

## 能环部 2869、2870 线路更新改造项目竣工后调试前信息公开

根据《企业事业单位环境信息公开办法》及《关于开展建设项目环境保护事中事后监管工作专项检查的通知》要求，现将鞍山钢铁股份有限公司能环部 2869、2870 线路更新改造项目试运行信息公开如下：公开日期 2023 年 3 月 1 日至 2024 年 3 月 8 日。

### 1. 项目由来

原 220kV 刘高 2869、2870 线路建设于上世纪 90 年代，原线路导线型号为 1×LGJQ-400 轻型钢芯铝绞线，地线为 2 根 GJ-50 镀锌钢绞线，全线按双回路角钢塔架设。原线路至今已运行 30 年之久，虽经供电分厂精心运维，但线路仍存在如无法满足现行建设标准；杆塔、导地线锈蚀、断股情况严重等诸多隐患。且该处老旧线路为马钢厂区内环网结构的瓶颈，制约了马钢厂区建设的进一步发展，而在 220kV 炼钢变项目的建设目标，是形成恒兴~钢轧~特钢~烧结~高炉~刘村~临江~万能达电厂的环状供电通道，以提高供电可靠性，220kV 刘高 2869、2870 线是构成此环状通道必不可少的一段，其可靠性不应成为整个环状通道的瓶颈，故线路的改建是十分有必要的。

### 2. 项目工程内容

(1) 项目建设内容 本工程沿原有线路通廊进行改造，改建线路自 220kV 刘村变 220kV 构架侧起，至原线路 17#F 型终端杆止（2 基单回路 F 型终端杆）；现有线路长 4.8km，均为双回路角钢塔；导线为 1×LGJQ-400 轻型钢芯铝绞线，地线为 GJ-50 镀锌钢绞线；全线下挂两根 24 芯 ADSS 光缆（其中约 1.1km 下挂 3 根 ADSS 光缆）。本次改建拆除原线路，改建线路路径总长约 4.9km，其中双回路角钢塔段长约 1.7km，双回路窄基钢管塔段长约 3.2km。改建段导线采用 2×JL/G1A-400/35 钢芯铝绞线，沿改建段架设 2 根 48 芯 OPGW 光缆，并将原 17# 高炉变段下挂的 2 根 24 芯 ADSS 光缆更换为 48 芯。

### 3. “三同时”手续落实情况

该项目 2022 年 10 月 27 日获鞍山市生态环境局马环审（2022）132 号批复。公司目前主体工程与环保工程等按照“三同时”要求建设完成。

### 4. 企业承诺

- (1) 我公司对所公开的信息的真实性、准确性负责。
- (2) 对市民的咨询、质询和投诉及时受理和解决。
- (3) 服从政府相关部门管理，依照国家法律、法规、政策要求严格管理，组织生产运行。

### 5. 投诉和反馈

1. 市生态环境局信访科，8357071。
2. 企业联系人：张志松，联系电话：13855543670。