

# 宝安区沙井河片区排涝工程（新增部分） —排涝河整治工程110kV电力迁改工程 竣工环境保护验收意见



2023年7月28日，深圳市水务工程建设管理中心在深圳市组织了宝安区沙井河片区排涝工程（新增部分）—排涝河整治工程110kV电力迁改工程竣工环境保护验收。验收组由建设单位-深圳市水务工程建设管理中心、监理单位-深圳市深水水务咨询有限公司、验收调查报告编制单位-深圳市深水水务咨询有限公司的代表以及3位专家（名单附后）组成。验收期间，验收组踏勘了项目现场，审阅了验收调查报告书及其相关资料，形成如下验收意见：

## 一、工程项目建设基本情况

### （一）建设地点、规模、主要建设内容及工程等级

宝安区沙井河片区排涝工程（新增部分）—排涝河整治工程110kV电力迁改工程位于深圳市宝安区沙井街道。建设内容主要包括：拆除现状110kV博帝 I、II 线 $2\times 4.4\text{km}$ ，其中架空线路 $2\times 3.78\text{km}$ ，电缆线路 $2\times 0.62\text{km}$ ；拆除铁塔28基。新建110kV双回电缆路径长 $2\times 4.1\text{km}$ ，采用 $800\text{mm}^2$ 截面电缆。

### （二）建设过程及环保审批情况

2017年12月，广东智环创新环境科技有限公司编制完成了《宝安区沙井河片区排涝工程（新增部分）—排涝河整治工程110kV电力迁改工程建设项目环境影响报告表》。

2018年1月25日，项目取得《深圳市宝安区环境保护和水务局建

设项目环境影响审查批复》（深宝环水批[2018]600019号）。

工程实际于2018年4月开工，2018年8月完工，建设总工期约4个月。

本工程项目自2018年竣工以来，无环境投诉、违法或处罚记录等。目前该项目运行正常，已具备竣工环保设施验收条件。

### （三）投资情况

本工程设计概算总投资为3628.79万元，实际总投资3628.79万元，实际环保投资约60万元，约占总投资的1.6%。

### （四）验收范围

本次竣工环保验收范围为宝安区沙井河片区排涝工程（新增部分）一排涝河整治工程110kV电力迁改工程建设范围内环境设施和环保措施的验收。

## 二、工程变更情况

根据《关于印发输变电建设项目重大变动清单（试行）的通知》（环办辐射【2016】84号）相关规定，并对照工程实际建设情况，本工程不涉及重大变动。

## 三、环境保护设施落实情况

建设单位已基本落实环评报告表及其批复文件中提出的各项环境保护措施，未对生态环境及沿线群众造成不良影响。

## 四、工程建设对环境的影响

### （一）施工期

施工期环保管理机构及制度比较健全，环保措施基本落实。本工

工程施工期的环保措施得到较好的落实，施工期间未发生环境污染事件以及未发现有公众突出反映的共性环境问题。

## （二）运行期

本工程为电力线路迁改工程，运行期间不产生废水、废气、噪声、固体废物，运营期电磁环境辐射监测结果达标，对项目周边环境不产生影响。

## 五、验收结论

本项目履行了环境影响评价审批手续，在建设过程中落实了环评及其批复文件提出的污染防治措施，项目施工期间无环境投诉、违法或处罚记录，运行期不产生废水、废气、噪声及固体废物，电磁环境辐射监测达标。项目环保手续完备，执行了环境影响评价和“三同时”管理制度，不存在《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评[2017]4号）中的不符合情形。

验收组认为，宝安区沙井河片区排涝工程（新增部分）—排涝河整治工程 110kV 电力迁改工程建设项目环境保护措施符合竣工环境保护验收条件，同意通过本次竣工环境保护验收。

## 六、后续要求

加强线路的日常运行管理维护工作。

## 七、验收人员信息

本次验收名单附后

深圳市水务工程建设管理中心

2023年7月28日

# 宝安区沙井河片区防洪排涝工程(新增部分)--排涝河整治工程 110KV 电力迁改工程

## 竣工环境保护验收会议签到单

日期: 2023 年 7 月 28 日



姓名	职务	电话	备注
李东	高工	13692468639	
范文生	高工	12590378852	
李凤坤	工程师	15902685698	
姚万学	高工	18123728272	
张康生	高工	18948357389	
盛维锦	工程师	18339209001	
陈洪章	助理工程师	15726353464	
马威	高工	13507211532	
刘帅	工程师	18810921055	