

# 安徽省英诺瓦电力有限责任公司大电流中高压管型绝缘母线、控制柜、电容柜研发及生产项目竣工环境保护验收意见

2020年5月21日，安徽省英诺瓦电力有限责任公司成立安徽省英诺瓦电力有限责任公司《大电流中高压管型绝缘母线、控制柜、电容柜研发及生产项目》竣工环境保护验收工作组，根据《安徽省英诺瓦电力有限责任公司大电流中高压管型绝缘母线、控制柜、电容柜研发及生产项目竣工环境保护验收监测报告表》并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范、大电流中高压管型绝缘母线、控制柜、电容柜研发及生产项目环境影响报告表、肥西县环境保护局关于安徽省英诺瓦电力有限责任公司《大电流中高压管型绝缘母线、控制柜、电容柜研发及生产项目》的审批意见（肥环建审[2017]316号）等要求对本项目进行验收，提出意见如下：

## 一、工程建设基本情况

### （一）建设地点、规模、主要建设内容

安徽省英诺瓦电力有限责任公司位于肥西县花岗工业聚集区内，租赁安徽省聚茂工贸有限公司现有C1栋厂房用于生产，本项目总建筑面积1730m<sup>2</sup>，主要为设备的采购及安装。项目建设完成后可形成年产管型绝缘母线10000米、电容柜500套、控制柜500套的生产能力。

实际总投资300万元，其中环保投资约3万元。

### （二）建设过程及环保审批情况

2017年6月22日，肥西县花岗镇人民政府同意本公司更名。

2017年9月，建设单位委托安徽禹水华阳环境技术有限公司编制完成《安徽省英诺瓦电力有限责任公司大电流中高压管型绝缘母线、控制柜、电容柜研发及生产项目环境影响报告表》。

2017年10月9日，肥西县环境保护局以“肥环建审[2017]316号”文对本项目环境影响报告表进行了审批。

2020年5月，本项目开始调试运行，并投入使用。

### （三）投资情况

项目预算总投资500万元，其中环保投资9万元，环保投资比例1.8%。

#### （四）验收范围

验收范围为环评申报的工程建设内容。

#### 二、工程变动情况

工程主要建设内容与环评报告及批复基本一致，无工程变动情况。参照《关于印发制浆造纸等十四个行业建设项目重大变动清单的通知》（“环办环评[2018]6号”文）内容可知本项目无重大变动。

#### 三、环境保护设施落实情况

##### （一）废水

本项目生产过程中无工艺废水产生，员工生活污水经现有化粪池预处理后达标排入市政污水管网，进入花岗镇污水处理厂处理，因而本项目的建设对外界水环境影响很小。

##### （二）废气

本项目仅需对两端钻孔处进行人工砂纸打磨，需打磨的工程量较小，且厂区较为开阔，采取自然通风后，对周边产生环境影响较小。

##### （二）噪声

本项目在运营期的主要为设备运转噪声，采取的综合防治措施包括：选用低噪声设备、基础减震、厂房隔声等。

##### （三）固体废物

本项目产生的固废主要是职工生活垃圾、废机油、金属边角料等。

生活垃圾由当地环卫部门统一清运。金属边角料经收集后外售。机械维护保养产生的废机油属于危险废物，暂存于危废仓库，定期委托有资质的危废处置单位处置。

#### 四、环境保护设施调试效果

##### （一）污染物达标排放情况

2020年5月11日到5月12日对该项目进行了现场监测，废水、无组织废气、噪声及环境管理情况检查同时展开，安徽省英诺瓦电力有限责任公司编制的《安徽省英诺瓦电力有限责任公司大电流中高压管型绝缘母线、控制柜、电容柜研发及生产项目竣工环境保护验收监测报告表》表明：

## 1、废水

验收监测期间，验收监测期间，厂区废水总排口的 pH 范围为 7.1~7.4，被测因子氨氮、SS、COD<sub>Cr</sub>、BOD<sub>5</sub> 最大日均浓度值分别为 23.4mg/L、126mg/L、199mg/L、53.3mg/L，均符合花岗镇污水处理厂接管标准。

## 2、废气

验收监测期间，无组织颗粒物排放浓度最大值为 0.201mg/m<sup>3</sup>，均符合《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 中相关无组织排放监控浓度限值要求。

## 3、厂界噪声

根据监测结果，验收监测期间，厂界昼间、夜间噪声均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 中 2 类标准限值要求。

## 4、固体废物

验收监测期间，项目中产生的固体废物分类收集，生活垃圾由当地环卫部门统一清运。金属边角料经收集后外售。机械维护保养产生的废机油属于危险废物，暂存于危废仓库，定期委托有资质的危废处置单位处置。

## 五、验收结论

通过对本项目的现场调查和验收监测，本项目工程建设环保审查、审批手续齐全。项目建设过程中基本落实了环境影响报告表及批复要求的环境保护措施，环保设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用。主要废气、废水污染物排放浓度达标。验收工作组同意本工程通过竣工环境保护验收。

## 六、后续要求

验收工作组要求企业做好以下工作：

- 1、按照规范建设危废仓库，加强危废的日常管理；
- 2、加强废气的收集及处理，确保废气污染物达标排放。

## 七、验收人员信息

见《安徽省英诺瓦电力有限责任公司大电流中高压管型绝缘母线、控制柜、电容柜研发及生产项目竣工环境保护验收监测工作组名单》。

安徽省英诺瓦电力有限责任公司

2020 年 5 月 21 日