，填方 13460m<sup>3</sup>，挖填平衡，无借方无弃方。

项目总投资为 28606 万元，其中土建投资 7046 万元，水土保持投资 44.91 万元。

本项目于 2022 年 7 月 1 日正式开工建设，主体工程建设、水土保持措施同步实施，2024 年 1 月 31 日工程建设完工，总工期 19 个月。

本项目于 2021 年 9 月 9 日开工建设，2021 年 12 月 10 日建设完成，总工期 3 个月。项目工程总投资 1334 万元。

## （二）水土保持方案批复情况（含变更）

2022 年 6 月 28 日，叶县水利局以叶水行许字[2022]30 号对《中国平煤神马集团尼龙科技有限公司热电站技术改造及提升项目水土保持方案报告表》进行了准予许可的审批。

根据水土保持方案报告批复意见，本项目水土流失防治责任范围面积 28158.90m<sup>2</sup>（2.82hm<sup>2</sup>）。设计水平年水土流失防治目标为水土流失治理度 95%、土壤流失控制比 1.0，渣土防护率 98%，表土保护率 95%，林草植被恢复率 97%，林草覆盖率 1%。

本项目不涉及水土保持方案变更。

## （三）水土保持初步设计或施工图设计情况

2021 年 7 月，山东省环能设计院股份有限公司完成本项目初步设计，其中包含水土保持措施等设计内容。

## （四）验收报告编制情况和主要结论

2026年3月，郑州洁能达环保科技有限公司开展水土保持设施验收报告编制工作。验收报告编制单位通过多次现场调查，召开专题会，收集并查阅设计、施工、监理等相关资料，于2026年3月，编制完成了《中国平煤神马集团尼龙科技有限公司热电站技术改造及提升项目水土保持设施验收报告》。

水土保持设施验收报告的主要结论为：本项目依法编报了水土保持方案，实施了水土保持方案设计的各项防治措施，完成了批复的水土流失防治任务；已实施的水土保持设施质量合格，通过对项目建设区水土流失的综合防治，项目水土流失总治理度已达到99.6%，土壤流失控制比已达到1.05，拦渣率已达到99.3%，表土保护率已达到96.6%，林草植被恢复率已达到100%，林草覆盖率已达到1.1%，施工较好地控制和减少了工程建设过程中引起的水土流失；施工过程中及时开展了水土保持监理；足额缴纳了水土保持补偿费；运行期间管理维护责任已落实，符合水土保持设施验收条件。

#### （五）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，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，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。

#### （六）后续管护要求

项目管理单位应对已实施的水土保持设施加强管护，定期检查水土保持设施运行情况，发现问题及时进行维护，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	李 鹏	中国平煤神马集团尼龙科技 有限公司	部门经 理	李鹏	建设单位
成 员	温 涛	山东省环能设计院股份有限公司	项目 经理	温涛	设计单位
	周冠军	河南兴平工程管理有限公司	总 监	周冠军	监理单位
	郭伟华	中国机械设备工程股份有限公司	项目 经理	郭伟华	施工单位
	王 峰	郑州洁能达环保科技有限公司	工程 师	王峰	验收报告 编制单位
	范卫杰	郑州绿润环保科技有限公司	工程 师	范卫杰	水土保持 方案编制 单位
	张德喜	河南水利与环境职业学院	教授	张德喜	特邀专家