

# 国网浙江省电力有限公司杭州供电公司文件

杭电安〔2018〕87号

---

## 国网杭州供电公司关于 110 千伏笕桥输变电等 10 个工程竣工环境保护验收的意见

公司各单位、各部门：

根据《国家电网公司电网建设项目竣工环境保护验收管理办法》（国家电网科〔2018〕187号）有关规定，公司组织对 110 千伏笕桥输变电等 10 个工程进行了竣工环境保护验收，验收意见如下：

### 一、工程建设基本情况

#### （一）建设地点、规模、主要建设内容

1. 110 千伏笕桥输变电工程：本工程位于浙江省杭州市江干区、下城区。建设 110 千伏笕桥变电站一座：主变压器 2×50 兆伏安及配套装置；建设 110 千伏单回电缆线路路径约 7.156 公

里。

2. 110 千伏南苑变主变增容工程（新建）：本工程位于杭州市余杭区南苑街道，建设 110 千伏南苑变电站一座：主变压器  $3 \times 50$  兆伏安及配套装置；建设 110 千伏电缆线路长度  $1 \times 0.25$  公里。

3. 110 千伏青於 1123 线改造工程：本工程位于杭州市临安区，建设 110 千伏单回路架空线路 2.1 公里，110 千伏双回路架空线路 2.461 公里，升高改造 110 千伏单回路架空线路 22.82 公里。

4. 110 千伏清江输变电工程：本工程位于杭州市萧山区，建设 110 千伏清江变电站一座：主变压器  $2 \times 80$  兆伏安及配套装置；建设 110 千伏电缆线路长度  $2 \times 3.14$  公里。

5. 110 千伏上沙—智格线路工程：本工程位于杭州经济技术开发区西单元（下沙街道），建设 110 千伏电缆线路路径长度约  $1 \times 3.0$  公里。

6. 220 千伏杭州变技改增容工程（改建）：本工程位于杭州市余杭区中泰街道，本次改造工程为原址改造工程，220 千伏杭州变改造后规模为  $2 \times 240$  兆伏安主变压器及其配套装置，配套建设 220 千伏单回架空线路约 0.5 公里。

7. 奥体中心 110 千伏网络补强工程：本工程位于杭州市萧山区、滨江区，建设 110 千伏电缆线路路径长度  $1 \times 6.4$  公里 +  $1 \times 3.2$  公里。