


生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项目名称 神华陕西国华锦界电厂三期工程
项目编号 陕水保监函(2015)250号
建设地点 陕西省榆林市神木市锦界工业园区
验收单位 陕西国华锦界能源有限责任公司

2021年12月12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	神华陕西国华锦界电厂三期工程	行业类别	火电工程
主管部门 (或主要投资方)	陕西国华锦界能源有限责任公司	项目性质	扩建
水土保持方案批复机关、文号及时间	 陕西省水土保持局 陕水保监函(2015)250号、2015年12月		
水土保持方案变更批复机关、文号及时间	中国神华能源股份有限公司 中国神华工(2017)470号、2017年9月		
水土保持初步设计批复机关、文号及时间	中国神华能源股份有限公司 中国神华工(2017)470号、2017年9月		
项目建设起止时间	2018年5月—2020年12月		
水土保持方案编制单位	中国科学院水利部水土保持研究所		
水土保持初步设计单位	西北电力设计院有限公司		
水土保持监测单位	陕西瑞田生态工程科技有限公司		
水土保持施工单位	东北电力第一工程有限公司、江苏省电力建设第一工程有限公司、江苏华辰园林工程有限公司		
水土保持监理单位	陕西省水利工程建设监理有限责任公司		
水土保持设施验收报告编制单位	黄河水土保持绥德治理监督局(绥德水土保持科学试验站)		

二、验收意见

2021年12月12日，陕西国华锦界能源有限责任公司在陕西省榆林市神木市锦界工业园区主持召开了神华陕西国华锦界电厂三期工程水土保持设施验收会。参加会议的有水土保持方案编制单位中国科学院水利部水土保持研究所，监测单位陕西瑞田生态科技有限公司，监理单位陕西省水利工程建设监理有限责任公司，设施验收报告编制单位黄河水土保持绥德治理监督局（绥德水土保持科学试验站），EPC单位西北电力设计院有限公司，施工单位东北电力第一工程有限公司、江苏省电力建设第一工程有限公司、江苏华晨园林工程有限公司，以及三位特邀专家共19人，会议成立验收组（名单附后）。

验收会议前，水土保持监测单位提交了《神华陕西国华锦界电厂三期工程水土保持监测总结报告》，监理单位提交了《神华陕西国华锦界电厂三期工程水土保持监理总结报告》，设施验收报告编制单位提交了《神华陕西国华锦界电厂三期工程水土保持设施验收报告》，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，查阅了相关技术资料，听取了水土保持监测单位、监理单位、设施验收报告编制单位关于水土保持设施建设情况的汇报，以及设计、施工等单位的补充说明，形成验收意见如下：

（一）项目概况

项目位于陕西省神木市神府经济开发区锦界工业园区。本工程

为扩建工程，属大型火电 1 级，总占地 44.23hm²，其中永久占地 44.03hm²，临时占地 0.2hm²。本期建设 2 × 660MW 高效超超临界直接空冷汽轮发电机组，建设内容包括主厂区、施工生产区、施工生活区以及厂外供排水管线。土石方挖填总量 42.5 万 m³。工程于 2018 年 5 月开工，2020 年 12 月竣工。

（二）水土保持方案批复情况（含变更）

2015 年 12 月，陕西省水土保持局以《关于神华陕西国华锦界电厂三期工程水土保持方案报告书的批复》（陕水保监函〔2015〕250 号）批复了该项目水土保持方案。批复的水土流失防治责任范围为 47.87hm²。

（三）水土保持初步设计或施工图设计情况

2017 年 9 月，中国神华能源股份有限公司以《关于神华陕西国华锦界电厂三期工程初步设计的批复》（中国神华工〔2017〕470 号）批复了该项目的初步设计。

（四）水土保持监测情况

2017 年 11 月，建设单位委托陕西瑞田生态工程科技有限公司开展本项目水土保持监测工作。监测单位开展了建设期水土流失情况监测，于 2021 年 10 月，编制了《神华陕西国华锦界电厂三期工程水土保持监测总结报告》。

水土保持监测的主要结论为：建设单位根据水土保持方案落实了水土保持措施，项目区水土流失得到有效控制，扰动土地整治率为 95.99%、水土流失总治理度 91.98%、土壤流失控制比 0.80、拦

渣率 98%、林草植被恢复率 97.49%、林草覆盖率为 43.07%，六项防治指标均达到了水土保持方案的目标值。

（五）验收报告编制情况和主要结论

建设单位委托黄河水土保持绥德治理监督局（绥德水土保持科学试验站）开展了水土保持设施验收报告编制工作，2021 年 11 月，验收报告编制单位完成了《神华陕西国华锦界电厂三期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报告书，水土保持工作制度完善，档案资料齐备，按照水土保持方案基本落实了水土保持措施，水土保持措施质量总体合格。水土保持设施的管理、维护落实到位，达到了水土保持设施验收标准。

（六）验收结论

综上所述，验收组认为：该项目实施过程中落实了水土保持方案及批复文件要求，足额缴纳了水土保持补偿费，基本完成了水土流失预防和治理任务，达到了水土流失防治效果，符合水土保持设施验收条件，同意该项目水土保持设施通过验收。

（七）后续管护要求

后续运行中，建设单位应加强水土保持设施管护，确保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	焦林生	陕西国华锦界能源有限责任公司	副总经理		
成 员	崔健	陕西国华锦界能源有限责任公司	经理		建设 单位
	薛应科	陕西国华锦界能源有限责任公司	副经理		
	贺文军	陕西国华锦界能源有限责任公司	化水主管		
	谢永生	西北农林科技大学	教授		特邀 专家
	边峰	黄河上中游管理局	高级工程师		
	王秦湘	陕西黄河规划设计研究有限公司	高级工程师		
	侯芳	黄河水土保持绥德治理监督局 (绥德水土保持科学试验站)	工程师		验收报告 编制单位
	杨博东		助理工程师		
	石肖肖		助理工程师		
	张建平	陕西瑞田生态科技有限公司	项目经理		监测 单位
	张龙		工程师		
	王伟	陕西省水利工程建设监理 有限责任公司	工程师		监理 单位
	吕惠明	中国科学院水利部水土保持研究所	工程师		水土保持方 案编制单位
	李鹏飞	西北电力设计院有限公司	经理		EPC 单位
	邹明华	东北电力第一工程有限公司	项目副经理		施工 单位
董春银	江苏省电力建设第一工程有限公司	工程师			
鲍广奎	江苏省电力建设第一工程有限公司	工程师			
	牛长春	江苏华辰园林工程有限公司	工程师		

公司登记基本情况

名称	国能锦界能源有限责任公司		
住所	陕西省榆林市神木市锦界工业园区		
注册号	612700199000426		
统一社会信用代码	91610806755247976C		
法定代表人	何文	联系电话	15929028852
注册资本	227800万元	成立日期	2004-02-16
实收资本	227800万元		
登记机关	神木市市场监督管理局		
管辖机关			
企业类型	有限责任公司(国有控股)		
经营范围	一般项目：煤炭洗选；煤炭及制品销售；太阳能发电技术服务；风力发电技术服务；生物质能技术服务；储能技术服务；新兴能源技术研发；碳减排、碳转化、碳捕捉、碳封存技术研发；化工产品生产（不含许可类化工产品）；化工产品销售（不含许可类化工产品）（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。许可项目：发电业务、输电业务、供（配）电业务；煤炭开采（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）。		
营业期限	自2004-02-16至2054-02-15		
所属行业	电力、热力、燃气及水生产和供应业	行业代码	4410

股东情况

	姓名或名称	认缴（万元）	持股比例（%）	实缴（万元）	出资时间
股东情况	都城伟业集团有限公司	68340	30		2004-02-16
	中国神华能源股份有限公司	159460	70		2004-02-16

分支机构

分支机构名称	分支机构注册号	登记机关	成立日期
--------	---------	------	------

主要人员情况

姓名	证件号码	职务
何文	110108196911116012	董事长
王科	370702196402203671	董事
李振江	37028319780202351X	董事
高过斌	150102197102031012	董事兼总经理
赵晓琴	372501197302147827	监事会主席
杨波	612722197303054414	监事
黄斌	320324197005250337	董事
郝顺明	612722197410160271	董事
王哲峰	150122197710210538	董事
陆涛	140202196406156016	监事

年检情况

	370102197011053321; 职位: 监事姓名: 张成舜; 证件号码: 210726196908045910; 职位: 董事姓名: 张振科; 证件号码: 222324197007071138; 职位: 董事长姓名: 卓华; 证件号码: 110108196801232397; 职位: 董事	杨林; 证件号码: 370102197011053321; 职位: 监事姓名: 张成舜; 证件号码: 210726196908045910; 职位: 董事姓名: 张振科; 证件号码: 222324197007071138; 职位: 董事长姓名: 卓华; 证件号码: 110108196801232397; 职位: 董事		
法定代表人变更	张振科	刘建海	2019-06-04	
高级管理人员备案	姓名: 郝顺明; 证件号码: 612722197410160271; 职位: 董事姓名: 何文; 证件号码: 110108196911116012; 职位: 董事兼总经理姓名: 贾相生; 证件号码: 370103196402280515; 职位: 董事姓名: 曲长祺; 证件号码: 410302197803262520; 职位: 监事姓名: 徐迪伟; 证件号码: 372822197310176917; 职位: 董事姓名: 杨波; 证件号码: 612722197303054414; 职位: 监事姓名: 杨林; 证件号码: 370102197011053321; 职位: 监事姓名: 张成舜; 证件号码: 210726196908045910; 职位: 董事姓名: 张振科; 证件号码: 222324197007071138; 职位: 董事长姓名: 卓华; 证件号码: 110108196801232397; 职位: 董事	姓名: 郝顺明; 证件号码: 612722197410160271; 职位: 董事姓名: 何文; 证件号码: 110108196911116012; 职位: 董事兼总经理姓名: 贾相生; 证件号码: 370103196402280515; 职位: 董事姓名: 刘建海; 证件号码: 211325196305120494; 职位: 董事长姓名: 曲长祺; 证件号码: 410302197803262520; 职位: 监事姓名: 徐迪伟; 证件号码: 372822197310176917; 职位: 董事姓名: 杨波; 证件号码: 612722197303054414; 职位: 监事姓名: 杨林; 证件号码: 370102197011053321; 职位: 监事姓名: 张成舜; 证件号码: 210726196908045910; 职位: 董事姓名: 卓华; 证件号码: 110108196801232397; 职位: 董事		2019-06-04
高级管理人员备案	姓名: 郝顺明; 证件号码: 612722197410160271; 职位: 董事姓名: 何文; 证件号码: 110108196911116012; 职位: 董事兼总经理姓名: 贾相生; 证件号码: 370103196402280515; 职位: 董事姓名: 刘建海; 证件号码: 211325196305120494; 职位: 董事长姓名: 曲长祺; 证件号码: 410302197803262520; 职位: 监事姓名: 徐迪伟; 证件号码: 372822197310176917; 职位: 董事姓名: 杨波; 证件号码: 612722197303054414; 职位: 监事姓名: 杨林; 证件号码: 370102197011053321; 职位: 监事姓名: 张成舜; 证件号码: 210726196908045910; 职位: 董事姓名: 卓华; 证件号码: 110108196801232397; 职位: 董事	姓名: 高过斌; 证件号码: 150102197102031012; 职位: 董事姓名: 何文; 证件号码: 110108196911116012; 职位: 董事兼总经理姓名: 李振江; 证件号码: 37028319780202351X; 职位: 董事姓名: 刘建海; 证件号码: 211325196305120494; 职位: 董事长姓名: 曲长祺; 证件号码: 410302197803262520; 职位: 监事姓名: 王科; 证件号码: 370702196402203671; 职位: 董事姓名: 杨波; 证件号码: 612722197303054414; 职位: 监事姓名: 张成舜; 证件号码: 210726196908045910; 职位: 董事姓名: 赵晓琴; 证件号码: 372501197302147827; 职位: 监事姓名: 卓华; 证件号码: 110108196801232397; 职位: 董事		2020-03-04
名称变更	陕西国华锦界能源有限责任公司	国能锦界能源有限责任公司	2021-12-24	
住所变更	陕西省榆林市榆神工业区锦界工业园区	陕西省榆林市神木市锦界工业园区	2021-12-24	
法定代表人变更	刘建海	何文	2021-12-24	
行业代码变更	4410: 电力生产	4410: 电力生产	2021-12-24	

