

序号	设备名称	技术要求	单位	数量	备注
1	高清听证主机	1、全高清输入：≥6路 3G-SDI； 2、高清信号接入：≥3路 HDMI； 3、全高清 1080p60 信号输出：≥3路 HDMI； 4、HDMI 接口能够独立输出音频； 5、合成画面格式：≥2； 6、合成画面分辨率：≥1080P； 7、组合画面可支持 3G-SDI、HDMI、YPbPr、CVBS、S-VIDEO、VGA 等视频信号的混合叠加功能； 8、适应网络接口：≥1路 10/100/1000M； 9、网络协议：TCP/UDP/IP/HTTP/RTSP/RTMP； 10、主机平均无故障时间（MTBF）≥120000 小时。	台	1	必配
2	流媒体管理软件	用于管理听证主机，实现流媒体数据转换等功能	套	1	
3	高清云台摄像机	1、≥2路 SDI 接口及 1路 HDMI 接口。 2、采用≥1/2.4 英寸 CMOS 传感器，≥200 万有效像素，可实现≥1920x1080 分辨率； 3、为保证高清晰度的同时满足了对画面流畅性的需求，摄像机视频标准≥1080P，帧率≥30 帧/秒； 4、快速云台，多功能红外遥控，摄像机的转动、变焦、预置位以及多种摄像机的功能均可通过标配的红外遥控器控制。 5、22 倍变焦。 6、设备平均无故障时间（MTBF）≥120000 小时。	台	5	必配
4	数字音频处理器	1、采用专业级智能音频矩阵，非集成方式； 2、矩阵功能:输入多路信号并将其按用户设定比例进行混合，分配到多个输出通道中； 3、模拟音频输入/输出通道（MIC/LINE）：≥10 路输入/6 路输出，支持选择多种电平的音源输入，支持自动增益控制、回声消除、声反馈啸叫消除、自动噪声消除； 4、支持语音画面跟踪功能 5、设备平均无故障时间（MTBF）≥50000 小时。	台	2	根据席位数调整话筒数 最大支持 22 个话筒

5	鹅颈式会议话筒	<ol style="list-style-type: none"> 1. 收音头：静电型电容式 2. 指向特性：心形指向性(单指向性) 3. 频率响应：70-16,500 Hz 4. 开通灵敏度：-37.5 dB (13.8 mV) 以 1V 于 1 Pa 5. 输出阻抗：100 欧姆 6. 最高输入声压：135 dB SPL, 以 1V 于 1% T.H.D. 7. 动态范围(典型) :107 dB, 以 1V 于最大声压 8. 信噪比:66 dB 以 1V 于 1 Pa 9. 幻象供电:11-52V DC, 2 mA 典型 10. 重量(不带连线与配件) 98 克 11. 外形尺寸 12.0 mm - 音头直径, 12. 421.0 mm - 长度 13. 输出连接器内置 XLRM-3 针卡农公头 14. 配置 AT8146 防风棉 15. 配置原装底座 	支	14	
6	功放	<ol style="list-style-type: none"> 1、输出功率：2×100W/8Ω，2×160W/4Ω 2、信噪比：100dB 3、谐波失真：<0.03% 4、频响：20Hz~20KHz(+1/-3dB) 5、输入阻抗：10KΩ（不平衡）； 6、输入灵敏度：0.77V 7、连接输入：1/4”（6.3mm）TRS 8、连接输出：SPEAKON 9、电源电压：AC115-230V /50Hz 	台	1	必配
7	主扩扬声器	<ol style="list-style-type: none"> 1、输出功率：60W-100W 阻抗：8 欧姆 2、频率响应：68Hz-20KHz 3、单元构成：Low 6.5” *1，Hi 1” *1 4、灵敏度：90dB(1w/1m) 	对	1	必配
8	8位强电时序控制器	8路电源时序控制，每路延时1秒,可编程控制； 整机容量30A。进线采用安全方便的30A端子座； 每路输出采用万能插座AC220V（13A），适用各种类型插头；	台	1	必配
9	桌面控制器	专为听证设计，配置不少于10个专用按键控制器， 安装简单方便，画面切换迅速； 按键功能可自定义，只需简单配置即可使用； 按键功能丝印需采用活动面膜设计； 应配置底座，可放于桌面使用，也可内嵌到桌面；	台	1	必配
10	大屏幕液晶显示屏	65英寸4K超清	台	1	

11	大屏幕液晶显示屏（吊装）	55 英寸 4K 超清	台	2	根据场地情况调整数量和大小
12	视频分配器	输出接口：4*HDMI 输入接口：1*HDMI 供电接口：3.5*1.35mm，DC-5V/2A 分辨率：4K/30HZ，1080P/60HZ	个	1	
13	大屏支架	根据听证现场环境选择移动支架，两个吊装，一个落地移动	套	3	根据现场选择安装方式（吊装、壁装、移动）
14	交换机（16 口千兆）	16 口千兆交换机	块	1	必配、可利旧
15	示证展台	RGB 输出分辨率： XGA, 720P SXGA, WXGA16:9 镜头输出像素： 300 万 RS232 接口： 有 音频输出： 3.5 插口 1 组 视频输出： RCA 1 组 HDMI 输出： 1 组 展开体积： 510*530*570mm 收拢体积： 510*410*120mm 解像度 TV 线： 900 线 垂直旋转： 330 度 图像特技： 正负片、冻结 旋转， 镜像， 标题， 文本 图像切换、两画面 图像存储： 32 幅 同屏对比： 有 USB2.0 接口： 有（提供接口软件或附件，可供用户计算机程序实时调用展示台上实物摄像图像，并能控制展台物理操作） 侧灯： 2 个 1.0W LED 红，蓝增益： 有 亮度调节： 有 投影机开关/信号/输入切换： RS232 控制	台	1	必配、可利旧

16	打印机	功能：打印；复印；扫描 耗材类型：鼓粉分离式硒鼓 连接方式：有线；USB 技术类型：黑白激光 使用场景：家庭打印；家庭办公；小型商用 打印机类型：黑白打印机	台	1	必配、可 利旧
17	机柜	27U 机柜 600*800*2000 (mm)	台	1	必配、可 利旧
18	UPS(不间断电源)	(保障听证室断电后至少 30 分钟运行) 高频机 LCD 显示 单进单出 10kVA/9kW pf=0.9 192VDC 含电池柜及 16 节 (12V38AH) 蓄电池 质保 3 年	块	1	选配、可 利旧
19	光盘打印刻录一体机	二个 DVD/CD 刻录机, 100 片光盘容量	台	1	
20	办公电脑	1、处理器：兆芯处理器,核心数≥8 核,主频≥2.7GHz,制程不大于 16 纳米。 2、内存：容量≥8GB; 频率≥2666Mhz。 3、硬盘：≥256G M.2 NVme SSD; 支持双硬盘扩展,硬盘扩展槽位支持免工具拆卸。 4、网卡：≥1 个 LAN 1000M 5、显卡：独立显卡 6、电源：功率≤180W 节能电源 , 单路电源, 电源通过 80PLUS 白牌认证, 200-240V 宽压电源。 7、光驱：Slim DVD RW 光驱 8、声卡：集成 5.1 声道声卡 9、接口：前置 USB3.0 接口≥2 个; 后置 USB3.0 接口≥2 个, USB2.0≥2 个。显卡+板载视频输出接口≥1 个 VGA、≥1 个 HDMI 10、机箱尺寸≥18L; 11、IPS 硬屏显示器≥21.5 寸; 分辨率 1920*1080, 响应时间≤4ms, 具备低蓝光护眼。显示器自带理线装置, 便于整理线缆, 保持桌面整洁。 12、原厂 3 年提供整机保修	台	2	

1	智能听证系统	<p>(含听证过程管理、基础设备管控、数据上报等功能)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 根据案件信息创建听证活动 2. 听证主持人、书记员协同办理听证事项 3. 实现对听证过程中参与人员信息化管理 4. 为听证主持人提供程序性听证流程 5. 实现听证笔录信息化记录, 智能校验, 避免信息漏记错填 6. 在听证过程中实现证物内容或书面陈述内容一键提交 7. 实现对听证现场进行同步录音录像 8. 实现向互联网直播平台推送视频 9. 对听证事项中所有相关材料进行归档关联保存 10. 听证信息化保存, 实现文档可查询, 现场可回溯 11. 支持提供基础听证设备的管理、控制。 12. 支持数据上报, 实现基础案件听证数据的向上汇聚 	套	1	
2	应用服务器	<p>部署智能听证系统</p> <p>2U 机箱, 1 颗 Intel Xeon Silver 4108(8C-2.1G-11MB) 处理器, 32GB DDR4 内存, 4*600GB SAS 硬盘 2*GE, 支持 RAID5, 10, 550W 电源, DVD 光驱和导轨</p>	台	1	
1	直播推流盒 (4K)	<p>推流、控制一体化设备</p> <p>支持 RTMP 协议推流, 并对接直播平台的协议控制</p> <p>内置多点触控电容屏, 全触屏操作。支持控制直播现场, 实现直播的开始、暂停、恢复和结束功能</p> <p>支持 H265 编码, 同时可支持最高 4K 分辨率的编解码</p> <p>可外接 SD 卡, 最大 256G</p> <p>可接收双路高清视频信号。HDMI OUT 同时可以输出高清信号, 实现双屏异显。</p> <p>两个 USB 2.0 接口, 可扩展 U 盘、键鼠、USB 摄像头等外设以及 USB 4G 卡托等。</p> <p>USB 3.0 接口可以连接 5G 卡托、5G 手机, 具备良好的扩展性</p>	台	1	直播推流、启停控制一体化设备
1	弱电综合布线	<p>线材、PVC 管综合布线、人工等</p>			