

输变电工程建设施工现场移动布控球

第三批测试完成公告

中国电力科学研究院有限公司信息通信研究所针对输变电工程建设施工现场移动布控球开展第三方测试；测试内容包括硬件测试、工作环境测试、软件测试等 3 大项，41 小项，测试内容如下所示：

1) 硬件测试：基本参数测试、电池配件、其他配件、定位测试、网络模式、WIFI、航空接头、LCD 显示屏、感知设备、不间断供电、电源供应，共 11 项；

2) 工作环境测试：高温、低温、外壳防护等级，共 3 项；

3) 软件测试：IE 浏览/客户端以及远程操作、视频推送通道、音频输出、视频编码格式、人机交互、字符叠加、录像功能、3D 云镜、装置基本信息报、心跳数据，设备时间查询、设备时间设置、设备参数查询、设备参数设置、设备开关机时间查询、设备开关机时间设置、设备远程关机、设备录像开启、设备录像关闭、固件升级、装置复位、设备图像参数查询、设备图像参数设置、设备拍照时间表查询、设备拍照时间表设置、设备手动请求拍照、定时上送图像，共 27 项。

截至 2022 年 11 月 14 日，已完成输变电工程建设施工现场移动布控球检测的样品共 14 家 14 款，详见表 1。

表 1 移动布控球已完成检测样品清单

| 序号 | 厂商名称 | 样品名称 | 样品型号 | 报告编号 |
|----|------------------|------------------|------------|--------------------|
| 1. | 齐丰科技股份有限公司 | 智能移动布控球 | QIF-VNM | CEPRI-TX4-2022-310 |
| 2. | 深圳市海洋王照明科技股份有限公司 | MTW6003 防爆智能照明装置 | MTW6003 | CEPRI-TX4-2022-285 |
| 3. | 广州长川科技有限公司 | 作业现场智能移动高清布控球 | SL360 | CEPRI-TX4-2022-340 |
| 4. | 杭州海康威视数字技术股份有限公司 | 布控球 | iDS-MCD402 | CEPRI-TX4-2022-345 |
| 5. | 深圳市光明顶照明科技有限公司 | 智能布控终端 | GMD7006 | CEPRI-TX4-2022-324 |
| 6. | 西安昂洲信息技术有限公司 | 移动布控球 | BZ-XC-Q5 | CEPRI-TX4-2022-323 |

| 序号 | 厂商名称 | 样品名称 | 样品型号 | 报告编号 |
|-----|------------------|--------------|---------------|--------------------|
| 7. | 深圳市乐惠光电科技有限公司 | 移动监控终端 | WMS1001C-I | CEPRI-TX4-2022-344 |
| 8. | 北京宏天信业信息技术股份有限公司 | 新基建移动布控球 | YM-BF1001DZ | CEPRI-TX4-2022-356 |
| 9. | 北京朝昭恒晟科技有限公司 | 基建现场移动布控球 | HS10680-AI-5G | CEPRI-TX4-2022-336 |
| 10. | 福建省亿鑫海信息科技有限公司 | 反违章智能终端（布控球） | YXH-BH300 | CEPRI-TX4-2022-359 |
| 11. | 福建和盛科技产业有限公司 | 作业现场智能安全监测装置 | HS-ISM | CEPRI-TX4-2022-398 |
| 12. | 上海明号电器有限公司 | 高清布控球 | HS7040 | CEPRI-TX4-2022-412 |
| 13. | 重庆南电科技有限公司 | 便携式移动布控球 | CQSETBKQ3000 | CEPRI-TX4-2022-318 |
| 14. | 重庆览辉信息技术有限公司 | 智能布控球 | LH360 | CEPRI-TX4-2022-414 |

注：1. 检测结果仅对送检样品负责。

2. 检测依据为《输变电工程建设施工现场移动布控球功能规范（试行）》和《输变电工程建设施工现场移动布控球实验室检测方案》。

中国电力科学研究院有限公司

信息通信研究所

2022 年 11 月 15 日