

## 110kV 秀州输变电工程竣工验收申请

工程名称	110kV 秀州输变电工程 G2020-DW010	项目管理单位	国网嘉兴供电公司
施工单位	嘉兴市恒光电力建设有限责任公司	监理单位	嘉兴恒创电力设计研究院有限公司监理分公司
设计单位	嘉兴市恒创电力设计研究院有限公司	运行单位	秀东运维
验收时间	2021. 5. 20-29	验收地点	110kV 秀州变
现场验收联系人	黄琪伟	电话	679691
工程概况	<p>嘉兴秀州 110kV 输变电工程位于嘉兴市南湖区大新路与纺工路西北侧。</p> <p>本期建设 2 台容量为 50MVA 的 110kV 电力变压器，远景规模 3 台容量为 50MVA 的 110kV 电力变压器。</p> <p>本站 110kV 侧本期采用内桥接线，进线 2 回；远景采用内桥+线变组接线，进线 3 回。</p> <p>本站 10kV 侧本期采用单母线分段接线，出线 28 回；远景采用单母线四分段接线，出线 42 回。</p> <p>本期建设 4 组并联电容器，容量为 <math>2 \times (4800+3600)</math> kvar，远景规模 6 组并联电容器，容量为 <math>3 \times (4800+3600)</math> kvar。</p> <p>本期 10kV I、III 段母线上各设接地变及消弧线圈成套装置一组，单组接地变容量 1200KVA、消弧线圈容量 1000KVA，两台接地变二次侧兼做所用变。远景共设置接地变及消弧线圈装置 3 套。</p> <p>工程主要参建单位：            建设单位：国网浙江省电力有限公司嘉兴供电公司            设计单位：嘉兴市恒创电力设计研究院有限公司            监理单位：嘉兴市恒创电力设计研究院有限公司监理分公司            施工单位：嘉兴市恒光电力建设有限责任公司</p>		
验收范围	2021. 5. 20-23 110kV 秀州变一次设备验收； 2021. 5. 24-26 110kV 秀州变二次设备验收； 2021. 5. 27-29 110kV 秀州变全站自动化系统验收。		
其它需说明的事项			
项目管理单位意见			