

宁夏宁东宝丰集团甲醇制烯烃项目

110kV 供电工程竣工环境保护验收意见

2020 年 1 月 14 日，国网宁夏电力有限公司科技部在宁东供电公司组织召开宁夏宁东宝丰集团甲醇制烯烃项目 110kV 供电工程竣工环境保护验收会。参加会议的有：国网宁夏电力有限公司科技部、建设部，技术审评单位国网宁夏电力有限公司电力科学研究院，建管单位国网宁夏电力有限公司宁东供电公司，工程设计单位及施工单位宁夏东宏电力有限公司，监理单位宁夏重信建设工程监理有限公司，验收调查单位北京百灵天地环保科技股份有限公司，验收监测单位宁夏绿环楷瑞环保科技工程有限公司，环评单位江苏智圆行方环保工程有限公司等单位的代表及特邀专家，会议成立了验收组（名单附后）。

会议听取了建设单位关于工程建设和环境保护实施情况的汇报，监理单位关于工程环境监理的汇报，验收调查单位关于工程竣工环境保护验收调查情况的汇报，技术审评单位关于材料预审和现场检查情况的汇报，并审阅了相关资料。经认真讨论、审议，形成了验收意见如下：

一、工程建设情况

本工程位于宁夏宁东能源化工基地。建设内容包括：①双庙~宝丰能源 110kV 线路工程（110kV 双宝烯烃线）：线路全长 4.31km，其中新建线路长 2.61km，利用已有徐黑甲、乙线长 1.7km。新建线路采用双回路架空线路 $2 \times 1.85\text{km}$ （单侧挂线），单回路架空线路 $1 \times 0.6\text{km}$ ，电缆线路 $(2 \times 0.02 + 1 \times 0.14)\text{km}$ ，新建杆塔 12 基；②宝丰能源 T 接甘露~双庙乙线 110kV 线路工程：线路全长 3.57km，其中新建线路长 1.87km，利用已

有徐黑甲、乙线长 1.7km。新建线路采用双回路架空线路 $2 \times 1.85\text{km}$ （单侧挂线），电缆线路 $2 \times 0.02\text{km}$ ，新建杆塔 12 基；③间隔扩建工程：扩建双庙 110kV 变电站 110kV 宝丰出线间隔 1 个。

二、工程变动情况

本工程属于一般变动，未发生重大变动。

三、环境保护设施落实情况

本工程按照环境影响报告表及其批复文件提出的要求，建成了相关环境保护设施，落实了污染防治和生态保护措施。

四、工程建设对环境的影响

本工程采取了有效的生态保护措施，临时占地恢复了原有土地功能；工程及环境敏感目标电磁环境和声环境监测值均符合验收要求。输电线路运行无废水产生，对水环境无影响；固体废物得到了妥善处置，对环境无影响。

五、验收结论

本工程环境保护手续齐全，落实了环境影响报告表及其批复文件要求，各项环境保护措施有效，验收调查报告表符合相关技术规范，同意本工程通过竣工环境保护验收。

六、后续要求

进一步加强工程运行期巡查、环境管理，做好公众科普宣传工作。

验收组组长：张霞

2020 年 1 月 14 日

验收组成员签字表

分工	姓 名	单 位	职务/ 职称	签 字	备注
组长	张庆霞	国网宁夏电科院	高工	张庆霞	
	包克俭	宁夏电力设计院有限公司	正高	包克俭	特邀 专家
	金国柱	宁夏农业勘查设计院	研究员	金国柱	
	肖清明	国网宁夏电力有限公司	高工	肖清明	科技部
	常 亮	国网宁夏电力有限公司	高工	常亮	建设部
	纪文涛	国网宁东供电公司建设部	专责	纪文涛	建管单位
	鲁 璐	国网宁东供电公司发展部	专责	鲁璐	
	马 鑫	国网宁东供电公司运检部	专责	马鑫	
	韩 利	国网宁夏电科院	高工	韩利	技术审 评单位
	张 潇	北京百灵天地环保科技股份有限 公司	技术员	张潇	验收调 查单位

分工	姓 名	单 位	职务/ 职称	签 字	备注
	刘 堃	宁夏绿环楷瑞环保科技工程有限 公司	技术员	刘堃	验收监 测单位
	刘 瑞	宁夏东宏电力有限公司	工程师	刘瑞	设计 单位
	张晓阳	宁夏东宏电力有限公司	工程师	张晓阳	施工 单位
	丁玉林	宁夏重信建设工程监理有限公司	工程师	丁玉林	监理 单位
	李传民	江苏智圆行方环保工程有限公司	技术员	李传民	环评 单位