

# 生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项目名称 铁法煤业（集团）有限责任公司大平煤矿升级改造项目  
项目编号 辽煤规划[2009]337号  
建设地点 辽宁省沈阳市康平县  
验收单位 铁法煤业（集团）有限责任公司



2022年12月15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	铁法煤业（集团）有限责任公司 大平煤矿升级改造项目	行业类别	井采煤矿
主管部门 (或主要投资方)	铁法煤业（集团）有限责任公司	项目性质	已建建设 生产类
水土保持方案批复机关、文号及时间	辽宁省水土保持局 辽水保函〔2011〕211号 2011年12月6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	2009年10月开工，2010年10月完工。		
水土保持方案编制单位	中煤科工集团沈阳设计研究院有限公司 (原中煤国际工程集团沈阳设计研究院)		
水土保持初步设计专篇编制单位	中煤科工集团沈阳设计研究院有限公司		
水土保持监测单位	辽宁江河水利水电工程建设监理有限公司		
水土保持施工单位	铁煤多种经营建筑集成劳务有限责任公司、铁法煤业（集团）有限责任公司大平煤矿		
水土保持监理单位	辽宁江河水利水电工程建设监理有限公司		
水土保持设施验收报告编制单位	辽宁省水利水电科学研究院有限责任公司		

## 二、验收意见

铁法煤业（集团）有限责任公司于 2022 年 12 月 15 日，主持召开了铁法煤业（集团）有限责任公司大平煤矿升级改造项目水土保持设施验收会议。参加会议的有项目建设单位、水土保持施工单位、水土保持方案编制单位、水土保持初步设计专篇编制单位、水土保持监测单位、水土保持监理单位及水土保持设施验收报告编制单位的代表，会议成立验收组，验收组成员名单附后。

### （一）项目概况

铁法煤业（集团）有限责任公司大平煤矿升级改造项目位于辽宁省康平县东关镇。工程主要内容是对大平煤矿进行升级改造，本次升级改造均位于工业场地内的主井生产系统区，不需要新增占地。主要建设内容为：对井下 3.5 米到 14.6 米厚煤层安装综合机械化放顶煤设备一套，不建设地面设施。现升级改造工程已全部结束。

工程占地总面积 44.07hm<sup>2</sup>，其中永久占地 44.07hm<sup>2</sup>，无临时占地。工程从建矿到 2022 年，产生的矸石量为 500.34 万 m<sup>3</sup>，经过临时排弃在排矸场后综合利用，综合利用矸石量 499.94 万 m<sup>3</sup>，现存矸石量 0.4 万 m<sup>3</sup>。项目批复预算总额 16120 万元，实际完成投资 16120 万元，无土建投资。升级改造工程于 2009 年 10 月开工，2010 年 10 月完成设备调试运行，总工期 12 个月。

### （二）水土保持方案批复情况

2011 年 12 月 6 日辽宁省水土保持局以《关于铁法煤业（集团）

有限责任公司大平煤矿升级改造项目水土保持方案的批复》（辽水保函[2011]211号）对该项目水土保持方案进行了批复。

### （三）水土保持初步设计或施工图设计情况

为了更好的结合大平煤矿矿区现状落实水土保持措施，2022年1月27日，由中煤科工集团沈阳设计研究院有限公司完成了《铁法煤业（集团）有限责任公司大平煤矿升级改造项目水土保持初步设计专篇》，并通过了专家评审。初步设计的重点工程是排矸场部分。设计的主要内容是将不同的工程措施、植物措施进行定点、定位落实和计算工程量，保证措施的可行性及实用性，并进一步核算水土保持投资费用，达到节省、高效的目的。

### （四）水土保持监测情况

建设单位于2018年7月委托辽宁江河水利水电工程建设监理有限公司开展项目水土保持监测工作。监测单位结合遥感影像，主要采用调查监测的方式，对项目防治责任范围内的各项水土保持措施的防治效果进行了监测。总体上看，工程总体布局合理，防护效果明显，经过对监测结果的分析汇总，各项水土流失防治指标均达到水土保持方案设计中的目标水平，很好地控制了人为水土流失，保障了主体工程的顺利施工与正常运行。

### （五）验收报告编制情况和主要结论

建设单位于2018年7月委托辽宁省水利水电科学研究院有限责任公司组织开展项目的水土保持设施验收工作。经过对项目实施

过程资料分析，对现场实地勘验总结，于 2022 年 12 月完成了铁法煤业（集团）有限责任公司大平煤矿升级改造项目水土保持设施验收报告。

本项目已落实的各项水土保持措施工程量、工程质量、措施布局及投资落实情况，满足辽水保函[2011]211 号批复的水土保持方案报告的要求。目前各项水土保持措施运行良好，水土保持防治效果显著，满足水土保持方案的要求。

#### （六）验收结论

铁法煤业（集团）有限责任公司大平煤矿升级改造项目实施过程中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，验收组同意该项目水土保持设施通过验收。

#### （七）后续管护要求

1、加强植物措施的后期补植补种及抚育，提高水土保持措施防护功能。

2、在运营过程中对已完成的水土保持措施，要加强维护管理，使水土保持设施持续发挥效益。

### 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	孟令辉	铁法煤业(集团)有限责任公司大平煤矿	总工程师	孟令辉	建设单位
成员	杨然景	铁法煤业(集团)有限责任公司	副总工程师	杨然景	建设单位
	刘贵林	铁法煤业(集团)有限责任公司	副主任工程师	刘贵林	建设单位
	赵斌	铁法煤业(集团)有限责任公司大平煤矿	工程师	赵斌	建设单位
	褚丽妹	辽宁省水利水电科学研究院有限责任公司	教授级高级工程师	褚丽妹	验收报告 编制单位
	王彦卓	辽宁省水利水电科学研究院有限责任公司	工程师	王彦卓	
	曹湘英	辽宁江河水利水电工程建设监理有限公司	工程师	曹湘英	监测单位
	董浩	辽宁江河水利水电工程建设监理有限公司	助理工程师	董浩	监理单位
	侯艳磊	中煤科工集团沈阳设计研究院有限公司	工程师	侯艳磊	水土保持 方案编制 单位、水土 保持初步 设计专篇 编制单位
	徐鹏	铁煤多种经营建筑集成劳务有限责任公司	项目经理	徐鹏	施工单位
	罗卓	铁法煤业(集团)有限责任公司大平煤矿	工程地测 大队书记	罗卓	施工单位