设备清单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **产品名称** | **参数要求** | **单位** | **数量** |
| 高清视频会议终端 | 1.采用分体式结构，ARM嵌入式操作系统，非PC架构、非工控机架构；2.终端主要元器件为国产自主，至少包括视音频编解码单元、CPU处理单元、可编程逻辑芯片、电源模块、时钟芯片、视频输入输出芯片等，3．支持ITU-T H.323、IETF SIP协议，具有良好的兼容性和开放性。4．支持4K30fps、1080P60fps、1080P30fps、720P60 fps、720P30fps等分辨率。本次项目配置1080P30fps对称编解码能力。5．支持≥3路高清视频输入接口、≥2路高清视频输出接口。6．支持≥6路音频输入接口、≥5路音频输出接口，至少具备卡侬头、RCA等音频接口。7．为保障系统整体使用体验及服务质量，支持70%的网络丢包时，声音清晰流畅，不影响会议继续进行。8．支持在终端前面板显示启动、升级、休眠、异常信息（温度异常、外设连接异常）、IP地址、H.323号码、SIP号码等信息，10．视频画面经过本地采集、编码、网络传输、解码、显示输出后，整体时延不超过120ms，11．标配touch平板。12．支持高清视频信号远距离传输，通过以太网线无需借助额外设备，1080P60fps高清信号传输距离≥120米。13.支持自动网络断线检测、自环检测、IP地址冲突检测、音视频输入输出检测，色带测试、网络测试等诊断功能。14.设备须接入省海洋渔业局5号楼会议室视频会议系统融合通信会商管理系统。 | 台 | 1 |
| 高清摄像机 | 1.支持≥851万像素1/2.5英寸CMOS成像芯片，支持WDR图像数字宽动态功能。2.支持≥12倍光学变焦。3.水平转动范围：≥+/-110°，垂直转动范围：≥+/- 30°。4.支持≥254个预置位。5.支持≥2个RS-232控制接口，支持标准VISCA控制协议。6.支持红外透传功能，实现终端遥控器通过摄像机控制机房内会议终端，方便调试。7.支持自动白平衡（AWB）、自动曝光（AE）、自动聚焦（AF）功能。8.支持1080p60、1080p50、1080p30、1080p25、720p60、720p50等视频输出格式。 | 台 | 1 |
| 多媒体定制 | 安装调试及辅材 | 项 | 1 |