

二  
竣  
工  
环  
保  
验  
收  
意  
见

## 成都空港城市发展集团有限公司

### 协和片区线路迁改天府新区 110kV 顺国线等 2 个迁改工程项目

#### 竣工环境保护验收意见

2023 年 3 月 5 日，成都空港城市发展集团有限公司根据协和片区线路迁改天府新区 110kV 顺国线等 2 个迁改工程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》，严格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/指南、本项目环境影响评价报告表和审批部门审批决定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

项目位于成都市双流区，为输电线路迁改工程，主要建设内容为 110kV 顺国线、110kV 顺甲线部分架空线路改建为电缆线路。

110kV 顺国线迁改起于长顺 220kV 变电站电缆终端，电缆在站内下地，沿变电站内西侧隧道向南至规划道路 C 线隧道，向西走线，止于顺国线 12#耐张塔小号侧约 180m 处新建的电缆终端钢管杆（N01），电缆线路路径长约 1.8km。

110kV 顺甲线迁改起于长顺 220kV 变电站电缆终端，电缆在站内下地，沿变电站内西侧隧道向南至规划道路 C 线隧道，向西走线，止于顺甲线 9#耐张塔小号侧约 113m 处新建的电缆终端钢管杆（M01），电缆线路路径长约 1.5km。

##### （二）建设过程及环保审批情况

2021 年 2 月，四川华易工程技术有限公司编制项目环境影响报告表。2021 年 3 月，成都市生态环境局对项目进行审查批复（成环核（2021）复字 23 号）。项目于 2021 年 5 月开工，2022 年 5 月完工。

##### （三）投资情况

项目实际总投资 1566 万元，其中实际环保投资 11 万元，占比 0.70%。

##### （四）验收范围

成都空港城市发展集团有限公司协和片区线路迁改天府新区 110kV 顺国线等 2 个迁改工程项目主辅工程和环保设施。

#### 二、工程变动情况

5 座铁塔未完成拆除工作，建设单位就未完工情况作出情况说明，并承诺完

工时间。

### 三、环境保护设施建设情况

#### (一) 电磁

线路采用地下电缆方式敷设，采取金属护套屏蔽层接地安装的措施，降低输电线路的电磁环境影响。

#### (二) 噪声

架空输电线路迁改前后声环境基本相似，不新增声环境影响因素；地埋电缆段运营期无噪声。

### 四、工程建设对环境的影响

#### (一) 电磁

验收监测期间，项目电磁环境所测点位工频电场强度、工频磁感应强度均符合《电磁环境控制限值》（GB 8702-2014）表1标准。

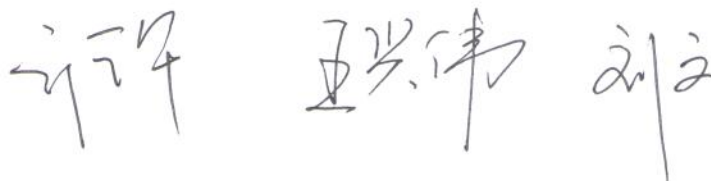
### 五、验收结论

成都空港城市发展集团有限公司协和片区线路迁改天府新区 110kV 顺国线等 2 个迁改工程项目环保审查、审批手续完备，配套的污染防治设施及措施基本按环评及批复要求建成和落实，所测污染物达标排放，通过竣工环境保护验收。

### 六、后续要求

- 1、按承诺时间完成铁塔拆除工作。
- 2、加强设备维护检修，减小噪声和电磁辐射对周边影响。
- 3、进一步核实线路周边敏感点现状，是否有新增点位。

专家签字：



成都空港城市发展集团有限公司

2023年3月5日