

第一部分

试用水印

2 投标分项报价表

项目名称: 衢州地区叶城县工业园区智慧园建设项目(一期) 项目编号: KSYCX(GK)2024-21号

报价单位: 人民币元

序号	货物名称	型号和规格	数量	原产地	制造商名称	单价	总价	备注
1	化工园区封闭化管理 人员出入管理(三通道-3个出入口的配置)	室外翼闸左 型号: DH-ASGY511C-L 规格: 采用直流无刷电机 机箱采用国标304不锈钢材质, 机箱厚度1.5 mm; 12对红外用于防夹、防尾随 支持声光报警提示, 支持音量调节 整机使用寿命: 700万次 支持四种安全等级设置, 适用不同安全级别的场景 支持九种通行模式组合: 授权通行、禁止通行、自由通行等组合	3	浙江	浙江大华技术股份有限公司	4504	13512	/
2		室外翼闸中 型号: DH-ASGY522C-D1 规格: 采用直流无刷电机 机箱采用国标304不锈钢材质, 机箱厚度1.5 mm; 12对红外用于防夹、防尾随 支持声光报警提示, 支持音量调节 整机使用寿命: 700万次 支持四种安全等级设置, 适用不同安全级别的场景 支持九种通行模式组合: 授权通行、禁止通行、自由通行等组合	3	浙江	浙江大华技术股份有限公司	6888	20664	/
3		室外翼闸中 型号: DH-ASGY522C-D2 规格: 采用直流无刷电机 机箱采用国标304不锈钢材质, 机箱厚度1.5 mm; 12对红外用于防夹、防尾随 支持声光报警提示, 支持音量调节 整机使用寿命: 700万次	3	浙江	浙江大华技术股份有限公司	6888	20664	/

				支持四种安全等级设置，适用不同安全级别的场景 支持九种通行模式组合：授权通行、禁止通行、自由通行等组合						
4		室外翼闸 右	型号：DH-ASGY511C-R1 规格：采用直流无刷电机 机箱采用国标304不锈钢材质，机箱厚度1.5 mm； 12对红外用于防夹、防尾随 支持声光报警提示，支持音量调节 整机使用寿命：700万次 支持四种安全等级设置，适用不同安全级别的场景 支持九种通行模式组合：授权通行、禁止通行、自由通行等组合	3	浙江	浙江 大华 技术 股份 有限 公司	4504	1351 2	/	
5		远程接收器	型号：DH-ASGF001R 规格：接收器；产品尺寸：55mm×49mm×24mm	3	浙江	浙江 大华 技术 股份 有限 公司	142	426	/	
6		远程遥控器	型号：DH-ASGF001S 规格：遥控器；产品尺寸：60mm×40mm×14.9mm	3	浙江	浙江 大华 技术 股份 有限 公司	142	426	/	
7		门禁一体机	型号：DH-ASI7213KL 规格：1、采用7英寸液晶屏，屏幕显示分辨率1024x600 2、采用 200万双目摄像头 3、采用高性能图像传感器，无需白光补光，在暗光或无光环境下也能识别 支持IP65防护等级 4、支持自动补光，可有效降低环境光污染 5、支持5万个用户、5万张人脸、5万个密码、10万张IC卡、30万条记录	18	浙江	浙江 大华 技术 股份 有限 公司	979	1762 2	/	



			<p>支持人脸、IC卡、CPU卡、密码、二维码等多种识别方式，并支持多种组合识别鉴权方式</p> <p>6、支持显示人脸框，并实时检测最大人脸，支持识别区域及人脸目标大小设置</p> <p>7、人脸识别速度≤0.2秒</p> <p>8、支持多种比对结果呈现模式及多种语音提示信息，适应多种场景，有效保障用户隐私</p> <p>9、支持未佩戴口罩检测模式，实现未佩戴口罩异常事件告警</p> <p>10、支持活体检测功能，支持手机照片、打印照片和视频防假、支持口罩检测、安全帽检测</p>						
8		支架	<p>型号：ADS-25FSG-12 12024GPCN</p> <p>规格：外壳材料：铝合金；</p> <p>产品尺寸：241.4mm×100.0mm×100.0mm；</p> <p>安装方式：闸机安装</p>	18	浙江	浙江大华技术股份有限公司	21	378	/
9		电源适配器	<p>型号：DH-ASF053-ZJ</p> <p>规格：符合国标要求</p> <p>输入：100-240V ~50/60Hz</p> <p>输出：12V 2.0A</p>	18	浙江	浙江大华技术股份有限公司	84	1512	/
10	车辆出入管理（按照2个出入口配置）	车辆抓拍显示一体机	<p>型号：DH-IPMECS-2544-QZ</p> <p>规格：1、具备集相机、LED屏、喇叭于一体，实现抓拍、显示、播报功能</p> <p>2、像素400万；补光灯11颗；</p> <p>3、显示屏可显示红、绿、黄三种颜色</p> <p>4、支持车辆子品牌识别功能，可识别数量不少于3500种。</p> <p>5、支持车辆车标识别功能，可识别数量不少于250种。</p>	4	浙江	浙江大华技术股份有限公司	2797	11188	/
11		道闸	<p>型号：DH-IPMECD-2052</p> <p>规格：杆件类型：直杆；伸缩杆；</p>	4	浙江	浙江大华	3613	14452	/



			支持杆长：3米~6米； 起杆速度：0.9s~6s（默认速度自适应）； 电机类型：直流无刷； 防砸功能：支持，线圈防砸，雷达防砸； 断电抬杆：支持； 遇阻反弹：支持； 断电手摇：支持； 远程遥控：支持遥控器远程开关，最大遥控距离50米（空旷无干扰）； 供电方式：AC220V±10%； 工作温度：-35℃~+65℃； 防护等级：IP54； 安装方式：膨胀螺丝底部打孔安装			技术股份有限公司			
12		杆件	型号：IPMECD-0232-M4050 规格：颜色：红白相间； 配套产品：205X系列无簧道闸； 外壳材料：金属(铝)+珍珠棉； 产品尺寸：100mm×45mm×3700mm（误差20mm，尺寸为伸缩杆收缩状态下）	4	浙江	浙江大华技术股份有限公司	290	1160	/
13		出入口-防砸雷达	型号：DH-ITSJC-2303-DC12 规格：发射频率：77GHz~81GHz； 检测区域：0.3~6m（可调）； 防砸区域：0~2m（可调）； 检测目标：人、车； 在线调试：支持（串口、APP通过wifi进行调试）； 升级功能：支持（串口、APP通过wifi在线升级）； 工作电压：DC9V~12V	4	浙江	浙江大华技术股份有限公司	1038	4152	/
14		电源适配器	型号：DYS12333ZQ-A-001 规格：符合国标要求 输入：100-240V~50/60Hz 输出：12V 2.0A	4	浙江	浙江大华技术股份有限公司	21	84	/

15		值班室电脑	型号：开天M50z G1t 规格：商用办公台式电脑主机(国产兆芯CPU/16G内存/ 512G SSD固态硬盘)27英寸显示屏	2	北京	联想开天科技有限公司	3974	7948	/
16		电子围栏用单防区脉冲主机	型号：DH-AREF-C01 规格：单防区脉冲主机符合 GB/T 7946-2015 《脉冲电子围栏及其安装和安全运行》，主机高压脉冲输出端子采用无节点接触式设计，彻底消除主机输出故障隐患。高压绝缘线端口，采用全封闭式接口，避免了干扰，提升整机安全可靠；电子围栏主机脉冲峰值：高压模式5KV~10KV，脉冲周期： $\geq 1s$ ，脉冲持续时间： $\leq 0.1s$ ；主机4/6线制兼容；标准485通讯，主机可选带遥控器控制布撤防，一路报警输出常开、常闭可选，一路警号接口，一路电池接口；中文LCD屏幕显示短路、断线各种异常状态报警，界面能显示：当前电压值、工作状态，以及高低压切换功能；支持掉电记忆，上电自动复位；具有短路报警，断路报警等功能；AC24V或DC24V供电，平均功耗12W，电源适配器标配	1	浙江	浙江大华技术股份有限公司	842	842	/
17		电子围栏-适配9公里的周界	型号：DH-AREF-C02 规格：双防区脉冲主机符合 GB/T 7946-2015 《脉冲电子围栏及其安装和安全运行》，主机高压脉冲输出端子采用无节点接触式设计，彻底消除主机输出故障隐患。高压绝缘线端口，采用全封闭式接口，避免了干扰，提升整机安全可靠；电子围栏主机脉冲峰值：高压模式5KV~10KV，脉冲周期： $\geq 1s$ ，脉冲持续时间： $\leq 0.1s$ ；主机4/6线制兼容；标准485通讯，主机可选带遥控器控制布撤防，两路报警输出常开、常闭可选，每个防区一路警号接口，一路电池接口；中文LCD屏幕显示短路、断线各种异常状态报警，界面能显示：当前电压值、工作状态，以及高低压切换功能；支持掉电记忆，上电自动复位；具有短路报警，断路报警等功能；AC24V或DC24V供电，平均功耗12W，电源适配器标配	44	浙江	浙江大华技术股份有限公司	1483	6525 2	/
18		电子围栏	型号：EH-FSX-1	45	浙	浙江	221	9945	/

			用不锈钢防水箱	规格：配套单防区脉冲电子围栏主机使用，内含防水箱*1；接地线*1；紧线器*6；线连接器*12；避雷器*1,防水箱尺寸（440mm×210mm×500mm（长×宽×高）） 材料：国标202不锈钢		江	大华技术股份有限公司			
19			电子围栏用接地线	型号：EH-JDZ 规格： 独立的安全保护接地电阻小于等于4欧姆，供电接地系统中的接地电阻不大于4欧姆	89	浙江	浙江大华技术股份有限公司	172	15308	/
20			脉冲电子围栏用合金线	型号：EH-HJS 规格：合金线，高强度铝镁合金线，400米为单位	346	浙江	浙江大华技术股份有限公司	60	20760	/
21			电子围栏用高压绝缘线	型号：EH-GYS 规格：产品材质：氧化锌电阻片、铝芯、电缆料，耐高压15KV，单芯硅胶绝缘材质；单位为100米	228	浙江	浙江大华技术股份有限公司	170	38760	/
22			防盗报警控制器	型号：DH-ARC9016C-V3 规格：缓存日志：可通过 web 界面查看20448条日志 报警响应时间：板载防区响应时间1秒 报警输入：支持本地16路，最大可扩展到256路； 报警输出：本地4路，最大可扩展到256路； 无线防区：支持通过网络模块ARM2CO系列扩展最大64路无线防区； 键盘与遥控器：最大支持32个键盘，最大支持32个遥控器，遥控器通过键盘接入	3	浙江	浙江大华技术股份有限公司	1363	4089	/



			<p>网络制式：4G、5G可选；</p> <p>网络接口：2个RJ-45 10M/100M以太网口；</p> <p>电话线：1路PSTN（仅支持CID协议到110接警机，拨打个人电话无语音示）；</p> <p>RS-485接口：2路，支持键盘、扩展模块、打印机；</p> <p>M-BUS总线接口：支持2路MBUS扩展，单路最大通信距离2.4KM；</p> <p>蓄电池：1个接口，蓄电池规格DC12V/7Ah；</p> <p>辅电输出：1路DC12V/1A；</p> <p>蜂鸣器：1个；</p> <p>供电方式：AC100~AC240V，50Hz/60Hz；</p> <p>功耗：空载功耗：5W满载功耗：60W；</p> <p>工作湿度：10%~90%RH（无凝结）</p>						
23		报警键盘	<p>型号：DH-ARK50C</p> <p>规格：分辨率：128x64，LCD屏尺寸：56.27x38.35mm；具防区状态指示灯、故障指示灯、布撤防指示灯、网络指示灯、通讯指示灯；具有0~9数字键和菜单键；具蜂鸣器；壳体防拆；对主机编程、布撤防、消警、旁路/旁路恢复、子系统操作、继电器操作、防区状态查询、步测模式等功能；支持防区状态、系统故障、程序版本、通信参数查询；支持无线433MHz,支持无线遥控器，RS485接口与主机连接</p>	3	浙江	浙江大华技术股份有限公司	246	738	/
24		防区模块	<p>型号：DH-ARM801</p> <p>规格：单防区扩展；常开、常闭类型探测器可选；最大级联数240；通信协议Mbus</p>	1	浙江	浙江大华技术股份有限公司	1004	1004	/
25		防区模块	<p>型号：DH-ARM802</p> <p>规格：双防区扩展；常开、常闭类型探测器可选；最大级联数120；通信协议Mbus</p>	44	浙江	浙江大华技术股份有限公司	515	22660	/

26			声光警号	型号: DH-ARA11 规格: 声光报警一体式报警; ABS材质; 报警联动配件; 额定电压: 12VDC; 工作电压范围: 9~15VDC; 额定电流140mA; 安装环境: 室内安装; 闪动次数/分钟: 300±30次; 声压: 108±3 dB (30cm处)	3	浙江	浙江大华技术股份有限公司	32	96	/
27		视频周界	网络摄像机	型号: DH-IPC-MFW5643T2-BC 规格: 传感器类型: 星光级通道1-3: 1/2.8英寸CMOS; 像素: 通道1-3: 2MP; 最大分辨率: 通道1-3: 1920×1080; 最低照度: 通道1-3: 0.001lux (彩色模式); 0.0001lux (黑白模式); 0lux (补光灯开启); 最大补光距离: 100m (红外); 补光灯: 8颗 (红外灯); 镜头类型: 定焦; 镜头焦距: 通道1: 3.6mm; 通道2: 12mm; 通道3: 25mm; 镜头光圈: 通道1: F1.6; 通道2: F2.0; 通道3: F2.8; 视场角: 通道1: 对角: 100.4°; 水平: 85.9°; 垂直: 46.7°; 通道2: 对角: 29.5°; 水平: 25.7°; 垂直: 14.4°; 通道3: 对角: 14.9°; 水平: 13°; 垂直: 7.4°; 智能说明: 通道1: 周界防范; 通道2: NA; 通道3: NA; 周界防范: 绊线入侵; 区域入侵 (三项均支持人车分类及精准检测); 宽动态: 支持; 音频接口: 支持; 内置MIC: 支持, 内置双MIC; 内置扬声器: 支持, 内置1个扬声器; 报警事件: 无SD卡; SD卡空间不足; SD卡出错; 网络断开; IP冲突; 非法访问; 动态检测; 视频遮挡; 绊线入侵; 区域入侵; 安全异常; 场景变更; 音频异常侦测; 电压检测; 外部报警;; 接入标准: ONVIF (Profile S & Profile G & Profile T); CGI;	89	浙江	浙江大华技术股份有限公司	858	7636 2	/





			<p>GB/T28181; 大华云联; 预览最大用户数: 20 (Total bandwidth: 80 M); 最大Micro SD卡: 1TB; RS-485接口: 1个 (波特率范围: 1200bps~115200bps); 音频输入: 1路 (RCA头); 音频输出: 1路 (RCA头); 报警输入: 2路 (湿节点, 支持直流3~5V电位, 5mA电流); 报警输出: 2路 (湿节点, 支持直流最大12V电位, 0.3A电流); 电源返送: 支持DC12V电源返送, 最大电流165mA, 峰值电流700mA; 供电方式: DC12V/PoE; 防护等级: IP67; IK10; ★支持长距离周界检测, 人、车目标检测纵深最远达到120米。(提供产品测试报告)</p>						
28		电源适配器	<p>型号: DH-PFM301 规格: 能效: V5; 认证: CCC; 输入: AC180~260V; 输出: DC12V2A; 颜色: 灰色 符合国标要求</p>	89	浙江	浙江大华技术股份有限公司	15	1335	/
29		全彩声光警戒网络球机	<p>型号: DH-SD-8A1440-HNR-GA-D3E 规格: 1、像素400万超星光级; 1/1.8英寸传感器 2、最低照度检验: 彩色:0.0002lx黑白:0.0001lx 3、最大补光距离250m; 光学变倍40倍; 镜头焦距5.5mm~220mm 4、水平方向360°连续旋转, 垂直方向-30°~90°自动翻转180°后连续监视, 无监视盲区 5、支持300个预置位, 8条巡航路径, 5条巡迹路径 6、支持1路音频输入和1路音频输出; 内置2路报警输入和1路报警输出, 支持报警联动功能 7、支持周界、人脸检测、视频结构化3种智能方案 8、具有1个RJ45网络接口、1个音频输入接口、1个音频输出接口、7</p>	10	浙江	浙江大华技术股份有限公司	3513	35130	/

				路报警输入、2路报警输出、1个RS485接口、1个SD卡槽和1个复位按键						
30		支架	型号: DH-PFA150 规格: 球机支架 外观颜色: 白色; 承重: 7.0kg; 安装方式: 柱装; 适配机型: 具体型号以选型为准; 执行标准: Q/DXJ 064-2018; 产品材质: SECC&不锈钢	10	浙江	浙江大华技术股份有限公司	31	310	/	
31		立杆	型号: 国产定制 规格: 监控立杆3米, 包含施工预埋及安装配套的预埋件。	45	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	847	38115	/	
32		高点监控	全景摄像机	型号: DH-PSDW81649M-A180-D440-HM-AR 规格: 1、全景采用4个高性能400万像素1/1.8英寸图像传感器, 细节1个高性能400万像素1/1.8英寸图像传感器 2、光学变倍40倍, 焦距5.5mm~220mm 3、具有1个RS-485, 1个RJ45网口, 1个SD卡槽, 2对音频输入/输出接口、7路报警输入, 3路输出接口, 细节支持400米红外补光 4、支持AR全景展示, 可添加各类AR标签, 可在视频画面上添加最多1024个标签 5、设备可将任意连续的2个至4个视频画面基本进行无缝拼接显示 6、可设置在5G/4G/3G蜂窝网络间自动/手动切换, 具有2.4G WLAN和5G WLAN设置选项	4	浙江	浙江大华技术股份有限公司	12188	48752	/
33		柱装支架	型号: DH-PFA153-SG 规格: 柱装支架 外观颜色: 白色;	4	浙江	浙江大华技术	276	1104	/	

			承重：7.0kg； 安装方式：柱装； 适配机型：具体型号以选型为准； 执行标准：Q/DXJ 064-2018； 产品材质：SECC&不锈钢			股份有限公司			
34		施工安装服务	型号：国产定制 规格：施工安装及以上设备安装涉及到的电力电缆、配电箱、变压器箱、光电网线线材等配套辅材	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	4600 0	4600 0	/
35		车辆抓拍显示一体机	型号：DH-IPMECS-2544-QZ 规格：1、集相机、LED屏、喇叭于一体，实现抓拍、显示、播报功能 2、像素400万；补光灯11颗； 3、显示屏可显示红、绿、黄三种颜色 4、支持车辆子品牌识别功能，可识别数量不少于3500种。 5、支持车辆车标识别功能，可识别数量不少于250种。	2	浙江	浙江大华技术股份有限公司	2797	5594	/
36		危化品车辆专用停车场及附属配套设施	道闸	型号：DH-IPMECD-2052 规格：杆件类型：直杆；伸缩杆； 支持杆长：3米~6米； 起杆速度：0.9s~6s（默认速度自适应）； 电机类型：直流无刷； 防砸功能：支持，线圈防砸，雷达防砸； 断电抬杆：支持； 遇阻反弹：支持； 断电手摇：支持； 远程遥控：支持遥控器远程开关，最大遥控距离50米（空旷无干扰）； 供电方式：AC220V±10%； 工作温度：-35℃~+65℃；	2	浙江	浙江大华技术股份有限公司	3613	7226

			防护等级：IP54； 安装方式：膨胀螺丝底部打孔安装						
37		附件	型号：IPMECD-0232-M4050 规格：颜色：红白相间； 配套产品：205X系列无簧道闸； 外壳材料：金属(铝)+珍珠棉； 产品尺寸：100mm×45mm×3700mm（误差20mm，尺寸为伸缩杆收缩状态下）	2	浙江	浙江大华技术股份有限公司	290	580	/
38		出入口-防砸雷达	型号：DH-ITSJC-2303-DC12 规格：发射频率：77GHz~81GHz； 检测区域：0.3~6m（可调）； 防砸区域：0~2m（可调）； 检测目标：人、车； 在线调试：支持（串口、APP通过wifi进行调试）； 升级功能：支持（串口、APP通过wifi在线升级）； 工作电压：DC9V~12V	2	浙江	浙江大华技术股份有限公司	1037	2074	/
39		电源适配器	型号：DYS12333ZQ-A-001 规格：能效：V5； 认证：CCC； 输入：AC180~260V； 输出：DC12V2A； 颜色：灰色 符合国标要求	2	浙江	浙江大华技术股份有限公司	21	42	/
40		网络摄像机	型号：DH-IPC-MFW5643T2-BC 规格：传感器类型：星光级通道1-3：1/2.8英寸CMOS； 像素：通道1-3：2MP； 最大分辨率：通道1-3：1920×1080； 最低照度：通道1-3：0.001lux（彩色模式）；0.0001lux（黑白模式）；0lux（补光灯开启）； 最大补光距离：100m（红外）； 补光灯：8颗（红外灯）；	20	浙江	浙江大华技术股份有限公司	1711	34220	/



		<p>镜头类型：定焦； 镜头焦距：通道1：3.6mm；通道2：12mm；通道3：25mm； 镜头光圈：通道1：F1.6；通道2：F2.0；通道3：F2.8； 视场角：通道1：对角：100.4°；水平：85.9°；垂直：46.7°； 通道2：对角：29.5°；水平：25.7°；垂直：14.4°；通道3：对 角：14.9°；水平：13°；垂直：7.4°； 智能说明：通道1：周界防范；通道2：NA；通道3：NA； 周界防范：绊线入侵；区域入侵（三项均支持人车分类及精准检测）； 宽动态：支持； 音频接口：支持； 内置MIC：支持，内置双MIC； 内置扬声器：支持，内置1个扬声器； 报警事件：无SD卡；SD卡空间不足；SD卡出错；网络断开；IP冲突； 非法访问；动态检测；视频遮挡；绊线入侵；区域入侵；安全异常； 场景变更；音频异常侦测；电压检测；外部报警；； 接入标准：ONVIF（Profile S & Profile G & Profile T）；CGI； GB/T28181；大华云联； 预览最大用户数：20（Total bandwidth：80 M）； 最大Micro SD卡：1TB； RS-485接口：1个（波特率范围：1200bps~115200bps）； 音频输入：1路（RCA头）； 音频输出：1路（RCA头）； 报警输入：2路（湿节点，支持直流3~5V电位，5mA电流）； 报警输出：2路（湿节点，支持直流最大12V电位，0.3A电流）； 电源返送：支持DC12V电源返送，最大电流165mA，峰值电流700mA； 供电方式：DC12V/PoE； 防护等级：IP67；IK10； 防腐等级：普通防护 ★支持长距离周界检测，人、车目标检测纵深最远达到120米。（提 供产品测试报告）</p>					
41	电源适配器	型号：DH-PFM301	20	浙	浙江	21	420 /

			规格：能效：V5； 认证：CCC； 输入：AC180~260V； 输出：DC12V2A； 颜色：灰色 符合国标要求		江	大华 技术 股份 有限 公司			
42		全彩声光警戒网络球机	型号：DH-SD-8A1440-HNR-GA-D3E 规格：1、像素400万超星光级；1/1.8英寸传感器 2、最低照度检验：彩色:0.0002lx黑白:0.0001lx 3、最大补光距离250m；光学变倍40倍；镜头焦距5.5mm~220mm 4、水平方向360°连续旋转，垂直方向-30°~90°自动翻转180° 后连续监视,无监视盲区 5、支持300个预置位，8条巡航路径，5条巡迹路径 6、支持1路音频输入和1路音频输出；内置2路报警输入和1路报警输出，支持报警联动功能 7、支持周界、人脸检测、视频结构化3种智能方案 8、具有1个RJ45网络接口、1个音频输入接口、1个音频输出接口、7路报警输入、2路报警输出、1个RS485接口、1个SD卡槽和1个复位按钮	4	浙江	浙江 大华 技术 股份 有限 公司	3115	1246 0	/
43		支架	型号：DH-PFA150 规格：球机支架	4	浙江	浙江 大华 技术 股份 有限 公司	78	312	/
44		立杆	型号：国产定制 规格：监控立杆3米，包含施工预埋及安装配套的预埋件。	10	新疆	中国 移动 通信 集团 新疆 有限	1711	1711 0	/

						公司			
45		火焰检测摄像机	<p>型号：DH-IPC-HFW5443F1-ZAST-TDZY/HYJC</p> <p>规格：1、像素400万超星光级；1/1.8英寸传感器</p> <p>2、最大补光距离60m；</p> <p>3、支持火焰检测功能，能对设定区域进行火焰检测，当检测到区域内出现火焰的情况时，可以触发报警给出报警提示并联动抓图、录像、发送邮件，报警输出、音频联动、警戒灯多种联动项</p> <p>4、支持烟雾检测功能，能对设定区域进行烟雾检测，当检测到区域内出现烟雾的情况时，可以触发报警给出报警提示并联动抓图、录像、发送邮件，报警输出、音频联动、警戒灯多种联动项</p> <p>5、支持室外消防通道占用检测功能，能对设定消防通道区域进行通道占用检测，当检测到区域内机动车及非机动车违规停放的情况时，可以触发报警给出报警提示并联动抓图、录像、发送邮件，报警输出、音频联动、警戒灯多种联动项</p> <p>6、具有1个RJ45网络接口、1个音频输入接口、1个音频输出接口、2路报警输入、2路报警输出</p>	5	浙江	浙江大华技术股份有限公司	1435	7175	/
46		热成像双目摄像机	<p>型号：DH-TPC-SD5241</p> <p>规格：1、分辨率2560x1920；探测器像素256×192；光谱范围：8 μm~14 μm；</p> <p>2、热成像镜头焦距：15mm；</p> <p>3、可见光采用400万传感器</p> <p>4、光学变倍33倍</p> <p>5、AI智能：烟雾检测、火点侦测、绊线入侵、区域入侵、目标分类、等多种智能功能</p> <p>6、支持语音对讲、声光报警；报警输入：7路；报警输出：2路；音频输入：1路（内置Mic）；音频输出：1路；</p> <p>7、支持红外补光，最大补光距离80m</p> <p>8、云台旋转范围：水平0°~360°连续旋转，垂直-10°-90°，监控范围广</p>	5	浙江	浙江大华技术股份有限公司	1932	9660	/
47		立杆	<p>型号：国产定制</p> <p>规格：监控立杆3米，包含施工预埋及安装配套的预埋件。</p>	10	新疆	中国移动	1711	17110	/

						通信集团新疆有限公司			
48		智能红外网络球机	型号：DH-SD-8A3440-HNR-GB-D3E 规格：1、400万星光级像素红外网络高清智能球机； 2、视频分辨率均2688×1520；具有红外补光，补光距离200米；焦距：4.95mm~198mm,光学变倍40倍； 3、具有1对音频输入/输出接口、2路报警输入、1路报警输出、1个网口，防水防护等级>IP67 4、支持人脸检测；支持优选；支持抓拍；支持上报最优的人脸抓图；支持人脸增强，支持人脸属性提取 5、支持绊线入侵、区域入侵、穿越围栏、徘徊、物品遗留、物品搬移、快速移动、停车、人员聚集检测；支持人车分类报警；支持联动跟踪 6、支持视频结构化：可根据人员、大小型车辆、工程机械提供分析判断；支持工程车检测：可对工程机械车辆、大型车辆进行识别 7、安装施工及所涉及的支柱支架等配套辅材	5	浙江	浙江大华技术股份有限公司	3220	16100	/
49		支架	型号：DH-PFB303W 规格：球机支架	5	浙江	浙江大华技术股份有限公司	78	390	/
50		报警主机	型号：DH-ARC9016C-V3 规格：报警输入：支持本地16路，最大可扩展到256路； 报警输出：本地4路，最大可扩展到256路； 无线防区：支持通过网络模块ARM2CO系列扩展最大64路无线防区； 键盘与遥控器：最大支持32个键盘，最大支持32个遥控器，遥控器通过键盘接入	1	浙江	浙江大华技术股份有限公司	1363	1363	/

			<p>网络制式：4G可选； 网络接口：2个RJ-45 10M/100M以太网口； 电话线：1路PSTN（仅支持CID协议到110接警机，拨打个人电话 无语音提示）； RS-485接口：2路，支持键盘、扩展模块、打印机； M-BUS总线接口：支持2路MBUS扩展，单路最大通信距离2.4KM； 蓄电池：1个接口，蓄电池规格DC12V/7Ah； 辅电输出：1路DC12V/1A； 蜂鸣器：1个； 供电方式：AC100~AC240V，50Hz/60Hz； 功耗：空载功耗：5W满载功耗：60W； 工作湿度：10%~90%RH（无凝结）</p>						
51	声光警号		<p>型号：DH-ARA11 规格：声光报警一体式报警；ABS材质；报警联动配件；额定电压：12VDC；工作电压范围：9~15VDC；额定电流≤140mA； 安装环境：室内安装；闪动次数/分钟：300±30次；声压：108±3dB（30cm处）</p>	3	浙江	浙江大华技术股份有限公司	31	93	/
52	4G移动手持巡更终端		<p>型号：DH-MPT350（4G） 规格：CPU：8核2.0GHz； 内存：4G+64G； 操作系统：Android 12； 卡槽：3个，TF卡槽、SIM卡槽、一个TF卡SIM卡通用卡槽，TF卡扩展最大支持256GB； 网络：4G全网通； 屏幕尺寸/分辨率：6.2英寸(720*1520)； 后置摄像头：4800W+500W； 前置摄像头：800W； 电池容量：5500mAh，可拆卸电池； 指纹识别：带指纹识别； Wi-Fi：802.11 a/b/g/n/ac，2.4GHz，5GHz；</p>	5	浙江	浙江大华技术股份有限公司	3391	16955	/

			蓝牙：支持BT5.0； NFC：支持； 按键数量：5个，开关机键、PTT对讲键、2个音量键、自定义按键Fn 感应器：指纹、光敏距离传感器、地磁传感器、陀螺仪、加速度传感器； 定位：GPS、北斗、Galileo、GLONASS，定位精度小于等于5m； 喇叭：2个 充电接口：Type-C接口，15W快充 耳机接口：3.5mm耳机接口						
53		手持巡更终端底座	型号：DH-MAE-D350 规格：输入：5V 2A 输出：5V 2A 尺寸：110x93x51.8	5	浙江	浙江大华技术股份有限公司	253	1265	/
54		NFC巡更专用RFID标签	型号：NFD704A 规格：芯片：NTAG 213； 内存：1344 bits； RFID工作协议：ISO/IEC 14443A； RFID工作频率：13.56MHz； 读卡距离：0cm - 3cm； 工作温度：-20℃~+75℃； 储存温度：-20℃~+75℃； 工作湿度：20%~80% (RH)； 储存湿度：5%~95% (RH)； 外壳材料：ABS； 背胶材料：高强度背胶； 标准包装：40个/盒； 产品尺寸：52mm（直径）×9mm（厚度）； 净重：11g；	1	浙江	浙江大华技术股份有限公司	335	335	/

			<p>安装方式：背胶式粘贴</p>						
55		<p>手持应急声波远距声波器</p>	<p>型号：YJAJH67 规格：采用定向声技术，可轻松在1公里范围内实时发布清晰可理解的语音信息，实现远程语音广播、传递紧急信息、提供应急指导、警告、警示、警戒、疏散等功能，快速、准确地向民众传达相关信息，有效提升高速突发事件应急处置能力，有效防止二次事故发生，保障人民生命和财产安全。 应用场景： 高速救援、语音广播、应急广播 交通管制、现场指挥、人群疏散 抢灾救险、心理疏导、信息发布 1. 最大峰值声压级：147dB@1m。 2. ★喊话最大峰值声压级：144dB@1m，已提供检测合格报告 3. 声波频率范围：400Hz~6000Hz 4. 声波约束角度：±15° 5. 主机重量：2.4kg（不包含产品配件）。 6. ★语音可懂度：800米以内语音可懂度≥95%。 7. 传输距离：人耳1000米处能听见声音。 8. 最大功率：30W 9. 工作时间：≥4h 10. 外壳防护性能：符合GB/T 4208中IP66的要求。 11. 一键疏散提示功能：能通过一键疏散按键播放疏散提示音源。 12. 一键撤离指令功能：能通过一键撤离按键播放消防撤离专用音源。 13. 智能LED显示屏：能通过屏幕显示开机、设备实时工作状态、电量显示界面。 音频播放方式 多种音源，循环播放 语音方式 远程人工语音</p>	1	四川	四川艾吉比特科技有限公司	5087 2	5087 2	/
56		<p>微型室外应急设备站（含巡更打卡点）</p>	<p>型号：国产定制 规格：接入灯杆、采用立式安装，置于灯杆旁，含灭火器1个、强光手电1个、防护面具1个，配置手持式应急声波远距声波器放置位。</p>	5	新疆	中国移动通信	3179	1589 5	/

			内含上述设备充电模块。			集团新疆有限公司			
57			型号: PoC-D21e 规格: 4G公网视频对讲终端, 基于深度定制的Andriod系统, 搭载展锐8541E硬件平台, 通过移动4G/WiFi网络, 实现语音、文字、图片、视频等多媒体业务, 可广泛适用于安防执法、交通物流、商业安保、能源生产、智慧园区、铁路机场、港口商超等多个行业。 处理器: 展锐8541E; 操作系统: Android 11; RAM+ROM: 1GB+8GB; 屏幕: 2.4inch触摸屏, 分辨率240*320; 电池容量: 4000mAh; 摄像头: 后: 5MP AF、前: 5MP; 防护等级: IP54; 支持WiFi、选配蓝牙耳机和座充 含5年网络费用	50	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	2760	138000	/
58		值班室电脑	型号: 开天M50z G1t 规格: 商用办公台式电脑主机(国产兆芯CPU/16G内存/ 512G SSD固态硬盘)27英寸显示屏	1	北京	联想开天科技有限公司	3921	3921	/
59		施工安装服务	型号: 国产定制 规格: 施工安装及以上设备安装涉及到的电力电缆、配电箱、变压器箱、光电网线线材等配套辅材	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	179400	179400	/
60	危固废管理	工业网闸	型号: LYX-2021 规格: 整机尺寸 440*380*44.5 (mm) 1. 通信协议栈丰富, 支持几百种通信协议, 涵盖工业、电力、石油、楼宇、智能制造、新能源等领域。 2. 可以直接访问多种关系数据, 包括SQL SERVER、MY SQL、ORACLE、	2	浙江	浙江大华技术股份有限公司	21196	42392	/



		<p>SQLITE。</p> <ol style="list-style-type: none">支持多种脚本进行边缘计算，包括JAVA SCRIPT、LUA、PYTHON脚本。支持逻辑表达式进行边缘计算。支持网络聚合支持远程管理，同时内置路由功能，可以管理或者配置下一级各种网络设备。支持双通道冗余、支持双机热备。支持报警触发并上报。支持485多主代理功能，比如同时让多个MODUBS主站访问设备。支持断线缓存功能。部分设备支持单机10万数据标签的采集容量支持多种视频协议的转码（测试中）。部分设备内置加密芯片，实现国密算法硬加密。自身运行健康状态上报，包括USB插拔、网线插拔、CPU负荷、内存使用情况等。 <p>插件：</p> <ol style="list-style-type: none">电力：376.1、376.2、698.45、DNP3.0、61850、南瑞、南自、许继、四方等综保协议。楼宇：BACNET BIP/MSTP。工业：LINUX OPC DA客户端（LINUX版非DCOM实现）、LINUX OPC DA 服务端（LINUX版非DCOM实现）、OPC UA客户端、OPC UA服务端。可配插件解决非标协议问题（无需开发代码）。机床支持（发那科、三菱、西门子、海德汉、广数、兄弟、凯恩帝、新代）等主流品牌机器人支持（ABB、西门子、发那科）等主流品牌 <p>网络安全相关：</p> <ol style="list-style-type: none">标准2+1结构，内部使用FGPA隔离板单向隔离。对TCP进行协议剥离，只对应用层数据进行单向传输。各类工控协议深度识别和解析。支持文件和数据摆渡，支持数据库同步。			公司			
--	--	--	--	--	----	--	--	--

				<p>5. 支持视频代理或者映射。</p> <p>6. 可使用SSL或者国密数字证书，对信息进行加密传输。</p> <p>7. 断线续传，可通过FTP的形式或者自定义格式传输格式实现断线续传。</p> <p>8. 阻断各种DDOS(SYN、UDP、ICMP、ARP等)恶意攻击，并上报攻击日志。</p> <p>9. 可阻断任意特性（通信协议特性、病毒特性、文件特性）的网络帧进行传输。</p>						
61		智能分析服务器		<p>型号：DH-IVSS708-S1</p> <p>规格：1、2U机箱，单电源，8盘位，最大可满配16TB硬盘</p> <p>2、最大支持接入128路</p> <p>3、支持识别吸烟、打电话、未戴安全帽、未穿工作服等违规操作人员</p> <p>4、支持对设置的检测区域内卸油口盖开关状态进行自动侦测，并在卸油口盖状态符合报警条件超过设置的时间后，触发报警联动；</p> <p>5、接入非智能IPC、球机，支持对森林、野外远景环境中烟雾、火焰进行智能分析，当识别到火点、烟雾后，根据识别结果进行自动二次复核</p> <p>6、可设置多边形检测区域、物品遗留持续时间、目标类型（防静电标识牌、锥形桶路障、灭火器）。</p> <p>7、配16T硬盘</p>	1	浙江	浙江大华技术股份有限公司	14021	14021	/
62		施工安装服务		<p>型号：国产定制</p> <p>规格：我司如中标进行施工安装及配套辅材</p>	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	17940	17940	/
63	危化区生态环保动态	智慧环保监测	常规六参自动监测系统	<p>型号：国产定制</p> <p>规格：包含二氧化硫分析仪、二氧化氮分析仪、一氧化碳分析仪、臭氧分析仪、PM10 颗粒物监测仪、PM2.5 颗粒物监测仪六种自动监</p>	1	浙江	聚光科技(杭	397440	397440	/



	检测系统			测分析仪			州)股份有限公司			
64		环境空气非甲烷总烃在线分析系统	型号: EXPEC 2000-710F 规格: 环境空气非甲烷总烃在线分析系统: 量程 0-5000ppb 检测器 高灵敏度FID检测器 检出限 10ppb 周期 ≤10min (甲烷/非甲烷总烃) 测量重复性 ≤2% 气体消耗 零级空气: 300mL/min; 氢气: 35mL/min; 采样方法 大气直接采样 分析方法 气相色谱法 环境温度限制 (5~35)℃ 输出信号型式 RS232/RS485、4-20mA 尺寸 标准机箱, 高度6U	1	浙江	聚光科技(杭州)股份有限公司	22080	22080	/	
65		动态稀释校准仪	型号: AQMS-200 规格: 动态稀释校准仪: 基本单元: 稀释气流量范围: (0~10)SLPM, 可扩展 标气流量范围: (0~100) sccm, 可扩展 臭氧配气模块: 线性度: ≤1% F.S 重复性: ≤1% F.S 稳定时间: (T98) ≤300s 零点漂移 (24 hours): ±1nmol/mol (ppb) 量程漂移: ±5 nmol/mol (ppb) 电源: (220±10%)V AC/(45~55)Hz, 功率≤150W 工作条件: 温度: (0-40)℃, 湿度: (0-95)% RH (无凝露) 仪器规格: 尺寸(长×宽×高): (609×432×178) mm, 重量≤20 kg	1	浙江	聚光科技(杭州)股份有限公司	33120	33120	/	

66		零气发生器	<p>型号: AQMS-100 规格: 零气发生器: 输出: $\leq 20\text{SLPM}$; 露点: 流量$\leq 10\text{SLPM}$时, 露点$\leq -20^{\circ}\text{C}$ 流量$\leq 20\text{SLPM}$时, 露点$\leq -10^{\circ}\text{C}$ 输出浓度: $\text{SO}_2 \leq 0.5 \text{ nmol/mol (ppb)}$, $\text{NO} \leq 0.5 \text{ nmol/mol (ppb)}$, $\text{NO}_2 \leq 0.5 \text{ nmol/mol (ppb)}$, $\text{O}_3 \leq 0.5 \text{ nmol/mol (ppb)}$, $\text{CO} \leq 0.025 \mu\text{mol/mol (ppm)}$, $\text{CH}_4 \leq 5 \text{ nmol/mol (ppb)}$, 非甲烷总烃$\leq 0.25 \text{ nmol/mol (ppb)}$ 工作条件: 温度: $(0-40)^{\circ}\text{C}$, 湿度: $(0-95)\% \text{ RH}$ (无凝露) 电源: $(220 \pm 10)\% \text{ V AC}$ / $(45 \sim 55)\text{ Hz}$, 功率$\leq 600\text{W}$ 仪器规格: 尺寸: $562 \times 482 \times 222 \text{ mm}$, 重量$\leq 20\text{kg}$</p>	1	浙江	聚光科技 (杭州) 股份有限公司	4692 0	4692 0	/
67		有机动态 校准仪	<p>型号: D-3000 (规格: F) 规格: 有机动态校准仪: 外壳 标准19"机箱 高度和深度 3U, 深500 mm 重量 10KG (标配) 电源输入 (220V) AC/50Hz 工作温度 $0^{\circ}\text{C} \sim 35^{\circ}\text{C}$ 存储温度 $-40^{\circ}\text{C} \sim 70^{\circ}\text{C}$ 相对湿度 20~50% RH 使用环境 室内或位于机柜内 接头类型 1/8"Swagelok和1/4"Swagelok卡套接头 通讯方式 基于TCP/IP协议的百兆以太网接口 触摸屏尺寸 6.5" 稀释比 1:10~1:5000 常压采样 支持标气出口常压状态 内部样品管路 惰性化不锈钢管 准确性 $\pm 1.0\% \text{ S.F}$ 线性 $\pm 0.5\% \text{ S.F}$</p>	1	浙江	聚光科技 (杭州) 股份有限公司	2484 0	2484 0	/

				重复性 $\pm 0.2\%$ S.F						
68		有机零气发生器	型号: A 710 规格: 有机零气发生器: 1) 输出零气流量: 0-5000ml/min 2) 输出零气烃类含量: <100ppb 3) 输出零气压力: 0.1-0.8MPa 4) 输出零气露点: <-40℃ 5) 输出零气颗粒: <0.01 μm 6) 工作条件: 环境温度 \sim 40℃, 湿度<80%	1	浙江	杭州谱育科技发展有限公司	22080	22080	/	
69		氢气发生器	型号: EXPEC 300 规格: 氢气发生器: 1) 氢气纯度: 99.999% 2) 氢气流量: 0~300ml/min 3) 流量显示: LED数字显示 4) 工作压力: 0~0.4MPa 5) 稳压精度: 0.02 MPa 6) 供电电源: 220V $\pm 10\%$ 50Hz	1	浙江	杭州谱育科技发展有限公司	11040	11040	/	
70		气象五参数	型号: MULTI-5P 规格: 包含: 温度、湿度、气压、风向、风速五项参数	1	广东	深圳市智翔宇仪器设备有限公司	1380	1380	/	
71		数据采集处理系统、采样系统、机柜、稳压电源、UPS不间断电源、阀门、	型号: 国产定制 规格: 数据采集处理系统、采样系统、机柜、稳压电源、UPS 不间断电源、阀门、标气等辅助设施	1	浙江	聚光科技(杭州)股份有限公司	30912	30912	/	

				标气等辅助设施							
72				监测站房建设	型号：国产定制 规格：监测站房建设，按照国家标准建设	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	82800	82800	/
73				颗粒物手工比对监测	型号：国产定制 规格：我司提供颗粒物手工比对监测服务	1	浙江	聚光科技（杭州）股份有限公司	82800	82800	/
74				运行维护服务	型号：国产定制 规格：5年运行维护服务	1	浙江	聚光科技（杭州）股份有限公司	115128	115128	/
75				施工安装服务	型号：国产定制 规格：施工安装及配套辅材	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	13800	13800	/
76	智慧安	安	园区	园区基础	型号：定制	1	新	中国	1324	1324	/

	全监管系统	全基础信息	基础信息管理	信息管理	规格：我司定制化开发:实现对园区基础信息的统一管理，包括园区基础信息、环境信息、企业信息等。支持查看园区详情信息，包括园区名称、级别、面积、所属地区、主导产业、规划产业。整合园区内企业的政策文件、能效信息、规划文件的文件管理内容。		新疆	移动通信集团新疆有限公司	8	8	
77				园区规划	型号：定制 规格：我司定制化开发:实现对园区的规划与创新的管理，通过自定义表单，实现对园区规划的表单设计以及规划的历史资料归档，同时讲规划创新部分重点突出，实现对园区规划与创新的管理。	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	13248	13248	/
78				园区安全管理体系	型号：定制 规格：我司定制化开发:实现对园区安全管理体系的管理，通过自定义表单，实现对园区历史资料归档管理。	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	13248	13248	/
79				“禁限控”目录管理	型号：定制 规格：我司定制化开发:实现对“禁限控”目录管理，建设“禁限控”目录数据库，配合的招商进行管理。支持“禁限控”内容可模糊搜索与统计。	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	13248	13248	/

80		管理机构	<p>型号：定制</p> <p>规格：我司定制化开发：实现对园区管理机构的管理，园区组织机构划分，以及各组织机构职责描述，包括机构基本信息、机构职责描述、机构负责人及联系方式、机构办事人员信息等信息管理。</p>	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	13248	13248	/
81		园区经济指标	<p>型号：定制</p> <p>规格：我司定制化开发：提供对园区历年各项经济指标的管理功能，可通过表单逐项填入，也可以通过EXCEL表格直接导入，系统根据填报的经济指标，自动汇总形成统计分析，通过对经济指标的同比、环比对经济情况进行分析，对异常的经济指标进行预警，方便领导对通过经济指标功能把控园区经济发展方向。</p>	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	13248	13248	/
82		通讯录	<p>型号：定制</p> <p>规格：我司定制化开发：对园区通讯录进行管理。在原来系统基础上，增加社区通讯录、信息接收人、人工发送短信，优化后的功能模块有园区通讯录、企业通讯录、社区通讯录。</p>	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	13248	13248	/
83		园区值班值守管理	<p>型号：定制</p> <p>规格：我司定制化开发：系统通过自定义表单，根据值班值守人员数量进行值班排班管理，同时实现值班日志管理、交接班管理，并对上述数据进出数据归档管理，系统支持根据时间、事件等维度进行搜索调用。</p>	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	13248	13248	/

84		一企一档	企业基础档案	<p>型号：定制</p> <p>规格：我司定制化开发：企业基础信息主要是定期对园区内监管企业的基本信息、机构信息、安全生产管理人员、主要负责人、特种作业人员、规章制度、安全设施、设备设施和作业现场、评估情况、证照情况、危化品（生产、使用、运输、存储、废弃处置）、危险工艺、企业平面图等情况汇总形成企业基础档案。</p>	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	13248	13248	/
85			企业基本信息	<p>型号：定制</p> <p>规格：我司定制化开发：企业基本信息管理重点是将企业在工商注册的信息进行管理，了解企业的名称、地址、经营范围、成立日期、员工人数、企业规模、法人以及联系方式。从安全生产的角度，把安全生产管理人员的基本情况纳入基本信息进行管理。主要功能包括：系统提供企业信息的录入、查询、管理更新。同时企业基础信息是这个系统的基础之一，各相关功能模块都可以调取企业的信息，比如重大危险源、隐患管理等模块。</p>	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	13248	13248	/
86			机构信息管理	<p>型号：定制</p> <p>规格：我司定制化开发：对企业与安全生产管理有关的部门进行管理，重点对部门的负责人、联络人、联系电话等。在涉及安全生产相关的事件时，能够迅速找到相关人员。</p>	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	13248	13248	/
87			企业平面图管理	<p>型号：定制</p> <p>规格：我司定制化开发：主要功能包括：对企业平面图信息进行管理、更新。平面图预览可以自动播放，支持放大、缩小。</p>	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限	13248	13248	/

							公司			
88			从业人员管理	型号：定制 规格：我司定制化开发：从业人员管理包含企业的安全管理人员：企业负责安全管理的分管领导、负责人、安全员等。特种作业人员管理：电工、焊工。其他人员管理：DCS系统操作人员、行政人员等。系统从业人员进行分类管。系统提供企业信息的录入、查询、管理更新。	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	13248	13248	/
89			企业值班值守管理	型号：定制 规格：我司定制化开发：系统实现值班日志管理、交接班管理，值班排班表进管理，并对上述数据进出数据归档管理，系统支持根据时间、事件等维度进行搜索调用。系统提供企业信息的录入、查询、管理更新。	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	13248	13248	/
90			企业事故事件管理	型号：定制 规格：我司定制化开发：系统实现对企业发生的历史事件进行存档管理，事件内容包含：事件标题、事件描述、事件类型、事件等级、受伤人数、死亡人数、事发时间、报送人、故调查报告、事故公告等信息。系统提供企业信息的录入、查询、管理更新，系统支持模糊及时间、名称等进行搜索	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	13248	13248	/
91			企业资质证照管理	型号：定制 规格：我司定制化开发：对企业的相关行政许可证书、行业许可证书进行管理，实现定期对企业危险化学品经营许可证等各类许可证证的登记、报备、到期提醒及综合查询。	1	新疆	中国移动通信集团新疆	13248	13248	/

								有限公司			
92			企业安全 生产台账 信息	型号：定制 规格：我司定制化开发：安全生产台账主要是定期对企业的基本信息、机构信息、安全生产管理人员、主要负责人、特种作业人员、规章制度、安全设施、设备设施和作业现场、评估情况、证照情况、危化品（生产、使用、运输、存储、废弃处置）、危险工艺、企业平面图等情况进行普查登记备案和查询、统计、分析。	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	1324 8	1324 8	/	
93			安全培训 教育管理	型号：定制 规格：我司定制化开发：对企业定期对员工进行安全培训教育活动进行管理，特别针对新上岗员工，必须先培训后上岗及特殊作业培训等内容存档管理。系统支持企业将全培训教育活动全过程记录进行登记上报，持续更新。	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	1324 8	1324 8	/	
94		安全生产 行政许可 管理	建设项目 “三同时” 管理	型号：定制 规格：我司定制化开发：建设项目安全三同时管理主要对工业园区存在建设项目的企业定期申报建设项目相关信息，包括建设项目安全条件审查信息、建设项目安全设施设计审查信息、建设项目试生产信息及建设项目安全设施竣工验收信息，并提供建设项目查询、统计、分析功能。	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	1324 8	1324 8	/	
95			安全生产 许可证可 管理	型号：定制 规格：我司定制化开发：对企业安全许可以管理，实现定期对企业安全许可以证书的登记、报备、到期提醒及综合查询。 系统需支持与各地区现有行政许可审批系统对接，对接后可安全生	1	新疆	中国移动通信集团	1324 8	1324 8	/	

				产许可相关证照材料线上提报、审核、查阅等全流程监管及查看。			新疆有限公司			
96		装置开停车和大检修管理	装置设施开停车备案	型号：定制 规格：我司定制化开发:实现园区内企业装置设施（含重大危险源）开停车线上备案，备案内容包含装置开、停车方案和时间。支持备案信息维护、查询，以及开停车数据等多维度统计分析和可视化展示。	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	13248	13248	/
97			装置设施检修备案	型号：定制 规格：我司定制化开发:实现园区内企业装置设施（含重大危险源）检修线上备案，备案内容包含检修方案和时间。支持备案信息维护、查询，以及大检修数据等多维度统计分析和可视化展示。	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	13248	13248	/
98			装置设施基础信息管理	型号：定制 规格：我司定制化开发:对园区内重点装置设施基本信息进行管理，包括装置设施名称、生产厂家、装配厂家、安装时间、使用寿命、维修信息、运行记录，同时对设备的安装人员、运行人员、检维修人员及联系方式进行管理。	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	13248	13248	/
99			第三方单位管	基本信息管理	型号：定制 规格：我司定制化开发:企业基本信息管理重点是将企业在工商注册的信息进行管理，了解企业的名称、地址、经营范围、成立日期、	1	新疆	中国移动通信	13248	13248

					业人员资质证书做好管理及审查工作，确保所有承包商作业人员均是持证上岗。包含人员姓名、性别、年龄、身份证号、从业资格证证明等。			通信集团新疆有限公司			
104				诚信管理	型号：定制 规格：我司定制化开发：对第三方单位诚信考核进行管理，制定诚信机制，将第三方单位的教育培训、作业安全管理、违规记录纳入诚信评分机制。	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	13248	13248	/
105				违规记录管理	型号：定制 规格：我司定制化开发：实现对第三方单位违规进行档案管理，包含企业处罚记录、系统抓拍违规记录，安全培训违规记录，作业违规记录、巡检巡查发现违规记录。系统根据违规记录内容建立积分制度，低于园区要求得分系统自动预警。	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	13248	13248	/
106		重大危险源安全管理	重大危险源安全包保责任落实监督系统	重大危险源包保管理	型号：定制 规格：我司定制化开发：对园区所有重大危险源进行管理，定期对园区重大危险源企业的重大危险源信息进行申报和查询、统计、分析。重大危险源管理中包括对重大危险源包保责任人的维护，包括主要负责人、技术负责人和操作负责人。	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	13248	13248	/
10				安全包保	型号：定制	1	新	中国	1324	1324	/



7		履职记录	规格: 我司定制化开发: 针对重大危险源三级包保责任人安全包保履职情况记录, 责任人可通过企业端将履职情况进行上报, 园区端对责任人履职情况进行查询以及检查。		疆	移动通信集团新疆有限公司	8	8	
108		重大危险基础信息管理	型号: 定制 规格: 我司定制化开发: 依据《危险化学品重大危险源辨识》及《危险化学品重大危险源监督管理暂行规定》(安监总局令第40号)的要求, 重大危险源监管系统具有将危险源从登记、辩识到分级、审核、存档进行信息化、自动化管理的功能。严格按照国家有关重大危险源、危险化学品相关法规标准来制定, 并且有机的结合电子地图系统进行管理。	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	13248	13248	/
109		“两重点一重大”管理 重点危化工艺基础信息管理	型号: 定制 规格: 我司定制化开发: 危险工艺就是指能够导致火灾、爆炸、中毒的工艺。其中, 所涉及的化学反应包括: 硝化、氧化、磺化、氯化、氟化、氨化、重氮化、过氧化、加氢、聚合、裂解等的反应。根据相关政策文件内容, 首批重点监管的危险化工工艺目录有十五种, 分别是: 光气及光气化工艺、电解工艺(氯碱)、氯化工艺、硝化工艺、合成氨工艺、裂解(裂化)工艺、氟化工艺、加氢工艺、重氮化工艺、氧化工艺、过氧化工艺、胺基化工艺、磺化工艺、聚合工艺、烷基化工艺。 主要功能包括: 对企业危险工艺信息进行管理、更新、查询。	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	13248	13248	/
110		重点危险化学品基础信息管理	型号: 定制 规格: 我司定制化开发: 危险化学品管理主要是定期对园区内重点监管企业的危险化学品生产、存储、使用和运输企业的危化品(生产、使用、运输、存储、废弃处置)信息进行申报和查询、统计、分析, 同时, 危化品信息能够同时关联MSDS知识库并自动辨识企业是否存在重点监管危险化学品。	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限	13248	13248	/

								公司			
11 1		综合 监测 系统	预警信息 管理	型号：定制 规格：我司定制化开发：预警信息管理汇聚各个监控监测点预警信息，根据预报预警设备安装位置，设置的关联关系对汇聚信息进行自动关联	1	新疆	中国移动 通信 集团 新疆 有限 公司	6256 0	6256 0	/	
11 2			安全参数 监控	型号：定制 规格：我司定制化开发：展示所有传感器的实时数据，并且能够通过曲线展示实时数据变化趋势	1	新疆	中国移动 通信 集团 新疆 有限 公司	1324 8	1324 8	/	
11 3			预警信息 甄别	型号：定制 规格：我司定制化开发：利用预警因子关联模块及视频联动模块，监控中心人员利用系统已关联的数据信息进行初步判断，并对结果进行预警情况进行甄别筛选	1	新疆	中国移动 通信 集团 新疆 有限 公司	1324 8	1324 8	/	
11 4			预警关联	型号：定制 规格：我司定制化开发：通过数据的关联有助于监控中心人员对预警真实性的进行分析。	1	新疆	中国移动 通信 集团 新疆	1324 8	1324 8	/	

								有限公司			
11 5		安全管理子系统	视频监控	型号：定制 规格：我司定制化开发：当监控监测点数据异常，系统将根据与该监测点关联的视频监控设备，能够通过自动或人工操作控制视频监控设备预置点，对监控设备调整视角至观察监测点周边情况	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	3680 0	3680 0	/	
11 6			设备管理	型号：定制 规格：我司定制化开发：管理并维护所有监测站信息，包括气体、温度、压力、液位监测站、视频监控。	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	1324 8	1324 8	/	
11 7			阈值管理	型号：定制 规格：我司定制化开发：对预警的阈值进行管控，阈值主要从企业采集过来，与企业保持一致，同时同步采集企业的修改记录，对阈值的变化做到全程管控	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	2472 0	2472 0	/	
11 8			企业管理	型号：定制 规格：我司定制化开发：对已接入的企业进行管理，记录企业接入的重大危险源、储罐、传感器、视频监控等数据	1	新疆	中国移动通信集团	2472 0	2472 0	/	

								新疆有限公司			
119			重大危险源管理	型号：定制 规格：我司定制化开发：包括企业重大危险源基本信息以及涉及危化品信息	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	24720	24720	/	
120			企业自查隐患	型号：定制 规格：我司定制化开发：企业自查隐患上报查询和查看，包含全部隐患、超期隐患、未整改隐患、已整改隐患。政府工作人员对企业自查的隐患信息进行统一管理，包括退回、核查、移交、挂牌督办等。	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	24720	24720	/	
121		隐患排查治理	监督检查隐患	型号：定制 规格：我司定制化开发：对监督检查中发现的隐患进行统一管理，包括一般隐患、重大隐患的登记、隐患的整改、删除、移交、挂牌督办等。	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	24720	24720	/	
122			隐患督办管理	型号：定制 规格：我司定制化开发：对园区挂牌督办的隐患进行统一管理，核查整改情况，进行取消挂牌或摘牌销案。	1	新疆	中国移动通信	24720	24720	/	

									集团 新疆 有限公司			
12 3			隐患治理 台账	型号：定制 规格：我司定制化开发：具备隐患排查全流程的管理能力，主要包括隐患排查的计划管理、隐患评分分级管理、隐患标准管理数据库，建立隐患清单和隐患信息台账，隐患治理跟踪，隐患自查、检查、上报、治理、核查、督办等动态闭环管理，全程可监控、可追溯。并支持报送和更新隐患排查治理制度、标准、隐患情况，并按月度、年度上报隐患自查汇总记录。	1	新疆	中国移动 通信 集团 新疆 有限公司	3576 0	3576 0	/		
12 4			隐患信息 通知	型号：定制 规格：我司定制化开发：巡检人员识别隐患类型后，可匹配隐患治理措施，生成隐患治理任务清单且能匹配责任人进行提醒与督办，在线记录隐患治理过程。 可根据隐患排查计划完成时间，超期、延期、督办等隐患关键信息，通过短信等方式通知企业负责人及安全生产负责人。	1	新疆	中国移动 通信 集团 新疆 有限公司	3576 0	3576 0	/		
12 5			安全 风险 分级 管控 系统	风险点管 理	型号：定制 规格：我司定制化开发：风险点清单管理，包括风险点的查询、新增、编辑、删除；风险信息包括但不限于所属企业名称、风险点编号、风险点名称、类型、级别、安全责任人、风险辨识人员、责任人、审核人、危害分析、主要后果等。	1	新疆	中国移动 通信 集团 新疆 有限公司	3576 0	3576 0	/	
12 6				风险清单 一张表	型号：定制 规格：我司定制化开发：系统对园区内企业安全风险进行管理，通过	1	新疆	中国 移动	3576 0	3576 0	/	

				信息化方式形成风险清单一张表。			通信集团新疆有限公司			
127			风险防控措施管理	型号：定制 规格：我司定制化开发：系统对安全风险有效管控措施，对重点关注的重大风险、较大风险发生变化后的状况，调整风险等级和管控措施，确保各类风险始终处于受控状态。	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	35760	35760	/
128		特殊作业管理	企业特殊作业报备	型号：定制 规格：我司定制化开发：实现企业特殊作业报备，报备数据包括但不限于作业属地单位、作业类型、作业内容、作业时间等，支持报备信息的维护、查询和统计。	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	35760	35760	/
129	敏捷应急管理系统	应急预案管理系统	应急预案管理	型号：定制 规格：我司定制化开发：园区依据实际情况，制定相应的园区及的应急预案，进行平台信息化录入，实现园区应急预案内容的信息化管理、结构化。在应急事件产生的过程中，系统实现智能匹配，指导应急事件的处置方式。	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	13248	13248	/
13			应急方案管理	型号：定制	1	新	中国	1324	1324	/

0		应急资源管理系统	规格: 我司定制化开发: 应急方案是指突发事件时, 具体的行动方案, 系统实现园区应急方案导入, 实现园区应急方案与应急事件匹配关联, 实现在应急事件发生时, 应急方案的紧急调用		疆	移动通信集团新疆有限公司	8	8		
13 1			应急机构管理	型号: 定制 规格: 我司定制化开发: 对涉及应急的机构信息进行登记, 并能结合维护体系及时对机构信息进行维护。应急机构包括应急管理中心、其他需要联动的单位、相应职能部门和专业机构等。	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	1324 8	1324 8	/
13 2			应急专家管理	型号: 定制 规格: 我司定制化开发: 专家库中的应急专家分为本地专家和外埠专家, 内容主要包括专家的基本信息、联系方式、专业情况等。在对专家库中的信息进行管理时, 可以按类别、地区等多种方式进行管理和查询。应急专家主要为风险源管理以及突发事件的处置方案决策提供咨询服务。	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	1324 8	1324 8	/
13 3			应急人员管理	型号: 定制 规格: 我司定制化开发: 将园区所有应急人员进行集中管理, 包括关键的应急人员姓名、电话、部门、职责等信息, 提供人员信息检索、查看、导入、导出等功能	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	1324 8	1324 8	/

13 4		应急救援队伍管理	<p>型号：定制</p> <p>规格：我司定制化开发：将救援队伍信息进行集中管理，提供救援队伍信息的检索、查看、定位、导入、导出及审核等功能。救援队伍信息的更新和维护均由救援队伍主管部门定期进行。</p>	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	1324 8	1324 8	/
13 5		应急物资库	<p>型号：定制</p> <p>规格：我司定制化开发：对应急资源库进行登记，包括园区自建应急物资库、企业应急物资库以及周边城市或者园区应急物资库，对于周边应急物资库应记录到达时间，以便突发事件发生时，能够准确了解可供调用的物资情况。</p>	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	1324 8	1324 8	/
13 6		应急物资与装备	<p>型号：定制</p> <p>规格：我司定制化开发：应急物资与装备指发生突发事故时，园区应急管理机构可以调用的应急车辆、监测设备、防护工具、救灾物资等。对应急物资与装备进行登记，在应急事件发生时实现快速调用。</p>	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	1324 8	1324 8	/
13 7		避难场所管理	<p>型号：定制</p> <p>规格：我司定制化开发：维护应急避难场所信息，包括避难场所的名称、容纳人数、所在区域、具体地址等信息。</p>	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	1324 8	1324 8	/

138		医疗资源管理	型号：定制 规格：我司定制化开发：对医疗、卫生救助和卫生防疫技术队伍以及卫生执法监督人员队伍的保障的备案信息进行分类建档，对医疗救治网络等备案信息进行分类建档。	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	13248	13248	/
139		运输资源管理	型号：定制 规格：我司定制化开发：对交通有关部门的交通工具针对突发事件的调度安排等备案信息进行建档。对交通运输专业保障队伍、运输工具、交通运输单位和运输工具数量、分布、功能和使用状态等备案信息进行分类建档。	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	13248	13248	/
140		应急知识库	型号：定制 规格：我司定制化开发：对历史案例、法规标准、应急知识的综合管理以及展现	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	13248	13248	/
141		防护目标管理	型号：定制 规格：我司定制化开发：对园区范围内以及周边的脆弱性目标以及重点防护目标进行集中录入与备案管理	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	13248	13248	/

								公司			
14 2		应急模 拟演 练系 统	演练计划	型号：定制 规格：我司定制化开发：园区以及企业上报演练计划，对未上报的企业进行预警提醒	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	1324 8	1324 8	/	
14 3			应急演练	演练记录	型号：定制 规格：我司定制化开发：园区以及企业将演练记录进行上传，包括演练过车的文本以及照片等	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	1324 8	1324 8	/
14 4				总结报告	型号：定制 规格：我司定制化开发：园区以及企业将演练总结报告进行上传	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	1324 8	1324 8	/
14 5				应急培训系统	型号：定制 规格：我司定制化开发：包括培训计划管理、培训内容管理、培训记录和评估等功能。	1	新疆	中国移动通信集团新疆	1324 8	1324 8	/

							有限公司			
14 6			预警信息发布	型号：定制 规格：我司定制化开发：提供预警信息发布、发布渠道管理等	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	2576 0	2576 0	/
14 7	应急一张图		型号：定制 规格：我司定制化开发：基于一张图，汇总分析和展示企业和园区安全态势，为园区和企业管理者安全管理决策提供支撑服务。	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	2576 0	2576 0	/	
14 8	应急指挥		应急响应	型号：定制 规格：我司定制化开发：生突发事件，启动应急响应，自动根据应急响应机制，对相关人员派发应急响应通知，相关人员收到应急响应通知可以进行反馈，针对未反馈人员可进行多次通知。支持一键启动应急预案，自动按照预案涉及相关部门以及人员进行任务派发。	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	2576 0	2576 0	/
14 9			应急人员指挥调度	型号：定制 规格：我司定制化开发：包括应急人员、应急队伍、医疗资源等应急救援力量调度，指挥长发布调度指令，各人员以及队伍进行指令接收以及反馈。	1	新疆	中国移动通信集团	5888 0	5888 0	/

								新疆有限公司			
150			应急资源调度	型号：定制 规格：我司定制化开发：能查询显示突发事件周边范围内应急资源、危险源、防护目标、避难场所的分布，且实现事件链与预案链综合分析。	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	36800	36800	/	
151			任务管理与跟踪	型号：定制 规格：我司定制化开发：任务派发、任务跟踪、情况汇总等，且能根据突发事件当前态势进行任务更新与调整。	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	29440	29440	/	
152			事故动态	型号：定制 规格：我司定制化开发：对突发事件整个过程进行记录，突发事件接警、事件核实、启动应急响应、启动应急预案、应急指挥调度、终止救援、事故评估等过程以时间点为核心进行展示，对事故救援的过程以及当前状态一目了然。	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	44160	44160	/	
153		总结与	信息总结汇总	型号：定制 规格：我司定制化开发：实现对应急突发事件的发生发展、综合研判和处置等信息进行汇总	1	新疆	中国移动通信	14720	14720	/	

		评估					集团新疆有限公司			
154			总结上传与下发	型号：定制 规格：我司定制化开发：可自动生成总结报告，且能对总结报告自动存档、上报和分发	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	14720	14720	/
155			案例推演	型号：定制 规格：我司定制化开发：实现应急事件的过程再现、事件评估、总结报告、应急能力评估和案例推演	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	44160	44160	/
156		应急值守系统	值守呼叫	型号：定制 规格：我司定制化开发：值守人员可通过值守呼叫主动对外进行外呼，通过指挥中心统一的值守电话外呼，可用于预警核实、突发事件疏散通知等	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	29440	29440	/
157				应急事件接报	型号：定制 规格：我司定制化开发：接收区政府、应急部门、消防公安部门、救	1	新疆	中国移动	14720	14720

				援队等安全生产相关机构上报的安全生产突发事件信息，包括信息的自动读取、手工录入，支持事件的 GIS 标注。			通信集团新疆有限公司			
158	门禁管理系统	封闭化“一张图”	应急事件信息管理	型号：定制 规格：我司定制化开发：对各单位报送的同一事故的信息、同一单位报送的事故的连续信息进行汇总、整理，支持对报送信息进行手动合并处理。	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	14720	14720	/
159			应急值班管理	型号：定制 规格：我司定制化开发：包括日志管理、排班管理、交接班管理等。	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	14720	14720	/
160			危化品车辆路线	型号：定制 规格：我司定制化开发：在危化品车辆路线管理功能中配置危化品车辆路线，每个企业可配置不同的行车路线，通过GIS一张图展示危化品进入园区的路线。	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	29440	29440	/
16			危化品车辆停车	型号：定制	1	新	中国	2944	2944	/

1			区域	规格: 我司定制化开发:通过危化品车辆停车场管理功能,将危化品车辆停车场的区域范围进行绘制管理,通过GIS一张图展示危化车辆停车场位置信息。		疆	移动通信集团新疆有限公司	0	0	
16 2			危化品车辆实时定位	型号: 定制 规格: 我司定制化开发:危化品车辆通过进入园区时发放GPS定位设备可实时监控危险品车辆位置、路线、速度等信息	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	2944 0	2944 0	/
16 3			视频监控	型号: 定制 规格: 我司定制化开发:接入园区内公共道路视频监控,维护视频监控位置信息,通过GIS一张图展示视频监控布点情况,同时能够实时调阅视频监控,查看实时画面。	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	2944 0	2944 0	/
16 4			道闸车道	型号: 定制 规格: 我司定制化开发:展示道闸分布情况并支持岗亭看板功能,能够清晰地看到该岗亭流量情况。	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	1472 0	1472 0	/



16 5		车辆违规感知	型号：定制 规格：我司定制化开发：主要监控区域内道路车辆超速、违规停车、黑名单、逆行、变道、占用专用车道、压线、未按专用车道行驶、路障违规行为，当发现异常时也可以通过视频查看实时情况。	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	4416 0	4416 0	/
16 6		园区公告	型号：定制 规格：我司定制化开发：封闭化管理系统提供小程序的方式供需入园的人员填报入园资料，小程序功能包括园区公告、访客申请、社区/职工申请、我的预约、查询申报记录的功能，支持入园人员快速填报、查询入园记录的功能。	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	7360	7360	/
16 7		访客申请	型号：定制 规格：我司定制化开发：园区外来临时访客或者危化品运输车辆入园，通过移动端进行预约申请，实现园区外来车辆入园信息填报	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	7360	7360	/
16 8		社区/职工车辆申请	型号：定制 规格：我司定制化开发：针对园区内企业职工长期权限，通过移动端进行预约申请，实现园区管理人员车辆、企业车辆快速申请	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	7360	7360	/

169			我的预约	型号：定制 规格：我司定制化开发：可通过我的预约查询预约申请的历史记录以及审核情况，包括车辆以及人员预约记录	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	7360	7360	/	
170			进度查询	型号：定制 规格：我司定制化开发：进度查询可通过车牌信息进行进度查询，主要是支持查询自身申请以外的车辆审核情况，方便别人代申请的情况下，可查询审核进度	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	7360	7360	/	
171		门禁闸口管理	预约申请	预约申请	型号：定制 规格：我司定制化开发：PC端直接填报信息进行预约申请，主要考虑企业可代危化品运输车辆进行预约申请，企业代为申请的情况下，审核直接跳过企业审核的环节	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	7360	7360	/
172			审核管理	待审核工单	型号：定制 规格：我司定制化开发：实现入园待审核工单展示，包括危化品运输车辆待审核、普通车辆待审核列表	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	7360	7360	/

								公司			
17 3			工单审核	型号：定制 规格：我司定制化开发：入园工单审核，包括企业审核以及园区审核，审核流程可配置，点击审核可查看申请详细信息	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	7360	7360	/	
17 4			已审核工单	型号：定制 规格：我司定制化开发：已审核工单展示，针对已审核通过的记录进行展示，同时针对已审核工单的权限重新下发以及退回操作	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	7360	7360	/	
17 5			审核信息查询	型号：定制 规格：我司定制化开发：支持查询所有工单审核信息，包括企业审核、园区审核，可对整个流程进行回溯查看	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	7360	7360	/	
17 6			审核短信通知	型号：定制 规格：我司定制化开发：审核工作短信通知，系统对审核通过或者不通过的车辆进行短信通知	1	新疆	中国移动通信集团新疆	7360	7360	/	

								有限公司			
177		普通车辆管理	车辆类型管理	型号：定制 规格：我司定制化开发:实现对入园车辆类型的管理，根据园区实际需要 需要对车辆类型进行管控	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	7360	7360	/	
178			车辆信息管理	型号：定制 规格：我司定制化开发:实现对入园车辆信息管理，对申报过固定车以及临时预约的车辆进行信息管控，形成车辆库	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	7360	7360	/	
179		道闸管理	道闸设备信息档案	型号：定制 规格：我司定制化开发:建立道闸设备管理档案，针对道闸的经纬度坐标以及现场照片进行维护	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	7360	7360	/	
180			道闸设备信息展示	型号：定制 规格：我司定制化开发:道闸设备信息GIS地图展示，支持一张图呈现道闸位置以及查看详细信息	1	新疆	中国移动通信集团	7360	7360	/	

								新疆有限公司			
18 1			道闸设备 远程控制	型号：定制 规格：我司定制化开发：远程控制道闸设备紧急升降，可结合应急救援指挥对道闸进行远程控制，一键开闸以及关闸	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	7360	7360	/	
18 2		园区出入管理	人员预约申请管理	型号：定制 规格：我司定制化开发：预约申请通过互联网小程序开放给所有来园访客进行预约申请	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	7360	7360	/	
18 3			人员审核管理	园区企业审核	型号：定制 规格：我司定制化开发：预约审核通过PC端管理后台进行；预约者可通过手机号码或身份证号码进行预约进度查实，实时查询最新业务受理进度进展	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	7360	7360	/
18 4				办证中心 审核审核	型号：定制 规格：我司定制化开发：实现入园待审核工单展示	1	新疆	中国移动通信	7360	7360	/

				时，系统自动进行识别并发出预警信息，提醒安保人员			通信集团新疆有限公司				
189		人脸识别设备管理		型号：定制 规格：我司定制化开发：查看所有设备信息，包含门禁设备编码、门禁设备名称、门禁点编码、门禁点名称、创建时间的显示	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	14720	14720	/	
190			危化车辆监管 告警管理	超速告警	型号：定制 规格：我司定制化开发：实现危化运输车辆超速告警管理，包括告警的接入以及告警的数量统计	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	7360	7360	/
191				违停告警	型号：定制 规格：我司定制化开发：实现危化运输车辆违停告警展管理，包括告警的接入以及告警的数量统计	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	7360	7360	/
19				禁入告警	型号：定制	1	新	中国	7360	7360	/

2				规格: 我司定制化开发: 实现危化运输车辆区域禁入告警管理, 包括告警的接入以及告警的数量统计		疆	移动通信集团新疆有限公司			
193			告警处置	型号: 定制 规格: 我司定制化开发: 对告警信息进行处置, 可通过一张图进行定位以及联动, 可进行周边资源联动分析	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	7360	7360	/
194		危化品车辆管理	车辆类型管理	型号: 定制 规格: 我司定制化开发: 实现对入园危化车辆类型进行管理, 主要分辨危化品运输车辆以及危废运输车辆	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	7360	7360	/
195			车辆信息管理	型号: 定制 规格: 我司定制化开发: 实现对入园危化车辆信息管理, 申报过危化品运输车辆进行信息管控, 形成危化品车辆库	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	7360	7360	/

19 6		出入信息记录	型号：定制 规格：我司定制化开发：可实现危化品出入信息记录查询，可查看危化品车辆通过各出入口的信息，包括历史记录查询	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	7360	7360	/
19 7		危化品出入管理	型号：定制 规格：我司定制化开发：实现危化品出入园可视化记录信息关联，可通过道闸信息关联展示危化品运输车辆进出数量统计以及详细出入列表	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	7360	7360	/
19 8		入园运行轨迹	型号：定制 规格：我司定制化开发：实现入园危化品运输轨迹展示及历史记录查询	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	7360	7360	/
19 9		设备管理	型号：定制 规格：我司定制化开发：实现GPS终端日常管理，如：编号、电量、设备异常等，对接硬件的实时状态信息，显示设备使用状态	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	7360	7360	/

200		GPS终端领取	型号：定制 规格：我司定制化开发：实现GPS终端取用与车辆、危化品信息绑定，针对GPS终端支持别名模糊查询，以及车牌模糊查询，快速匹配GPS以及车辆	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	7360	7360	/	
201		GPS终端归还	型号：定制 规格：我司定制化开发：实现GPS终端出入与车辆、危化品信息解绑，针对GPS终端支持别名模糊查询，以及车牌模糊查询，快速匹配GPS以及车辆	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	7360	7360	/	
202		路线管理	区域管理	型号：定制 规格：我司定制化开发：实现在园区范围内危化品运输车辆区域的管理规划	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	7360	7360	/
203			路线管理	型号：定制 规格：我司定制化开发：实现在园区范围内危化品运输车辆路线的管理规划	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	7360	7360	/

								公司			
204			禁停管理	型号：定制 规格：我司定制化开发：实现在园区范围内危化品运输车辆禁停管理	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	7360	7360	/	
205			限高管理	型号：定制 规格：我司定制化开发：实现在园区范围内限高管理展示，避免车辆通行	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	7360	7360	/	
206			危化品运输车辆 输出入管理	型号：定制 规格：我司定制化开发：查询危化品车辆园区的出入园记录，包括：入园时间，入园道闸，入园抓拍照片，关联申请记录，关联审核记录，关联园区轨迹，关联GPS设备信息	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	7360	7360	/	
207	智慧环保	环境质量监	空气质量监测系统	型号：定制 规格：我司定制化开发：可以查看各个监测点的实时数据，和相应站点实时地理坐标。及时了解监测点设备状态。具有图表显示（曲线、柱状图、饼图等）、数据查询统计功能、数据分时段对比功能及预警功能等。可以根据客户要求，将数据导出或者生成报表。	1	新疆	中国移动通信集团新疆	44160	44160	/	

		测系统					有限公司			
208		污染源在线监测系统	废水监测	型号：定制 规格：我司定制化开发：排口信息、废水（雨水）监测因子（如 pH、COD、氨氮等）、各因子监测浓度、执行标准、标准限值、是否超标、排放量、排放时间、回用时间、是否接管、排放去向等。	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	44160	44160	/
209			废气监测	型号：定制 规格：我司定制化开发：排口信息、产生工段、废气监测因子（SO2、氮氧化物、VOCs等）、各因子监测浓度、废气量、执行标准、标准限值、处理工艺、是否超标、排放时间等。	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	44160	44160	/
210		危险固废全流程管理系统	企业详情	型号：定制 规格：我司定制化开发：可以在地图中显示企业详情信息卡，在信息中可以查看企业当前考核分值、贮存设施情况、当前企业贮存危废类型占比和数量、企业出入库动态详情及企业产废量曲线等数据。	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	14720	14720	/
211			企业视频监控	型号：定制 规格：我司定制化开发：可以调取企业实时监控视频，调取企业历史视频记录，可以通过远程控制功能控制球形摄像头角度、缩放等功能。	1	新疆	中国移动通信集团	44160	44160	/

							新疆有限公司			
21 2		企业危废总览	型号：定制 规格：我司定制化开发：从企业的角度，对企业的危废生产、贮存、转移、处置利用等环节情况进行汇总展示，直观查看各企业当前危废的全过程情况	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	1472 0	1472 0	/	
21 3		危废生产台账	型号：定制 规格：我司定制化开发：可以实时查看企业生产台账信息，包括产废时间、产废类型、产废数量、废物来源、包装方式、批次、经办人等信息	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	1472 0	1472 0	/	
21 4		危废贮存台账	型号：定制 规格：我司定制化开发：可以实时查看企业的危险废物出入库信息，包括操作时间、操作类型、危废类型、危废数量、包装方式、操作人、批次等信息。	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	1472 0	1472 0	/	
21 5		危废转移台账	型号：定制 规格：我司定制化开发：可以查看企业危险废物转移信息，包括转移时间、转移类型、转移数量、接收企业、车辆信息、驾驶员、联系	1	新疆	中国移动通信	1472 0	1472 0	/	

				电话、五联单编号、完成时间等信息			集团新疆有限公司			
216			危废自行处置利用台账	型号：定制 规格：我司定制化开发：可以查看企业自行处置利用工作信息，包括操作时间、操作类型、危废类型、危废数量、接收时间、完成时间、经办人等信息。	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	14720	14720	/
217		园区环境档案	企业源特性查看	型号：定制 规格：我司定制化开发：包括企业台帐，企业概况、产品及原辅材料、能源消耗、三废处置排放、建设项目情况、许可证情况、废水监测、废气监测。	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	14720	14720	/
218			企业环保档案查询	型号：定制 规格：我司定制化开发：以每个企业为线索组织的“一企一档”环保档案查询，实现对污染源企业环保数据的主题式汇总、统计、分析，主要包括企业基本信息、许可审批、在线监控、建设项目审批。	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	14720	14720	/
219	园区车辆管控	违停球	智能违停红外网络	型号：DH-SD-8A1440FA-HNT-D3E 规格：1、像素400万超星光级；1/1.8英寸传感器	8	浙江	浙江大华	4197	33576	/



		球机	<p>2、最低照度检验：彩色：$\leq 0.00021x$黑白：$\leq 0.00011x$</p> <p>3、最大补光距离250m；光学变倍40倍；镜头焦距5.5mm~250mm</p> <p>4、水平方向360°连续旋转，垂直方向-30°~90°自动翻转180°后连续监视，无监视盲区</p> <p>5、支持300个预置位，8条巡航路径，5条巡迹路径</p> <p>6、支持手动雨刷功能</p> <p>支持1路音频输入和1路音频输出</p> <p>内置7路报警输入和2路报警输出，支持报警联动功能</p> <p>7、可准确抓拍车辆压白线、逆行、欠速、超速、不按车道行驶、压黄线、违法变道、加塞、黄牌车辆占道、机动车占非机动车道等可体现违章过程图片，当预置点场景内有违法规则被触发时，设备可联动报警输出和上传图片</p> <p>8、多场景分别配置不同智能后，可进行多场景智能巡航，进行不同智能功能的分时复用。切换码流可继续支持原来的智能，支持跟踪抓拍</p>			技术股份有限公司			
220		柱状支架	<p>型号：DH-PFA150</p> <p>规格：安装方式：柱装</p> <p>外观颜色：白色；</p> <p>承重：7.0kg；</p> <p>安装方式：柱装；</p> <p>适配机型：请参考选型；</p> <p>执行标准：Q/DXJ 064-2018</p>	8	浙江	浙江大华技术股份有限公司	32	256	/
221		球机吊装支架	<p>型号：DH-PFB301C</p> <p>规格：安装方式：吊装</p> <p>承重：10kg；</p> <p>安装方式：吊装；</p> <p>旋转角度：/；</p> <p>执行标准：Q/DXJ 064-2018；</p> <p>材质：铝合金；</p> <p>适用机型：SD8A及以下球机；</p> <p>重量：0.21kg；</p> <p>颜色：大华白</p>	8	浙江	浙江大华技术股份有限公司	21	168	/

22 2			型号: DH-SD-8A1440-HNR-GA-D3E 规格: 1、像素400万超星光级; 1/1.8英寸传感器 2、最低照度检验: 彩色: ≤0.0002lx 黑白: ≤0.0001lx 3、最大补光距离250m; 光学变倍40倍; 镜头焦距5.5mm~220mm 4、水平方向360°连续旋转, 垂直方向-30°~90°自动翻转180°后连续监视, 无监视盲区 5、支持300个预置位, 8条巡航路径, 5条巡迹路径 6、支持1路音频输入和1路音频输出; 内置2路报警输入和1路报警输出, 支持报警联动功能 7、支持周界、人脸检测、视频结构化3种智能方案 8、具有1个RJ45网络接口、1个音频输入接口、1个音频输出接口、7路报警输入、2路报警输出、1个RS485接口、1个SD卡槽和1个复位按键	40	浙江	浙江大华技术股份有限公司	3513	1405 20	/
22 3		企业门口 车辆人员 监控	球机吊装 支架 型号: DH-PFA150 规格: 安装方式: 吊装; 外观颜色: 白色; 承重: 7.0kg; 安装方式: 柱装; 适配机型: 请参考选型; 执行标准: Q/DXJ 064-2018	40	浙江	浙江大华技术股份有限公司	32	1280	/
22 4			柱装支架 型号: DH-PFB300C 规格: 安装方式: 柱装; 承重: 7kg; 旋转角度: /; 执行标准: Q/DXJ 064-2018; 材质: 铝合金; 适用机型: /; 重量: 0.75kg; 颜色: 大华白	40	浙江	浙江大华技术股份有限公司	21	840	/
22 5		危化品车辆定位系统硬件	型号: DH-DAE-MDJ5100 规格: 可接入安防平台统一管控; 可接入国标协议平台含充电坞	20	浙江	浙江大华	4857	9714 0	/

			执行标准: Q/DXJ 064-2018			有限公司			
22 9		转接件	型号: 国产定制 规格: 定制: 根据现场实际需求定制	8	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	44	352	/
23 0		常亮灯	型号: DH-ITALE-060AA-CW3530 规格: 采用16颗高亮LED 支持环境亮度检测, 低照度下6级光敏检测自动开启补光 支持通过相机远程控制20级亮度等级, 控制补光灯点亮和熄灭 支持远程显示补光灯故障、正常状态 支持串口485和相机亮度可调, 具有多档位可调功能	8	浙江	浙江大华技术股份有限公司	391	3128	/
23 1		终端管理盒	型号: DH-ITSE0400-TA-N04 规格: 1、支持对接语音屏, 支持过车信息实时发布和滚动发布, 支持发布车牌、速度、违法信息、抓拍地址、抓拍时间等过车信息和自定义信息, 支持卡口和多种违法类型内容发布, 及字体颜色单独设置, 支持立即显示、上下左右移动、闪烁等多种显示风格设置, 支持按速度区间区别显示所发布信息颜色, 支持内容语音播报及分时间段屏幕亮度设置, 支持卡口及多种违法类型语音播报内容独立设置, 支持语音、语速、语调、音量设置; 2、支持视频接入和卡口合成两种工作模式切换, 视频接入模式支持12路高清视频及图片输入, 无图片合成功能, 卡口合成模式支持4路高清视频及图片输入, 同时支持图片合成; 3、内置8个10M/100M自适应以太网口, 视频接入模式最大码流支持180Mbps, 卡口合成模式最大码流支持100Mbps; 4、支持1/2/3/4/5/6张图片合成, 可自定义合成顺序和特写图片序号; 5、支持双网卡路由设置, 支持表格形式展示已添加的路由;	8	浙江	浙江大华技术股份有限公司	3179	2543 2	/



		<p>6、支持按时间、通道、违法类型、车牌、车速、车道、对象类型、车牌颜色、车身颜色、主/副驾驶安全带状态、主/副驾驶遮阳板状态查询图片功能，支持csv或excel格式导出查询结果；</p> <p>7、支持按时间或文件下载图片及关联录像，关联录像时长可自定义设置1-100秒，支持将图片附带的特写图、车牌图片、主驾驶图片、副驾驶图片、非机动车人脸、行人人脸抠图分离并下载，图片及关联录像下载命名格式，可分卡口和违法自定义设置；</p> <p>8、支持接入视图库GA/T1400、国标GB/T28181-2016、国标GB35114A-2017；</p> <p>9、标配1个4T硬盘，最大支持1个SATA接口3.5" 4T硬盘；</p> <p>10、支持手动上传图片至平台和FTP服务器，可自定义设置通道、时间、图片类型；</p> <p>11、支持上传状态可视化，可展示对接2个平台的图片上传结果，及上传成功或失败的时间节点记录；</p> <p>12、支持IEEE802.1X协议，支持PEAP认证模式；</p> <p>13、支持3个FTP同时传输，原始图片、合成图片、车身图片、车牌图片、关联录像、主驾驶图片、副驾驶图片、行人人脸图片、非机动车人脸图片上传类型可选，FTP连接模式长连接或短连接可选；</p> <p>14、支持集成我司协议的第三方相机接入，可进行视频预览、存储，图片接收、合成、存储及转发；</p> <p>15、支持跨网段远程升级、配置前端摄像机；</p> <p>16、支持按时间、通道查询车流量功能，支持CSV格式导出查询结果；</p> <p>17、支持GPS/北斗功能；</p> <p>18、支持硬盘图片和录像配额比例设置，支持盘满循环覆盖；</p> <p>19、断网续传、自动注册、黑白名单导入导出、数据防删改功能；</p>						
23 2	限速屏	<p>型号：DH-ITSXS-1801-XS20</p> <p>规格：1、物理间距：P10；</p> <p>2、像素组成：红绿双基色（支持红，绿，黄三种颜色显示）</p> <p>3、显示尺寸：大于等于960mm×160mm（车牌显示区），大于等于320mm×320mm（车速显示区）</p>	8	浙江	浙江大华技术股份有限	3709	2967 2	/

			4、亮度： $\geq 6000\text{cd/m}^2$ ； 5、语音：支持万能语音播报；			公司			
23 3		红绿双基色交通屏	型号：DH-ITSXS-1701-9632RG 规格：物理间距：P10 像素组成：红绿双色 分辨率：96*32点 实时发布来车提醒，行人提醒，安全提示等信息；内置万能语音芯片和喇叭，发出语音提示	8	浙江	浙江 大华 技术 股份 有限 公司	3709	2967 2	/
23 4		立杆、挑臂	型号：国产定制 规格：用于雷达视频一体机、交通屏的安装	8	新疆	中国 移动 通信 集团 新疆 有限 公司	3391	2712 8	/
23 5		施工安装服务	型号：国产定制 规格：施工安装及以上设备安装涉及到的吊装、高空作业等，以及配套辅材。	1	新疆	中国 移动 通信 集团 新疆 有限 公司	5382 0	5382 0	/
23 6	数字孪生-3D建模	3D建模服务	型号：MapVision-3DMapForIOT 规格：1、无人机数据采集： 航向重叠度不小于85%，旁向重叠度不小于75%，采集的数据地面分辨率优于3cm； 采集到的影像质量要求影像清晰、反差适中、颜色饱和、色彩鲜明、色调一致，层次丰富； 2、像控点采集要求：根据《数字航空摄影测量控制测量规范》进行控制点测量，平面精度以及建筑的高程精度，中误差不大于 $\pm 20\text{cm}$ 。 3、参考坐标系：	1	浙江	浙江 大华 技术 股份 有限 公司	1334 00	1334 00	/



坐标系统：CGCS2000国家大地坐标系；
高程基准：大地高。

4、模型质量要求：
数据成果完整、明亮美观、无严重色差拼接自然、无严重破面、无冗余数据；

一、软件功能

1、实现与综合安防平台的接口对接，实现与综合安防平台中标准设备类的3D可视化管理与应用；

2、实现综合安防平台中标准类设备的上图与同步工作；

3、基础功能描述：

1) 平台采用B/S系统架构，支持基于浏览器端(IE系列、Chrome、360浏览器等)的轻量级访问，无需安装任何插件或客户端软件；支持触摸屏端、手机端的场景浏览及应用；

2) 支持基于服务器端/云端的渲染服务方式；

3) 支持国产化环境部署，适配国产化操作系统（优麒麟V20、银河麒麟V10桌面版、银河麒麟V10服务器版本）、数据库、中间件等；

4) 支持4K或8K级高清画面的输出，并且保证流畅运行；

5) 提供完整的后台服务管理，包含：服务管理、工程管理、配置管理、并发管理、日志管理、系统接口等；

6) 支持多种类的数据融合与发布，包含影像/高程数据、三维模型数据、BIM数据、倾斜摄影数据、矢量图层数据及业务图层数据的融合与发布；

7) 具备三维浏览、漫游、飞行、放大、缩小、改变相机视角等三维应用基础操作功能；支持量算、可视域分析等三维应用基本分析功能；

8) 支持室外、室内一体化的三维地图可视化应用，实现基于空间位置的调用和交互；支持通过掀顶或抽屉模式，对建筑内部各楼层数据进行便捷操作和查看；

9) 支持多种类地图场景特效，如雨雾雪、白天黑夜、光影变化渲染等的模拟；支持模型动效，含动画模拟，如巡逻人员、车辆及作战指挥动态图标等；



10) 提供完整基于对象化的细颗粒度的二次开发接口能力，满足二次开发要求；

4、应用功能描述：

1) 视频监控可视化：

支持在3D场景中查看所有监控设备点位的空间点位分布；

支持在3D场景中点击监控图标或模型，直接调用该监控点视频的实时预览或视频回放；

支持在3D场景中的空间多选操作，支持框选、圈选等操作；

支持在3D场景中以设备为中心，搜索周边监控设备，选择查看相应监控实时画面；

支持在3D场景中的基于空间目录组织的设备操作，快速查找相应监控设备；

支持在3D场景中的视频巡逻功能，以设定的路线自动播放，模拟工作人员的虚拟巡逻路线，对沿线的监控设备点自动弹出实时画面；

可以设置多个视频点的组合，形成视频巡更路线；以第一视角或第三视角的方式，按设定线路行走并在摄像机位置上停留进行自动播放一定时间的视频预览（如15秒，可设置）；对重点关注的摄像机，还需要指定认真巡查，对巡查人员可以对视频预览情况进行确认上报；

2) 人脸抓拍应用可视化：

支持在3D场景中查看所有人脸抓拍机位置的空间点位分布；

支持在3D场景中点击人脸抓拍机的图标或模型，查看该设备的预览画面及实时过脸数据；

支持人脸照片库人员检索，可根据人脸照片或从黑名单库中选择相应目标人员，进行人员识别信息检索。

对该人员的检索结果，按时间顺序以地图方式标记该人员出现的位置，并形成人员轨迹（基于路网自动计算）；

支持以图搜图，根据目标人员的人脸图片，进行以图搜图检索，对该人员的检索结果，按时间顺序以地图方式标记该人员出现的位置，并形成人员轨迹（基于路网自动计算）；

对人脸库检索、以图搜图检索的位置结果，可一键导出含地图位置



		<p>标识和标记的结果，以pdf格式保存；</p> <p>3) 门禁可视化： 支持在3D场景中查看门禁设备的空间点位分布； 支持在3D场景中点击门禁图标或模型，以信息面板方式查看工况信息和人员出入详细信息； 支持园区、建筑、楼层级别，以图表形式查看门禁数据； 支持实时查看人员出入信息； 支持远程控制门禁的开关；</p> <p>4) 报警可视化应用： 对视频设备类报警、视频分析报警、人脸黑名单告警、门禁状态报警等，能够快速定位到报警位置，同时查看联动的视频监控。做到报警定位、报警联动、报警查询功能； 对各类报警信息统一可视化管理，对报警信息按照等级进行配置，按照第一等级直接定位，第二等级点击定位+确认处理，第三等级点击定位的处置方式进行处理； 支持对报警信息的历史时空分析，根据报警时间、报警位置，对综合报警的分析结果，形成预测依据；</p> <p>二、性能参数</p> <p>1、不限数据承载量；</p> <p>2、地图支持高于100,000个物联网设备的点位上图管理；</p> <p>3、不依赖于客户端电脑的硬件性能，满足普通工作电脑的运行支持；</p> <p>4、满足地图查看的响应时间在3秒以内；</p>						
23 7	视频孪生引擎一体机	<p>型号：DH-DTP-B9110D-B</p> <p>规格：一、软件参数</p> <p>1、视频融合：默认支持8路三维空间场景视频融合，视频融合路数的授权可扩展10000+</p> <p>2、并发融合：支持8路视频融合并发，可横向扩展增加视频融合并发路数；</p> <p>3、横向扩展：支持横向扩展视频孪生引擎一体机的方式提升视频融合拉流并发路数</p> <p>4、相机标定：支持通过相机与模型的标定对比，来计算相机在三维</p>	1	浙江	浙江大华技术股份有限公司	1470 52	1470 52	/



		<p>模型上的位置以及姿态</p> <p>5、畸变矫正：支持将视频画面中因为广角球面等造成的曲率还原成常规视频画面的矫正处理</p> <p>6、视频裁剪：支持将视频画面无效区域进行自定义裁剪，并根据融合情况进行边缘模糊度处理</p> <p>7、视频拼接：支持将多路相机画面、时间、帧率进行同步拼接处理成一路视频画面</p> <p>8、参数配置：支持单个以及批量配置视频融合点位的技术参数，使融合画面与三维场景更适配</p> <p>9、模型适配：支持OBJ格式的人工建模和OSBG格式的倾斜摄影两种三维模型数据的视频融合配置</p> <p>10、能力开放：支持将视频融合能力通过标准的引擎程序包对接方式开放给第三方厂商</p> <p>11、国标对接：支持扩展第三方视频联网基础平台通过国标协议接入视频流</p> <p>二、性能参数</p> <p>1. 视频融合：默认支持8路三维空间场景视频融合，视频融合路数的授权可扩展10000+；</p> <p>2. 并发融合：支持8路视频融合并发，可横向扩展增加视频融合并发路数。</p> <p>三、硬件参数</p> <p>主处理器：不低于1颗国产化X86架构CPU，8核，主频2.8GHz</p> <p>外观高度：1U机架式服务器机箱</p> <p>硬盘：1块2T3.5吋SATA 热插拔机械硬盘，最大支持4块3.5吋/2.5吋的SAS/SATA机械硬盘或固态硬盘</p> <p>内存：配置64G内存（4根16GB DDR4 UDIMM 内存条），内存槽位数4个，最大单根支持：64GB，最大支持内存256GB，支持UDIMM/RDIMM</p> <p>显卡：视频孪生渲染卡</p> <p>操作系统：欧拉22.03LTS</p> <p>网口：2个千兆网口</p>						
23	视频融合路数授权	型号：DH-DTP-B-VFC-RouteAuthorization	1	浙	浙江	2450	2450	/

8		<p>规格：1、无人机数据采集： 航向重叠度不小于85%，旁向重叠度不小于75%，采集的数据地面分辨率优于3cm； 采集到的影像质量要求影像清晰、反差适中、颜色饱和、色彩鲜明、色调一致，层次丰富；</p> <p>2、像控点采集要求：根据《数字航空摄影测量控制测量规范》进行控制点测量，平面精度以及建筑的高程精度，中误差不大于±20cm；</p> <p>3、参考坐标系： 坐标系统：CGCS2000国家大地坐标系； 高程基准：大地高。</p> <p>4、模型质量要求： 数据成果完整、明亮美观、无严重色差拼接自然、无严重破面、无冗余数据； 水面平整无漏洞； 数据格式为osgb；</p> <p>1：支持根据视频和三维场景识别相机位置，包括设备坐标、旋转角、投影范围和其他辅助参数，并根据此参数在三维场景中加载位置标签，绑定视频流数据，通过点击或移动到特定范围打开融合画面；</p> <p>2：支持对需要授权的视频融合点位进行细节标定，手动移动模型与相机抓拍图完全重合模糊标定，调整模型相机位置、模型相机姿态角等微调操作，并支持设置三维模型缩放灵敏度调节；</p> <p>3：支持对需要授权的视频融合点位进行精细标定，在相机抓拍图和三维模型渲染区域在相同位置选择5-20个数进行标定并自动计算标定结果，并支持设置三维模型缩放灵敏度调节；</p> <p>4：支持对需要授权的视频融合点位进行畸变处理，同时支持相机抓拍图畸变前后比对以及对已畸变抓拍图畸变还原；</p> <p>5：支持对需要授权的视频融合点位进行单路或多路视频画面的重点关注区域进行裁剪，并根据视频融合情况进行边缘模糊度处理；</p> <p>6：支持对需要授权的视频融合点位挑选适合业务场景的多路进行拼接参数标定，根据参数进行实时视频拼接，拼接处对齐过度自然；</p> <p>7：支持对需要授权的视频融合点位适配自然环境和三维场景进行色</p>	江	大华技术股份有限公司	8	8
---	---	---	---	------------	---	---

				彩和明暗度的调整，输出色彩参数，叠加到实时画面中使其融合更为自然； 8:支持根据需要授权的视频融合点位实际部署情况确定辅助方案策略，例如：设置辅助面等。						
23 9		图形工作站		型号：DH-TW1108B-G02 规格：Xeon 4310*1-32G*1-1T M.2 NVMe*1-无阵列卡-板载GE*1,10 GE电*1-1000W*1-预装RTX 4070Ti 12GB*1,含3根DP转HDMI线缆，预装Win10 Pro,含License 一、性能参数 1.单台一体机支持视频融合路数授权最大数量：10000。 二、功能参数 1.支持根据视频和三维场景识别相机位置，包括设备坐标、旋转角、投影范围和其他辅助参数，并根据此参数在三维场景中加载位置标签，绑定视频流数据，通过点击或移动到特定范围打开融合画面； 2.支持对已授权通道设备挑选适合业务场景的多路进行拼接参数标定，根据参数进行实时视频拼接，拼接处对齐过度自然； 3.支持对已授权通道设备可适配自然环境和三维场景进行色彩和明暗度的调整，输出色彩参数，叠加到实时画面中使其融合更为自然； 4.支持对已授权通道设备的重点关注画面区域进行裁剪、输出裁剪羽化参数突出观测重点； 5.支持根据授权设备点位的实际部署情况确定辅助方案策略，包括设置辅助面，添加投影面等。	1	浙江	浙江大华技术股份有限公司	4383 6	4383 6	/
24 0		三次再开发及运维（数字孪生平台更新）		型号：MapVision-MapForVideo 规格：可根据园区基础设施外貌的变化提供三次数字孪生平台更新服务	1	浙江	浙江大华技术股份有限公司	3296 32	3296 32	/
24 1	企业管理服务中心	车辆出入口管理	车辆抓拍显示一体机	型号：DH-IPMECS-2544-QZ 规格：1、集相机、LED屏、喇叭于一体，实现抓拍、显示、播报功能	2	浙江	浙江大华技术	2798	5596	/

			<p>2、像素400万；补光灯11颗；</p> <p>3、显示屏可显示红、绿、黄三种颜色</p> <p>4、支持车辆子品牌识别功能，可识别数量不少于3500种。</p> <p>5、支持车辆车标识别功能，可识别数量不少于250种。</p>			股份有限公司			
24 2		道闸	<p>型号：DH-IPMECD-2052</p> <p>规格：杆件类型：直杆；伸缩杆；</p> <p>支持杆长：3米~6米；</p> <p>起杆速度：0.9s~6s（默认速度自适应）；</p> <p>电机类型：直流无刷；</p> <p>防砸功能：支持，线圈防砸，雷达防砸；</p> <p>断电抬杆：支持；</p> <p>遇阻反弹：支持；</p> <p>断电手摇：支持；</p> <p>远程遥控：支持遥控器远程开关，最大遥控距离50米（空旷无干扰）；</p> <p>供电方式：AC220V±10%；</p> <p>工作温度：-35℃~+65℃；</p> <p>防护等级：IP54；</p> <p>安装方式：膨胀螺丝底部打孔安装</p>	2	浙江	浙江大华技术股份有限公司	3613	7226	/
24 3		杆件	<p>型号：IPMECD-0232-M4050</p> <p>规格：颜色：红白相间；</p> <p>配套产品：205X系列无簧道闸；</p> <p>外壳材料：金属(铝)+珍珠棉；</p> <p>产品尺寸：100mm×45mm×3700mm（误差20mm，尺寸为伸缩杆收缩状态下）</p>	2	浙江	浙江大华技术股份有限公司	291	582	/
24 4		出入口-防砸雷达	<p>型号：DH-ITSJC-2303-DC12</p> <p>规格：发射频率：77GHz~81GHz；</p> <p>检测区域：0.3~6m（可调）；</p> <p>防砸区域：0~2m（可调）；</p> <p>检测目标：人、车；</p> <p>在线调试：支持（串口、APP通过wifi进行调试）；</p> <p>升级功能：支持（串口、APP通过wifi在线升级）；</p>	2	浙江	浙江大华技术股份有限公司	1038	2076	/

				工作电压: DC9V~12V						
24 5	 公共区域	电源适配器	型号: DYS12333ZQ-A-001 规格: 符合国标要求 输入: 100-240V ~50/60Hz 输出: 12V 2.0A	2	浙江	浙江大华技术股份有限公司	21	42	/	
24 6		网络摄像机	型号: DH-IPC-HFW5443F1-ZYL-PV-AS 规格: 1、400万像素红外网络高清智能球机、25 帧/秒, 最低照度彩色≤0.0002lx; 2、视频分辨率均2688×1520; 具有红外补光, 补光距离150米; 焦距: 4.8mm~125mm, 光学变倍25倍; 3、具有1对音频输入/输出接口、2路报警输入、1路报警输出、1个网口, 防水防尘等级>IP66 4、支持人脸检测; 支持优选; 支持抓拍; 支持上报最优的人脸抓图; 支持人脸增强, 支持人脸属性提取 5、支持绊线入侵、区域入侵、穿越围栏、徘徊、物品遗留、物品搬移、快速移动、停车、人员聚集检测; 支持人车分类报警; 支持联动跟踪 6、OSD叠加最多18行字符, 可选择项通道名称、时间、地理位置5行地理位置;	40	浙江	浙江大华技术股份有限公司	349	1396 0	/	
24 7		支架	型号: DH-PFA150 规格: 外观颜色: 白色; 承重: 7.0kg; 安装方式: 柱装; 适配机型: 请参考选型; 执行标准: Q/DXJ 064-2018 产品材质: SECC&不锈钢	40	浙江	浙江大华技术股份有限公司	32	1280	/	
24 8		万向节	型号: DH-PFA160 规格: 承重: 5kg; 安装方式: 面装;	40	浙江	浙江大华技术	32	1280	/	

				旋转角度：/； 执行标准：Q/DXJ 064-2018； 材质：铝合金； 适用机型：/； 重量：0.5kg； 颜色：大华白			股份有限公司			
24 9		电源	型号：DH-PFM301 规格：AC180V~264V-24W-12V2A-V级-DH-PFM301-国标-安防电源v1.0-Φ5.5×Φ2.1×10；符合国标要求	40	浙江	浙江大华技术股份有限公司	15	600	/	
25 0		全彩声光警戒网络球机	型号：DH-SD-6C3425-HNY-DB-D2 规格：1、400万像素红外网络高清智能球机； 2、视频分辨率均2688×1520；具有红外补光，补光距离150米；焦距：4.8mm~125mm,光学变倍25倍； 3、具有1对音频输入/输出接口、2路报警输入、1路报警输出、1个网口，防水防尘等级>IP66 4、支持人脸检测；支持优选；支持抓拍；支持上报最优的人脸抓图；支持人脸增强，支持人脸属性提取 5、支持绊线入侵、区域入侵、穿越围栏、徘徊、物品遗留、物品搬移、快速移动、停车、人员聚集检测；支持人车分类报警；支持联动跟踪	6	浙江	浙江大华技术股份有限公司	1695	10170	/	
25 1		吊装支架	型号：DH-PFB301C 规格：承重：10kg； 安装方式：吊装； 执行标准：Q/DXJ 064-2018； 材质：铝合金； 重量：0.21kg； 颜色：大华白	6	浙江	浙江大华技术股份有限公司	21	126	/	
25		柱状支架	型号：DH-PFA150	6	浙	浙江	32	192	/	

2				规格：外观颜色：白色； 承重：7.0kg； 安装方式：柱装； 适配机型：请参考选型； 执行标准：Q/DXJ 064-2018 产品材质：SECC&不锈钢		江	大华 技术 股份 有限 公司			
25 3		高点监控	网络摄像 机	型号：DH-PSDW81649M-A180-D440-HM-AR 规格：1、全景采用4个高性能400万像素1/1.8英寸图像传感器，细 节1个高性能400万像素1/1.8英寸图像传感器 2、光学变倍40倍，焦距5.5mm~220mm 3、具有1个RS-485，1个RJ45网口，1个SD卡槽，2对音频输入/ 输出接口、7路报警输入，3路输出接口，细节支持400米红外补光 4、支持AR全景展示，可添加各类AR标签，可在视频画面上添加最多 1024个标签 5、设备可将任意连续的2个至4个视频画面基本进行无缝拼接显示 6、可设置在5G/4G/3G蜂窝网络间自动/手动切换，具有2.4G WLAN和5 G WLAN设置选项	2	浙 江	浙 江 大 华 技 术 股 份 有 限 公 司	1324 8	2649 6	/
25 4			不锈钢重 载支架	型号：DH-PFB710W-SG 规格：材质：不锈钢；	2	浙 江	浙 江 大 华 技 术 股 份 有 限 公 司	279	558	/
25 5			重型柱装 支架	型号：DH-PFA153-SG 规格：安装方式：柱装； 承重：35kg； 旋转角度：/； 适用机型：适配傅里叶球、天权球机、室外监控箱、云台系列； 执行标准：Q/DXJ 064-2018	2	浙 江	浙 江 大 华 技 术 股 份 有 限 公 司	276	552	/
25 6	周 界		视频 周界	网络摄像 机	型号：DH-IPC-MFW5643T2-BC 规格：传感器类型：星光级200万像素通道1-3：1/2.8英寸CMOS；	50	浙 江	浙 江 大 华	858	4290 0



像素：通道1-3：2MP；
最大分辨率：通道1-3：1920×1080；
最低照度：通道1-3：0.001lux（彩色模式）；0.0001lux（黑白模式）；0lux（补光灯开启）；
最大补光距离：100m（红外）；
补光灯：8颗（红外灯）；
镜头类型：定焦；
镜头焦距：通道1：3.6mm；通道2：12mm；通道3：25mm；
镜头光圈：通道1：F1.6；通道2：F2.0；通道3：F2.8；
视场角：通道1：对角：100.4°；水平：85.9°；垂直：46.7°；
通道2：对角：29.5°；水平：25.7°；垂直：14.4°；通道3：对
角：14.9°；水平：13°；垂直：7.4°；
智能说明：通道1：周界防范；通道2：NA；通道3：NA；
周界防范：绊线入侵；区域入侵（三项均支持人车分类及精准检测）；
宽动态：支持；
音频接口：支持；
内置MIC：支持，内置双MIC；
内置扬声器：支持，内置1个扬声器；
报警事件：无SD卡；SD卡空间不足；SD卡出错；网络断开；IP冲突；
非法访问；动态检测；视频遮挡；绊线入侵；区域入侵；安全异常；
场景变更；音频异常侦测；电压检测；外部报警；
接入标准：ONVIF（Profile S & Profile G & Profile T）；CGI；
GB/T28181；大华云联；
预览最大用户数：20（Total bandwidth: 80 M）；
最大Micro SD卡：1TB；
RS-485接口：1个（波特率范围：1200bps~115200bps）；
音频输入：1路（RCA头）；
音频输出：1路（RCA头）；
报警输入：2路（湿节点，支持直流3~5V电位，5mA电流）；
报警输出：2路（湿节点，支持直流最大12V电位，0.3A电流）；
电源返送：支持DC12V电源返送，最大电流165mA，峰值电流700mA；

技术
股份
有限公司

				供电方式：DC12V/PoE； 防护等级：IP67；IK10； 防腐蚀等级：普通防护 支持报警2进2出，音频1进1出，485，最大支持1TB Micro SD卡，内 置双MIC，内置扬声器 ★支持长距离周界检测，人、车目标检测纵深最远达到120米。（提 供产品测试报告）						
25 7			电源适配 器	型号：DH-PFM301 规格：符合国标要求 输入：100-240V ~50/60Hz 输出：12V 2.0A	50	浙江	浙江 大华 技术 股份 有限 公司	16	800	/
25 8			全彩声光 警戒网络 球机	型号：DH-SD-8A3425-HNR-GA-D3E 规格：1、400万像素红外网络高清智能球机； 2、视频分辨率均2688×1520；具有红外补光，补光距离250米；焦 距：5.4mm~135mm，光学变倍25倍； 3、具有1对音频输入/输出接口、2路报警输入、1路报警输出、1个 网口，防水防尘等级>IP66 4、支持人脸检测；支持优选；支持抓拍；支持上报最优的人脸抓图； 支持人脸增强，支持人脸属性提取 5、支持绊线入侵、区域入侵、穿越围栏、徘徊、物品遗留、物品搬 移、快速移动、停车、人员聚集检测；支持人车分类报警；支持联 动跟踪 材质：铝合金；	5	浙江	浙江 大华 技术 股份 有限 公司	2755	1377 5	/
25 9			球机壁装 支架	型号：DH-PFB303W 规格：外观颜色：白色； 承重：7.0kg； 安装方式：柱装； 执行标准：Q/DXJ 064-2018 材质：铝合金；	5	浙江	浙江 大华 技术 股份 有限 公司	32	160	/



26 0		门禁	监控、档案室等重点区域门禁	门禁一体机 型号：DH-ASI7213KL 规格：1、采用7英寸液晶屏，屏幕显示分辨率达到1024x600 2、采用 200万双目摄像头 3、采用高性能图像传感器，无需白光补光，在暗光或无光环境下也能识别 支持IP65防护等级 4、支持自动补光，可有效降低环境光污染 5、支持2万个用户、2万张人脸、2万个密码、5万张IC卡、30万条记录 支持人脸、IC卡、CPU卡、密码、二维码等多种识别方式，并支持多种组合识别鉴权方式；支持下模块扩展功能（指纹、二维码、人证、人证+二维码、指纹+二维码） 6、人脸识别速度小于等于0.2秒 7、支持多种比对结果呈现模式及多种语音提示信息，适应多种场景，有效保障用户隐私 8、支持未佩戴口罩检测模式，实现未佩戴口罩、支持活体检测功能，支持手机照片、打印照片和视频防假 支持口罩检测、安全帽检测	5	浙江	浙江大华技术股份有限公司	979	4895	/
26 1			电源	型号：ADS-25FSG-12 12024GPCN 规格：AC100V~240V-24W-12V2A-V级-ADS-25FSG-12 12024GPCN-Φ5.5×Φ2.1×10-国标 输入：100-240V ~50/60Hz 输出：12V 2.0A	5	浙江	浙江大华技术股份有限公司	21	105	/
26 2			考勤	门禁一体机 型号：DH-ASI7213KL 规格：1、采用7英寸液晶屏，屏幕显示分辨率达到1024x600 2、采用 200万双目摄像头 3、采用高性能图像传感器，无需白光补光，在暗光或无光环境下也能识别 支持IP65防护等级 4、支持自动补光，可有效降低环境光污染	1	浙江	浙江大华技术股份有限公司	979	979	/



					<p>5、支持2万个用户、2万张人脸、2万个密码、5万张IC卡、30万条记录，支持人脸、IC卡、CPU卡、密码、二维码等多种识别方式，并支持多种组合识别鉴权方式；支持下模块扩展功能（指纹、二维码、人证、人证+二维码、指纹+二维码）</p> <p>6、人脸识别速度≤0.2秒</p> <p>7、支持多种比对结果呈现模式及多种语音提示信息，适应多种场景，有效保障用户隐私</p> <p>8、支持未佩戴口罩检测模式，实现未佩戴口罩、支持活体检测功能，支持手机照片、打印照片和视频防假</p> <p>支持口罩检测、安全帽检测</p>						
26 3			防雨遮阳罩		<p>型号：DH-ASF7K-ZY</p> <p>规格：外壳材料：PC+GF；</p> <p>产品尺寸：237mm×124mm×54mm（高×宽×厚）；</p> <p>安装方式：壁装；闸机安装</p>	1	浙江	浙江大华技术股份有限公司	106	106	/
26 4			电源		<p>型号：ADS-25FSG-12 12024GPCN</p> <p>规格：AC100V~240V-24W-12V2A-V级-ADS-25FSG-12 12024GPCN-Φ5.5×Φ2.1×10-国标</p> <p>输入：100-240V ~50/60Hz</p> <p>输出：12V 2.0A</p>	1	浙江	浙江大华技术股份有限公司	21	21	/
26 5		室内 监控	室内 监控	全彩网络 摄像机	<p>型号：DH-IPC-HDW3430T-A-IL</p> <p>规格：1、像素400万；图像输出2560×1440；</p> <p>2、最低照度：黑白：≤0.01lx；彩色：≤0.001 lx；</p> <p>3、视场角：水平：94°；垂直：52°；对角：111°；</p> <p>4、最大补光距离：50m（红外）30m（暖光）；</p> <p>5、智能分析：绊线入侵；区域入侵；</p> <p>6、设备内置麦克风；</p> <p>7、字符叠加功能：在视频图像上叠加最多7行字符，字符可选择项包括通道名称、时间、地理位置4行，自定义OSD叠加默认1行；</p>	50	浙江	浙江大华技术股份有限公司	215	1075 0	/

				8、供电方式：DC12V/PoE; 9、防护等级：IP67						
26 6			支架	型号：DH-PFB205W-E 规格：外观颜色：白色； 承重：2.0kg； 安装方式：壁装；	50	浙江	浙江 大华 技术 股份 有限 公司	32	1600	/
26 7			电源	型号：DH-PFM301 规格：AC180V~264V-24W-12V2A-V级-DH-PFM301-国标-安防电源v1.0-Φ5.5×Φ2.1×10 输入：AC180~260V； 输出：DC12V2A；	50	浙江	浙江 大华 技术 股份 有限 公司	16	800	/
26 8		充电桩	充电桩	分体直流 充电桩	型号：DH-ITSEV-5801-M480 规格：1) 交流输入电压：380V±15% 2) 交流输入频率：50±1%HZ 3) 额定功率：480kW 4) 输出形式：8把枪输出 5) 输出电压范围：200~1000VDC 6) 恒功率电压范围：330~1000VDC 7) 功率因数：≥0.99 (50%-100%负载时) 8) 峰值效率：≥95%：(50%-100%负载时) 9) 总谐波电流含量：≤5%：(50%-100%负载时) 10) 输出电压误差：±0.5% 11) 输出电流误差：≥30A 时±1% / <30A 时±0.3A 12) 稳压精度：≤0.5% 13) 稳流精度：≤1%：(在20%~100% 输出额定电流时) 14) 纹波系数：≤1% (峰峰值) 15) 均流不平衡度：≤3% 16) 冷却方式：强制风冷	1	浙江	浙江 大华 技术 股份 有限 公司	8425 7	8425 7

				<p>17) 防护等级: IP54 18) 海拔高度: $\leq 2000\text{m}$ 19) 工作温度 $-20^{\circ}\text{C}\sim 65^{\circ}\text{C}$ 20) 相对湿度: $\leq 95\%$ 21) 外形尺寸: $W1260\text{mm}\times D800\text{mm}\times H1800\text{mm}$ 22) 柜体颜色: 米白色 23) 重量: $\approx 420\text{kg}$ 24) 噪音 (dB): 65 dB 25) 人机交互: 7寸彩色触摸屏</p>						
26 9			充电终端	<p>型号: DH-ITSEV-5801-D 规格: 1) 直流输入电压: $200\sim 1000\text{VDC}$ 2) 额定功率: $250\text{kW}\times 2$ 3) 输出形式: 双枪直流输出 4) 输出电压范围: $200\sim 1000\text{VDC}$ 5) 输出电流范围: $0\sim 250\text{A}$ 6) 恒功率电压范围: $330\sim 1000\text{VDC}$ 7) 输出电压误差: $\pm 0.5\%$ 8) 输出电流误差: $\geq 30\text{A}$ 时 $\pm 1\%$ / $< 30\text{A}$ 时 $\pm 0.3\text{A}$ 9) 稳压精度: $\leq 0.5\%$ 10) 稳流精度: $\leq 1\%$: (在 $20\%\sim 100\%$ 输出额定电流时) 11) 冷却方式: 强制风冷 12) 防护等级: IP54 13) 海拔高度: $\leq 2000\text{m}$ 14) 工作温度 $-20^{\circ}\text{C}\sim 65^{\circ}\text{C}$ 15) 相对湿度: $\leq 95\%$ 16) 外形尺寸: $W500\text{mm}\times D250\text{mm}\times H1600\text{mm}$ 17) 柜体颜色: 米白色 18) 重量: $\approx 60\text{kg}$ 19) 噪音 (dB): 45 dB 20) 充电枪线: 5米 21) 刷卡模块: 选配</p>	4	浙江	浙江 大华 技术 股份 有限 公司	7314	2925 6	/



27 0		落地式交流充电桩	型号: DH-ACS1402B-14KW-L 规格: 1) 交流输入电压: AC220V±15% 2) 交流输入频率: 45-65HZ 3) 额定输出电流: AC220V 4) 输出功率: 14kw 5) 额定输出电流: 64A 6) 充电模式: 自动、定时、定费、定量 7) 保护功能: 过流、短路、过压、欠压、急停、防雷、漏电保护 8) 人机交互: 4.3寸彩色触摸屏 9) 充电支付方式: 配置后台运营系统时可增加手机APP、微信公众号终端操作充电 10) 通信模式: 4G/以太网 11) 防水等级: IP54 12) 工作环境温度: -20℃~+50℃ 13) 工作湿度5%-95% 14) 尺寸: W270MM*H380MM*D120MM 15) 充电枪线长: 4米	4	浙江	浙江 大华 技术 股份 有限 公司	1971	7884	/
27 1		变压器	型号: 国产定制 规格: 600KVA变压器	1	新疆	特变 电股 份有 限公 司	2331 64	2331 64	/
27 2		安装地台基础	型号: 国产定制 规格: 混凝土基础	1	新疆	中 国 移 动 通 信 集 团 新 疆 有 限 公 司	1148 1	1148 1	/
27 3		高压电缆敷设	型号: 国产定制 规格: 从变电站到变压器的高压电缆	1	新疆	中 国 移 动	1435 20	1435 20	/

							通信集团新疆有限公司				
27 4			新源车位管理	车位相机	型号: DH-ITC459-PW2D-Z-DC12 规格: 传感器类型: 1/1.8英寸CMOS; 镜头: 标配; 图像分辨率: 2688×1520 (不包含OSD黑边); 视频压缩标准: H. 265;H. 264B;H. 264M;H. 264H;MJPEG; 报警事件: 支持无存储卡、存储卡空间不足、存储卡出错、网络断开、IP冲突、非法访问等状况报警, ; 存储功能: TF卡; 供电方式: DC12V, PoE+	8	浙江	浙江大华技术股份有限公司	848	6784	/
27 5			热成像	热成像双目枪	型号: DH-TPC-BF1241 规格: 外观: 热成像双目迷你小枪; 使用类型: 工业测温型; 探测器类型: 非制冷氧化钒焦平面探测器; 探测器像素: 256×192; 光谱范围: 8 μm~14 μm; 热成像镜头焦距: 3.5mm; 热成像视场角: H: 50.6° ; V: 37.8° ; 测温范围: 高温档: 0℃ ~ 550℃; 低温档: -20℃~150℃; ; 测温距离 (最近): 1m (目标大小0.1m×0.1m); 测温距离 (最远): 5m (目标大小0.1m×0.1m); 传感器类型: 1/2.7英寸CMOS; 最大分辨率: 2336×1752; 可见光像素: 400万; 透雾功能: 电子透雾; 可见光镜头焦距: 4mm; 可见光视场角: H: 71.2° ; V: 52° ;	2	浙江	浙江大华技术股份有限公司	2013	4026	/



				补光类型：红外； 最大补光距离：≥30m； 火点侦测距离（最远）：45m； 吸烟检测：支持； 吸烟检测距离（最远）：5m； 打电话检测：支持； 打电话检测距离（最远）：19.6m； 网络接口：1个，RJ45 网口，支持10M/100M 网络数据；； 报警输入：2路； 报警输出：2路； 音频输入：1路； 音频输出：1路； RS-485接口：1路； 供电方式：DC12V±20%/POE； 功耗：基本功耗：<3W（12 VDC，不开LED灯）；4W（PoE）最大功耗： <8.5W（12 VDC，开LED灯，开加热）；10W（PoE）； 工作温度：-30℃~+60℃； 工作湿度：≤95%； 防护等级：IP67； 安装方式：顶装/吊装/壁装； 防腐蚀等级：普通防护 支持火点探测报警、绊线入侵、区域入侵、多种触发规则联动动作、 目标过滤、吸烟、打电话等多种智能功能						
27 6		集线盒	型号：PFA130-E 规格：安装方式：集线盒； 产品材质：铝合金	2	浙江	浙江 大华 技术 股份 有限 公司	21	42	/	
27 7		立杆	型号：国产定制 规格：3米立杆及基础、预埋件、抱箍支架	2	新疆	中国 移动	741	1482	/	

							通信集团新疆有限公司			
278			电动汽车充电桩 12路	型号: DH-HY-BL12-KGN 规格: 工作温度: -20℃~+60℃; 工作湿度: <90%RH(无凝结); 产品尺寸: 327mm×226mm×87mm(±2mm)	1	浙江	浙江大华技术股份有限公司	890	890	/
279			充电卡片	型号: DH-HY-CG-DJ01 规格: 单位体积: 50*30MM 芯片: 复旦M1 PVC材料	1	浙江	浙江大华技术股份有限公司	11	11	/
280			智能充电桩插座(明装)	型号: DH-HY-BSC1005A-M 规格: 明装五孔插座 尺寸: 80*80*24.5mm 重量: 0.08KG 带编号"	12	浙江	浙江大华技术股份有限公司	16	192	/
281			智能充电桩插座防雨罩(明装)	型号: DH-HY-SRC02 规格: 明装插座防雨罩 尺寸: 96*95*78mm 重量: 0.07KG	12	浙江	浙江大华技术股份有限公司	11	132	/
282			热成像双目枪	型号: DH-TPC-BF1241 规格: 1、内置热成像机芯、温湿度传感器,具有1个10/100M自适应	2	浙江	浙江大华	2013	4026	/

			<p>RJ45网络接口、2路报警输入、2路报警输出、1路音频输入、1路音频输出、1个CVBS模拟视频输出接口、1个HDCVI输出接口、1个RS485接口；</p> <p>2、探测器像素：256×192；</p> <p>3、光谱范围：8μm~14μm；</p> <p>4、热成像镜头焦距：3.5mm；</p> <p>5、火点侦测距离（最远）：45m</p> <p>6、支持火点探测报警、绊线入侵、区域入侵、多种触发规则联动动作、目标过滤、吸烟、打电话等多种智能功能</p>			技术股份有限公司			
283		集线盒	<p>型号：PFA130-E</p> <p>规格：安装方式：集线盒；</p> <p>产品材质：铝合金</p>	2	浙江	浙江大华技术股份有限公司	21	42	/
284		立杆	<p>型号：国产定制</p> <p>规格：3米立杆及基础、预埋件、抱箍支架</p>	2	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	741	1482	/
285	监控室大屏	液晶拼接单元	<p>型号：DHL550UCM-EF</p> <p>规格：1、产品尺寸：55英寸</p> <p>2、双边拼缝：≤3.5mm</p> <p>3、分辨率：1920*1080</p> <p>4、亮度：500cd/m²</p> <p>5、输入接口：VGA(D-Sub)*1、CVBS(BNC)*2、DVI-D*1、HDMI*1、RS232(RJ45)*1、USB(升级和多媒体)*1</p> <p>6、输出接口：CVBS(BNC)*2、RS232(RJ45)*1</p>	9	浙江	浙江大华技术股份有限公司	5829	52461	/
28		前维护支架	<p>型号：DHL550UCM-QWH</p>	9	浙	浙江	1271	1143	/

6				规格：1、产品尺寸：55英寸 2、分辨率：1920*1080 3、输入接口：VGA(D-Sub)*1、CVBS(BNC)*2、DVI-D*1、HDMI*1、RS232(RJ45)*1、USB(升级和多媒体)*1 4、输出接口：CVBS(BNC)*2、RS232(RJ45)*1		江	大华技术股份有限公司		9	
287			解码器	型号：DH-NVD1205DU-2I-8K 规格：画面分割：单屏支持1/4/6/8/9/16/25/36固定分割；支持M×N自定义分割，M×N≤36； 视频压缩标准：H.265;H.264;MJPEG;MPEG4;SVAC;MPEG2; 解码能力：整机解码支持6路32MP@25fps(仅H.265支持)/21路12MP@25fps/30路8MP@25fps/42路6MP@25fps/54路5MP@25fps/54路4MP@30fps/84路3MP@25fps/108路1080p@30fps/300路D1@30fps(每4个输出口为一组，各组均分整机性能，组内共享解码能力)； 视频输入：1路DP输入口，1路HDMI输入口； 视频输出路数：12路HDMI	1	浙江	浙江大华技术股份有限公司	13248	13248	/
288			监控室电脑	型号：开天M50z G1t 规格：商用办公台式电脑主机(国产兆芯CPU/16G内存/512G SSD固态硬盘)27英寸显示屏	1	北京	联想开天科技有限公司	3921	3921	/
289			施工安装服务	型号：国产定制 规格：施工安装及以上设备安装涉及到的电力电缆、配电箱、变压器箱、光电网线线材等配套辅材	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	62744	62744	/
290	企业服务中心展示大厅	小间距全彩LED大屏幕显示系统	室内LED显示单元	型号：DH-PHSIA1.5-JL 规格：1)像素间距：≤1.538mm； 2)封装类型：SMD1212 3)箱体类型：压铸铝箱体	208048	浙江	浙江大华技术股份	5000	104024	/



			<p>4) 箱体参数: 尺寸640*480mm; 分辨率416×312dots</p> <p>5) 像素密度: 422500 dots/m²</p> <p>6) 光学参数: 颜色68.71 trillion; 支持单点亮度校正; 支持单点色度校正; 发光点中心距偏差≤2%; 亮度均匀性≥98%; 色度均匀性: ±0.003Cx,Cy之内;</p> <p>7) 电气参数: 输入电源AC186~264V/50~60 Hz; 输入功率(最大值) ≤586 W/m²; 输入功率(典型值) ≤195W/m²</p> <p>8) 环境参数: 工作温湿度-20℃~+50℃/10%~95%RH; 存储温湿度-40℃~+80℃/10%~90%RH (无结霜)</p> <p>9) 维护方式: 前维护</p>			有限公司			
29 1		大屏控制器	<p>型号: DH-LCS-V2460</p> <p>规格: 6路输入接口: HDMI2.0*1、DP1.2*1、HDMI 1.3*3、1 × 3G SDI (IN+LOOP), 选配</p> <p>24路千兆网口输出: 带载1560万</p> <p>极限宽高: 最宽16384, 最高8192</p> <p>支持6画面任意布局, 6+OSD+BKG</p> <p>支持一键全屏缩放、输入截取等功能</p> <p>支持快捷点屏、可内置接收卡配置文件</p> <p>支持前面板精细调节LED屏亮度</p> <p>支持创建10个用户场景作为模板保存, 方便使用</p> <p>支持HDR功能、3D功能</p>	1	浙江	浙江大华技术股份有限公司	1536 7	1536 7	/
29 2		工具附件包	<p>型号: DH-NB-001-PLUS</p> <p>规格: 抽真空拆卸模组工具</p>	1	浙江	浙江大华技术股份有限公司	1589	1589	/
29 3		备品备件	<p>型号: DH-PHSIA1.5-JL</p> <p>规格: 三合一板卡、灯板、备用灯珠和IC等</p>	1	浙江	浙江大华技术股份	2119	2119	/

								有限公司			
29 4			安装结构	型号：国产定制 规格：钢结构支架根据现场实际测绘，以施工图纸为准	1	浙江	浙江大华技术股份有限公司	2584 4	2584 4	/	
29 5			配电柜	型号：DH-IPDCI-30-SA 规格：30(KW)输入使用标准三相五线制、输出使用单相三线制，可实现多路延时供电； 手动控制、自动远程控制、远程中控控制、时间点和时间段控制； 支持一键启停，分步上电、断电； 串口和网口通讯（MODBUS-RTU、TCP），支持工作状态和电参数等实时显示； 支持电脑界面弹出报警提醒； 漏电保护、短路保护、防雷保护、高温断电、烟雾断电等防护功能；	1	浙江	浙江大华技术股份有限公司	5299	5299	/	
29 6			工程线缆	型号：国产定制 规格：按实际需求提供本部分的工程线缆，并免费提供配电柜到屏幕的强电线，控制器到屏体信号线	1	浙江	浙江大华技术股份有限公司	4297	4297	/	
29 7		企业服务中心大厅音频系统	一拖四无线双振膜会议话筒	型号：T-594UE 规格：1. 具有1台接收主机、4台桌面式鹅颈咪杆发射机；频率范围470MHz-510MHz、540MHz-590MHz、640MHz-690MHz、807MHz-830MHz四个频段使用。 2. 接收机具有：4路平衡输出500mV，1路非平衡输出1000mV 3. 具有自动频率扫描功能，可快速地给麦克风找到清晰的频率。 4. 支持混响调节功能，比例调节、延时调节、电平调节25个档位。 5. 具有多频段均衡调节功能，均衡调节2197种，麦克风均衡器调节	2	广东	广东保伦电子股份有限公司	5194	1038 8	/	

		音频系		功能，具有高、中、低音三种调节档位，每种效果支持13档调节。 6.接收机具有显示屏，用户可通过显示屏查看设备发射功率强度、音频加密状态、电池电量、频率数值。 7.桌面麦支持通过3.5mm耳机孔输入音频。 8.桌面麦支持通过Type-C口进行充电。 9.桌面式发射机配置1颗容量2400mAh的锂电池，使用时长15小时；设备电池孔位4个，电池具有扩展性，通过拓展连续使用时长≥60小时。						
29 8			无线一拖四手持话筒	型号：T-594UH 规格：1.具有1台接收主机、4只手持发射机；频率范围470MHz-510MHz、540MHz-590MHz、640MHz-690MHz、807MHz-830MHz四个频段使用。发射机采用符合人体工学设计，外形圆润贴合手部曲线，握感舒适。 2.接收机具有四路平衡输出、一路非平衡混音输出，满足用户不同需求。 3.具有自动频率扫描功能，可快速地给发射机找到清晰的频率，操作简单。 4.支持混响调节功能，比例调节、延时调节、电平调节25个档位。 5.具有多频段均衡调节功能，均衡调节2197种，麦克风均衡器调节功能，具有高、中、低音三种调节档位，每种效果支持13档调节。 6.接收机具有显示屏，用户可通过显示屏查看设备发射功率强度、音频加密状态、电池电量、频率数值、智能静音状态、静音标志。 7.具有自动静音功能，麦克风跌落、抛掷时，毫秒级自动静音，避免冲击声；实时监测设备姿态，静置5秒静音，8分钟关机，无需手动干预。 8.发射机具有长时间自动关机功能，设备自动检测工作状态（使用状态、静置状态），静置5秒后发射机自动静音、静置8分钟后发射机自动关机。	1	广东	广东保伦电子股份有限公司	3907	3907	/
29 9			天线分配器	型号：T-59FP 规格：1.具备2个天线输入接口，支持接收天线信号，实现分配多路射频信号的效果。	2	广东	广东保伦电子	972	1944	/

				<p>2. 具有8个天线信号输出接口，可将一对天线分频至4台（一拖二）接收机达到扩展无线话筒系统的目的。</p> <p>3. 具有2个天线级联接口；支持级联分配器，补偿因信号功率被分配至多个输出而造成的插入损耗。</p> <p>4. 具有4个直流电源接口，支持给4台接收机供电，减少适配器数量和免去繁琐布线。</p>			股份有限公司			
300			话筒天线	<p>型号：T-59TS</p> <p>规格：1. 天线接收频段广，可接收 470-950MHZ 的频率</p> <p>2. 电压驻波比：≤ 2.0</p> <p>3. 输入阻抗：$\leq 50\Omega$</p> <p>4. 指向性：180° 指向</p>	1	广东	广东保伦电子股份有限公司	1476	1476	/
301	音频扩声系统		全频扬声器	<p>型号：TS-615</p> <p>规格：1. 阻抗$\leq 8\Omega$</p> <p>2. 频响等同或优于45Hz~20KHz</p> <p>3. 额定功率$\geq 450W$</p> <p>4. 灵敏度$\geq 100dB/W/M$</p> <p>5. 水平覆盖角$\geq 80^\circ$，垂直覆盖角$\geq 60^\circ$</p> <p>6. 高音≥ 1.73"压缩高音单元$\times 1$</p> <p>7. 低音≥ 15"低音$\times 1$</p>	2	广东	广东保伦电子股份有限公司	3220	6440	/
302	音频扩声系统		全频扬声器	<p>型号：TS-612</p> <p>规格：1. 阻抗$\leq 8\Omega$</p> <p>2. 频响等同或优于50Hz~20KHz</p> <p>3. 额定功率$\geq 350W$</p> <p>4. 灵敏度$\geq 99dB/W/M$</p> <p>5. 水平覆盖角$\geq 80^\circ$，垂直覆盖角$\geq 60^\circ$</p> <p>6. 高音≥ 1.7"压缩高音单元$\times 1$</p> <p>7. 低音≥ 12"低音$\times 1$</p>	4	广东	广东保伦电子股份有限公司	2367	9468	/
303			音箱壁挂架	<p>型号：TS-01BH</p> <p>规格：音响支架</p>	3	广东	广东保伦电子	77	231	/

								股份有限公司			
304				返听扬声器	型号: TS-612T 规格: 1. 阻抗 $\leq 8\Omega$ 2. 频响等同或优于50Hz-20KHz 3. 额定功率 $\geq 400W$ 4. 灵敏度 $\geq 99dB/W/M$ 5. 水平覆盖角 $\geq 80^\circ$, 垂直覆盖角 $\geq 60^\circ$ 6. 高音 $\geq 1.7"$ 压缩高音单元 $\times 1$; 低音: 12"低音 $\times 1$	2	广东	广东保伦电子股份有限公司	2840	5680	/
305				低频扬声器	型号: TS-618S 规格: 1. 阻抗: 8Ω 2. 频响: 40Hz~400Hz 3. 额定功率: 600W 4. 灵敏度: 99dB/W/M 5. 低音: 18"低音 $\times 1$	2	广东	广东保伦电子股份有限公司	3408	6816	/
306				主扩功率放大器	型号: TC-2700B 规格: 1. 标准1U机柜式设计机柜式设计, 体积小, 重量轻。采用PF C+开关电源+D类数字功放设计方案, 失真小, 效率高 2. 标准XLR输入接口, 和LINK输出口, 简洁的接口更加方便不同用户需求。 3. 开关电源内置EMI电路, 有效的抑制电源谐波, 达到欧盟绿色电源标准。 4. 数字功放电源自适应音频调整节能功能, 实现智能削峰限幅器, 控制功率模块及扬声器系统在安全范围内工作。 5. 内置六大保护电路模块, 为功放的可靠性保驾护航, 具有: 过压保护, 欠压保护, 过流保护, 直流保护, 输出短路保护, 温控风扇等功能。 6. 输出功率: 立体声 $@8\Omega$: 700W $\times 2$; 立体声 $@4\Omega$: 1000W $\times 2$; 桥接 $@16\Omega$: 1400W; 桥接 $@8\Omega$: 2000W	1	广东	广东保伦电子股份有限公司	3527	3527	/
30					辅助功率	型号: TC-2700B	2	广东	广东	3527	7054

7			放大器	<p>规格：1. 标准1U机柜式设计机柜式设计，体积小，重量轻。采用PF C+开关电源+D类数字功放设计方案，失真小，效率高</p> <p>2. 标准XLR输入接口，和LINK输出口，简洁的接口更加方便不同用户需求。</p> <p>3. 开关电源内置EMI电路，有效的抑制电源谐波，达到欧盟绿色电源标准。</p> <p>4. 数字功放电源自适应音频调整节能功能，实现智能削峰限幅器，控制功率模块及扬声器系统在安全范围内工作。</p> <p>5. 内置六大保护电路模块，为功放的可靠性保驾护航，具有：过压保护，欠压保护，过流保护，直流保护，输出短路保护，温控风扇等功能。</p> <p>6. 输出功率：立体声@8Ω：700W×2；立体声@4Ω：1000W×2；桥接@16Ω：1400W；桥接@8Ω：2000W</p>		东	保伦电子股份有限公司			
30 8			返听功率放大器	<p>型号：TC-2700B</p> <p>规格：1. 标准1U机柜式设计机柜式设计，体积小，重量轻。采用PF C+开关电源+D类数字功放设计方案，失真小，效率高</p> <p>2. 标准XLR输入接口，和LINK输出口，简洁的接口更加方便不同用户需求。</p> <p>3. 开关电源内置EMI电路，有效的抑制电源谐波，达到欧盟绿色电源标准。</p> <p>4. 数字功放电源自适应音频调整节能功能，实现智能削峰限幅器，控制功率模块及扬声器系统在安全范围内工作。</p> <p>5. 内置六大保护电路模块，为功放的可靠性保驾护航，具有：过压保护，欠压保护，过流保护，直流保护，输出短路保护，温控风扇等功能。</p> <p>6. 输出功率：立体声@8Ω：700W×2；立体声@4Ω：1000W×2；桥接@16Ω：1400W；桥接@8Ω：2000W</p>	1	广东	广东保伦电子股份有限公司	3527	3527	/
30 9			超低功率放大器	<p>型号：TC-21000</p> <p>规格：1. 双通道大功率专业数字功放；</p> <p>2. 支持过压保护、欠压保护、过流保护、输出短路保护、温度压限、信号压限、温度自动控风扇等功能，很大程度提高功放稳定性和可</p>	1	广东	广东保伦电子股份	5429	5429	/



				<p>靠性</p> <p>3. ★采用可变震荡调制技术、多重反馈调控技术以及创新的输出功率控制技术，拥有超过95%超高效率和出色的稳定性；</p> <p>4. 支持灵敏度1V/2V可选择切换，XLR平衡式输入/XLR平衡式LINK输出；SPEAKON音响插座输出；</p> <p>5. 输出功率（1KHz/THD≤1%）：连续功率：立体声8Ω×2：2*1000W；立体声4Ω×2：2*1700W；立体声2Ω×2：2*2900W；桥接16Ω：2000W；桥接8Ω：3400W；桥接4Ω：5800W；</p> <p>6. 电压增益（@1KHz）：39dB</p> <p>7. 频率响应（@1W功率下）：20Hz-20KHz/±1dB</p> <p>8. THD+N（@1/8功率下）：≤0.01%</p> <p>9. 信噪比（A计权）：≥105dB</p>			有限公司			
310				<p>数字音频处理器</p> <p>型号：TS-DP880</p> <p>规格：1. 数字音频处理器支持8路平衡式话筒/线路输入通道，采用裸线接口端子，平衡接法；支持8路平衡式线路输出，采用裸线接口端子，平衡接法。</p> <p>2. ★输入通道支持前级放大、信号发生器、扩展器、压缩器、12段参量均衡，31段图示均衡、闪避器、AGC自动增益、AM自动混音功能（门限式、增益共享式）、AFC自适应反馈消除、AEC回声消除、ANC噪声消除、音频矩阵。）（需提供得到CMA或CNAS认可的检测机构出具的检测报告作为该技术参数证明材料）</p> <p>3. 输出通道支持12段参量均衡，31段图示均衡、延时器、分频器、高低通滤波器、限幅器。</p> <p>4. 高性能专业DSP处理器，支持32bit/48kHz的声音，支持输入通道48V幻象供电。</p> <p>5. 具有IPS真彩显示屏，支持显示设备网络信息、实时电平、通道静音状态。</p> <p>6. 支持通过APP软件进行操作控制，面板具备USB接口，支持多媒体存储，可进行播放或存储录播。</p> <p>7. 配置双向RS-232接口，可用于控制外部设备；配置RS-485接口，可实现自动摄像跟踪功能。配置8通道可编程GPIO控制接口（可自定</p>	1	广东	广东保伦电子股份有限公司	3893	3893	/

				<p>义输入输出)。</p> <p>8. 音频处理器具有跨平台软件, 可运行的操作系统8种, 包括Windows7/8/10、银河麒麟桌面操作系统(兆芯版)、银河麒麟桌面操作系统(飞腾版)、macOS系统、统信UOS、Ubuntu桌面版操作系统。</p> <p>9. 支持场景预设、导入、导出, 支持8个场景。支持通道拷贝、粘贴、联控功能。</p>						
31 1			数字调音台	<p>型号: TS-20PD-4</p> <p>规格: 1. 数字MF调音台内置高效的DSP音频处理器, 具有超强处理能力, 内置4个CPU芯片, 在运算处理方面得到很大的提高</p> <p>2. 内置双数字效果器, 可由用户进行任意编辑效果模式、音效、深浅度等功能。。</p> <p>3. 具有16路MIC和LINE联合输入接口, 配备有16路麦克风前级放大器, 可接驳所有类型的麦克风, 话筒输入接口带48V幻像电源。。</p> <p>4. 具有4路线性输入接口, 可连接立体设备。</p> <p>5. 具备数字信号输入和数字信号输出功能且可独立开关</p> <p>6. 具有8路断点插入, 可连接额外的处理器(压缩器、EQ、去唇齿声器、滤波器)。</p> <p>7. 具有2组立体主输出、8路辅助输出、1组立体监听输出、2个耳机监听输出。</p> <p>8. 输入输出通道均可独立监听和静音。</p> <p>9. 具有1个7英寸超大液晶高清触摸彩屏, 视觉化操作界面与功能设置, 支持800*480分辨率, 所有输入/输出通道均可触摸屏自定义标题。</p> <p>10. 输入通道支持4段参数均衡, 输出通道支持31段图示均衡。</p> <p>11. 具有1个100mm行程的高精密电动推子, 每个输入通道均可设置推子前或推子后。</p> <p>12. 内置2个USB接口, 支持立体声录音/播放/系统更新。</p> <p>13. 具有1路网络接口, 支持固件更新或可用于连接ipad/安卓平板进行控制。</p> <p>14. 支持场景记忆功能, 可保存、调用24组场景, 48组DSP和均衡器预设, 104组效果器预设。</p>	1	广东	广东保伦电子股份有限公司	1176 4	1176 4	/

				<p>15. 支持DCA分组功能，可以把几个输入信号编成1组来控制音量大小，支持6组DCA。</p> <p>16. 支持复制功能，可快速调试完成设置通道；锁定、解锁、密码修改功能，有效防止误操作。</p>						
31 2			有源全频 监听音箱	<p>型号：T-260H</p> <p>规格：1. 内置HIFI高保真高档扬声器，内置电子分频器，高低音独立功放驱动。额定输出功率：2×25W(含主箱和副箱)输出阻抗：4-8Ω</p> <p>2. 支持1路话筒、1路立体声线路输入、1路立体声线路输出。带静音功能，话筒优先于线路输入。1个麦克风音量调节，1个线路输入音量调节，2个高低音调节。</p> <p>3. 带100V广播输入接口，优先于本地广播</p> <p>5. 信噪比：≥70dB、频率响应等同或优于40Hz~20KHz(≤±3dB)，谐波失真≤1%</p>	1	广东	广东保伦电子股份有限公司	927	927	/
31 3			反馈抑制器	<p>型号：TS-224D</p> <p>规格：1. 高性能DSP处理器，40-bit DPS处理器（400兆主频），高精度32-bit/48kHz AD/DA，提供卓越高品质声音。</p> <p>2. 基于啸叫检测门限更新法，具有移频+陷波反馈抑制功能，可以使用48个可编程陷波点。高精度移频，范围为-10Hz到10Hz。</p> <p>3. 具有均衡器功能，提供图示均衡器和参量均衡器类型，提供8段参量均衡器和31段图示均衡器可选。图示均衡器支持高架、底架、参量滤波器多种类型。图示均衡器支持单点带宽模式配置。</p> <p>4. 具有分频器功能，具有贝塞尔、林克威治-瑞利、巴特沃斯三种滤波器类型及6/12/18/24/32/48db/oct多种可选，滤波器全频段可调。</p> <p>5. 具有自动增益功能，声音达到一定峰值自动衰减变小，声音较小则自动增益放大；使音量保持在一定范围。</p> <p>6. 采用单键飞梭快捷操作，快速实现模式、直通、锁定及中英文选择功能。2英寸IPS真彩显示屏</p> <p>7. 前面板具有48个LED灯陷波状态指示灯（具有2×12个静态点和2×12个动态点）、2英寸IPS真彩显示屏、1个编码旋钮；后面板具有1个船形开关、2路XLR母座+2路TRS母座模拟输入、2路XLR母座+2路T</p>	1	广东	广东保伦电子股份有限公司	2651	2651	/

				<p>RS母座模拟输出、1个RJ45接口。</p> <p>8. 具有双通道直通，具备一键上传配置信息至云端或保存本地进行备份和一键还原配置信息功能。</p> <p>9. 支持4个场景切换，灵活导入和导出场景数据。</p> <p>10. 支持恢复出厂设置、设备定位、断电自动保护记忆。</p> <p>11. 输入通道及插座：2路XLR与TRS多功能座模拟输入，输出通道及插座：2路XLR公座+2路TRS公座 模拟输出</p> <p>12. 支持通过后台管理软件对多台设备进行批量升级。</p>						
314			电源时序器	<p>型号：TS-830</p> <p>规格：1.8通道电源时序打开/关闭。远程控制（上电+24V直流信号）8通道电源时序打开/关闭—当电源开关处于off位置时有效。支持配置CH1和CH2通道为受控或不受控状态。</p> <p>2. 当远程控制有效时同时控制后板ALARM（报警）端口导通以起到级联控制ALARM（报警）功能。</p> <p>3. 单个通道最大负载功率3500W，所有通道负载总功率达6000W。输入连接器：大功率线码式电源连接器。</p> <p>4. 输出连接器：2个16A，2个16A接线端子和4个10A电源插座。</p> <p>5. USB输出接口，可以接LED灯。</p>	2	广东	广东保伦电子股份有限公司	758	1516	/
315	企业服务中心展示大厅-操控区		操控台	<p>型号：国产定制</p> <p>规格：定制3联操作台</p>	36	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	14720	52992	/
316			电脑	<p>型号：开天M50z G1t</p> <p>规格：国产兆芯CPU，27英寸显示屏，32G内存/1T固态硬盘</p>	1	北京	联想开天科技有限公司	5299	5299	/

31 7			施工安装服务	型号：国产定制 规格：施工安装及以上设备安装涉及到的电力电缆、光电网络综合布线等配套辅材。	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	5704 0	5704 0	/
31 8	会议系统	会议发言系统	全数字会议系统主机	型号：TS-0300M、TS-3400MIX 规格：1. 设备采用分段压缩混音处理技术和时钟同步传输技术，会议单元拾音到主机输出延时<5ms。 2. 内置DSP处理器，具有16路音频矩阵、啸叫抑制、10段EQ调节、音量dB值调节、延时器调节功能。 3. 支持主机U盘和客户端软件两种录音方式；搭配会议话筒和录音盒可以录制单个会议单元发言音频和录制所有会议单元混音发言音频。 4. 设备具有1个USB接口；后面板具有2路RS-232接口、1路RS-485接口、4路RJ45通讯接口；具有1路RCA输入、1路卡侬输入、2路凤凰端子输入接口；1路RCA输出、1路卡侬输出、16路凤凰端子输出接口；1个拨码开关、1个接地柱。 5. 具有16路音频输出通道，通过扩展可实现272个音频输出通道，音频输出通道可配置为有线角色分离输出模式、无线角色分离输出模式、同传输出模式；每个音频输出通道都能独立调节音频参数，包括30级音量调节、10段均衡器调节、100级延时器调节功能。 6. 设备具有安卓手机APP软件、平板APP软件控制的功能，通过软件可控制话筒开关、开启签到、投票、表决、接收会议服务信息、一键关闭无线话筒等功能，免PC操作。 7. 具有C/S、B/S管控架构，包括客户端、WEB端、本机全彩触摸屏、安卓手机/平板控制方式；通过客户端、WEB端可调节音频矩阵参数（包括EQ、音量、延时器、会议单元灵敏度等）、16通道输出模式切换、开关会议单元、中英俄法四种语言切换、控制角色分离主机功能。	1	广东	广东保伦电子股份有限公司	2655	2655	/



8. 支持4096台有线会议单元和300台无线会议单元同时接入管理使用；支持4396台会议单元同时参与会议议程（签到、表决、服务等）以及发言控制。超大数据处理能力：系统支持24台会议单元同时发言，其中支持16台有线会议单元和8台无线会议单元同时发言；具有自定义会议单元发言人数功能，有线会议单元发言人数范围可设置为1至16之间的任意数量；无线会议单元发言人数范围可设置为1至8之间的任意数量。

9. 支持同声传译功能，系统最大可同时传输63+1的有线同声传译。

10. 系统与语音转写系统深度适配，系统之间通过网线交互数据，实现角色分离语音转写功能，无需繁琐布线过程。

11. 会议主机具备注册天数显示功能，可以随时了解注册后使用的剩余天数；支持触摸设备屏幕输入注册码进行主机注册。

12. 具有运维管理平台的功能，可通过web端远程固件升级；具有日志管理功能，可以自动收集和存储系统日志；比如实时监测设备运行状态、设备故障信息，包括内存不足、火警提示、id重复等。

13. 会议主机软件融入音频综合管理平台实现音频设备统一管理，平台可扫描数字会议主机、音频处理器、混音器、抑制器、功放类产品在线情况，同款产品多台在线设备也可扫描，并显示设备硬件名称、硬件IP地址、在线、离线状态信息；具备一键上传配置信息至云端或保存本地进行备份功能和一键还原配置信息功能。

14. 具有自动混音功能，包括增益共享型自动混音以及门限值自动混音。具有自动增益功能，能够有效将话筒音量保持在一定动态范围。

15. 提供反馈抑制，采用陷波+移频双方式，能够自动抓取啸叫点并设置陷波器陷波，陷波器支持12个固定点+12个动态点，可有效消除啸叫功能。

16. 具有话筒语音激励功能，可设置跟踪阈值，当话筒发言达阈值时可实现联动摄像跟踪功能。具有EQ调节功能，输出具有 ≥ 31 段图示均衡器调节。

17. WIFI网口：1路，连接无线；APPC网口：1路，连接电脑；EXTENSION口：1路，连接会议系统扩展设备；具有1路卡侬平衡输出，1路莲花非平衡输出。

				<p>18. 具有1路RS-485接口，支持一台摄像机实现摄像跟踪，支持PELC 0-D、VISCA控制协议。配合摄像跟踪主机达到多路视频自动跟踪功能。RS-232接口：2路，1路用于摄像跟踪，1路用于对接外部设备</p> <p>19. 可以同时传输16路有线会议单元和8路无线会议单元发言的音频信号</p>						
31 9			双振膜触控式主席话筒	<p>型号：TS-0310</p> <p>规格：1. 采用电容触摸按键，可有效杜绝按键敲击声，保障会场环境良好。咪杆高度：380mm</p> <p>2. 单元采用非压缩音频传输技术，48K采样率，80Hz-16KHz带宽完美音质。</p> <p>3. 单元采用100M网络传输，网络连接采用网线手拉手，方便布线。</p> <p>4. 单元通信采用标准TCP/IP协议，且每个单元可支持ping包功能。</p> <p>5. 采用4.3英寸全彩触屏。</p> <p>6. 同声传译支持63+1通道，单元具有双通道收听功能，可同时收听不同译员通道。</p> <p>7. 单元支持 PC 软件话筒控制，支持声控功能。</p> <p>8. 主席单元具备关闭代表单元发言的优先权限。</p> <p>9. 每个单元支持web管理服务，支持四种语言切换、调节话筒ID号、话筒灵敏度、话筒EQ等参数。</p> <p>10. 单元内部具有反馈抑制功能，具有声控功能，声控灵敏度可调。</p> <p>11. 单元具有 5 段 EQ 调节功能，可针对发言者的声音特点调节不同的音效，直至达到完美的效果。</p> <p>12. 单元支持签到功能，也可以通过PC软件禁止单元签到、控制单元签到等功能。</p> <p>13. 单元支持表决功能，有多种表决模式选择，且选项内容可自定义下发到单元显示。</p> <p>14. 单元支持web页面固件升级功能。</p> <p>15. 单元支持IP地址嗅探功能，通过PC工具可以查找到未知单元的ID号、IP地址、MAC地址等参数。</p> <p>16. 单元在PC软件的主机配置页面，可设置是否显示时钟，选择否时，时钟将隐藏。</p>	1	广东	广东保伦电子股份有限公司	1856	1856	/

32 0		双振膜触 控式代表 话筒	<p>型号：TS-0310A 规格：1. 采用电容触摸按键，可有效杜绝按键敲击声，保障会场环境良好。咪杆高度：380mm 2. 单元采用非压缩音频传输技术，48K采样率，80Hz-16KHz带宽完美音质。 3. 单元采用100M网络传输，网络连接采用网线手拉手，方便布线。 4. 单元通信采用标准TCP/IP协议，且每个单元可支持ping包功能。 5. 采用4.3英寸全彩触屏。 6. 同声传译支持63+1通道，单元具有双通道收听功能，可同时收听不同译员通道。 7. 单元支持 PC 软件话筒控制，支持声控功能。 8. 每个单元支持web管理服务，支持四种语言切换、调节话筒ID号、话筒灵敏度、话筒EQ等参数。 9. 单元具有发言计时和定时发言功能，代表机具有申请发言功能。 10. 单元内部具有反馈抑制功能，具有声控功能，声控灵敏度可调。 11. 单元具有 5 段 EQ 调节功能，可针对发言者的声音特点调节不同的音效，直至达到完美的效果。 12. 单元支持签到功能，也可以通过PC软件禁止单元签到、控制单元签到等功能。 13. 单元支持表决功能，有多种表决模式选择，且选项内容可自定义下发到单元显示。 14. 单元支持web页面固件升级功能。 15. 单元支持IP地址嗅探功能，通过PC工具可以查找到未知单元的ID号、IP地址、MAC地址等参数。 16. 单元在PC软件的主机配置页面，可设置是否显示时钟，选择否时，时钟将隐藏。</p>	12	广东	广东保伦电子股份有限公司	1857	2228 4	/
32 1		公母延长 线	<p>型号：TS-30D 规格：30米延长线（一公一母）</p>	1	广东	广东保伦电子有限	495	495	/

							公司			
32 2			无线一拖四手持话筒	<p>型号：T-594UH</p> <p>规格：1. 具有1台接收主机、4只手持发射机；频率范围470MHz-510MHz、540MHz-590MHz、640MHz-690MHz、807MHz-830MHz四个频段使用。发射机采用符合人体工学设计，外形圆润贴合手部曲线，握感舒适。</p> <p>2. 接收机具有四路平衡输出、一路非平衡混音输出，满足用户不同需求。</p> <p>3. 具有自动频率扫描功能，可快速地给发射机找到清晰的频率，操作简单。</p> <p>4. 具有多档位混响调节功能，混响效果15625个，效果占比、回响延时、混响幅度调节，三种音效各具有25档调节方式。</p> <p>5. 具有多频段均衡调节功能，均衡调节2197种，麦克风均衡器调节功能，具有高、中、低音三种调节档位，每种效果支持13档调节。</p> <p>6. 接收机具有4个2.2英寸的TFT-LCD显示屏，用户可通过显示屏查看设备射频信号强度、音频信号强度、麦克风开启状态、手持麦克风电池电量情况、当前频率数值、音量大小、语言切换选项等，可轻松获取设备当前信息。</p> <p>7. 具有自动静音功能，麦克风跌落、抛掷时，毫秒级自动静音，避免冲击声；实时监测设备姿态，静置5秒静音，8分钟关机，无需手动干预。</p> <p>8. 发射机具有长时间自动关机功能，设备自动检测工作状态（使用状态、静置状态），静置5秒后发射机自动静音、静置8分钟后发射机自动关机。</p>	1	广东	广东保伦电子股份有限公司	3907	3907	/
32 3			一拖四无线双振膜会议话筒	<p>型号：T-594UE</p> <p>规格：1. 具有1台接收主机、4台桌面式鹅颈咪杆发射机；频率范围470MHz-510MHz、540MHz-590MHz、640MHz-690MHz、807MHz-830MHz四个频段使用。</p> <p>2. 接收主机具有四路平衡输出、一路非平衡混音输出。</p> <p>3. 支持自动频率扫描功能，可快速给桌面麦找到清晰的频率。</p> <p>4. 具有多档位混响调节功能，混响效果15625个，效果占比、回响延</p>	1	广东	广东保伦电子股份有限公司	4987	4987	/



			<p>时、混响幅度调节，三种音效各具有25档调节方式。</p> <p>5. 具有多频段均衡调节功能，均衡调节2197种，麦克风均衡器调节功能，具有高、中、低音三种调节档位，每种效果支持13档调节。</p> <p>6. 接收机前面板具有4个LCD 显示屏、4个编码旋钮、4个频率扫描实体按键、4个红外对频实体按键、1个电源开关按键、1个二合一指示灯（红外发射管+对频指示灯）；后面板具有1个LINE-OUT接口、4个XLR-OUT接、4个BNC接口、1个DC接口。桌面式发射机具有1个TYP E-C 充电口、1个3.5mm耳麦输入接口、1个OLED显示屏、1个电源开关按键，1个触摸开关麦按键。</p> <p>7. 桌面麦支持通过3.5mm耳机孔输入音频。</p> <p>8. 桌面麦支持通过Type-C口进行充电。</p> <p>9. 设备电池孔位4个，电池具有扩展性，通过拓展连续使用时长60小时。</p>						
324		天线分配器	<p>型号：T-59FP</p> <p>规格：1. 具备2个天线输入接口，支持接收天线信号，实现分配多路射频信号的效果。</p> <p>2. 可将一对天线接收的信号分配至4台接收机，达到扩展无线话筒系统的目的；同时带有2路级联信号端口，可用于增加接收机数量。</p> <p>3. 具备两个天线级联接口，支持无限制级联分配器，可实现扩展无线话筒的目的。</p> <p>4. 具备4个直流电源输出接口，支持给4台接收机供电，减少适配器数量和免去繁琐布线。</p>	1	广东	广东保伦电子股份有限公司	971	971	/
325		有源对数周期天线	<p>型号：T-59TS</p> <p>规格：1. 频率范围：470~950MHz</p> <p>2. 电压驻波比：≤2.0</p> <p>3. 输入阻抗：50Ω</p> <p>4. 指向性：180° 指向</p>	1	广东	广东保伦电子股份有限公司	1476	1476	/
326	音频扩声系统	线性音柱阵列音箱	<p>型号：TS-803C</p> <p>规格：1. 采用8只3寸全频喇叭单元。</p> <p>2. 箱体采用12mm优质高密度板，精密CNC加工，耐磨喷漆处理。</p>	6	广东	广东保伦电子	1799	10794	/

				<p>3. 拼接排列扬声器设计,用较少的扬声器实现更大范围的声场覆盖。</p> <p>4. 额定功率: 300W; 峰值功率: 1200W</p> <p>5. 灵敏度: 95dB(1M/1W)</p> <p>6. 最大声压级(额定/峰值): 120dB/126dB</p> <p>7. 标称阻抗: 4Ω</p> <p>8. 频率范围: 70Hz-20kHz</p>			股份有限公司			
327			音箱壁挂架	<p>型号: TS-02A</p> <p>规格: 固定面板孔位尺寸(长*宽): 140mm*65mm</p> <p>箱体固定面板孔位尺寸(长*宽): 128mm*70mm</p> <p>设备面板尺寸: 160mm*90mm</p> <p>重量: 0.93Kg</p> <p>类型: 音箱支架</p>	6	广东	广东保伦电子股份有限公司	77	462	/
328			返听扬声器	<p>型号: TS-612T</p> <p>规格: 1. 阻抗$\leq 8\Omega$</p> <p>2. 频响等同或优于50Hz-20KHz</p> <p>3. 额定功率400W</p> <p>4. 灵敏度$\geq 99\text{dB/W/M}$</p> <p>5. 水平覆盖角$\geq 80^\circ$, 垂直覆盖角$\geq 60^\circ$</p> <p>6. 高音$\geq 1.7"$压缩高音单元$\times 1$; 低音: 12"低音$\times 1$</p>	2	广东	广东保伦电子股份有限公司	2840	5680	/
329			低频扬声器	<p>型号: TS-618S</p> <p>规格: 1. 阻抗: $\leq 8\Omega$</p> <p>2. 频响等同或优于40Hz~400Hz</p> <p>3. 额定功率600W</p> <p>4. 灵敏度$\geq 99\text{dB/W/M}$</p> <p>5. 低音: $\geq 18"$低音$\times 1$</p>	2	广东	广东保伦电子股份有限公司	3408	6816	/
330			线性音柱功率放大器	<p>型号: TC-2350B</p> <p>规格: 1. 1U机箱设计, 采用数字功放设计方案。</p> <p>2. 标准XLR输入接口, 和LINK输出口, 简洁的接口更加方便不同用户需求。</p> <p>3. 电源采用开关电源技术, 效率高, 有效的抑制电源谐波, 达到欧盟绿色电源标准。</p>	3	广东	广东保伦电子股份有限公司	2387	7161	/

				<p>4. 智能削峰限幅器,控制功率模块及扬声器系统的安全范围内工作。开机软启动,防止开机时向电网吸收大电流,干扰其它用电设备。</p> <p>5. 具有: 过压保护, 欠压保护, 过流保护, 直流保护, 输出短路保护, 温控风扇等功能。</p> <p>6. 输出功率: 立体声@8Ω: 350W×2; 立体声@4Ω: 600W×2</p>						
33 1			返听功率放大器	<p>型号: TC-2700B</p> <p>规格: 1. 标准1U机柜式设计机柜式设计, 体积小, 重量轻。采用PF C+开关电源+D类数字功放设计方案, 失真小, 效率高。</p> <p>2. 标准XLR输入接口, 和LINK输出口, 简洁的接口更加方便不同用户需求。</p> <p>3. 开关电源内置EMI电路, 有效的抑制电源谐波, 达到欧盟绿色电源标准。整机转换效率达到85%以上, 具有有优越的节能和低碳环保。</p> <p>4. 数字功放电源自适应音频调整节能功能, 实现智能削峰限幅器, 控制功率模块及扬声器系统的安全范围内工作。开机软启动, 防止开机时向电网吸收大电流, 干扰其它用电设备。</p> <p>5. 内置六大保护电路模块, 为功放的可靠性保驾护航, 具有: 过压保护, 欠压保护, 过流保护, 直流保护, 输出短路保护, 温控风扇等功能。</p> <p>6. 输出功率: 立体声@8Ω: 700W×2; 立体声@4Ω: 1000W×2; 桥接@16Ω: 1400W; 桥接@8Ω: 2000W</p>	1	广东	广东保伦电子股份有限公司	3528	3528	/
33 2			超低功率放大器	<p>型号: TC-21000</p> <p>规格: 1. 双通道大功率专业数字功放;</p> <p>2. 支持过压保护、欠压保护、过流保护、输出短路保护、温度压限、信号压限、温度自动控风扇等功能, 很大程度提高功放稳定性和可靠性。</p> <p>3. 采用可变震荡调制技术、多重反馈调控技术以及创新的输出功率控制技术, 拥有超过95%超高效率和出色的稳定性;</p> <p>4. 支持灵敏度1V/2V可选择切换, XLR平衡式输入/XLR 平衡式LINK输出; SPEAKON音响插座输出;</p> <p>5. 输出功率 (1KHz/THD≤1%): 连续功率: 立体声8Ω×2: 2*1000W; 立体声4Ω×2: 2*1700W; 立体声2Ω×2: 2*2900W; 桥接16Ω:</p>	1	广东	广东保伦电子股份有限公司	5429	5429	/

				2000W; 桥接8Ω: 3400W; 桥接4Ω: 5800W; 6. 电压增益 (@1KHz): 39dB 7. 频率响应 (@1W功率下): 20Hz-20KHz/±1dB 8. THD+N(@1/8功率下): ≤0.01% 9. 信噪比 (A计权): ≥105dB						
33 3			数字调音台	型号: TS-20PD-4 规格: 1. 数字MF调音台内置高效的DSP音频处理器, 具有超强处理能力, 内置4个CPU芯片, 在运算处理方面得到很大的提高。 2. 内置双数字效果器, 可由用户进行任意编辑效果模式、音效、深浅度等功能。 3. 具有16路MIC和LINE联合输入接口, 配备有16路麦克风前级放大器, 可接驳所有类型的麦克风, 话筒输入接口带48V幻像电源。 4. 具有4路线性输入接口, 可连接立体设备。 5. 具备数字信号输入和数字信号输出功能且可独立开关 6. 具有8路断点插入, 可连接额外的处理器(压缩器、EQ、去唇齿声器、滤波器)。 7. 具有2组立体主输出、8路辅助输出、1组立体监听输出、2个耳机监听输出。 8. 输入输出通道均可独立监听和静音。 9. 具有1个7英寸超大液晶高清触摸彩屏, 视觉化操作界面与功能设置, 支持800*480分辨率, 所有输入/输出通道均可触摸屏自定义标题。 10. ★输入通道支持4段参数均衡, 输出通道支持31段图示均衡。(已提供相关证明材料) 11. 具有1个100mm行程的高精密电动推子, 每个输入通道均可设置推子前或推子后。 12. 内置2个USB接口, 支持立体声录音/播放/系统更新。 13. 具有1路网络接口, 支持固件更新或可用于连接ipad/安卓平板进行控制。 14. 支持场景记忆功能, 可保存、调用24组场景, 48组DSP和均衡器预设, 104组效果器预设。	1	广东	广东保伦电子股份有限公司	1176 4	1176 4	/

				<p>15. 支持DCA分组功能，可以把几个输入信号编成1组来控制音量大小，支持6组DCA。</p> <p>16. 支持复制功能，可快速调试完成设置通道；锁定、解锁、密码修改功能，有效防止误操作</p>						
33 4		有源全频 音箱	<p>型号：T-260H</p> <p>规格：1. 有源音箱内置HIFI高保真高档扬声器，内置电子分频器，高低音独立功放驱动。额定输出功率：2×25W(含主箱和副箱)输出阻抗：4-8Ω</p> <p>2. 支持1路话筒、1路立体声线路输入、1路立体声线路输出。带静音功能，话筒优先于线路输入。1个麦克风音量调节，1个线路输入音量调节，2个高低音调节。</p> <p>3. 带100V广播输入接口，优先于本地广播。</p> <p>4. 信噪比：≥70dB; 频率响应：40Hz~20KHz(≤±3dB); 谐波失真：≤1%</p>	1	广东	广东保伦电子股份有限公司	927	927	/	
33 5		反馈抑制 器	<p>型号：TS-224D</p> <p>规格：1. MF抑制器高性能DSP处理，40-bit DSP处理器(400兆主频)，提供32-bit/48kHz的声音。</p> <p>2. 采用“陷波”+“移频”双方式进行反馈抑制。陷波器提供12固定点+12动态点。高精度移频，范围等同或优于-10Hz到10Hz。</p> <p>3. 均衡器支持31段图示均衡器和8段参量均衡器。</p> <p>4. 支持巴特沃斯，贝塞尔，林克威治-瑞利三种类型及多种倍频程。</p> <p>5. 具有自动增益功能，声音达到一定峰值自动衰减变小，声音较小则自动增益放大。</p> <p>6. 具有一个IPS真彩显示屏。支持中英文切换显示。</p> <p>7. 具有48个陷波器状态LED指示灯实时显示，每通道12个静态+12个动态陷波器。</p> <p>8. 具有双通道直通，一键重置陷波点配置功能。</p> <p>9. 支持4个场景切换。</p> <p>10. 支持设备定位功能、断电自动保护记忆功能。</p> <p>11. 输入通道及插座2路XLR与TRS多功能座模拟输入；输出通道及插座2路XLR公座+2路TRS公座模拟输出。</p>	1	广东	广东保伦电子股份有限公司	2651	2651	/	

				12. 支持通过后台管理软件对多台设备进行批量升级。						
33 6			数字音频处理器	<p>型号：TS-DP880</p> <p>规格：1. 数字音频处理器支持8路平衡式话筒/线路输入通道，采用裸线接口端子，平衡接法；支持8路平衡式线路输出，采用裸线接口端子，平衡接法。</p> <p>2. 输入通道支持前级放大、信号发生器、扩展器、压缩器、12段参量均衡，31段图示均衡、闪避器、AGC自动增益、AM自动混音功能（门限式、增益共享式）、AFC自适应反馈消除、AEC回声消除、ANC噪声消除、音频矩阵。</p> <p>3. 输出通道支持12段参量均衡，31段图示均衡、延时器、分频器、高低通滤波器、限幅器。</p> <p>4. 高性能专业DSP处理器，支持32bit/48kHz的声音，支持输入通道48V幻象供电。</p> <p>5. 具有IPS真彩显示屏，支持显示设备网络信息、实时电平、通道静音状态。</p> <p>6. ★支持通过APP软件进行操作控制，面板具备USB接口，支持多媒体存储，可进行播放或存储录播。（已提供证明材料）</p> <p>7. 配置双向RS-232接口，可用于控制外部设备；配置RS-485接口，可实现自动摄像跟踪功能。配置8通道可编程GPIO控制接口（可自定义输入输出）。</p> <p>8. 支持断电自动保护记忆功能。支持通道拷贝、粘贴、联控功能。管理控制软件可工作在Windows7、8、10等系统环境下。</p> <p>9. 8个场景预设，支持场景信息导入、场景信息导出。</p>	1	广东	广东保伦电子股份有限公司	3893	3893	/
33 7			电源时序器	<p>型号：TS-820D</p> <p>规格：1. 采用1U铝面板设计，整体美观，设有船型开关，支持主从机设置，通过主设备电源锁可一键开启或关闭所有从设备。</p> <p>2. 采用高效开关电源供电使得整机效率高达90%，产品内部采用合理的散热布局，提供智能化电源控制管理，设置定时任务。支持顺序打开或关闭电源功能，支持设置电源的开关时序间隔。</p> <p>3. 提供8路电源输出插座，单路最大输出功率2200W，所有通道最大输出功率6600W，全部通道为10A，总电流达30A。支持实时监控插座</p>	2	广东	广东保伦电子股份有限公司	1946	3892	/



				<p>功率。</p> <p>4. 采用2.2英寸LCD显示屏，支持显示温度信息，实时输入电压信息、时间信息、IP信息，定时任务信息等。</p> <p>5. 支持PC客户端软件管理，支持三层网络协议，支持跨网关控制和管理。</p> <p>6. 支持对每一路电源输出进行定时编程，实现全自动无人值守的电源管理。</p> <p>7. 支持离线模式，本地自带定时程序，内置高精度时钟，在脱离服务器时，也能保证定时任务按时执行；</p> <p>8. ★具有2个10M/100M网口；具有2路RS485接口、1路外接传感器供电接口。（已提供接口图）</p> <p>9. 带USB供电接口可以提供照明灯供电。</p>						
33 8		中控系统	中央控制主机	<p>型号：TS-9100N</p> <p>规格：1. 网络中控主机采用SMT全贴片式生产工艺，高度集成处理芯片，系统运行稳定、流畅。内置等同或优于32位Cortex-A8 ARM架构内嵌式处理器，处理速度720MHz。</p> <p>2. 支持红外控制、RS-232、RS-422、RS-485、UDP、TCP、telnet、http、MQTT以及SNMP等多种协议，兼容性强，可对接第三方设备。</p> <p>3. 主机具备4.3英寸触摸彩屏、8路独立可编程串口、8路独立可编程IR红外发射口、8路数字I/O控制口、8路弱电继电器控制接口、1个NET网络控制接口、1路TF卡接口。</p> <p>4. 支持状态反馈。操作人员可在控制端查看所有设备开关状态，设备受控情况一目了然，大大减轻操作人员工作强度，使用更加人性化。</p> <p>5. 支持信号预览。用户可通过控制端查看会议摄像机画面并根据会议画面对设备进行调整，同时可查看多路画面。</p> <p>6. 支持双机热备份。当中控主机出现故障时，备用中控主机自动承担服务，从而保证系统在不需要人工干预的情况下能正常运行。</p> <p>7. 支持触发联动。中控主机可根据传感器采集数据和预设数据进行比对，从而自动控制空调或加湿器等设备，使环境维持在舒适的温湿度范围内。</p>	1	广东	广东保伦电子股份有限公司	1179 3	1179 3	/



			<p>8. 支持互联网控制。中控主机在连接互联网的情况下，用户可操作手机或平板等移动端通过互联网实现对中控主机远程控制。</p> <p>9. 支持语音控制。中控主机可搭配语音控制软件或支持对接主机的第三方语音音箱，通过将语音转换成中控指令，实现对周边设备控制或场景调用。</p> <p>10. 支持扫二维码控制。中控主机在连接互联网的情况下会在云平台自动生成二维码，通过微信或者浏览器扫一扫二维码，即可进入控制界面，实现对中控主机控制。支持密码权限设置。</p> <p>11. 支持定时控制。用户可预先设置定时控制任务，到达指定时间后，中控主机自动执行控制任务。</p> <p>12. 支持视频矩阵可视化控制。用户可通过控制端实时预览、拖动并切换矩阵视频信号，支持设置触碰和投放触发切换方式。</p> <p>13. 支持拼接矩阵可视化控制。用户可通过控制端实时预览、放大、缩小、拖动并切换拼接矩阵视频信号，可对输入信号源进行置底、置顶以及一键清屏等操作，支持设置触碰和投放触发切换方式。</p> <p>14. 支持电脑远程控制。当中控主机和电脑在同一局域网情况下，用户可通过控制端APP实时对电脑远程桌面控制并查看电脑工作状态。</p> <p>15. ★对接云会务系统。用户通过手机APP或WEB端预约会议室时，可设置情景类型以及开始/结束时间。会议开始前，系统会自动调用场景，场景内所有设备联动启动或切换；会议结束后设备自动关闭。 (已提供证明材料)</p> <p>16. 产品具有2种编程方式，包括图形化编程方式及语句式编程方式供用户选择；图形化编程方式具有拖拽式操作界面，用户可通过图形化编程软件内的模块使用信号连接方式构建程序逻辑；语句式编程方式提供功能函数进行自定义编程，用户可以通过编程界面编写控制代码。</p>						
33 9		智能中控管理应用软件V1.0	<p>型号：V2.15</p> <p>规格：1. 软件内嵌于中央控制系统主机设备，实现系统控制逻辑、处理等功能。</p> <p>2. 主要包括硬件逻辑模块、软件逻辑模块、红外代码管理、编译、下载、监视等。</p>	1	广东	广东保伦电子股份有限	848	848	/

				<p>3. 编程软件支持添加与实际工程对应硬件的逻辑模块。</p> <p>4. 实现串口代码数据、IR红外数据、继电器、I/O数据等的代码转发、逻辑算法处理等编程功能。</p> <p>5. 支持界面设计软件实现中控控制界面的制作及编辑，支持互锁模式，支持3D按键等灵活的按键设计模块。</p>			公司			
340		中控平板电脑	<p>型号：X8 Pro</p> <p>规格：内置 7250mAh 电池，支持快速充电，标配 10W 充电器，预装系统，支持智能蓝牙键盘。其它方面，该机前置 5MP 自拍摄像头，后置 5MP 单摄，支持 Wi-Fi 5。</p> <p>搭载 11.5 英寸 LCD 屏幕，拥有 2K 高清分辨率、86.2% 超高屏占比、120Hz 的高刷显示，支持多重护眼技术，同时搭配环绕式六扬声器，支持人声增强 2.0。</p> <p>无线网络路由设备采用搭载 AX 系列各型号芯片的设备，支持 wifi5 或以上网络设备接入，支持接入 1G 带宽，支持混合频段技术兼顾网络信号传输距离及传输带宽。</p>	1	广东	荣耀终端股份有限公司	988	988	/	
341		八路继电器	<p>型号：TS-9101</p> <p>规格：1. 8路自动、手动电源控制器，内置8个20A继电器，最大负载能力4400W/单路，搭配可编程中控主机使用，也全面支持第三方设备控制，用于控制灯光、电动投影幕、电动窗帘等会议室周边设备。</p> <p>2. 每路继电器都有三连接点的接线柱，具有常开与常闭的功能；具有1路零线端子接口。</p> <p>3. 具有复位按键，支持恢复到出厂的默认设置。具有1路网络接口，支持通过网络实现远程控制</p> <p>4. 具有设备运行状态指示灯及8个继电器的开关状态指示灯。</p> <p>5. 具有键盘锁（LOCK）功能，防止误操作，便于用于维护管理。</p> <p>6. 机器具备ID识别，通过中控主机网络控制多台时，可通过ID识别。</p>	1	广东	广东保伦电子股份有限公司	1691	1691	/	
342		专用红外发射棒	<p>型号：TS-9101内嵌</p> <p>规格：1. 支持红外控制、RS-232、RS-422、RS-485、UDP、TCP、telnet、http、MQTT以及SNMP等多种协议，可对接第三方设备。</p>	1	广东	广东保伦电子股份有限公司	2967	2967	/	

343		无线路由器	型号：4A 规格：增强版双千兆路由器 1200M高速双频wifi 无线穿墙 路由 5G双频智能无线路由	1	北京	北京小米科技有限责任公司	88	88	/
344		视频会议摄像机支架	型号：JS50M 规格：通用三角型相机支架，带快装底盘	3	河北	保定建雄软件科技有限公司	508	1524	/
345		视频处理系统	互联网会议主机	型号：JS412U3 规格：工作电源 AC100V~240V 50/60Hz，DC12V 系统结构 嵌入式Linux系统 操作界面 图形化菜单操作界面 支持腾讯会议 视频输入HDMI信号 视频输出 VGA-OUT/HDMI-OUT 视频显示 单画面、画中画、1/2/3分屏 视频标准 数字高清信号 输入最大帧率 1080P@60 输入分辨率 HDMI/VGA：1024*768p@60fps、1280*720p@50/60fps、1920*1080i@60/50fps、1920*1080p@30/25fps、1920*1080p@60/50fps 3G/HD-SDI：1920*1080p@60/50/30/25fps、1920*1080i@60/50fps、1280*720p@60/50/30/25fps 视频码率 50kbps~40Mbps可调 音频码率 8~420KB可调 数据存储 内置一个SATA硬盘，最大支持3TB 通信接口 RS-485/232、RJ-45、USB接口	1	河北	保定建雄软件科技有限公司	6782	6782

			<p>软件升级 支持网络升级、RS-232串口升级</p> <p>存储模式 支持内置硬盘、外接USB存储、NAS磁盘映射；支持USB录像导出；支持SAMBA共享下载；支持FTP下载录像、FTP上传录像</p> <p>直播协议 标准的RTMP协议，支持RTSP实时协议流，UDP组播流、TCP单播流</p> <p>网络协议 支持TCP、UDP、RTMP、RTSP、RTP、NFS、FTP、DHCP协议</p>						
346			<p>视联网视频会议组会终端</p> <p>型号：VT-AUROR03-00000M</p> <p>规格：视联网会议调度机</p> <p>视联网调度终端（套装）是新一代的视联网高清视频会议终端，可为用户提供极致4K的高清视频体验。支持4路HDMI输入，4路HDMI输出，支持1/4/9/16画面组合显示模式。支持H.264、H.265视频编解码协议。</p> <p>视频输入输出：4*HDMI Input、4*HDMI Output；</p> <p>音频输入输出：1*Line Input、2*卡侬 Input、4*HDMI 内嵌输入、1*Line Output、1*卡侬Output、4*HDMI 内嵌输出；</p> <p>以太网接口：2*RJ45 网络接口；</p> <p>含：1*4K云台摄像机；2*定向鹅颈麦克风。</p> <p>★视联网是全区各级通用的视频会议网络，为了实现与各级相关单位会议通信、避免重复建设网络以节约开支，设备须可接入此网络并正常实现会议功能，已提供制造商出具的视联网接入成功的证明；</p>	1	重庆	视联动力信息技术股份有限公司	68889	68889	/
347			<p>视联网视频会议参会终端</p> <p>型号：VT-VENUS07-00000M</p> <p>规格：视联网会议参会机</p> <p>视联网参会终端（套装）是视联网视频通讯应用一体式终端，支持1/2画面组合显示模式，支持H.264、H.265视频编解码协议；支持HDMI采集，可实现1080p@30fps双流功能。</p> <p>视频输入输出：1*HDMI Input、1*内置摄像机 Input、1*HDMI Output；</p> <p>音频输入输出：1*HDMI 内嵌输入、1*MINI卡侬Input、1*HDMI 内嵌输出、1*Line Output；</p> <p>以太网接口：1*RJ45 网络接口；</p> <p>摄像头：1/2.8 英寸 200 万像素，12倍光学变焦。</p>	2	重庆	视联动力信息技术股份有限公司	27280	54560	/

				<p>含：1*定向鹅颈麦克风。</p> <p>★视联网是全区各级通用的视频会议网络，为了实现与各级相关单位会议通信、避免重复建设网络以节约开支，设备须可接入此网络并正常实现会议功能，已提供制造商出具的视联网接入成功的证明；</p>						
348		小间距全彩LED大屏幕显示系统	室内LED显示单元	<p>型号：DH-PHSIA1.5-JL</p> <p>规格：1) 像素间距：1.538mm；</p> <p>2) 封装类型：SMD1212</p> <p>3) 箱体类型：压铸铝箱体</p> <p>4) 箱体参数：尺寸640*480mm；分辨率416×312dots</p> <p>5) 像素密度：422500 dots/m²</p> <p>6) 光学参数：颜色68.71 trillion；支持单点亮度校正；支持单点色度校正；发光点中心距偏差≤2%；亮度均匀性≥98%；色度均匀性：±0.003Cx,Cy之内；</p> <p>7) 电气参数：输入电源AC186~264V/50~60 Hz；输入功率(最大值)≤586 W/m²；输入功率(典型值)≤195W/m²</p> <p>8) 环境参数：工作温湿度-20℃~+50℃/10%~95%RH；存储温湿度-40℃~+80℃/10%~90%RH（无结霜）</p> <p>9) 维护方式：前维护</p>	8.6016	浙江	浙江大华技术股份有限公司	5000	43008	/
349			大屏控制器	<p>型号：DH-LCS-V1160</p> <p>规格：最大带载650万像素点、最宽10240、最高8192；</p> <p>低延迟、在低延迟开关开启、输入源同步开启输入源到接收卡之间延迟低至一帧；</p> <p>三个图层、图层大小和位置任意调节；</p> <p>强大的处理能力、搭载SuperView III画质处理技术，支持输出画面无级缩放；</p> <p>支持一键全屏缩放；</p> <p>支持输入源任意截取；</p> <p>画质调整、支持输入画质管理，包括亮度、对比度、饱和度和色度调整；</p> <p>多场景保存和调用支持10个自定义场景；</p> <p>热备份、支持设备间备份、支持网口间备份；</p>	1	浙江	浙江大华技术股份有限公司	5299	5299	/

				同步输出、支持使用内部输入源作为同步源，保证输入输出画面同步； 支持逐点亮色度校正。						
350		工具附件包		型号：国产定制 规格：抽真空拆卸模组工具	1	浙江	浙江大华技术股份有限公司	1589	1589	/
351		备品备件		型号：国产定制 规格：三合一板卡、灯板、备用灯珠和IC等	1	浙江	浙江大华技术股份有限公司	2119	2119	/
352		安装结构		型号：国产定制 规格：钢结构支架根据现场实际测绘，以施工图纸为准	1	浙江	浙江大华技术股份有限公司	8478	8478	/
353		配电柜		型号：DH-IPDCI-10-SA 规格：10(KW)输入使用标准三相五线制、输出使用单相三线制，可实现多路延时供电； 手动控制、自动远程控制、远程中控控制、时间点和时间段控制； 支持一键启停，分步上电、断电； 串口和网口通讯（MODBUS-RTU、TCP），支持工作状态和电参数等实时显示； 支持电脑界面弹出报警提醒； 漏电保护、短路保护、防雷保护、高温断电、烟雾断电等防护功能；	1	浙江	浙江大华技术股份有限公司	4026	4026	/
35		工程线缆		型号：国产定制	1	浙	浙江	1822	1822	/

4				规格：按实际需求提供本部分的工程线缆，并免费提供配电柜到屏幕的强电线，控制器到屏体信号线		江	大华技术股份有限公司			
35 5			施工安装服务	型号：国产定制 规格：施工安装及以上设备安装涉及到的电力电缆、光电网络综合布线等配套辅材。	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	3864 0	3864 0	/
35 6	智慧发布屏	智慧发布屏	55寸显示屏	型号：DH-LDV55-SWI200T 规格：1、面板尺寸：55" 16:9 A规级LCD 2、亮度：320 cd/m ² 3、分辨率：1920*1080@60Hz 4、可视角度：水平：178°；垂直：178° 5、对比度：1200:1 6、色彩：8 bits;16.7 Million colors 7、响应时间：小于等于8 ms 8、背光类型：E-LED 9、显示寿命：30000 h 10、触摸方式：10点红外触摸 11、透光率：大于86% 12、点击方式：手指或触摸笔 13、响应时间：8ms 14、触摸接口：USB 系统配置： 1、主板类型：工控主板 2、处理器/CPU：酷睿I5 3代 3、内存：4GB DDR3	5	浙江	浙江大华技术股份有限公司	5945	2972 5	/



			4、存储：128G固态硬盘 5、操作系统：windows 10 设备电源：AC 100-240 V ~ 50/60 Hz 3A, 200W Max						
35 7		65寸显示屏	型号：DH-LDH65-LAI400TK 规格：1、面板尺寸：65" 16:9 A规级LCD 2、亮度：300 cd/m ² 3、分辨率：3840*2160@60Hz 4、可视角度：水平：178°；垂直：178° 5、对比度：1200:1 6、色彩：1.07B (8-bit + Hi-FRC) 7、响应时间：小于等于8 ms 8、背光类型：E-LED 9、触摸方案：10点红外触摸 10、主板类型：工控主板 11、处理器/CPU：四核Cortex-A55，主频最高达1.92GHz 12、内存：4GB DDR3 13、存储：32GB EMMC 14、操作系统：Android 11 15、有线网络：1个RJ45 10M/100M/1000M自适应以太网口 16、无线网络：内置WIFI，支持IEEE 802.11b/g/n协议，支持无线热点 17、设备接口：USB2.0 x2; TF x1;HDMI IN x1;3.5mm音频接口(L ineOUT)*1; 18、支持红外遥控，遥控器需另配 19、全金属一体化机身，正面覆盖3mm钢化玻璃，黑色面板银色边框，支持横向/竖向显示 20、设备电源：AC 100-240 V ~ 50/60 Hz 3A,160W Max 21、支持4K高清编解码，支持IPC解码 22、支持图片、音频、视频、文档（Word、Excel、PPT、TXT、PDF）、网页、网络直播、滚动字幕、信息通知等多种类型素材； 23、支持素材自由编排分区显示，支持按天、按周、按月执行普通	3	浙江	浙江 大华 技术 股份 有限 公司	5372	1611 6	/

				<p>计划，支持按时长、按次数设置紧急插播计划，支持轮播和垫片等多种播放形式</p> <p>24、支持通过平台对终端进行统一管理和远程控制，支持定时开关机、远程开关屏、重启、试听调节等，支持网络远程下发节目和无网络本地（U盘）节目更新</p> <p>24、支持素材、节目、日程三级审核，支持终端屏保密码功能，保障系统播出内容安全，支持数据加密传输，保障数据安全</p>						
358			智能云信息终端银色底座	<p>型号：DH-DZ-K43-65-silver</p> <p>规格：1、专为卧式查询机计，斜面落地安装，配套43\49\55\65寸屏幕互动查询使用场景</p> <p>2、外观材质：全金属材质，细纹烤漆和氧化处理</p> <p>3、外观颜色：银色</p>	3	浙江	浙江大华技术股份有限公司	582	1746	/
359			安卓播放盒	<p>型号：DH-DS04-A0400</p> <p>规格：嵌入式工控机，适用于室外环境</p> <p>主处理器：四核高性能嵌入式处理器，RK3288，Cortex-A17 1.6GHz</p> <p>操作系统：Android 8.1</p> <p>内存：2 GB DDR3 RAM；</p> <p>存储：16GB EMMC</p> <p>发布内容：支持图片、文字、富文本、视频信息的即时发布</p> <p>播放类型：支持插播、指定时间段播放、周期播放和垫片播放</p> <p>智能分屏：支持1、2、3、4、5多种分屏；图片、文字、视频同时播放</p> <p>音频编码：支持MPEG-4/WMV v9/H.264/H.265/WMV3/MIDI/MP3/AAC</p> <p>视频编码：支持MP4/H.264/H.265/AVC/MPEG-4/SP/VP8</p> <p>视频输出：HDMI输出，最大支持1路4K@60fps或者4路1080P视频</p> <p>音频输出：3.5mm输出</p> <p>有线网络：1个RJ-45, 10/100/1000Mbps自适应以太网口(千兆电口)；</p> <p>无线网络：支持2.4GHz@50Mbps和5GHz@280Mbps双频（默认2.4GHz）</p> <p>其他接口：RS232串口*1，USB2.0*2, 3.5mm接口*1, TF卡槽</p>	1	浙江	浙江大华技术股份有限公司	2277	2277	/



			<p>电源接口：单电源； 供电方式：DC12V； 功耗：2W； 产品尺寸：150mm*100mm*30mm（宽x深x高） 附配件：电源适配器，WIF天线，遥控器，快操手册</p>							
36 0			多媒体播 控服务器	<p>型号：DH-MPC1000K 规格：1、1路DP/HDMI输出（DP/HDMI二选一），4K@60Hz点对点流畅显示 2、1路HDMI独立高清本地输出口 3、支持硬件解码，超强渲染能力，播放性能卓越 4、多窗口场景播控，可同时播放8个画面 5、支持投影校正融合及保存调用投影融合模板 6、字幕、提词器、正倒计时等多种实用小工具 7、内置视频转码工具，当视频格式、参数存在问题时快捷转码 8、仿真式屏幕布局管理，显示口拆分、异形显示、任意布局所见即所得 9、主备端输出实时同步，同步信号无缝切换 10、支持工程编辑自动备份，防止现场意外导致工程重新编辑 11、支持NDI 网络屏幕采集 12、支持PPT动画效果和内部音视频播放、支持网页和流媒体播放 13、支持网络中控、移动端云控系统控制，可实现LED/LCD/DLP混合场景声光电一体化控制及移动端远程控制（支持Android系统） 14、预案分组跳转、时间裁剪、快捷键等便捷功能 15、控制命令支持UDP协议下的远程指令控制 16、支持定时任务，实现无人值守 17、支持与拼接器、控台联动控制，实现场景切换</p>	1	浙江	浙江 大华 技术 股份 有限 公司	1271 8	1271 8	/
36 1			施工安装服务	<p>型号：国产定制 规格：施工安装及以上设备安装涉及到的电力电缆、光电网络综合布线等配套辅材。</p>	1	新疆	中国 移动 通信 集团 新疆	1196 0	1196 0	/

						有限公司			
36 2		定制8米灯杆	<p>型号: YMT203-8M100W 规格: 1、灯杆高度: 8M, 表面镀锌防腐, 灯杆壁厚5mm。 2、选材: Q235钢材 3、法兰尺寸: 300*300*16MM。 4、定制选择: 地笼按尺寸定制、外形按尺寸定制、预留智能设备安装位置/可集成灯控、广播、摄像机、宣传广告布、环境监测等模块。</p>	10 80	新疆	喀什宏扬联创照明科技有限公司	1564	1689 120	/
36 3	智慧路灯及智慧广播系统	LED专用灯具	<p>型号: HF-LED200 规格: 1、要求灯具具有散热措施(散热设计要先进合理, 灯具适应温度: -40℃~+45℃)。 2、螺丝、螺母及相关附件要求采用不锈钢材质(不锈钢304), 60°可调角度安装支架。 3、内部导线要求采用耐高温导线。 4、要求驱动电源内置在灯具里, 与光源模组间连接可靠, 便于维护, 整体美观。 5、电器元件均符合GB14048电器元件国标要求。 6、整灯光衰在正常环境温度下, 整灯寿命≥30000小时, L70B50。 7、整灯光效120 (lm/W) 8、单灯功率因数0.95。 9、色容差不能大于7SDCM 10、显色指数: Ra70 11、灯具工作电压: AC220V-240V/50-60Hz。 12、灯具防护等级为IP65。 13、电器绝缘等级: ClassI。 14、灯具需配备呼吸器 15、电器腔部份采用免工具开启方式, 维修维护便利。 16、灯具配有4KV浪涌保护器, 且浪涌保护器须与驱动电源和灯具为同一品牌。 17、灯具应配备高品质的知名品牌驱动电源, 电源品牌应与灯具品</p>	10 80	江苏	丰祺电气集团有限公司	1288	1391 040	/

			牌一致，确保灯具运行的稳定 18、LED驱动器内置在灯具内，并且有独立的电源腔，接口处及配线入（出）口应有密封器件。 19、灯具防碰撞等级IK08 20、灯具功率每10W一间隔 21、灯具6000h光通维持率应不小于97%。 22、灯具具备1-10V调光功能 23、机动车道亮度度值 $\geq 1.54\text{cd/m}^2$ ；照度值 $\geq 27\text{Lx}$ ；均匀度 ≥ 0.4						
36 4		智能单灯控制器	型号：SLC2 规格：1、1路继电器输出和0~10V/PWM调光信号输出的功能； 2、支持单相电能，有功功率，无功功率，视在功率，功率因数，频率采集； 3、具有过压，过流，过载，灯具状况检测、缺省亮灯等功能； 4、具备本地定时、经纬度场景控制功能； 5、定时上报单灯开关、上电时长、电流电压功率电能等信息，实时反馈故障状态信息，具备通信及故障指示灯； 6、安装简单方便，实时快速响应中心发送的指令； 7、支持cat.1无线通信，策略下发，OTA在线系统升级； 8、频段：LTE-FDD：B1/B3/B5/B8； LTE-TDD：B34/B38/B39/B40/B41； GSM：900/1800MHz； 9、支持插拔式SIM卡，三切卡； 10、支持黑匣子功能； 11、包含5年4G物联网卡费用。 供电电压 AC85-264V；防护等级 IP68；输出电流 2.8A Max；最大功率 500W Max；电压检测精度 $\pm 1\%$ ；电流检测精度 $\pm 1\%$ ；调光类型 0-10V/PWM可选；产品输出 单相交流；采集数据 U, I, P, W, C OS ϕ	10 80	江苏	南京理控物联技术有限公司	110	1188 00	/
36 5		智能集中控制器	型号：LSC7 规格：1、支持A相、三相四线制交流电源输入供电； 2、可通过4G/以太网等任一方式与平台进行通信；	15	江苏	南京理控物联	736	1104 0	/



3、集中控制器支持通过RS485通信接口（适用MODBUS 通信协议）扩展各种设备，如多功能电表。

4、两路开关量输入检测，用来检测开箱信息或者交流接触器回路状态，支持扩展4路；

5、六路回路控制功能，用来控制交流接触器实现路灯回路控制；

6、带有LCD显示屏与按键，支持本地操作；

7、支持远程升级与本地网口/USB口升级；

8、完善的数据分析管理功能，处理系统报警信息等；

9、支持脱机运行；可按照设定的计划任务执行操作。

10、包含5年4G物联网卡费用。

CUP规格 ARM7处理器

操作系统 基于Linux4.4

USB接口 一路USB 2.0 OTG，支持U盘升级、配置；支持网卡、路由器接入。支持USB接口感知设备接入。

485接口 支持三路MODBUS协议485接口

开关量输入 支持两路开关量输入（可扩展4路）

工作电源 85-380VAC，50/60Hz

开关回路 六路带交流接触控制回路，动作电压 $\geq 3.5V$ ，额定线圈功率120mW.

电流检测接口 3组，用于外接电流互感器，计量、监控各相电压及其总电流，电量计量功能，精度不低于国标1S级；

输出电压 一路DC12V输出，额定功率12W；（选配）

电气保护 短路、过流、过载保护

散热形式 无风扇、自散热

IP防护等级 IP43

安装方式 挂壁安装

工作温度 $-30^{\circ}C \sim +70^{\circ}C$ ；

扩展温度 $-40^{\circ}C \sim +75^{\circ}C$ ；

存储温度 $-40^{\circ}C \sim +85^{\circ}C$ ；

技术
有限
公司

			相对湿度 5%~90% (不结露) 外形尺寸&材质 塑料外壳						
36 6		智慧路灯控制系统	型号: V1.0 规格: 1、实现单盏、分群组路灯的实时开、关、调光控制。 2、实现单盏、分群组路灯的定时计划开、关、调光控制,实现灯光控制随心智能控制,按需自动调节降低能耗。 3、监测智慧路灯组件设备实时电流、电压等参数,形成电量统计和分析报表。 4、实现智慧路灯组件设备离线告警和阈值告警,当设备出现离线和超出阈值的情况平台上则会展示告警信息,并将告警信息通过短信或邮件方式通知有关负责人及时处理。	1	江苏	南京 理控 物联 技术 有限 公司	3542 0	3542 0	/
36 7		IP网络中控机	型号: HTP-800 规格: IP网络广播控制中心采用工控机箱设计,触摸屏显示操控,内置功能强大的IP广播控制服务器软件,常用节目素材,大容量节目源空间,用户可以根据自己需求下载或制作录制节目。负责音频流点播服务、计划任务处理、终端管理和权限管理等功能。管理节目库资源,为所有网络适配器提供定时播放和实时点播媒体服务,响应各网络适配器的播放请求,为各音频工作站提供数据接口服务。全数字化传输,以局域网或具有独立IP的互联网为主要传输媒介,支持专用百兆网传输,传输距离不受限制,可达几十套或上百套节目源,并实现了多网合一。局域网内装有本系统的任意工作站电脑可根据权限大小对系统进行广播。向系统添加或删除节目。 IP网络广播可以实现双向对讲、广播监听、任意点播、实时采集、终端选配、一键对讲、节目定时播放、领导网上讲话、网上电台转播、音频自动触发终端设备、消防报警广播。 支持系统: Microsoft Windows Server 2008企业版、x64企业版、标准版、x64标准版、Windows 7、Windows 10、或Server等数据中心版、x64数据中心版、2012服务器系统; Windows Small Business Server 2008;Red Hat Linux;SUSE Linux 安全认证加电口令,特权存取口令	1	浙江	杭州 瀚途 电子 科技 有限 公司	9750	9750	/



系统参数：
屏幕：17.3" 高亮度LCD液晶屏（配四线电阻触摸屏）
分辨率：1024x768，无DVD光驱
主板：工业主板
CPU：4核
显卡：板载
内存：4G
硬盘：1TG
电源：350ATX
扩展：5*PCI 槽扩展
串口：1*COM口
USB：至少前置2个，后置4个
整机功耗：60~80W
接口：3*音频口，1*网口，1*键盘口，1*鼠标口，1*VGA口
备注：标配方案不可以加声卡，高配最多可加5个声卡
外观尺寸：19" 7U $\geq 482.6 \times 310.3 \times 295$ mm（宽x高x深）
安装方式：支持机架安装，桌面放置
面板：8mm高级拉丝硬质阳极氧化铝合金面板
箱体结构：耐指纹喷涂电解锌钢板
键盘/鼠标：机箱底部抽拉式键盘和触摸板鼠标
支持1路短路触发开机接口，用于定时驱动开机运行。
支持2个PS2、6个串口、1个VGA口、1个DVI口（HDMI）、2个RJ45口、6个USB口，前置：6.35麦克风插口，莲花接口：2组输出、2组输入。
定时开机，通电开机
支持双显
一键报警按键（红色）可选音量调节旋钮，绿色凤凰4端子
内置超薄DVD（带刻录功能）
内置自带1个USB接口（可插加密狗，预防加密狗丢失）
可扩展：1个PCI Express*16插槽，支持PCIE 3.0规格；1个PCI Express*4插槽，支持PCIE2.0规格，提供2个PCI（可选4/5个）
机架式机箱，工业级主板，抽拉式工业键盘

36 8		IP中控软件	<p>型号：HTP-800A</p> <p>规格：系统软件采用标准的模块安装方式，软件包带有系统核心服务器软件、中继服务器软件、远程客户端分控管理软件、广播客户端软件、消防报警软件、无线遥控远程控制软件、网络话筒软件、远程升级软件和远程电话广播软件等组成，客户根据自己需求选择安装，支持多次多点。</p> <p>A：网络广播服务器软件</p> <p>可直接接入标准TCP/IP协议的网络，并可利用已有的网络实现多网合一。</p> <p>采用嵌入式系统作为主要架构，避免广播主机受到病毒攻击。</p> <p>总控室的服务器断开时，不影响各分控室及分区的广播使用。</p> <p>为各类音频广播的采播提供数据接口服务，并提供给各区域的网络广播设备的定时播放和实时采播媒体服务，响应各播控设备的播放请求。音频节目菜单经过整理编排后，可以上传至系统服务器，管理人员可以通过广播管理软件登录进行修改。</p> <p>自动对有故障的网络广播设备进行检测</p> <p>具备编程精确到秒的自动控制及手动操作平台</p> <p>操作方便，显示直观。可实时显示出各网络终端当前的工作状态，具备人机对话功能。</p> <p>支持7×24小时无间断工作时间。</p> <p>超强数据处理能力，支持多线程数据处理，支持多用户在线服务。</p> <p>丰富的节目源，任意套节目播放选择，并对每套节目可进行独立控制</p> <p>强大的控制功能，控制在线网络广播终端，可对网络广播终端进行独立分区、IP、音量控制，另可检测终端的在线状态</p> <p>单点、分区自由点播：可通过终端设备的红外遥控器或按键控制分布在每个广播点的广播终端完成服务器中资料库的任意点播、选台，可快进、快倒、暂停和AB两点间复读。带液晶屏的终端可在显示屏上显示资料库目录、音量大小、IP地址及当前播放位置等信息。</p> <p>可以按照星期、月、天等方式对节目进行编程控制</p> <p>全数字信号处理、传输</p>	1	浙江	杭州瀚途电子科技有限公司	741	741 /
---------	---	--------	--	---	----	--------------	-----	-------



会话心跳：通过服务和会话客户端之间心跳机制功能（也叫握手、每十秒握手一次检测在线状态、自动重启终端设备，完全智能化），避免客户端异常退出，僵死会话长期占用终端。

内置消防报警功能，可以实现单点、单区、多区、邻层、N±1、N±2、N±3、N±4、N±5，全区报警多种模式。扩展能提供二次开发平台、与其他系统对接，支持互联网传输。

B：管理软件（可做分控）
完成终端管理、任务管理、权限管理等管理功能，为各语音采集提供数据接口服务。
提供系统运行编程功能：
实时监测系统中各个设备的运行状态
能根据用户密码权限的方式远程登陆主机，并对主机进行有效管理
能通过软件对系统中的设备进行控制

C：采播插播软件
完成领导在网上对各校园直播功能
通过办公电脑进行直接讲话
可直接在网上选择和屏蔽播放区域
完成网络电台转播、课件资源转换、音频实时采播
将各模拟音频信号转换成数字信号
能够实时将各种外接音源直播至各网络音频终端

D：配置软件
设备 ID：由厂家为每个设备分配的唯一 ID 号，在系统运行过程中，服务器只通过
来标识各个设备。
设备 MAC 地址：每个网络设备都有一个厂家分配的全球唯一的网络硬件地址。
设备的 IP 地址和端口号：设备自身的 IP 地址需要保证在所属网段内是唯一的。一般设备都处于局域网内，IP 地址基本是 192.168.x.x。出厂时保持默认值，在现场根据网络管理的情况具体配置。
设备的端口号如无特殊需要，保持固件默认值即可。
网关 IP 地址：设备所在子网的上层路由器的 LAN 口地址。子网



掩码： 一般就是 255.255.255.0。

服务器 IP 地址和端口号：服务器自身的 IP 地址和端口号在服务器上设置，IP 地址根据网络环境配置，端口号如无系统冲突保持默认值即可。

在网络音频设备上必须设置对应的服务器 IP 地址和端口号，否则设备无法正确 连接服务器。需要注意的是，设备上的设置和网络环境有关，未必就是服务器上显示 的数值，应该是服务器所在局域网的路由器的 IP。

设备描述：一个字符串，只用于查看，不影响设备运行。类似“XX 校区第X教学楼X室”，是为了方便设备管理。

- 1、十六套定时任务任意调用，可自动或手动进行程序切换，具有静默功能
- 2、包含IP音频服务器软件、管理软件、配置工具软件、设备状态监视软件、中继软件、中继广播终端设备。
- 3、服务器软件支持双解码，双任务同时运行
- 4、中继广播系统中的终端设备之间可以形成树状层级网络拓扑结构，每个终端自身具有音频数据流转发能力，可将来自服务器的音频数据多级扩散出去。
- 5、每个终端的转发能力高达100个下级终端，层级数量不限，整个系统中的终端总数可多达10000个或其他值。
- 6、而且设备自身具有采播转发能力，可直接对本地以及下级终端进行采播广播，而不需服务器运行广播任务。
- 7、可直接接入标准TCP/IP协议的网络，并可利用已有的网络实现多网合一。
- 8、采用嵌入式系统作为主要架构，避免广播主机受到病毒攻击。
- 9、强大的控制功能，控制在线网络广播终端，可对网络广播终端进行独立分区、IP、音量控制，另可检测终端的在线状态
- 10、 可以按照星期、月、天等方式对节目进行编程控制
11. 支持安卓手机客户端可实现手机对终端的控制；
12. 支持编辑文字类通告发布大屏滚动（滚动时间速度可调）。定时任务或手动插播，文字与音乐可同步传输。

36 9		IP网络寻呼 话筒	<p>型号：HTP-802</p> <p>规格：话筒自身携带音量调节功能，一键静音功能，面板带7寸TFT真彩色液晶屏，分辨率800*480，画面大小154*86mm，自动背光关闭，触摸自动控制、8个数字 / 分区快捷按键，一键选择寻呼。</p> <p>桌面外型式设计专业寻呼话筒，黑色氧化铝拉丝面板，黑色电镀按钮搭配，工艺考究，现代感十足，精致美观。</p> <p>采用高灵敏度优质咪芯，平衡输入、音质清晰、无噪声。</p> <p>人性化人机操作界面：可随接在话筒上，无需软件上配置，呼叫任意终端成分组，操作简单快捷。</p> <p>采用嵌入式PC技术和内置工业级高速处理芯片，启动时间≤1秒。带咪杆拾音，对权限允许区域广播讲话，红色环状指示灯通话自动点亮。</p> <p>超强的跨网关、跨路由能力，有以太网口的地方即可接入。</p> <p>在管理系统的授权下可实现点对点、点对多点寻呼广播。可实现话筒之间双向对讲功能。</p> <p>具有远程升级功能，产品程序更新无须现场升级，通过网络远程即可更新、方便快捷。</p> <p>本机可调节音量，适合应用在不同场合</p> <p>可实时调整终端音量，MIC增益，本地储存终端列表，支持本地独立群组编辑和快捷选组讲话。</p> <p>4线电阻式触摸屏，防止误触摸</p> <p>支持触摸屏校准，优化校准算法，表面耐久力打击，超过100万次设备参数</p> <p>网络接口：标准RJ45输入</p> <p>网络协议：TCP/IP、UDP、IGMP(组播)</p> <p>电源：DC12V 1A，±0.1V</p> <p>数字音频格式：OGG编码</p> <p>样码流：80-128K</p> <p>传输速率：10/100Mbps自适应</p> <p>音频模式：16-32位立体声CD音质</p>	1	浙江	杭州瀚途电子科技有限公司	2013	2013 /
---------	---	--------------	---	---	----	--------------	------	--------



		<p>工作功耗:10W 辅助输入输出信号:3.5音频插座 音频输出:带宽200Hz-3.5kHz, 电平MAX 1.5V p-p 输出频率:20Hz~20KHz 谐波失真:0.1% 信噪比:>82dB 内置扬声器输出阻抗:4Ω, 3W 环境温度:-15℃~65℃ 环境湿度: 10%~90% 功耗:10W</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 支持快捷键一键拨号自定义拨号功能, 数字键可根据需要设置成快捷键, 并可通过设置与原功能复用; 具有呼叫对讲, 权限级别, 远程控制等功能; 2. 快捷键自定义铃声; 3. 终端支持优先级别。支持一键通话; 4. 支持数字拨号功能, 具备 16 个自定义快捷功能键; 并支持本机音量调节 5. 面板上具有开关按键、扬声器、话筒接口、耳麦接口、显示屏、数字拨号键盘键等; 6. 支持自定义按键不少于20个。 7. 3.4寸LCD液晶屏幕, 内置3寸扬声器。 8. 兼终端功能, 可接受服务器下发得音频文件 						
370	前置放大器	<p>型号: AS-110 规格: 2U机型, 4路话筒信号输入, 三路线路信号输入, 二路紧急信号输入。6路线路信号输出, 具有2级静音优先功能, 话筒1为第一级优先, 紧急输入信号为第二急优先, 分路音量控制, 高低音调节。有USB接口、FM收音、蓝牙接收、LED显示屏, 带电源输出, 可给功放供电, 播放时电源自动打开, 待机时自动关闭电源, 可与消防对接, 自带报警和机场提示音功能。</p>	1	浙江	杭州瀚途电子科技有限公司	847	847	/
371	电源时序器 8路	<p>型号: AS-181 规格: 1. 关机后, 可完全关断输出 2. 设有安全锁, 供手动紧急控制</p>	1	浙江	杭州瀚途电子	1006	1006	/

			<p>3. 保护功放和喇叭免受电源冲击</p> <p>4. 每路插座最大容量达3KVA，总容量达6KVA</p> <p>5. 按顺序开启/关闭8路设备电源，保护电网不受冲击</p> <p>6. 此机电源输入电缆线直接与工业用电器自动空气开关连接</p> <p>7. 带紧急触发接口(当本机检测到短路激活信号时，自动顺序打开各路电源，短路信号消除后，自动顺序关闭电源)</p>			科技有限公司			
37 2		数字调谐器	<p>型号：AS-170</p> <p>规格：1. 荧光显示屏，动态操作对话，音乐电平显示</p> <p>2. 强大的储存空间，可存储80个频道(AM、FM各40个)</p> <p>3. 自定义储存电台和自动储存电台</p> <p>4. 直接输入频率点台功能</p> <p>5. 高灵敏度的收音系统</p> <p>6. 带红外遥控，操作方便</p>	1	浙江	杭州瀚途电子科技有限公司	954	954	/
37 3		DVD播放器	<p>型号：AS-190</p> <p>规格：1. USB盘MP3音乐播放</p> <p>2. 支持MP3/WMA/WAV等多种音乐格式</p> <p>3. 多种播放模式</p> <p>4. LED曲目显示</p> <p>5. 带红外遥控，操作方便</p> <p>6. 音质清晰优美</p>	1	浙江	杭州瀚途电子科技有限公司	954	954	/
37 4		IP网络机柜式采播器单	<p>型号：HTP-807A</p> <p>规格：功能特点：</p> <p>19英寸标准机架式，1U高度；高级铝面板，采用先进的抛光；采用固定静态的IP地址，当网络发生改变时地址不会丢失，工作稳定；</p> <p>采用嵌入式PC技术和DSP音频处理技术设计；内置嵌入式网络语言编解码模块，完成网络</p> <p>音频流的同步接收和编解码；采用高速工业级ARM芯片，启动时间达到毫秒级；</p> <p>具有1路RJ45下载地址接口，可以适应不同地方的网络修改地址；通过网络传输多套音频节目内容；</p>	1	浙江	杭州瀚途电子科技有限公司	1536	1536	/



		<p>单台设备具有4*N音频矩阵切换功能； 1路LINE/MIC信号输入，1路独立的网络TCP/IP编码功能，独立的音量调节，高品质的数字 音频传输，无噪音，可以单独呼叫； 音质达到CD级（音频文件位速为32-256kbps自适应）； 系统配置完成，可以操作面板上按键1按键直接启动相应区域广播终端； 超强的跨网关、跨路由器能力，有以太网的地方即可接入； 具有远程升级功能，产品程序更新无须现场升级，通过网络远程即可更新、方便快捷； 可以多机对叠，一套系统中可以安装多台设备，没有数量限制； 机器背面设有IP地址复位开关，复位可恢复出厂设置； 数字音频输入 网络接口：1组、RJ45、10M/100M 网络协议：TCP/IP/UDP 音频格式：MP3/MP2 支持码流：32k-256k 频带宽度：20Hz-20KHz 灵敏度：92db 信噪比：线路94db；话筒90db 模拟音频输入 MIC输入：10MV 6.3mm单声道插座 线路输入：频带宽度：20Hz-20KHz LINE输入：立体声1Vp-p, 10K莲花插座 输入电源：AC220V±10%，50-60Hz/外置DC12V/5A 待机功率：0.2W 线路输出：立体声1Vp-p, 1K莲花插座。具有音频编码功能，可实时采集传统音频信号。</p>						
37 5	IP网络消防 采集器	<p>型号：HTP-808 规格：输入电流：AC~220V/50Hz±5%或DC14V稳压供电 操作模式：TEST测试、EVAC预警、ARERT紧急疏散、CLEAR清扫</p>	1	浙江	杭州 瀚途 电子	2066	2066	/

			<p>显示方式：2*状态指示发光二极管 报警方式：任意分区报警模式；预警、紧急疏散、测试报警 报警输入：16路开关音量 通信协议：TCP/IP 保险丝：AC FUSE 5A 功耗：1W 时间运行：24小时（时-分-秒）/星期制/日历日 通信接口：1×RJ45口（连接数字广播控制中心）</p>			科技 有限公司			
37 6		 <p>IP网络音响</p>	<p>型号：HTP-B01 规格：采用嵌入式技术和音频处理技术设计；内置嵌入式网络语音解码模块，完成网络音频流的同步接收和解码；采用高速工业级芯片，启动时间达到毫秒级；提高设备使用稳定性； 内置嵌入式网络语音解码模块、双通道输出功放，设备运行稳定性高； 具有独立地址，可以单独接收服务器的个性化定时播放节目。 带有路本地线路输入，路本地话筒输入：可将外接音频（卡座、笔记本、话筒等）送入网络音箱本地线路、话筒接口实现本地多媒体扩音。 带电源指示灯、数据运行灯指示，工作状态一目了然。 网络主音箱带辅助音频输出接口、可以挂接一只副箱。 高品质的数字音频传输，无噪音，音质达到级（音频文件位速为自适应）； 高级工程塑料外壳材质，做工精致，抗摔防震。 具备智能电源管理功能，设备采用内置判断功放的运行状态，在无工作状态时功放自动进入休眠状态，待机功率≤0.2W,当有播放任务时，功放自动启动。 带有远程音量调节功能，终端在自动启动和播放任务的时候，自动将音量调节到系统设定的默认状态。音量自动调节默认值分别可制定为背景音乐音量、紧急广播音量和消防广播音量等。 设备具备全数字高音、低音和主音量调节，调节更加清晰、灵活准确。</p>	1	浙江	杭州 瀚途 电子 科技 有限 公司	741	741	/



音箱具有软件远程设置高低音功能，可以根据歌曲内容对高低音要求不同自行设置。

通过网络任意接收来自服务器的广播节目，包括话筒寻呼、消防警报自动强插、电话寻呼等。

一线多用：充分利用现有网络资源，避免重复架设线路，兼容网络协议，可挂接在以太网到达的任何地方，真正实现广播、计算机、监控网络等的多网合一，支持跨网关、跨路由、互联网传输。通过网络联机设定地址及网络配置等。

具有远程升级功能，产品程序更新无须现场升级，通过网络远程即可更新、方便快捷。

设备具有软件远程设置高低音功能，可以根据播放内容对高低音要求不同自行设置。

音箱设有地址复位开关，复位可恢复出厂设置

设备参数

网络接口：RJ45、10M/100M

网络协议：TCP/IP、UDP、ICMP、IGMP(组播)

音频格式：MP3/MP2

支持码流：32K-320K

频带宽度：20Hz-20KHz

灵敏度：94dB

信噪比：线路：90dB；话筒：88 dB

额定功率：10W*2，最大功率20W

扬声器阻抗：5"8Ω，2.5"8Ω，分频器分频

扬声器单元：1*5"+1*2.5

待机功率：0.2W

供电：AC 220V±10%，50-60Hz

安装方式：壁挂式、桌面式。

具有网络离线备份功能，支持离线脱机播放（内置TF卡及时钟芯片）终端断网情况下、自动根据自带时钟播放内存的作息表。

服务器软件支持双解码，双任务同时运行。（播放定时或文件任务时，采播任务或网络话筒可同步运行）

37 7		IP网络音柱	<p>型号：HTIP-30</p> <p>规格：功能特点：</p> <p>采用嵌入式PC技术和DSP音频处理技术设计：内置嵌入式网络语音解码模块，完成网络音频流的同步接收和解码；采用高速工业级ARM芯片，启动时间达到毫秒级；提高设备使用稳定性；</p> <p>内置嵌入式网络语音解码模块；</p> <p>具有独立IP地址，可以单独接收服务器的个性化定时播放节目。</p> <p>高品质的数字音频传输，无噪音，音质达到CD级（音频文件位速为32-320kbps自适应）；</p> <p>设备具备全数字高音、低音和主音量调节，调节更加清晰、灵活准确。</p> <p>具备智能电源管理功能，设备采用内置CPU判断功放的运行状态，在无工作状态时功放自动进入休眠状态，待机功率0.2W，当有播放任务时，功放自动启动。</p> <p>带有远程音量调节功能，终端在自动启动和播放任务的时候，自动将音量调节到系统设定的默认状态。音量自动调节默认值分别可制定为背景音乐音量、紧急广播音量和消防广播音量等。</p> <p>通过网络任意接收来自服务器的广播节目，包括话筒寻呼、消防警报自动强插、电话寻呼等。</p> <p>一线多用：充分利用现有网络资源，避免重复架设线路，兼容TCP/IP网络协议，可挂接在以太网到达的任何地方，真正实现广播、计算机、监控网络等的多网合一，支持跨网关、跨路由、互联网传输。通过网络联机设定IP地址及网络配置等。</p> <p>具有远程升级功能，产品程序更新无须现场升级，通过网络远程即可更新、方便快捷。</p> <p>设有IP地址复位升关，复位可恢复出厂设置</p> <p>技术参数：</p> <p>额定功率：30W</p> <p>频率响应：80-16KHz</p> <p>喇叭单元：5"×3</p> <p>网络接口：RJ45、10M/100M</p>	20 0	浙江	杭州瀚途电子科技有限公司	869	1738 00	/
---------	---	--------	---	---------	----	--------------	-----	------------	---

			<p>网络协议: TCP/IP、UDP 音频格式:MP3 支持码流: 32K-256K 频带宽度:20Hz-20KHz 灵敏度: 92dB 模拟音频输入 MIC输入:10MV 6.3MM单声道插座 线路输入:频带宽度:20Hz-20KHz 立体声1V p-p,10K 莲花插座 线路输出立体声1V p-p,1K 莲花插座 供电: 外置DC12V/5A</p>						
37 8		IP网络机柜式 采播器	<p>型号: HTP-807 规格: 功能特点: 19英寸标准机架式, 1U高度; 高级铝面板, 采用先进的抛光; 采用固定静态的IP地址, 当网络发生改变时地址不会丢失, 工作稳定; 采用嵌入式PC技术和DSP音频处理技术设计; 内置嵌入式网络语言编解码模块, 完成网络音频流的同步接收和编解码; 采用高速工业级ARM芯片, 启动时间达到毫秒级; 具有1路RJ45下载地址接口, 可以适应不同地方的网络修改地址; 通过网络传输多套音频节目内容; 单台设备具有4*N音频矩阵切换功能; 1路LINE/MIC信号输入, 1路独立的网络TCP/IP编码功能, 独立的音量调节, 高品质的数字 音频传输, 无噪音, 可以单独呼叫; 音质达到CD级(音频文件位速为32-256kbps自适应); 系统配置完成, 可以操作面板上按键1按键直接启动相应区域广播终端; 超强的跨网关、跨路由器能力, 有以太网的地方即可接入; 具有远程升级功能, 产品程序更新无须现场升级, 通过网络远程即可更新、方便快捷;</p>	4	浙江	杭州 瀚途 电子 科技 有限 公司	2066	8264	/

		<p>可以多机对叠，一套系统中可以安装多台设备，没有数量限制； 机器背面设有IP地址复位开关，复位可恢复出厂设置； 数字音频输入 网络接口：1组、RJ45、10M/100M 网络协议：TCP/IP/UDP 音频格式：MP3/MP2 支持码流：32k-256k 频带宽度：20Hz-20KHz 灵敏度：92db 信噪比：线路94db；话筒90db 模拟音频输入 MIC输入：10MV 6.3mm单声道插座 线路输入：频带宽度：20Hz-20KHz LINE输入：立体声1Vp-p,10K莲花插座 输入电源：AC220V±10%，50-60Hz/外置DC12V/5A 待机功率：0.2W 线路输出：立体声1Vp-p,1K莲花插座。具有音频编码功能，可实时采集传统音频信号。</p>					
37 9	IP网络寻呼 话筒	<p>型号：HTP-801 规格：话筒自身携带音量调节功能，一键静音功能， 面板带3英寸LCD液晶中文显示屏、8个数字 / 分区快捷按键，一键选择寻呼，6个功能按键。 桌面外型式设计专业寻呼话筒，黑色氧化铝拉丝面板，黑色电镀按钮搭配，工艺考究，现代感十足，精致美观。 采用高灵敏度优质咪芯，平衡输入、音质清晰、无噪声。 人性化人机操作界面：可随接在话筒上，无需软件上配置，呼叫任意终端成分组，操作简单快捷。 采用嵌入式PC技术和内置工业级高速处理芯片，启动时间1秒。 带咪杆拾音，对权限允许区域广播讲话，红色环状指示灯通话自动点亮。 超强的跨网关、跨路由能力，有以太网口的地方即可接入。</p>	4	浙江	杭州瀚途 电子科技有限公司	1642	6568 /



		<p>在管理系统的授权下可实现点对点、点对多点寻呼广播。 具有远程升级功能，产品程序更新无须现场升级，通过网络远程即可更新、方便快捷。 本机可调节音量，适合应用在不同场合</p> <p>设备参数 网络接口：标准RJ45输入 网络协议：TCP/IP、UDP、IGMP(组播) 电源：DC12V 1A，±0.1V 数字音频格式：ADPCM；MP3/MP2 样码流：8-128K 传输速率：10/100Mbps自适应 音频模式：16-32位立体声CD音质 待机功率：0.2W 工作功耗：10W 辅助输入输出信号：1路MIC输入，带宽200Hz-15kHz，灵敏度电平3mv-10mv 1路LINE输入，带宽200Hz-20kHz，电平MAX 1.5V p-p 音频输出：带宽200Hz-3.5kHz，电平MAX 1.5V p-p 输出频率：20Hz~20KHz 谐波失真：0.1% 信噪比：>82dB 内置扬声器输出阻抗：4Ω，3W 环境温度：-15℃~65℃环境湿度：10%~90% 功耗：10W</p>						
380	施工安装服务	<p>型号：国产定制 规格：施工安装及路灯安装涉及的开挖、清运、预埋基础、吊装、配电箱、空开、电缆、监控音柱涉及的光缆传输等全部安装配套服务。</p>	1080	新疆	中国移动通信集团新疆有限	2750	2970000	/

							公司			
38 1	模块化 机房	通道系统	数据中心 智慧机柜	<p>型号：IC8000-M61220</p> <p>规格：所投产品为19"模块化专用网孔机柜，尺寸600*1200*2000mm(W*D*H)，42U，黑色，单开网孔前门，双开网孔后门，含顶板、底板；不含机柜侧板，含2条垂直理线板、接地</p> <p>组件：包含接地线和19英寸安装接地铜排、含2套PDU支架、机柜封堵板（机柜立柱与四周的防风组件）、并柜组件、前后门锁具、螺丝包，机柜支持上下进线，带4个普通运输脚轮、不含两侧侧板-微模块；机柜静态承载能力不小于2400kg。</p> <p>★所投产品机柜在带载500kg测试通过8、9级烈度结构抗地震考核，已提供权威第三方检测报告；</p> <p>机柜在带载1500kg测试通过动载DL4振动冲击试验，</p> <p>★所投产品机柜支持上下两种走线方式，便于以后设备的扩展，便于线缆的管理和空气的流通。机柜进出线及内部布线不应影响气流组织和冷却效果；所投产品机柜内各带电回路以及两个非电气连接的带电回路之间，应能承受2500V，50HZ正弦试验电压1min，并不出现击穿或者飞弧现象，漏电流不超过1mA，已提供第三方认证测试报告；</p>	13	浙江	新华三技术有限公司	2755	3581 5	/
38 2			智慧机柜 侧板	<p>型号：JG-CB1220-MQ</p> <p>规格：所投产品配置19"机柜配件，内嵌式侧板，并配套1200*2000mm(W*H)机柜使用</p>	4	浙江	新华三技术有限公司	338	1352	/
38 3			快开盲板	<p>型号：JG-MB-1U</p> <p>规格：所投产品配置1U免工具安装盲板，快开方式-微模块</p>	13 0	浙江	新华三技术有限公司	11	1430	/
38 4			快开盲板	<p>型号：JG-MB-2U</p>	65	浙江	新华三技	11	715	/



				规格: 所投产品配置2U免工具安装盲板,快开方式-微模块			术有限公司			
385		智慧机柜 轻载托盘	型号: JG-TP-100-Q 规格: 所投产品配置承重100kg开孔托盘,19",配置600宽1100深以上机柜-微模块	13	浙江	新华三技术有限公司	95	1235	/	
386		L型托架	型号: JG-TP-50-L 规格: 所投产品配置承重50kgL型托架1副(2只,左右各1),适配1100深以上机柜-微模块	13	浙江	新华三技术有限公司	43	559	/	
387		水平理线器	型号: JG-LX-1-S 规格: 所投产品配置水平理线器,482*44*80mm-微模块	13	浙江	新华三技术有限公司	21	273	/	
388		垂直理线架	型号: JG-LX-1-L 规格: 所投产品配置垂直理线器,482*44*80mm-微模块	13	浙江	新华三技术有限公司	84	1092	/	
389		智慧机柜 垂直理线板	型号: JG-LX-B-8-20 规格: 所投产品配置19"机柜配件,垂直理线板(85mm宽),适用于200OH-微模块	26	浙江	新华三技术有限公司	95	2470	/	
390		智慧机柜M 型走线槽	型号: JG-ZX-M36 规格: 所投产品顶部配置M型走线槽,600*300*150mm(W*D*H),强弱分	16	浙江	新华三技术有	211	3376	/	

				离,带隔板-微模块			限公 司			
39 1		智慧机柜 顶后挡板	型号: TD-DB6H 规格: 所投产品配置19"机柜配件,600mm柜体顶部外侧挡板-微模块	16	浙江	新华 三技 术有 限公 司	63	1008	/	
39 2		智慧模块 化通道照 明灯具	型号: TD-ZM-FW-6 规格: 所投产品配置长度600mm,RGB灯带-微模块	16	浙江	新华 三技 术有 限公 司	115	1840	/	
39 3		智慧模块 化通道功 能天窗	型号: TD-TC-GN-600-3-12 规格: 所投产品配置功能天窗组件,包含冷通道天窗龙骨,抬高件, 天窗,照明灯,长1200*宽600*高300mm,天窗全碳钢(不可翻转)-微模 块	2	浙江	新华 三技 术有 限公 司	975	1950	/	
39 4		智慧模块 化通道翻 转天窗	型号: TD-TC-FZ-600-3-12 规格: 所投产品配置翻转天窗组件,包含冷通道天窗龙骨,抬高件, 天窗,照明灯,长1200*宽600*高300mm,天窗全玻璃(可翻转)-微模块	6	浙江	新华 三技 术有 限公 司	1048	6288	/	
39 5		智慧模块 化通道门 楣	型号: TD-MM122 规格: 所投产品配置门楣-微模块	2	浙江	新华 三技 术有 限公 司	932	1864	/	
39 6		模块化机 房门指纹, 密码,刷卡 门禁控制	型号: F18(IC/BS) 规格: 所投产品配置指纹,密码,刷卡门禁控制一体机-微模块	2	浙江	新华 三技 术有 限公	816	1632	/	

			一体机				司			
397			IC卡发卡器	型号: CR20M 规格: 所投产品配置IC卡发卡器,USB接口,免驱动(与后台配套使用)-微模块	2	浙江	新华三技术有限公司	413	826	/
398			IC卡	型号: RFIC02A 规格: 所投产品配置IC卡-微模块	20	浙江	新华三技术有限公司	11	220	/
399			指纹采集器	型号: TD-KZX-2 规格: 所投产品配置指纹采集器,USB接口-微模块	1	浙江	新华三技术有限公司	710	710	/
400			智慧模块化通道电源控制箱	型号: TD-KZX-2 规格: 所投产品配置动环控制电源箱,含监控主机与传感器供电电源,与主机通信-微模块	1	浙江	新华三技术有限公司	3677	3677	/
401			电源控制箱	型号: TD-DGKZX-1 规格: 所投产品配置氛围灯光控制箱,含照明灯磁力锁背景灯电源,12V输出350W-微模块	1	浙江	新华三技术有限公司	1186	1186	/
402			通道安装附件	型号: TD-FJ 规格: 所投产品配置含通道附件包:照明开关,紧急按钮,出门按钮,天窗测试按钮等-微模块	1	浙江	新华三技术有限公司	1398	1398	/

403		智慧模块化通道跨通道走线桥架	型号: TD-ZXT412 规格: 所投产品配置走线桥架,适用于宽度1200宽的冷通道-微模块	2	浙江	新华三技术有限公司	529	1058	/	
404		智慧模块化双通道自动平移门	型号: TD-DM-PY220 规格: 所投产品配置自动平移门,双列,1200宽通道,1200深*2000高机柜-微模块	1	浙江	新华三技术有限公司	13001	13001	/	
405		智慧模块化双通道自动平移门	型号: TD-DM-PY220-Y-KK-32 规格: 所投产品配置自动平移门,双列,1200宽通道,1200深*2000高机柜,开32寸触摸屏孔-微模块	1	浙江	新华三技术有限公司	13693	13693	/	
406		配电系统	UPS配电一体柜	型号: UPS-Y15-90-B 规格: 所投产品配置90-150kVAUPS主机,塑壳开关输入柜,含柜体,主机框(不含功率模块)-微模块	1	浙江	新华三技术有限公司	61183	61183	/
407			模块化UPS功率模块	型号: UPS-MM15 规格: 所投产品配置15kVA功率模块,三进三出,2U-微模块	6	浙江	新华三技术有限公司	9358	56148	/
408			铅酸蓄电池	型号: DJM12150S 规格: 所投产品配置铅酸蓄电池-12V150Ah-微模块	80	浙江	新华三技术有限公司	1674	133920	/
40			壁挂式电	型号: BGKGX-DC-200-4P-2	1	浙	新华	1280	1280	/

9			池开关箱	规格：所投产品配置壁挂式电池开关箱,含蓄电池组直流开关2*200A/4P,连接铜排,相间隔板,绝缘挡板,600*250*800mm		江	三技术有限公司	2	2	
410			40节四层 电池架	型号：DCJ-40-150-4 规格：所投产品配置电池架,4层2列40节150AH电池,含电池连接线,端子护罩,螺丝,数字标签,1100*915*1600mm-微模块	2	浙江	新华三技术有限公司	8044	16088	/
411			智慧机柜 专用普通PDU	型号：MG3826W 规格：所投产品配置PDU-32A输入,输出20*10A+4*16A-国标,不含线缆,端子接入-微模块	26	上海	上海菲仁信息科技有限公司	264	6864	/
412			主配电力 电缆	型号：ZR-YJV22-4*400 规格：ZR-YJV22-4*400	100	陕西	众邦电缆集团有限公司	305	30500	/
413			主配电力 电缆	型号：ZR-YJV22-4*120 规格：ZR-YJV22-4*120	50	陕西	众邦电缆集团有限公司	126	6300	/
414			主配动力 电缆	型号：ZR-YJV 1*120 规格：ZR-YJV 1*120	50	陕西	众邦电缆集团有限公司	126	6300	/
41			主配配电	型号：国产定制	1	陕	众邦	4416	4416	/



5		辅材辅料	规格：铜鼻、压线帽及其他构成系统必备的辅材辅料		西	电缆集团有限公司	0	0	
416		中心UPS节点配电箱	型号：国产定制 规格：根据中心实际用电定制	4	陕西	众邦电缆集团有限公司	5299	21196	/
417		动力电缆	型号：ZR-YJV 3*35+2*16 规格：ZR-YJV 3*35+2*16	200	陕西	众邦电缆集团有限公司	57	11400	/
418		动力电缆	型号：ZR-YJV 3*16+2*10 规格：ZR-YJV 3*16+2*10	350	陕西	众邦电缆集团有限公司	57	19950	/
419		动力电缆	型号：ZR-YJV 5*10 规格：ZR-YJV 5*10	500	陕西	众邦电缆集团有限公司	23	11500	/
420		防雷模块	型号：国产定制 规格：含防雷模块、接地线缆、开挖、降阻剂填充等	1	陕西	众邦电缆集团有限公司	5299	5299	/
421	冷却系统	列间空调	型号：KT-LFP-40-WS-A	2	浙江	新华三技	83589	167178	/





			<p>规格：所投产品为列间精密空调，变频压缩机，EC风机，风冷型，制冷量$\geq 41.6\text{kW}$，恒温恒湿，水平送风，普通冷凝器，仅含室内外机不包含辅材；前送风后回风水平送风，底接管，下出线，380V/3P/50Hz，尺寸$\geq 600*1200*2000\text{mm}$；</p> <p>★为了相应国家节能降耗政策，所投产品空调全年能效比应≥ 4.3；已提供第三方检测报告证明；</p> <p>所投产品机组具备联动与群控功能，群控采用高速、灵活的CAN通讯协议，同一区域可以将32套机组进行统一控制管理；室内风机要求采用高效后倾离心式EC风机，风机N+1冗余配置，任意风机故障，仍可确保全风量运行；机房列间空调应有较大的送风量；</p> <p>所投产品空调机组设备符合GB19413相关标准。</p> <p>★所投产品精密空调满足GB4706.32-2012、GB17625.1-2012、GB4343.1-2018规范要求，已提供相关证书扫描件；</p>			术有限公司			
42 2		智慧空调 低温组件	<p>型号：KT-DW-LF</p> <p>规格：所投产品配置低温组件，列间房间级精密空调室外机所处区域温度$\geq -40^{\circ}\text{C}$，$\leq -15^{\circ}\text{C}$时使用-微模块</p>	2	浙江	新华三技术有限公司	6952	1390 4	/
42 3		智慧空调 延长组件	<p>型号：KT-YC-LF</p> <p>规格：所投产品配置延长组件，列间房间级精密空调室内外机正落差$\geq 10\text{m}$或总距离$\geq 30\text{m}$时使用，每个压机系统配置1套-微模块</p>	2	浙江	新华三技术有限公司	5097	1019 4	/
42 4		UPS隔间专 用空调	<p>型号：KFR-120QW/BPR3YC2S (B2)</p> <p>规格：5P单冷空调</p> <p>型号 KFR-120QW/BPR3YC2S (B2)</p> <p>规格 电压/频率：380V/50Hz 外机重量：69kg</p>	1	浙江	奥克斯集团有限公司	1271 8	1271 8	/

				功能 最大制冷功率：5250W 最小制热功率：630W 最小制冷功率：630W 内机噪音：49dB(A) 制冷量：12200W 制热量：13500W 最大制热功率：5000W						
425		 智能管理系统（微动环）	监控触摸屏	型号：YCIQ32B 规格：所投产品配置32英寸本地电容触摸屏,分辨率1920*1080,不带操作系统-微模块	1	浙江	新华三技术有限公司	5510	5510	/
426			动环监控主机	型号：IC1000-AC-S01 规格：所投产品配置动环监控主机-微模块	1	浙江	新华三技术有限公司	19786	19786	/
427			微动环监控平台系统软件	型号：ICMS-V1 规格：所投产品配置微动环监控平台系统软件(不含服务器和交换机等ICT设备)-微模块	1	浙江	新华三技术有限公司	2458	2458	/
428			电话,短信告警模块	型号：SG-CHM4G7M7 规格：所投产品配置电话,短信告警模块-微模块	1	浙江	新华三技术有限公司	1251	1251	/
429			手机APP客户端接入	型号：APP	1	浙江	新华三技	5405	5405	/

			接口	规格: 所投产品配置手机APP客户端接入接口, 支持安卓5.1及以上智能设备-微模块			术有限公司			
430			温湿度传感器	型号: SG-TH-RS485 规格: 所投产品配置温湿度传感器, RS485接口, 带显示屏, 测温范围: -20℃-70℃, 测湿范围: 0%-100%RH-微模块	2	浙江	新华三技术有限公司	264	528	/
431			烟雾探测器	型号: JTY-GD-T12 规格: 所投产品配置专用光电烟感探测器, 工作电压: DC12V-微模块	2	浙江	新华三技术有限公司	126	252	/
432			红外传感器	型号: ED691 规格: 所投产品配置吸顶式红外传感器, DC12V输入, 开关量输出-微模块	2	浙江	新华三技术有限公司	201	402	/
433			声光报警器	型号: ES603 规格: 所投产品配置专用电子蜂鸣器, DC12V-微模块	1	浙江	新华三技术有限公司	42	42	/
434			绳式水浸传感器	型号: SG-LDS-2 规格: 所投产品配置绳式非定位水浸传感器, 配合非定位式水浸绳用-微模块	2	浙江	新华三技术有限公司	858	1716	/
435			水浸探测绳	型号: SG-L200-50M 规格: 所投产品配置非定位式水浸探测绳, 配合非定位水浸传感器使	2	浙江	新华三技术有	3613	7226	/



				用(50米)-微模块			限公司			
436		硬盘录像机	型号: DH-NVR4208-8P-M 规格: 所投产品配置网络硬盘录像机,8路双盘位,支持POE供电-微模块	1	浙江	浙江大华技术股份有限公司	1472	1472	/	
437		摄像头	型号: P40T2-LED-2.8MM 规格: 所投产品配置半球型IP摄像机,400万像素,1080P分辨率,POE供电,带一路开关量输出-微模块	6	浙江	浙江大华技术股份有限公司	487	2922	/	
438		硬盘	型号: ST4000VM005 规格: 所投产品配置3.5"英寸,4TB容量,SATA6Gb/S,缓存256MB,5400转硬盘-微模块	2	浙江	浙江大华技术股份有限公司	985	1970	/	
439		接入接口	型号: DCIM-JRSQ 规格: 所投产品配置接入接口(含温湿度,烟雾,入侵,门禁,UPS,配电柜等)-微模块	10	浙江	新华三技术有限公司	159	1590	/	
440		开关电源	型号: LRS-200-12 规格: 所投产品配置开关电源,12V,17A-微模块	1	浙江	新华三技术有限公司	138	138	/	
44		模块化机	型号: MCR-7A	1	浙	新华	328	328	/	

1			房门禁电源箱	规格：所投产品配置门禁电源箱,传感器电源集中接入箱-微模块		江	三技术有限公司			
44 2		应用服务器	应用服务器	型号：UIS 3000 G5 规格：1、所投产品为国产品牌，配置原厂导轨和安全面板； 2、所投产品配置2颗5318Y处理器，单颗处理器物理核24核，主频2.1GHz； 3、所投产品配置16根32GB 2Rx4 DDR4-3200，支持32个内存插槽； 4、所投产品配置2块480GB SSD热插拔硬盘，配置2块1.92TB PCIe NVMe SSD热插拔硬盘，配置10块8TB 7.2K SATA热插拔硬盘； 5、所投产品配置1块12Gb 2端口SAS RAID卡，支持Raid0/1/10/5，缓存2GB，配置数据保护模块； 6、所投产品配置4个千兆电口，配置6个万兆光口含光模块，10个支持PCIE扩展插槽，配置5个USB接口，2个VGA接口； 7、所投产品配置2块1300W热插拔白金电源模块，配置6块热插拔风扇模块； 8、所投产品支持基于硬件加密，加密虚拟机和内存，支持国密算法； 9、所投产品支持3D温度海洋形式展示各组件温度传感器的分布图，可直观体现服务器整体温感状态，并提供截图证明 ★10、所投产品支持应急诊断功能，当服务器因可更换硬件故障导致启动进程挂死在POST阶段时，可以使用应急诊断功能；已提供截图证明 11、所投产品配置5年质保服务；	3	浙江	新华三技术有限公司	7648 3	2294 49	/
44 3			超融合软件	型号：UIS超融合软件 规格：1、所投产品配置6C超融合管理软件授权，配置6C计算虚拟化软件授权，配置6C存储虚拟化软件授权，配置6C网络虚拟化软件授权，配置软件技术支持服务3年； 2、所投产品为国产品牌，要求超融合硬件服务器、交换机、计算虚	1	浙江	新华三技术有限公司	1047 76	1047 76	/



拟化软件、存储虚拟化软件、网络虚拟化软件同一品牌且完全自主研发；提供软件著作权证书；

3、所投产品支持在通用的 X86、ARM 架构服务器上安装超融合软件，支持飞腾、鲲鹏等业界主流的 ARM 平台，并且可以与原有的×86 系统混合部署、统一管理；

4、所投产品在统一的超融合管理平台上即可实现对计算、存储、网络、安全等资源的统一管理运维，无需界面跳转即可实现全部操作，简化运维工作，降低运维成本；

5、所投产品支持健康巡检功能，用于快速查看超融合系统健康情况，包括：总体健康状况、集群健康状况、存储健康状况、网络健康状况、告警信息状况和其它配置信息，可自定义检测项；

6、★所投产品支持用户自定义性能图表并指定对象，对 CPU 利用率、内存利用率、带宽、IOPS、时延、磁盘利用率、存储池利用率等进行统计；已提供软件界面截图证明

7、所投产品支持使用一键鼠标按钮还原虚拟机到指定还原点状态，基于备份功能，虚机误删不影响还原功能，降低人为误操作带来的损失；

8、所投产品支持使用一键鼠标按钮快速查看、启动、删除、批量启动和批量删除长时间未使用且处于关闭状态的虚拟机，进行资源利用率统计，降低运维工作量与难度，保障投资；

9、所投产品内置在线 p2v、v2v 迁移工具，支持业界主流的操作系统、公有云平台、虚拟化平台，包括但不限于 VMware、华为、Hyper-V 等平台的迁移功能，提升被迁移业务平台的普适性、降低业务上云的难度，降低运维工作量；

10、★所投产品支持对整个平台虚拟设备实现统一的管理，虚拟化 WEB 管理平台可以完成网络拓扑的构建，支持在管理平台上连接、开启、关闭各类虚拟设备，拓扑呈现业务流量信息，所画即所得，方便运维管理；已提供产品功能截图

11、所投产品提供虚拟机启动、暂停、恢复、休眠、重启、关闭、克隆、迁移、删除、快照等功能的批量操作；

12、所投产品计算虚拟化支持集群动态资源调度功能，可基于主机



			<p>的 CPU 利用率、内存利用率、磁盘 I/O、存储利用率、磁盘请求、网络流量等资源对虚拟机进行动态资源调度，实现自动化的存储资源分配和负载均衡功能，主动确保云环境的服务水平；提供</p> <p>13、所投产品计算虚拟化支持虚拟机迁移历史记录功能，记录中包含迁移的操作员、迁移方式、源主机、目的主机、开始时间、迁移耗时等信息，便于对虚拟机的迁移路径进行回溯；</p> <p>14、所投产品计算虚拟化支持虚拟机桌面预览功能，无需登录虚拟机即可在虚拟化管理平台上看到虚拟机当前桌面的状态；</p> <p>15、存储虚拟化可支持存储集群规模支持≥256 个节点，支持任意设置 2~6 副本数</p> <p>16、★所投产品存储虚拟化软件需支持数据重构 QOS 设置，支持自适应模式选项，可以根据业务压力自动调整重构速率；已提供软件界面截图</p> <p>17、所投产品内置备份模块，无需单独安装备份软件即可实现虚拟机全量、增量、差异备份功能，备份时对业务运行无影响，支持按时间（按天、按周、按月）设置自动化备份策略，备份策略可细化到分钟级，支持虚拟机整机备份和磁盘备份，还可以设置备份到远端服务器，支持备份限速</p>						
44 4		业务交换机	<p>型号：S5590-28S8XC-EI</p> <p>规格：1、所投产品交换容量2.4Tbps，包转发率660Mpps；</p> <p>2、所投产品配置28个千兆光口，配置4个千兆光电复用口，配置8个万兆光口；</p> <p>3、所投产品支持1个接口扩展槽位，支持扩展防火墙插卡；提供证明材料</p> <p>4、所投产品支持IPv4/IPv6静态路由，支持RIPv1/v2/RIPng，支持OSPFv1/v2/v3；</p> <p>5、所投产品交支持BGP4/BGP4+ for IPv6，支持IS-IS/IS-IS v6，支持VRRP/VRRPv3；</p> <p>6、所投产品支持VxLAN网关、支持BGP EVPN特性；</p> <p>7、所投产品配置热插拔风扇模块2块，配置交流电源模块2块；</p>	2	浙江	新华三技术有限公司	7758	1551 6	/

44 5			存储交换机	8、所投产品配置5年质保服务； 型号： H3C S6520X-26C 规格： 1、所投产品交换容量2.56Tbps，包转发率360Mpps； 2、所投产品配置24个万兆光口，配置24个万兆光模块(850nm,300m,LC)； 3、所投产品支持IPv4/IPv6静态路由，支持RIPv1/v2/RIPng，支持OSPFv1/v2/v3； 4、所投产品支持BGP4/BGP4+ for IPv6，支持IS-IS/IS-IS v6，支持VRRP/VRRPv3； 5、所投产品支持VxLAN网关、支持BGP EVPN特性； 6、所投产品配置5年质保服务；	2	浙江	新华三技术有限公司	1127 6	2255 2	/
44 6		安全系统	防火墙	型号： H3C SecPath F1000-AK1272 规格： 1、所投产品为1U机架式设备，采用非X86多核架构，配置1块1TB硬盘，配置5年IPS特征库升级服务，配置5年AV防病毒授权； 2、所投产品网络层吞吐量20Gbps，每秒新建连接数8万，并发连接数300万； 3、所投产品配置16个千兆电口，配置4个千兆光电复用口，配置6个千兆光口，配置2个万兆光口； 4、所投产品支持策略风险调优，支持安全策略优化分析，支持策略数冗余及命中分析，支持基于应用风险的策略调优，可根据流量、应用、风险类型等细粒度展示，并给出总体安全评分，便于用户更好的管理安全策略； 5、所投产品支持基于对包括但不限于操作系统、网络设备、办公软件、网页服务等保护对象的入侵防御策略，支持基于对漏洞、恶意文件、信息收集类攻击等的攻击分类的防护策略，支持基于服务器、客户端的防护策略；且缺省动作支持黑名单； 6、所投产品支持虚拟防火墙功能，支持虚拟防火墙的创建、启动、关闭、删除功能；可独立分配CPU、接口、吞吐量、内存、磁盘空间等资源；	3	浙江	新华三技术有限公司	4242 5	1272 75	/

				<p>7、所投产品支持2台设备堆叠成一台设备使用，实现统一管理，统一配置，所投设备支持高可靠性（包含主备/主主模式）部署；</p> <p>8、所投产品支持网页诊断功能，用于当内网用户访问网页出现故障时，对网络进行基本的诊断，并给出故障原因；</p> <p>9、为了在在紧急情况产生的各种风险应作出快速和有效的反应，所投产品制造商通过应急预案管理能力评价，并提供证书复印件</p> <p>10、配置5年质保服务；</p>						
44 7			上网行为管理	<p>型号： H3C SecPath ACG1000-AK575</p> <p>规格： 1、所投产品为2U机架式设备，采用非X86多核架构，配置1块1TB硬盘；</p> <p>2、所投产品网络层吞吐量6Gbps，应用层吞吐量3Gbps，配置应用特征库升级服务5年，行为审计&应用控制适用终端规模5000台；</p> <p>3、所投产品配置12个千兆电口，配置12个千兆光口；</p> <p>4、所投产品支持路由模式、透明（网桥）模式、混合模式，支持镜像接口，部署模式切换无需重启设备；</p> <p>5、所投产品支持以太网接口、VLAN、桥接口、聚合接口、隧道接口、4G无线接口、安全域、IPv6隧道接口、Ipsec隧道接口；支持端口镜像</p> <p>6、所投产品支持虚拟线配置，虚拟线的两个接口支持状态联动。数据传输支持vlan tag过滤，已提供web界面截图；</p> <p>7、所投产品支持配置基于用户和应用均为任意的7元组的IPv6策略，支持全IPV6能力，产品能力包含上网行为审计、上网行为控制、流量控制、认证、日志、报表等；</p> <p>8、所投产品支持首页大屏展示网络状态、包括在线用户、审计日志类别及数量、流量分析、违规用户信息（策略违规、共享违规、限额违规）等，支持显示系统信息、实时流量、系统资源、接口状态、用户TOP流量、应用TOP流量统计、系统日志信息、审计日志信息等，提供web配置界面；</p> <p>9、★所投产品支持小时/天/周为单位的用户流量、应用流量、设备流量趋势图、列表TOP统计展示；支持用户虚拟身份画像，以时间轴</p>	1	浙江	新华三技术有限公司	6596 4	6596 4	/



			<p>的形式展示用户上网行为轨迹；支持对单用户进行网站访问质量检测，已提供功能截图；</p> <p>10、所投产品支持主流P2P、IM、在线视频、网络游戏、网络炒股等应用识别，支持BYOD特征库，可识别ios版和安卓版移动互联网软件如腾讯微博、QQ空间等特征；</p> <p>11、所投产品支持http、邮件、即时通讯、基础协议、娱乐股票、网络应用六个大类维度的用户应用审计；</p> <p>12、产品的漏洞库升级能力对数据安全性的影响较大，产品制造商在安全漏洞方面的整体研究领域应具备较高水平。</p> <p>13、配置5年质保服务；</p>						
44 8		运维审计	<p>型号： H3C SecPath A2000-AK601</p> <p>规格：1、所投产品配置6个千兆电口，配置50个资产管理授权，配置3张双因素认证动态口令卡套；</p> <p>2、所投产品支持双因素组合认证，可以将两种认证方式自定义组合为全新的认证方式；</p> <p>3、所投产品支持用户客户端IP和MAC限制，非法地址无法登录；</p> <p>4、所投产品支持账号分权管理，包括超级管理员、配置管理员、操作员、审计员和自动化人员等多种角色；</p> <p>5、所投产品支持资源信息批量导入、导出、修改、删除管理；支持用户账号和目标设备的部门分权，不同的用户和设备可以归属于不同的部门；</p> <p>6、所投产品支持密码工单管理，通过工单申请相应资源的明文密码，审批通过后可通过邮件方式向申请人发送相应提示信息，有效期后平台会自动回收相应账号密码，并自动触发密码变更操作；</p> <p>7、所投产品支持对IPv6资产进行统一管理，同时可完整记录用户对IPv6资产的运维操作行为；</p> <p>8、所投产品支持图形操作审计、字符操作审计、文件传输审计、数据库审计；</p> <p>9、所投产品配置5年质保服务；</p>	1	浙江	新华三技术有限公司	4175 2	4175 2	/
44		漏洞扫描	<p>型号： H3C SecPath SysScan-AK810</p>	1	浙	新华	4160	4160	/

9			<p>规格：1、所投产品1U机架式设备，配置8GB内存，配置1TB硬盘容量，配置5个千兆电口，配置1个管理口，配置1个扩展插槽；</p> <p>2、所投产品配置系统漏洞扫描、安全基线漏洞扫描、数据库漏洞扫描功能、口令猜解功能、弱口令扫描五大动能模块；</p> <p>3、所投产品配置128个扫描IP地址授权，配置3年漏洞库升级授权函；</p> <p>4、所投产品系统漏洞扫描目标并发数量120个，扫描任务并发数量10个；Web漏洞扫描并发数量1个，口令猜解并发任务数量1个；</p> <p>5、所投产品配置需提供快速配置向导，支持快速部署上线；</p> <p>6、所投产品支持针对已经新建的任务做任务复制，快速生成一个相同任务，支持对复制出来的任务进行再编辑；</p> <p>7、所投产品WEB漏扫报表提供详细的漏洞测试用例，包含完整的http请求头；</p> <p>系统漏扫报告应具有易懂的漏洞描述、漏洞参考链接和详尽的安全修补方案建议；</p> <p>8、所投产品支持数据库登录扫描，包括数据库账号/密码//SID/数据库名称/实例名称等登录选项的设置；</p> <p>9、所投产品支持检测的漏洞数65000条，涵盖漏洞标准包含CVE、CVSS、CNVD、CNNVD、CNCVE、Bugtraq6种，CVSS覆盖CVSS2和CVSS3版本；</p> <p>10、★所投产品支持主流数据库漏洞的检测，应包括但不限于：Oracle、Sybase、SQLServer、DB2、MySQL、Postgres、Informix、达梦、南大通用、人大金仓、神通等；已提供产品功能截图</p> <p>11、★所投产品支持漏洞数据高级检索及分析，支持按照目标IP或URL、操作系统、MAC地址、资产评分、漏洞等级、漏洞名称、漏洞类别、漏洞评分、开放端口查看漏洞分布情况，并将检索结果导出；已提供产品功能截图</p> <p>12、所投产品支持资产自动发现功能，支持利用历史扫描过程中发现的主机创建扫描任务；</p> <p>13、所投产品支持自定义用户角色的功能权限，支持通过扫描黑名单或白名单的方式自定义用户可扫描IP范围；</p>	江	三技 术有 限公 司	0	0	
---	---	--	---	---	---------------------	---	---	--

			<p>14、所投产品支持系统告警，能够对系统CPU、内存、磁盘、网络状态、设备授权到期及漏洞库升级授权到期进行告警，可以灵活配置告警参数；</p> <p>15、所投产品配置5年质保服务；</p>						
450		数据库审计	<p>型号： H3C SecPath D2000-AK6615</p> <p>规格： 1、所投产品为1U机架式设备，配置8G内存，配置2TB硬盘容量，配置4个千兆电口；</p> <p>2、所投产品SQL峰值处理能力1.5万条/秒，吞吐量1Gbps，日志存储数量10亿条，支持数据库实例审计数量无限；</p> <p>3、所投产品支持在访问的数据库服务器部署审计插件，获取数据库访问的数据流量进行审计；支持一键开启资产保护状态，对开启保护状态的数据库资产进行审计；</p> <p>4、所投产品支持Oracle、MySQL、SQLServer、DB2、Sybase、Informix等主流数据库协议的解析；支持达梦、人大金仓、神通、高斯DB、南大通用等国产5.数据库协议的解析；</p> <p>5、所投产品支持实时展示当前活跃会话详情信息，包括会话开始时间、持续时长、访问来源IP、目标服务端IP、数据库协议类型、数据库账户、SQL请求总数等；</p> <p>6、所投产品支持将应用访问数据与数据库访问数据综合起来进行关联分析，从而将应用操作准确对应到数据库的操作；</p> <p>7、所投产品支持对非法、高危、中危、低危的数据库访问事件进行告警，并按照风险级别进行统计；</p> <p>8、所投产品支持通过FTP、MAIL、SYSLOG、SNMP等方式进行告警外发；</p> <p>9、所投产品支持将多个数据库IP绑定为一个业务系统，后期的数据分析如流量、用户数和操作行为等，均以业务视角的方式分析展示；</p> <p>10、★所投产品支持持基于SQL模板设置模板状态，过滤匹配该模板的语句，并能根据以下条件查询模板信息：关键字查找模板、触发规则、状态，且可9.根据所需选择排序字段。同时支持SQL模版和关联的具体语句的相互跳转查看；已提供产品功能截图</p>	1	浙江	新华三技术有限公司	75482	75482	/



				<p>11、所投产品支持对HIS、LIS、EMR、PACS等信息资产全方位监控，对患者就诊信息的篡改、敏感患者就诊信息非法调阅进行追踪告警；内置HIS厂商统方规则库9种，准确识别各种统方操作，生成统方事件，同时可根据业务发展自定义规则，并且支持根据事件和统方生成事件分析报表；</p> <p>12、所投产品配置统计报表模板50种，支持三权分立，默认提供系统管理员、安全管理员、审计管理员等三个角色账户；</p> <p>13、所投产品配置5年质保服务；</p>						
45 1			日志审计	<p>型号： H3C SecCenter CSAP-SA-AK640</p> <p>规格：1、所投产品1U机架式设备，配置8GB内存，配置2TB硬盘容量；</p> <p>2、所投产品日志处理能力2000EPS，日志容量6亿条，配置日志审计授权60个；</p> <p>3、所投产品配置6个千兆电口，配置2个USB接口；</p> <p>4、所投产品支持市面主流安全设备、网络设备、中间件、服务器、数据库、操作系统等设备对象的日志数据采集；</p> <p>5、★所投产品支持采集日志监控、文件监控、网络包监控等内容，支持控制采集时间、采集级别、采集范围、采集路径、采集名称、采集文件、多文件采集、采集编码格式、采集正则表达式、自定义采集等；已提供产品功能截图</p> <p>6、所投产品支持全局概览功能、日志查看功能，可按照日志类型进行查询；支持日志分析功能、事件概览功能、事件明细功能、自定义报表模板功能；</p> <p>7、所投产品支持主动、被动相结合的数据采集方式，支持Syslog、SNMP、JDBC、WMI、FTP、文件等进行数据采集，支持通过Agent采集日志数据；</p> <p>8、所投产品支持绘制全网事件关联关系图谱，支持以告警页面、邮件、SYSLOG、等方式告警，支持日志文件备份到外部存储设备，支持丰富的图表可视化分析功能；</p> <p>9、★所投产品支持采集网络流量，解析协议不少于ICMP、AMQP、Cassandra、DNS、HTTP、Memcache、MySQL、PgSQL、TNS、Redis、T</p>	1	浙江	新华三技术有限公司	3686 9	3686 9	/

				hrift、MongoDB、NFS、TDS、Sybase、Drda、Dameng、POP、SMTP、达梦等；已提供产品功能截图 10、所投产品支持关系图谱搜索、过滤，支持自定义关系节点图标、支持基于节点下钻查看日志信息、查看和拓展该点关系图等； 12、配置5年质保服务；						
45 2		终端准入	型号：H3C IMC-EIA 规格：1、所投产品支持Windows、Linux平台、麒麟等国产操作系统，及MS SQL、Oracle、达梦等数据库，支持B/S架构； 2、所投产品支持自定义用户主页，管理员可以首页中通过拖拽，自定义需要在首页展示页面，同时支持Widget扩展； 3、所投产品支持哑终端如网络打印机、IP电话等终端用户的认证授权功能，支持哑终端的用户配置修改；支持哑终端审批；支持基于MAC和基于IP的哑终端认证；支持限定MAC地址范围、IP地址范围、终端类型；支持哑终端用户配置批量导入导出等功能 4、所投产品可查看在线设备管理用户的登录、授权策略、接入时间、接入时长、登录的设备等信息，并可强制将非法设备管理用户下线或加入黑名单； 5、所投产品支持通过客户端、DHCP、HTTP、MAC地址等技术准确识别接入网络的终端厂商、终端类型和操作系统信息；已提供截图证明 6、★所投产品支持根据终端接入区域、接入时间段、终端IP地址、终端MAC地址、终端厂商、终端操作系统、终端类型、AP、手机号码、IMSI号码等对网络接入终端授予不同的访问权限；已提供截图证明 7、所投产品配置500个终端安全认证授权，配置技术支持服务5年；	1	浙江	新华三技术有限公司	7659 4	7659 4	/	
45 3		杀毒软件	型号： H3C SecCenter ESM-AV-G 规格：1、所投产品配置服务器杀毒软件授权20点，配置终端杀毒软件授权500点； 2、★所投产品对于恶意文件处理措施支持三种以上，包括厂家推荐措施、统一处理措施、以及针对不同类型病毒/恶意软件提供不同	1	浙江	新华三技术有限公司	4171 0	4171 0	/	



			<p>处理措施，同时不同病毒/恶意软件类型不少于5种分类；已提供产品WEB界面配置截图</p> <p>3、★所投产品处置措施要提供两项措施，在首选措施失败的情况下，可以提供第二项措施进行处置；已提供产品WEB界面配置截图</p> <p>4、所投产品具备爆发阻止功能，管理端可配置爆发阻止策略，达到设定条件后可自动隔离受感染终端；</p> <p>5、所投产品支持对压缩文件扫描，并可设定最大的压缩层数为16；</p> <p>6、所投产品提供压缩文件扫描功能，可以对超过固定大小文件不予扫描，以减少扫描时间；</p> <p>7、所投产品支持一个管理控制台同时管理Windows, Linux, 国产操作系统；</p> <p>8、所投产品支持管理员选择客户端将组件版本立即更新或回退至上一版本；</p> <p>9、所投产品支持客户端的防卸载功能，避免用户自行卸载，管理员可设置卸载密码；支持客户端的防退出功能，避免用户恶意退出，管理员可设置退出密码；</p> <p>10、所投产品配置技术支持服务5年；</p>						
45 4		态势感知	<p>型号： H3C SecCenter CSAP-NDR-100</p> <p>规格：1、所投产品为态势感知产品，标准2U机架式设备，48GB内存，24TB硬盘，配置4个千兆电口，配置2个万兆光口；</p> <p>2、所投产品配置威胁情报升级授权5年，内置1.5Gbps流量威胁检测探针1套，配置流量探针特征库升级授权5年；</p> <p>3、所投产品支持自定义展示图表设置，根据用户需求选择可展示内容，包括可选资产安全信息、用户安全信息、安全事件信息、端口分布信息和综合报告展示模块设置；</p> <p>4、所投产品支持在首页主动威胁探测搜索框查询，可使用资产IP/资产名称/用户名称/情报IP/URL/域名/MD5进行快速风险搜索查询，帮助用户快速查找定位所关心的风险点；</p> <p>5、所投产品支持以时间轴路径的形式展示威胁过程；展示出基于时间维度受攻击情况，攻击情况匹配攻击阶段说明；</p>	1	浙江	新华三技术有限公司	1380 61	1380 61	/



6、所投产品平台内置专家推理AI引擎，进行安全事件二次分析，在判定失陷时实现证据可视化，平台支持展示失陷状态判定记录、失陷标签和遭受攻击路径，攻击路径支持查看安全事件详情；并以不同颜色线条连接示意已失陷、高可疑、低可疑等事件动作；

7、所投产品支持通过移动APP实现安全态势即时掌控，并能够最快速度阻断攻击，支持IOS、Android系统的移动端APP运维管理；实时查看管理平台系统运行状态；查看和管理整网安全态势、最新告警、关键资产安全状态、内网和互联网流量状态、挖矿及勒索场景化分析查看；支持各维度安全事件分析，并能够通过APP对指定安全事件下发阻断策略；支持各维度资产安全分析呈现；

8、★所投产品支持根据用户的关注重点，勾选指定区域/子分区，系统只呈现选定区域的所有安全事件信息，包含综合态势、威胁处置、场景化分析、报表、态势大屏等，从而实现分区域的态势呈现；已提供产品功能截图

9、所投产品支持全网资产态势呈现，包含资产类型分布TOP5、风险资产TOP5、区域风险分布TOP5、漏洞类型TOP5、脆弱性资产TOP5、脆弱性资产TOP5、风险资产趋势；能够直观呈现全网的资产开发端口服务情况，脆弱性资产分布总览情况、总资产数情况、风险资产等级情；

10、所投产品能够展示出全部安全事件，包括通过关联分析引擎、机器学习引擎、威胁情报等不同方式产生的事件；支持展示事件首次发生时间、最近发生时间、事件名称、事件描述、事件等级、事件关注点、源IP、目的IP、攻击阶段、失陷状态、攻击载荷等信息；

11、所投产品支持显示安全事件的详细信息，安全事件导出到excel文件；为了溯源分析，支持显示单一安全事件的详细分析结果，包括显示事件基本信息，数据来源、风险危害、处置建议、威胁详情；

12、★所投产品提供对应安全事件的建议处置方式，提供具体排查工具，具体升级补丁，防护策略等建议内容；支持自定义处置建议编辑，后续出现同样安全事件时，可自动显示编辑后的处置建议，帮助用户完善闭环处理；并支持修改记录留存，支持默认处置建议一键还原；已提供产品功能截图



			<p>13、所投产品案件管理通过定义关联规则、区域、失陷确信度、事件严重级别等多维度触发条件，然后执行指定剧本动作。案件管理包括新增、删除、编辑、查询、启用、停用以及案件复制，支持案件命中次数查询，支持案件自定义编辑，包含案件名称、是否启用、失陷确信度、事件严重级别、剧本、剧本是否执行、关注点区域等条；</p> <p>14、所投产品支持对漏洞风险、配置风险、弱口令等处置结果进行脆弱性风险验证，验证方式包含联动漏洞扫描自动化验证，也支持人工核验方式。支持呈现安全事件的验证状态，包含待验证、已修复、未修复；提供产品功能截图</p> <p>通过多途径进行资产梳理，支持通过安全日志、流量探针、漏扫设备进行全网资产发现，自动添加到平台资产库中，便于全网资产梳理；</p> <p>15、所投产品支持通过统一运维系统、物联网管理系统、终端安全管理系统、服务器安全监测系统同步运维资产、摄像头、终端、服务器资产信息；</p> <p>16、所投产品支持八大类的报表模板，包含综合安全风险报告、安全监测分析报告、安全事件报告、脆弱性统计分析报告、威胁统计分析报告、恶意主机事件报告、恶意域名事件报告、终端统计分析报告；提供产品功能截图</p> <p>17、支持报表模板大类8类，包含但不限于综合安全风险报告、安全监测分析报告、安全事件报告、脆弱性统计分析报告、威胁统计分析报告、流量分析报告、恶意域名事件报告、终端统计分析报告；</p> <p>18、所投产品配置5年质保服务</p>						
45 5		管理服务器	<p>型号：R4900 G5</p> <p>规格：1、所投产品国产品牌，配置原厂导轨和安全面板； 2、所投产品配置处理器2颗，单颗处理器物理核12核，主频2.1GHz； 3、所投产品配置2根32GB 2Rx4 DDR4-3200，支持内存插槽32个； 4、所投产品配置4TB 7.2K SATA热插拔硬盘2块； 5、所投产品配置12G SAS HBA卡模块1块，支持Raid0/1/10/5；</p>	1	浙江	新华三技术有限公司	2192 8	2192 8	/



			<p>6、所投产品配置4个千兆电口，支持10PCIE扩展插槽个，配置5个USB接口，2个VGA接口；</p> <p>7、所投产品配置550W热插拔白金电源模块2块，配置热插拔风扇模块6块；</p> <p>8、★所投产品支持基于硬件加密，加密虚拟机和内存，支持国密算法；提供证明截图</p> <p>9、★所投产品支持3D温度海洋形式展示各组件温度传感器的分布图，可直观体现服务器整体温感状态；提供截图证明</p> <p>10、★所投产品支持应急诊断功能，当服务器因可更换硬件故障导致启动进程挂死在POST阶段时，可以使用应急诊断功能；已提供截图证明</p> <p>11、所投产品配置5年质保服务；</p>						
45 6	网络系统	核心交换机	<p>型号： H3C S7506X-G</p> <p>规格：1、所投产品标准插槽式交换机，交换容量102.4Tbps，包转发率57600Mpps；</p> <p>2、所投产品支持2个主控槽位，2个交换网版槽位，6个业务槽位，4个电源槽位；</p> <p>3、所投产品支持主控板、风扇、电源冗余，主控板主备切换无丢包；</p> <p>4、★所投产品支持多虚一技术、一虚多技术、4框虚拟化技术，支持多虚一技术和一虚多技术的配合使用；已提供权威第三方检测报告</p> <p>5、★所投产品支持融合AC功能，无需额外配置单独硬件，在交换机上实现对AP的接入控制和管理，有线无线用户的统一认证管理；已提供权威第三方检测报告</p> <p>6、所投产品支持VxLAN网关、支持BGP EVPN特性，支持NetStream流量统计功能，支持Telemetry流量可视化功能；</p> <p>7、所投产品支持IPv4和IPv6双协议栈，支持IPv4向IPv6的过渡技术，支持IPv6等价路由、IPv6策略路由、IPv6路由策略；</p> <p>8、所投产品支持静态路由、RIP、OSPF、IS-IS、BGP4等，支持IPv6静态路由、RIPng、OSPFv3、IS-ISv6、BGP4+、VRRPv3；</p>	2	浙江	新华三技术有限公司	6158 6	1231 72	/

				<p>9、★所投产品支持内置智能图形化管理功能，能够实现通过图形化界面设备配置及命令一键下发和版本智能升级；已提供权威第三方检测报告</p> <p>10、所投产品2块配置主控引擎板，2块配置交换网板，配置48个万兆光口，配置48个千兆电口；</p> <p>11、所投产品配置5米万兆堆叠电缆2根，配置热插拔交流电源2块；</p> <p>12、所投产品配置5年质保服务；</p>						
45 7				<p>型号：H3C S5590-28S8XC-EI</p> <p>规格：1、所投产品交换容量2.4Tbps，包转发率660Mpps；</p> <p>2、所投产品配置28个千兆光口，配置4个千兆光电复用口，配置8个万兆光口；</p> <p>3、★所投产品接口扩展槽位1个，支持扩展防火墙插卡；已提供证明材料</p> <p>4、所投产品支持IPv4/IPv6静态路由，支持RIPv1/v2/RIPng，支持OSPFv1/v2/v3；</p> <p>5、所投产品支持BGP4/BGP4+ for IPv6，支持IS-IS/IS-IS v6，支持VRRP/VRRPv3；</p> <p>6、所投产品支持VxLAN网关、支持BGP EVPN特性；</p> <p>7、所投产品配置2块热插拔风扇模块，配置2块交流电源模块；</p> <p>8、所投产品配置5年质保服务；</p>	12	浙江	新华三技术有限公司	7758	9309 6	/
45 8				<p>型号： H3C S5130S-52P-EI</p> <p>规格：1、所投产品交换容量672Gbps，包转发率166Mbps；</p> <p>2、所投产品配置48个千兆电口，配置4个千兆光口；</p> <p>3、所投产品支持专业防雷技术，防雷能力10KV；</p> <p>4、所投产品支持基于交换机单端口、聚合口的ACL策略；</p> <p>5、所投产品支持静态路由、支持RIPv1/v2，RIPng、支持OSPFv1/v2，支持等价路由，策略路由、支持VRRP/VRRPv3；</p> <p>6、所投产品支持基于交换机端口出方向和入方向进行报文转发速率设置；</p>	10	浙江	新华三技术有限公司	2604	2604 0	/

				7、所投产品支持流量端口镜像及重定向功能； 8、所投产品配置5年质保服务						
459		24口POE交换机	型号：S5130S-28P-HPWR-EI 规格：1、所投产品交换容量672Gbps，包转发率126Mbps； 2、所投产品配置24个千兆POE+电口，配置4个千兆光电复用口，配置4个千兆光口，POE供电功率370W； 3、所投产品支持专业防雷技术，防雷能力10KV； 4、所投产品支持基于交换机单端口、聚合口的ACL策略； 5、所投产品支持静态路由、支持RIPv1/v2，RIPng、支持OSPFv1/v2，支持等价路由，策略路由、支持VRRP/VRRPv3； 6、所投产品支持基于交换机端口出方向和入方向进行报文转发速率设置； 7、所投产品支持流量端口镜像及重定向功能； 8、所投产品配置5年质保服务；	16	浙江	新华三技术有限公司	2852	45632	/	
460		8口POE交换机	型号：S5130S-10P-HPWR-EI 规格：1、所投产品交换容量672Gbps，包转发率102Mbps； 2、所投产品配置8个千兆POE+电口，配置2个千兆光口，POE供电功率120W； 3、所投产品支持专业防雷技术，防雷能力10KV； 4、所投产品支持基于交换机单端口、聚合口的ACL策略； 5、所投产品支持静态路由、支持RIPv1/v2，RIPng、支持OSPFv1/v2，支持等价路由，策略路由、支持VRRP/VRRPv3； 6、所投产品支持基于交换机端口出方向和入方向进行报文转发速率设置； 7、所投产品支持流量端口镜像及重定向功能； 8、所投产品配置5年质保服务；	12	浙江	新华三技术有限公司	1554	18648	/	
461		8口POE工业交换机	型号：H3C IE4300-12P-PWR 规格：1、所投产品交换容量336Gbps，包转发率96Mpps；	82	浙江	新华三技术有	1737	142434	/	

			<p>2、所投产品配置8个千兆电口，配置2个千兆光口；</p> <p>3、所投产品支持IPv4路由，RIP、OSPF等三层动态路由协议；</p> <p>4、所投产品支持环网协议， EPRS、RRPP、MRP/或者其他私有环网协议(提供截图证明)；</p> <p>5、所投产品工作温度：-40° -80° ，防护等级IP40；</p> <p>6、★所投产品支持smartlink， 双上行链路探测，用于主备切换，已提供截图证明；</p> <p>7、★所投产品制作产品通信网络风险评估服务评定证书至少达到2级，已提供证书复印件；</p> <p>8、所投产品配置5年质保服务；</p>			限公司			
46 2			<p>无线控制器</p> <p>型号： H3C WX2580X</p> <p>规格： 1、所投产品支持管理512个AP，整机最大512个SSID，配置144个AP管理授权；</p> <p>2、所投产品配置2个2.5G电口，配置8个千兆电口，配置2个千兆光口，配置1个USB接口，配置2块交流电源模块；</p> <p>3、所投产品支持AC内漫游，支持跨AC间漫游，支持跨VLAN的三层漫游支持MAC 地址认证、802.1x认证、Portal认证、MAC+Portal混合认证；</p> <p>4、所投产品支持WPA标准、WEP(WEP64/WEP128)、TKIP、CCMP；支持支持WEB、SNMP v1/v2/v3、RMON等管理方式；</p> <p>5、所投产品支持融合部署轻量化5G核心网，包括UDM、AUSF、AMF、SMF、UPF等网元，遵循3GPP标准，方便后期为用户组建5G专网；</p> <p>6、所投产品支持基于终端业务的漫游调度，支持对关键的应用识别和保障，可将非关键业务运行的终端在信号强度不低于漫游阈值时也可以将其引导至其他AP上，以保障关键业务终端的网络使用体验；</p> <p>7、所投产品支持在portal认证时基于源/目的地址配置白名单功能，允许终端在认证前访问指定的网络；支持Portal 认证基于源/目的地址配置黑名单功能，禁止终端在 Portal 认证成功后访问指定的网络；</p> <p>8、所投产品支持有线端口接收错包持续增长、AP有线端口Down、有</p>	1	浙江	新华三技术有限公司	2115 3	2115 3	/

			<p>线端口协商速率低、有线端口发送错包持续增加、有线端口协商成半双工等问题的检测；提供功能截图证明</p> <p>9、所投产品支持AC CPU、内存使用率以及历史信息，AC整机广播、组播、单播流量成分以及历史信息，每端口广播、组播、单播流量成分以及历史信息，同时可以识别最近一分钟端口入方向广播组播占比过高、最近一分钟端口流量过大等异常事件；</p> <p>10、所投产品配置5年质保服务；</p>						
46 3		高密AP	<p>型号： H3C WA6530i</p> <p>规格： 1、所投产品采用整机双频4流设计，可同时工作在802.11a/b/g/n/ac/ac wave2/ax模式；</p> <p>2、所投产品整机协商速率5.375Gbps，其中5G射频速率2.4Gbps，2.4G射频速率0.575Gbps；</p> <p>3、所投产品配置1个2.5G光口，配置3个千兆电口，内置智能天线系统，整机功耗24W；</p> <p>4、所投产品内置BLE5.1，支持链式物联网扩展能力，支持BLE、RFID、ZigBee等全制式物联网扩展5个；</p> <p>5、所投产品通过对终端发送的报文进行识别，在多业务并行处理时，可以对关键业务优先处理从而实现应用加速，同时双WiFi功能对链路可靠性的提升；</p> <p>6、所投产品支持WLAN上行链路检测功能，实时监测上行链路的可行性，当上行链路不可达时，将射频关闭，避免终端连接到不可用的网络。当上行链路恢复时，射频自动开启，无线终端可以正常接入；</p> <p>7、随着网络技术和多媒体技术的快速发展，应用种类日渐丰富且流量更加多样化；游戏、语音、视频、远程会议等应用成为日常主流。所投产品能对应用流量进行分析，并对识别出的应用优先调度；</p> <p>8、所投产品配置5年质保服务；</p>	10	浙江	新华三技术有限公司	1271	12710	/
46 4		放装AP	<p>型号： H3C WA6320-SI-H20</p> <p>规格： 1、所投产品采用整机双频4流设计，可同时工作在802.11a/b/g/n/ac/ac wave2/ax模式；</p>	20	浙江	新华三技术有限公司	794	15880	/

				<p>2、所投产品整机协商速率2.975Gbps，其中5G射频速率2.4Gbps，2.4G射频速率0.575Gbps；</p> <p>3、所投产品配置1个千兆电口，内置智能天线系统，整机功耗12W；</p> <p>4、在网络拥塞情况下，通过对终端发送的报文进行识别，在多业务并行处理时，所投产品对关键业务优先处理从而实现应用加速，同时双WiFi功能对链路可靠性的提升；</p> <p>5、所投产品支持WLAN上行链路检测功能，实时监测上行链路的可行性，当上行链路不可达时，将射频关闭，避免终端连接到不可用的网络。当上行链路恢复时，射频自动开启，无线终端可以正常接入；</p> <p>6、随着网络技术和多媒体技术的快速发展，应用种类日渐丰富且流量更加多样化；游戏、语音、视频、远程会议等应用成为日常主流。所投产品能对应用流量进行分析，并对识别出的应用优先调度；</p> <p>7、所投产品配置5年质保服务；</p>			司			
46 5		面板AP		<p>型号： H3C WA6520H</p> <p>规格： 1、所投产品采用整机双频4流设计，可同时工作在802.11a/b/g/n/ac/ac wave2/ax模式；</p> <p>2、所投产品整机协商速率2.975Gbps，其中5G射频速率2.4Gbps，2.4G射频速率0.575Gbps；</p> <p>3、所投产品配置5个千兆电口，内置智能天线系统，内置物联网BLE5.0/RFID，整机功耗13W；</p> <p>4、在网络拥塞情况下，通过对终端发送的报文进行识别，在多业务并行处理时，所投产品对关键业务优先处理从而实现应用加速，同时双WiFi功能对链路可靠性的提升；</p> <p>5、所投产品支持WLAN上行链路检测功能，实时监测上行链路的可行性，当上行链路不可达时，将射频关闭，避免终端连接到不可用的网络。当上行链路恢复时，射频自动开启，无线终端可以正常接入；</p> <p>6、随着网络技术和多媒体技术的快速发展，应用种类日渐丰富且流量更加多样化；游戏、语音、视频、远程会议等应用成为日常主流。所投产品能对应用流量进行分析，并对识别出的应用优先调度；</p> <p>7、所投产品配置5年质保服务；</p>	80	浙江	新华三技术有限公司	635	5080 0	/

46 6		无线终端 管理授权 平台	型号：iMC-WSM 规格：无线终端管理license，配置200点无线终端智能管理授权	1	浙江	新华 三技 术有 限公 司	4968 0	4968 0	/
46 7		网管平台	型号：IMC 规格：1、支持Windows、Linux平台、麒麟等国产操作系统，及MS SQL、Oracle、达梦等数据库，支持B/S架构； 2、支持自定义用户主页，管理员可以首页中通过拖拽，自定义需要在首页展示页面，同时支持Widget扩展； 3、支持自动发现网络中的所有网络设备，并在拓扑中显示出来，支持拓扑图自定义修改，包括设备、链路等； 4、支持对全网设备告警的实时监控和统一浏览；支持多种提醒方式，如告警实时提醒（告警板）、告警音响提示；支持多种转发方式，比如转E-mail，转短信，转上级网管或其它网管等。支持告警分析，可以屏蔽重复告警、闪断告警，支持告警自动确认功能； 5、支持基于任务的性能监控，可定制监控任务，长期监控网络性能，可以形成日报、周报、月报等报表。支持定制性能阈值，可以为监控的性能指标设置两级阈值，当性能指标超过阈值时根据不同的阈值发送不同级别的告警； 6、支持设备面板的显示、定时刷新、面板缩放功能，通过面板管理，网络管理人员可以直观地看到设备、板卡、端口的工作状态；并提供基于设备面板的设备、单板、端口配置功能； 7、可以针对单个或者多个网元设备进行实时性能监视，并且支持对于管理员自定义的监视项进行监视，最高支持5秒钟的数据采集间隔； 8、系统提供针对VXLAN业务的相关管理功能，包括DashBoard、设备管理、VXLAN列表、隧道列表和拓扑管理等； 9、配置网络管理授权200个，配置技术支持服务5年；	1	浙江	新华 三技 术有 限公 司	8203 6	8203 6	/
46		千兆模块	型号：SFP-GE-LX-SM1310-D	27	浙	新华	139	3753	/

8				规格：所投产品千兆单模光模块(1310nm, 10km, LC)	0	江	三技术有限公司		0	
469			万兆模块	型号：SFP-XG-LX-SM1310-D 规格：所投产品万兆单模光模块(1310nm, 10km, LC)	50	浙江	新华三技术有限公司	593	29650	/
470			万兆多模	型号：SFP-XG-SX-MM850-D 规格：所投产品万兆多模光模块(1310nm, 10km, 多模)	40	浙江	新华三技术有限公司	241	9640	/
471			时钟服务器	型号：MA902 规格：全千兆网口授时北斗GPS时间同步PTP时钟NTP服务器IEEE1588 支持卫星+4G同步 1个千兆网口	1	重庆	重庆妙安科技有限公司	7065	7065	/
472		中心机房部分	顶面防尘漆	型号：国产定制 规格：1. 基层类型：现浇楼板；2. 喷涂料部位：机房顶面及吊顶上四周墙面	130	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	69	8970	/
473			顶面轻钢龙骨及其附件	型号：国产定制 规格：U38型含龙骨、吊筋	80	新疆	中国移动通信集团新疆	138	11040	/



								有限公司			
47 4		地面处理	顶面微孔铝板	型号: 国产定制 规格: 1. 面层材料品种、规格: 微孔铝板、600*600mm; 2. 安装部位: 机房顶面	80	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	276	2208 0	/	
47 5			烤漆边龙骨	型号: 国产定制 规格: 1. 压条材料种类、规格: 烤漆边龙骨、25*25*3000mm; 2. 安装部位: 机房顶面	41	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	44	1804	/	
47 6			无边全钢抗静电地板	型号: 国产定制 规格: 1. 面层材料品种、规格、颜色: 瓷砖面层, 1.2mm厚、600mm*600mm*35mm 2. 做法: 机房架空铺高30cm	80	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	414	3312 0	/	
47 7			机房设备散力钢支架	型号: 国产定制 规格: 1. 规格型号: ∠50*50*5mm; 2. 部位: 机房内配电柜、机柜、空调底部焊接、刷防锈漆	15	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	736	1104 0	/	
47			挡水槽	型号: 国产定制	1	新	中国	993	993	/	

8				规格：空调底部		疆	移动通信集团新疆有限公司			
479			踢脚线	型号：国产定制 规格：1. 踢脚线高度：80mm高；2. 基层材料种类、规格：密度板、9mm厚 3. 面层材料品种、规格、颜色：不锈钢、1.0mm厚	50	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	44	2200	/
480			入口斜坡制安（货物通道）	型号：国产定制 规格：角钢做骨架支撑，5mm花纹板盖面	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	414	414	/
481			机房四周镀锌角钢支架	型号：国产定制 规格：地板下墙面四周	50	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	35	1750	/
482		墙面、门	墙面处理	型号：国产定制 规格：批嵌腻子两边	110	新疆	中国移动通信集团	44	4840	/



								新疆 有限公司			
48 3			泄压阀	型号：国产定制 规格：开启动作压力1000±50pa；墙壁上开洞安装；有效泄压面积300mm*300mm；	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	706	706	/	
48 4			甲级防火、 防盗门	型号：国产定制 规格：1. 外开启的防火门；2. 门框或扇外围尺寸:2100mm*1500mm； 3. 门框、扇材质:详见GB50016-2014的防火门和GB12955-2008防火门；4. 门边恢复；	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	2392	2392	/	
48 5			甲级防火、 防盗门	型号：国产定制 规格：1. 外开启的防火门；2. 门框或扇外围尺寸:2100mm*1800mm； 3. 门框、扇材质:详见GB50016-2014的防火门和GB12955-2008防火门；4. 门边恢复；	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	2392	2392	/	
48 6			挡鼠板	型号：国产定制 规格：不锈钢材质	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	441	441	/	



487			门禁	型号：国产定制 规格：管理记录容量8000条，指纹、密码	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	816	816	/
488			窗户封堵	型号：国产定制 规格：1. 龙骨材料种类、规格、中距：龙骨；2. 面层材料品种、规格、颜色：10mm厚不燃板、内填保温棉；3. 原玻璃上帖灰色玻璃膜	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	1766	1766	/
489			窗户贴膜	型号：国产定制 规格：90mm宽灰色遮光膜	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	1766	1766	/
490		隔断	门套制作安装	型号：国产定制 规格：基层材料种类、规格：密度板、9mm厚	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	8740	8740	/
491		消防系统	七氟丙烷无管网灭火装置	型号：GQQ90/2.5 规格：主机房安装20C贮存压力(MPa):2.5；喷射时间：<10S；472x425x1600mm	3	山东	精消防设备	2225	6675	/

								(山 东) 有 限 公 司			
49 2			七氟丙烷 无管网灭 火装置	型号: GQQ90/2.5 规格: USP室安装, 20C贮存压力(MPa):2.5; 喷射时间: <10S; 472 x 425x1600mm	1	山 东	精消 消防 设备 (山 东) 有 限 公 司	2225	2225	/	
49 3			七氟丙烷 气体	型号: HFC-227ea 规格: 七氟丙烷(HFC-227ea)灭火剂	31 0	山 东	精消 消防 设备 (山 东) 有 限 公 司	41	1271 0	/	
49 4			报警主机	型号: JB-QBL-QM300/4 规格: 报警主机	1	广 东	深 圳 市 高 新 投 三 江 电 子 股 份 有 限 公 司	2434	2434	/	
49 5			气体灭火 控制盘	型号: JB-QBL-QM300 规格: 1. 规格、线制:总线制; 2. 安装方式:壁挂式	1	广 东	深 圳 市 高 新 投 三 江 电 子	2538	2538	/	

							股份有限公司			
49 6		紧急启停按钮	型号: QM-MN-01 规格: 紧急启停按钮电子编码, 与气体灭火控制器配套使用, 启动和停动共占一个编码点, 按钮可提供输出无源常开触点信号, 可直接控制声光警报器等设备。	6	广东	深圳市高新投三江电子股份有限公司	147	882	/	
49 7		火灾声光报警器	型号: SG-A92 规格: 声光报警器, 二线制	3	广东	深圳市高新投三江电子股份有限公司	66	198	/	
49 8		气体喷洒指示灯	型号: QM-ZSD-03 规格: 放气指示灯	2	广东	深圳市高新投三江电子股份有限公司	212	424	/	
49 9		感烟火灾探测器	型号: JTY-GD-A30 规格: 1. 名称: 感烟探测器连底座; 2. 线制: 总线制智能型, 电子编码, 内置单片机。用于运维、机房、UPS	14	广东	深圳市高新投三江	36	504	/	

								电子股份有限公司			
500		感温火灾探测器	型号: JTW-ZD-A20 规格: 1. 名称: 感温探测器连底座; 2. 线制: 总线制 用于运维、机房、UPS	14	广东	深圳市高新投三江电子股份有限公司	36	504	/		
501		探测器通用底座	型号: DZ-A16 规格: 配套通用型	28	广东	深圳市高新投三江电子股份有限公司	5	140	/		
502		消防报警线缆	型号: 国产定制 规格: 1. 名称: 管内穿线; 2. 规格: ZR-RVS2*1.5; 3. 材质: 阻燃铜芯多股绝缘导线	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	2119	2119	/		
503		消防报警线管	型号: 国产定制 规格: 1. 名称: SC20镀锌钢管150米, ZR-RVS2*1.0线150米; 2. 配置形式: 明配、地板下/吊顶内走线; 墙面剔50mm*50mm线槽5m;	360	新疆	中国移动通信集团	71	25560	/		

							新疆有限公司			
504		消防软件	型号：国产定制 规格：消防软件	1	广东	深圳市高投三江电子股份有限公司	15897	15897	/	
505		排风机	型号：国产定制 规格：气体灭火后快速排除气体	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	317	317	/	
506		机房接地、屏蔽网系统	引入导线	型号：国产定制 规格：主接地引入等点位箱	20	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	13	260	/
507			等电位铜排	型号：国产定制 规格：1.名称:紫铜排；2.材质:紫铜；3.规格:30*3mm；4.安装形式:地板下明装、绝缘端子支撑	30	新疆	中国移动通信集团新疆有限	52	1560	/

508		静电泄露网	型号：国产定制 规格：1. 名称：紫铜排；2. 材质：紫铜；3. 规格：40*0.2mm4. 安装形式：地板下明装、绝缘端子支撑	100	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	32	3200	/
509		等电位连接导线	型号：国产定制 规格：1. 名称：等电位连接（各金属体之间）；2. 规格：ZRBVR6mm2；3. 材质：阻燃铜芯线	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	741	741	/
510		绝缘子安装	型号：国产定制 规格：根据现场情况安装	30	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	92	2760	/
511		等电位箱	型号：国产定制 规格：等电位汇流	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	423	423	/
512		反雷击装置	型号：国产定制 规格：防反击装置	1	新疆	中国移动	126	126	/

								通信集团新疆有限公司			
513	UPS机房	顶面装饰	顶面防尘漆	型号：国产定制 规格：1. 基层类型：现浇楼板；2. 喷涂料部位：机房顶面及吊顶上四周墙面	21	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	48	1008	/	
514			顶面微孔铝板	型号：国产定制 规格：1. 面层材料品种、规格：微孔铝板、600*600mm；2. 安装部位：机房顶面	15	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	194	2910	/	
515			顶面轻钢龙骨及其附件	型号：国产定制 规格：合金材质	15	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	105	1575	/	
516			吊顶内封堵	型号：国产定制 规格：上部空间封堵，10mm厚石膏板，轻钢骨架	1	新疆	中国移动通信集团新疆	44	44	/	



								有限公司			
517		地面处理	无边全钢 防静电地 板	型号: 国产定制 规格: 1. 面层材料品种、规格、颜色: 瓷砖面层, 1.2mm厚、600mm*600mm*35mm 2. 做法: 机房架空铺高30cm	15	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	309	4635	/	
518			挡水槽	型号: 国产定制 规格: 空调底部	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	441	441	/	
519			踢脚线	型号: 国产定制 规格: 1. 踢脚线高度: 80mm高; 2. 基层材料种类、规格: 密度板、9mm厚; 3. 面层材料品种、规格、颜色: 不锈钢、1.0mm厚	16	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	44	704	/	
520			地板下不 燃板封堵	型号: 国产定制 规格: 与主机房隔离	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	44	44	/	
52		墙	墙面处理	型号: 国产定制	12	新	中国	44	5280	/	

1			面、门	规格：批嵌腻子、打磨、粉刷三遍	0	疆	移动通信集团新疆有限公司			
52 2			泄压阀	型号：国产定制 规格：开启动作压力1000±50pa；墙壁上开洞安装；有效泄压面积300mm*300mm；	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	706	706	/
52 3			防火门	型号：国产定制 规格：1. 外开启的防火门；2. 门框或扇外围尺寸:2100mm*1000mm；3. 门框、扇材质:详见GB50016-2014的防火门和GB12955-2008防火门；4. 门边恢复；	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	2013	2013	/
52 4			挡鼠板	型号：国产定制 规格：不锈钢材质	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	441	441	/
52 5			门禁	型号：国产定制 规格：管理记录容量8000条，指纹、密码	1	新疆	中国移动通信集团	979	979	/



								新疆有限公司			
526			隔断	型号：国产定制 规格：1. 外边框材料种类、规格硅酸钙板贴面；2. 骨架规格：轻钢骨架；一墙两面	40	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	1913	76520	/	
527			门套制作安装	型号：国产定制 规格：1. 基层材料种类、规格：密度板、9mm厚（将隔断与门套成一体）	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	2208	2208	/	
528		UPS 隔断房 消防系统	排风机	型号：国产定制 规格：2880转电机，涡轮扇叶，气体灭火后快速排除气体	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	22080	22080	/	
529			装修、安装施工以及相关配套服务	型号：国产定制 规格：装修、安装施工以及相关配套服务	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	158976	158976	/	

530		核心及分支网络规划、网络安全规则配置、系统调试、子系统网络对接、软件部署技术服务费		型号：国产定制 规格：核心及分支网络规划、网络安全规则配置、系统调试、子系统网络对接、软件部署技术服务费	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	177484	177484	/
531		熔纤费		型号：国产定制 规格：整个机房系统及室内熔纤	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	59800	59800	/
532	物联融合应用平台	平台软件模块授权	考勤管理系统	型号：DH-ICC-Common-Attendance 规格：提供排班管理、假期管理、考勤调整、考勤数据及报表、实现考勤管理规范化、线上化、数据化。规范员工上、下班考勤，帮助管理者、HR直观的了解员工考勤情况，减轻工作压力，助力企业降本增效； 一、软件功能 1、系统管理 （1）角色管理：预置三种常用角色模板（企业员工/企业管理者/企业行政管理员）；可基于角色模板，设置各菜单下的查看/操作权限、为他人提单权限、查看个人数据或部门数据权限； （2）流程管理：支持通过流程管理，为考勤单据（异地打卡/加班/外出/补签/休假/出差）设置不同条件下的审批规则；支持设置流程委托：某段时间内，将某类单据的审批任务委托给他人，由他人代为审批； 2、考勤管理 （1）考勤设置：支持考勤点管理、白名单设置、考勤规则设置、假	1	浙江	浙江大华技术股份有限公司	12916	12916	/



期管理；

(2) 考勤管理：支持班次管理；支持在排班日历上，通过多种方式进行排班，支持快速将某员工某段时间内的排班，粘贴给多人；支持通过重新排班，覆盖已有排班（无需先删除错误排班）；支持批量排班、周期排班、excel导入排班；支持导出排班信息；支持根据员工信息、时段考勤状态和时间范围，查询对应的考勤结果；支持导出所选列的考勤结果；支持在员工排班变更后，自动触发完成该员工的考勤数据结算；支持按刷卡时间范围，搜索展示个人打卡记录；支持管理员查看部门员工打卡数据，导入、导出打卡记录；

(3) 考勤统计：支持员工日考勤报表、月考勤报表，支持通过日历查看个人考勤数据、考勤详情；支持用户自定义配置表格列的显隐；支持导出时，选择是否导出每日考勤状态；支持按考勤周期/部门，搜索查看部门每日考勤数据；支持通过柱状图/图表/导出，对比各部门的加班时长（总时长、人均加班时长、平加时长、休加时长、法加时长）；支持查看某部门的加班时长趋势图；支持查看、导出某部门的加班时长统计表；

(4) 单据申请：支持加班、休假、补签、出差、外出、异地打卡类型的单据申请；支持根据角色权限，查看个人或部门员工的异地打卡单；支持查看异地打卡单据详情、审批进展，召回单据、催办当前审批人；支持单独审批、考勤参数配置；

3、APP端考勤

(1) 支持员工手机打卡，展示今日班次时段和对应的打卡数据；支持提交、查看异地打卡单据，支持催办、召回单据；支持查看个人考勤日历：每日考勤状态、每日打卡数据；

(2) 支持根据部门权限，查看部门考勤统计：已出勤人数、应出勤人数、迟到人数、早退人数、旷工人数、加班人数、休假人数、出差人数、外出人数、异地打卡人数；查看各人数对应的人员信息；支持根据部门权限，查看下属考勤数据；

(3) 支持员工为自己提交补签/休假/加班/外出/出差单据，单据按员工对应的单据审批规则进行流转审批；支持查看个人假期余额；支持查看当前员工有关的单据记录详情（补签/休假/加班/外出/出



				<p>差/异地打卡)、审批流程进展;支持召回流程尚未结束的单据,催办当前审批人;</p> <p>(4)支持主管查看待审批/已审批的单据任务(补签/休假/加班/外出/出差/异地打卡);对待审批的单据,支持执行通过/驳回/加签/转交操作;</p> <p>二、性能规格</p> <p>1、管理考勤点:1万个;</p> <p>2、管理考勤人员:1万人(可拓展)</p> <p>3、考勤打卡记录:亿级;</p>						
53 3			信息发布 管理系统	<p>型号:DH-ICC-Common-InfoPublish</p> <p>规格:1、支持广告机节目预览、编辑、复制和发布。支持文本、图片、视频、混播、文档、天气、时间、倒计时、网页、流媒体、监控、客流相机、自定义网页节目组件,进行节目制作。</p> <p>2、支持模板库,可提供通用模板、人脸考勤模板,支持模板预览与使用,支持模板自定义及导入导出;</p> <p>3、支持终端分组管理,支持单个或批量对终端进行远程控制(开屏、关屏、清空节目、重启、升级、音量调节、截屏)、远程配置(改名、定时重启、开关屏和开关机计划)、远程升级。支持终端素材查询和删除、支持终端日志获取与下载,支持终端计划日程查看,支持地图模式查看设备;</p> <p>4、制作普通/即时计划,配置节目,关联设备(广告机设备/LED设备),下发播放,制作简易计划下发到门禁/可视对讲设备;</p> <p>4、对素材的播放以及设备的在离线进行统计,形成报表;</p> <p>5、支持以组织维度进行素材播放的次数、时长、投放终端的数量等数据统计与展示;</p>	1	浙江	浙江 大华 技术 股份 有限 公司	2870	2870	/
53 4			车辆管控 系统	<p>型号:DH-ICC-Common-VehicleCtrl</p> <p>规格:车辆管控系统,对园区内存在超速、违停行为的车辆进行统一管控,违规行为公示并短信告知车主,针对违规次数超过阈值的车辆禁止其进入园区。</p> <p>一、软件功能</p> <p>1、通行记录</p>	1	浙江	浙江 大华 技术 股份 有限 公司	7176	7176	/



				<p>(1) 今日通行统计，展示今日车辆通行统计次数，其中区分展示外部车辆和内部车辆今日通行次数，支持今日车辆通行记录统计次数与昨日相比，展示对比统计信息；</p> <p>(2) 支持以通行卡片或列表的形式展示车辆通行记录；</p> <p>(3) 支持以Excel格式导出通行记录，并且支持对导出文件进行加密处理；</p> <p>2、通行轨迹：支持通过车辆号码、抓拍时间的条件筛选，查询车辆通行轨迹，并支持在地图上展示车辆通行轨迹；</p> <p>3、违停车辆记录：支持多维度检索，并以卡片的形式展示车辆违停记录，可以Excel格式导出车辆违停记录，并且支持对导出文件进行加密处理；</p> <p>4、管控名单管理</p> <p>(1) 支持管控名单配置，配置（开启或关闭）违章车辆的短信通知，并设置短信通知模板；可配置（开启或关闭）违章车辆的LED展示，设置LED展示模板，支持新增数据来源；</p> <p>(2) 支持展示管控名单车辆总数，并支持通过不同的管控名单状态（管控中、手动解除、周期解除）维度，展示对应管控名单车辆数量；</p> <p>5、车辆报警记录</p> <p>(1) 支持人车不一致报警；</p> <p>(2) 支持通过条件对车辆报警记录进行筛选，以列表的方式展示车辆的报警记录；</p> <p>(3) 支持以Excel格式导出车辆报警记录，并且支持对导出文件进行加密处理；</p> <p>6、车辆白名单记录</p> <p>(1) 支持新增车辆管控白名单记录，通过条件对白名单记录进行筛选，以列表的形式展示白名单记录；</p> <p>(2) 支持白名单车辆违章后不予LED公示，不进入管控名单管控；</p> <p>7、支持通过手机APP对违停车辆进行上报；</p>						
53 5			业务数据 网关	<p>型号：DH-ICC-Common-BusinessDataGateway</p> <p>规格：业务数据级联汇聚转发，按指定的数据传输协议接收汇聚多</p>	1	浙江	浙江 大华	4239	4239	/

				个下级平台数据上报，同时支持将采集的数据按指定的传输协议转发给多个上级汇聚平台，默认支持社区部标协议、内保部标协议、1400视图库协议和1400内保扩展协议。			技术股份有限公司			
53 6			消防业务系统	<p>型号：DH-ICC-FireControl-base</p> <p>规格：安消一体化平台集安防、消防业务于一体，其中消防系统包含消防综合数据墙、待办工作、基础配置、历史数据记录、报表统计、维护保养提醒、报废到期提醒等业务，具体如下：</p> <p>1、消防综合数据墙 支持客户自定义展配置消防综合数据图墙展示风格、展示内容、图墙名称，支持16：9与32：9比例切换；</p> <p>2、待办工作 统计展示未处理的报警、故障、工单以及APP上报的一键报警事件，用户可在界面直接进行报警、故障、工单、一键报警处理，无需切换界面，即可处理，方便操作，简单快捷。</p> <p>3、基础配置 支持消防设备管理、消防设施管理、配置报警多级用户推送模板、设备远程升级等业务；支持维护单位、建筑物、消控室、微型消防站、重点部位、规章制度等信息；支持设备布撤防、合并报警等操作；</p> <p>4、数据中心 存档报警/故障日志与工单记录，包含处置流程；记录用户下发的任务状态，未下发成功的任务支持再次下发；支持存档设备的联动记录；</p> <p>5. 报表统计 统计分析平台运营与各单位消防系统运数据，自动生成周报/月报/年报，支持用户按需生成一年内自定义周期的统计报表；支持用户自定义报表展示内容。</p> <p>6. 维护保养提醒 列表展示需要用户维护保养的消防设备、消防设施，提醒用户关注并处理；维护保养周期、提前提醒时间支持自定义；</p>	1	浙江	浙江大华技术股份有限公司	7176	7176	/



				<p>7. 报废到期提醒 列表展示到期需要用户报废处理的消防设备、消防设施，可提醒用户处理报废设备，避免意外事故发生。报废到期提前提醒时间支持自定义；</p> <p>8. 报警弹窗 当发生报警时，弹窗提示用户关注并处理报警事件，可查看设备联动视频，快速确认现场状况；支持查看报警设备所在位置，支持对设备下发命令，报警事件支持转工单处理；客户端支持语音播报报警内容，并支持疑似真火警分析；</p> <p>9. 上下班交接管理 支持值守人员通过APP进行交接班，明确交接班内容，规范交接班流程，交接班记录均在系统中记录存档，支持数据导出；</p> <p>10. 动火作业管理 用户可通过客户端、APP端进行动火作业的全过程管控，包含：动火作业申请、动火前环境分析、动火过程监督以及结果反馈，支持驳回作业申请。用户可根据动火作业类型自定义作业审批、管理、现场监督流程节点负责人。</p>						
53 7			园区综合 安防围墙	<p>型号：DH-ICC-Common-SafetyView 规格：图墙包含园区基础信息统计、设备统计、停车场车辆统计、实时通行、实时报警、报警态势、重点监控等模块内容，全方面展示园区的概貌。</p> <p>一、软件功能</p> <p>1、园区基础统计：支持统计园区内人员总数、设备总数、车辆总数、停车位总数；支持展示园区示意图，支持更换园区光栅图；支持统计报警类型数量TOP5；</p> <p>2、设备统计：支持统计设备总数、在离线数；支持按设备类型统计设备数量占比top5；</p> <p>3、车辆统计：支持统计园区停车场的在用泊位和空余泊位；支持统计各个场区的总泊位和空余泊位；支持统计停车场应收、优惠、免费、实收的总金额；支持以折线图的形式按本日、近7日、近30日统计停车场实收金额；支持统计按停车场进场车辆和出场车辆数量；</p>	1	浙江	浙江 大华 技术 股份 有限 公司	1435 2	1435 2	/

				<p>4、实时通行：支持统计进出总人次；支持分别统计内部、访客通行人次；支持统计园区在访人员；支持实时更新门禁通行记录、访客通行记录；支持实时更新人员识别、人体识别、车辆识别等记录；</p> <p>5、实时报警：支持统计报警总数量、已处理、未处理数量以及处理率；支持实时更新报警消息；</p> <p>6、报警态势：支持按本日、本周、本月统计报警数量态势；</p> <p>7、重点监控：支持从设备树选择四个监控点位查看实时监控；支持双击放大查看单路视频；支持切换码流播放；</p>						
538			工单管理系统	<p>型号：DH-ICC-Common-Workflow</p> <p>规格：【性能】</p> <p>(1) 页面响应：150万工单数据，页面响应、查询响应时间：5s</p> <p>(2) 批量派发工单：25条</p> <p>【功能】</p> <p>(1) 报事报修工单类型支持监控故障工单和园区巡更工单；</p> <p>(2) 支持工单统计、工单查询、工单派发、工单处理、工单消息推送等全业务流程；</p> <p>(3) 支持批量创建工单；</p>	1	浙江	浙江大华技术股份有限公司	14352	14352	/
539			充电桩管理系统	<p>型号：DH-YR-Parking-Charger</p> <p>规格：1、支持充电站、充电桩、充电枪相关基础设施的管理；</p> <p>2、支持充电收费规则的设置，按尖、峰、平、谷收费单价，并指定尖、峰、平、谷对应的具体时间段；</p> <p>3、支持查看当前充电桩的所有充订电明细及详情，包括充电车牌号、状态、收付款记录、计费详情、实时SOC监测等信息；</p> <p>4、配套充电桩接入服务，提供充电桩线上微信扫码支付；</p> <p>5、充电桩最大接入数量：100个，不支持级联，超过100个，需要单独定制评估；</p>	1	浙江	浙江大华技术股份有限公司	1608	1608	/
540			停车充电桩服务	<p>型号：DH-YR-Parking-Charger</p> <p>规格：1. 实现新能源充电的支付能力。</p> <p>2. 按充电枪数量计算，获得对应的充电业务功能。</p> <p>3. 服务额度从设备上云之日开始计算，有效期一年（365天）。</p>	18	浙江	浙江大华技术股份有限公司	1608	28944	/



								公司			
54 1				即插即充管理	<p>型号：DH-ICC-Common-ChargingPile-PAP</p> <p>规格：1. 支持对充电白名单账户信息管理，包括车牌号、车架号、车主姓名、联系方式、所属电站及账户余额（默认每个账号的虚拟余额500元，可进行调整充值）；</p> <p>2. 支持账号充值明细的查看，可根据车牌号、操作类型、操作时间查询对应的账户余额变动情况，帮助管理者有效进行对账。</p> <p>3. 支持充电订单明细的查看，可展示当前所有充订电明细，包括订单号、车牌号、状态、充电枪名称、充电枪编号、充电站名称等信息。</p>	1	浙江	浙江大华技术股份有限公司	4305	4305	/
54 2				全景系统	<p>型号：DH-ICC-Common-AR</p> <p>规格：1. 支持对智能设备进行智能事件订阅、支持出入口设备、门禁设备、人脸设备进行人脸抓拍订阅</p> <p>2. 支持视频标签订阅的报警上报时，能够自动定位到对应视频标签，对应的标签会红色闪点提示；；</p> <p>3. 支持报警基本数据格式包括：报警图片、报警类型、报警内容、报警时间、报警地点（通道）；支持订阅的数据、事件、报警信息，在右边停靠窗口实时显示</p> <p>历史订阅：</p> <p>1. 支持智能事件报警历史查询，查询条件报警时间、类型、通道。</p> <p>2. 支持人员识别抓拍和人脸布控抓拍比对历史查询，查询条件抓拍时间和通道、人脸布控支持人脸库、相似度查询；</p> <p>3. 支持停车场出入口设备抓拍车辆历史查询，查询条件抓拍时间、车牌号码、通道、车身颜色</p> <p>4. 支持人脸门禁设备历史查询，查询条件抓拍时间和通道；</p>	1	浙江	浙江大华技术股份有限公司	3312 0	3312 0	/
54 3				消费移动端支付对接	<p>型号：DH-ICC-Common-ConsumeDatacollection</p> <p>规格：微信、支付宝等和第三方支付对接数据定制对接服务；</p>	1	浙江	浙江大华技术股份有限公司	9611 2	9611 2	/



54 4		扩展 路数 授权	视频监控 系统_视频 通道数量	型号: DH-ICC-Common-VD-COCHN 规格: 1、视频子系统最大支持10万路视频通道接入; 2、视频级联管理支持管理5个上级、99个下级; 3、实时视频最大支持64画面分割,录像回放支持36路画面; 4、最大电视墙上墙路数200路; 5、最大同时录像下载任务个数5个;	40 0	浙江	浙江 大华 技术 股份 有限 公司	29	1160 0	/
54 5			信息发布 管理系统_ 信息屏路 数授权	型号: DH-ICC-Common-VD-LimitInfoScreen 规格: 支持报警预案中,联动信息发布,下发自定义内容或报警源 相关信息到广告机或者LED设备展示	20	浙江	浙江 大华 技术 股份 有限 公司	172	3440	/
54 6			设备运维 系统路数 授权	型号: DH-ICC-Common-VD-OPCHN 规格: 1、支持视频点播检测、录像丢失检测; 2、支持视频质量诊断:支持视频冻结、视频丢失、视频抖动等多项 异常检测; 3、设备监控:支持对编码设备、解码设备、存储设备、门禁等多设 备的运行指标的7x24小时实时监测; 4、实时报警:自定义报警策略,至少20种报警信息分级分类展示, 接收前端报警信息并通过系统消息、邮件、短信推送; 5、统计:运维考核统计、视频通道统计、报修统计;	60 0	浙江	浙江 大华 技术 股份 有限 公司	28	1680 0	/
54 7			全景监控 授权	型号: DH-ICC-Common-VD-ARCHN 规格: 全景设备接入平台实现相关业务所需的通道路数授权	3	浙江	浙江 大华 技术 股份 有限 公司	28	84	/
54 8			视频质量 诊断路数 授权	型号: DH-ICC-Common-VD-VQDCHN 规格: 1.支持对视频通道进行视频冻结、视频丢失、视频抖动、视 频遮挡、条纹干扰、画面模糊、对比度异常、画面过暗、画面过亮、 画面偏色、噪声干扰、场景变化、黑白图像、视频剧变、雪花屏、	60 0	浙江	浙江 大华 技术 股份	861	5166 00	/

				视频卡顿、视频丢帧、视频频闪、树叶遮挡、码流异常、蜘蛛网遮挡、镜头脏污、保护膜未撕、定位遮挡、紫边异常、云台控制失效等检测			有限公司			
549		网络视频存储服务器	网络视频存储服务器(含20TB硬盘48块)	型号: DH-EVS5248S 规格: 主处理器: 64位高性能多核处理器; 操作系统: 国产操作系统; 控制器: 单控制器; 高速缓存: 标配8GB, 可扩展至128GB; 视频直存(私有协议): 最大支持512路(1024Mbps)前端接入、存储、转发, 32路(64Mbps)网络回放; 硬盘接口: 48个; SATA; CMR单盘最大支持20TB硬盘, SMR单盘最大支持25TB; 支持热插拔; 支持CMR, SMR; 硬盘参数 单盘容量: 20TB; 缓存: 256MB; 转速: 7200RPM; 硬盘接口: SATA	2	浙江	浙江大华技术股份有限公司	165928	331856	/
550			操控台	型号: 国产定制 规格: 1.6米定制钢木操控台	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	2967	2967	/
551			电脑	型号: 开天M50z G1t 规格: 国产兆芯CPU, 27英寸显示屏, 32G内存/1T固态硬盘	1	北京	联想开天科技有限公司	5299	5299	/
552			监视器吊装套装	型号: 75V3N-X 规格: 核心参数	1	山东	海信视像	10598	10598	/



系统：Android
智能语音助手：海信小聚
WIFI频段：2.4G&5G
CPU架构：四核A73
存储内存：64GB
背光方式：Mini-LED
运行内存/RAM：4GB

外观设计

安装孔距：400*400mm

屏占比：≥97%

边框材质：金属

端口参数：USB3.0接口数1个、USB2.0接口数1个、HDMI2.1接口数4个

规格参数

含底座重量：25.9kg

含底座尺寸：宽1673mm；高999mm；厚360mm

显示参数

色域值：95%

屏幕尺寸：75英寸

响应时间：6.5ms

色域标准：DCI-P3

屏幕分辨率：超高清4K

护眼功能：低蓝光护眼认证

亮度：2000-3000尼特

屏幕比例：16:9

音频参数

音响功率：120W

科技
股份
有限公司



			发声单元个数：3 主体参数 能效网规格型号：75V3N-X 认证型号：75V3N-X 型号：75V3N-X 上市时间：2024-09 显示类型：miniLED 网络参数 连接方式：无线/有线 功耗参数 待机功率：0.5W 工作电压：220V 电源功率：350W						
55 3			入口门门禁系统 型号：DH-ASI8216DA-W 规格：掌静脉、密码、人脸识别	1	浙江	浙江大华技术股份有限公司	2596	2596	/
55 4			闭门器 型号：DH-ASF104R-C 规格：液压闭门器	1	浙江	浙江大华技术股份有限公司	158	158	/
55 5		融合服务器	视频国标对接网关 型号：DH-ICC-Common-VD-AGSCHN/100 规格：基于GB/T 28181等联网标准实现视频监控平台间的级联、互联功能，支持多平台多层次级联，实现平台之间的跨域互联互通与	15	浙江	浙江大华技术	276	4140	/

				资源共享，具备高度的开放性与灵活性。			股份有限公司			
55 6		融合服务器	<p>型号：DH-ICC-B8001</p> <p>规格：1、内置视频、门禁、设备运维、停车管理、人员布控、报警主机、访客管理；视频接入≥1000路、门禁≥100路；</p> <p>2、支持最多8个存储硬盘槽插入智能卡，硬盘与智能卡可混插，无需拆机可插入智能卡实现算力扩展；具有24盘位，单盘支持18T硬盘，可用于流媒体和业务数据存储；</p> <p>3、支持人车轨迹还原，可联动门禁，人脸，考勤，梯控，消费，停车，卡口设备的抓拍记录，生成人员在园区内的综合轨迹链路，以列表和地图两种方式展现，同时可结合电子地图实现多点位、跨图层的轨迹回放，还原目标在多区域、建筑体内不同楼层之间的运动路线，并支持倍速轨迹回放（0.5倍，1倍，2倍，4倍）；</p> <p>5、具有 2 个千兆管理电口、8 个千兆数据电口，可扩展 4 个千兆数据光口，2 个 eSATA 接口、2 个2RS-232 接口、4 个 SAS HD 接口、4 个USB3.0 接口、2 个 USB2.0 接口、2 个 HDMI 接口、1 个电源接口、1 个冗余电源接口</p> <p>5、★支持配置将服务器本身的视频存储空间开放给第三方使用，第三方可通过ISCSI协议进行存储文件资源；</p> <p>6、支持对实时录像状态进行检测，可将拉流异常或者存储异常导致的录像异常事件进行上报；；</p> <p>7、支持客户端全局水印配置功能，支持配置客户端水印的启用/停用、水印内容、水印方向、水印密度、水印透明度参数。水印内容支持使用姓名、证件号码后6位、人员编号后6位、用户名任意一个或者两个字段组合显示。</p> <p>8、支持管理 1 万个角色信息、50 万个用户信息、100 万个人员信息、50 万个车辆信息、100 万张卡片信息、10 万路通道信息。</p> <p>9、支持访客黑名单添加、删除，支持按姓名、性别、证件号查询访客黑名单。</p> <p>10、支持对工单状态逾期、已完成、即将逾期分别给予红、绿、橙</p>	1	浙江	浙江大华技术股份有限公司	1695 74	1695 74	/	

				<p>标签；</p> <p>11、支持设备抓图、本地录像、声音控制、窗口分割、全屏、自适应、倍速、精确定位等功能；支持AR全景叠加相关行业数据，实现数据视频一体化。</p> <p>12、支持外置安全数据库，可切换至不同安全等级的数据库，提供不同等级的数据存储、传输和计算加密。</p> <p>13、支持根据时间、车牌号码、车速等信息查询卡口通道的过车记录，并支持导出过车记录。</p> <p>14、支持按道路距离、限定车速、卡口位置进行区间测速检测配置，可根据时间、抓拍区间、车牌号码、车速、车牌颜色、违章类型等信息查询区间测速的超速记录，并支持导出区间测速记录。</p> <p>15、★支持用户自定义配置通过自学习生成的行为识别算法，实现行为识别检测，可触发对应场景的报警；</p> <p>16、★AI模型加载运行支持配置检测、分类、检测+分类、视频行为分析、语义分割、实例分割、图像比对、算法编排、OCR等；</p> <p>17、支持查询前端设备的录像、查询存储在服务器上的录像；</p> <p>18、支持实景照片和实景录像画面共存，图片和视频中支持同时进行标签加载，在实景画面不清晰情况下可实现场景还原；</p> <p>19、支持对实时录像状态进行检测，可将拉流异常或者存储异常导致的录像异常事件进行上报；</p>						
55 7	智慧党建	AR智慧党建沙盘	<p>型号：V555QYR-D0</p> <p>规格：系统内容举例：智慧管理平台（包括二十大专题、二十大系列主题展馆、国家行政学院等专家二十大解读视频、人民视讯提供最新专版二十大党建课程，必知必会、二十大党建大数据、时政要闻、党建知识、100节数字党课、数字展厅、红色全景、本地风采、欢迎致辞等），党建编辑器可管理自主添加图片、视频、PDF）。需提供不低于以上红色内容的系统配置。</p> <p>面板尺寸： 55寸</p> <p>显示面积： 1209(H) × 680(V) mm</p> <p>显示模式： 16:9</p> <p>显示类型： TFT-LCD</p>	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	5152 0	5152 0	/	



最大分辨率： 3840 × 2160
显示色彩： 16.7M
亮度(nits)： 400cd/m²
对比度： 1500:1
视角(上/下/左/右)： 89° /89° /89° /89°
响应时间： 8ms
场频： 60Hz
预装系统： win10 64位
菜单语言(可选)： 中文/英文 触摸参数触摸方式： 电容触摸
触摸分辨率： 32768*32768
触摸点数： 40点
玻璃透过率： >88% (更高透过率取决于玻璃表面处理技术，如AR/AG) />88%
响应速度： <18ms
触摸精度： 90%以上的触摸区域为±2mm
输入方式： 手指、触摸笔等不透光物体
输出形式： 坐标输出
理论点击次数： 无限次
抗光性： 70000Lux
触摸接口： USB
工作温湿度范围： -10℃ ~ +50℃， 85%RH
储存温湿度范围： -20℃ ~ +60℃， 90%RH
主板标准配置处理器： 不低于 I5 9400F
内存： DDR4 16G
板载存储 256G
显卡 1650Ti 4GB
无线WIFI
音频系统 内置8Ω 5W*2扬声器/Built-in 8 Ω 5 w * 2 speakers
电源 AC100V~240V， 50/60Hz
待机功率损耗 <5W
环境工作温度℃ 0℃~50℃

			储藏温度℃ -20℃~60℃ 外观机壳材质：五金 安装方式：落地式						
55 8		VR红色骑行	型号：V555QYR-A0 规格：系统内容举例：战争回忆：《湘江战役之脚山铺阻击战》、《辽沈战役之塔山阻击战》、《渡江战役》；学习四史：《中国共产党党史》、《新中国史》、《改革开放史》、《社会主义发展史》；博学笃志：《习近平新时代中国特色社会主义思想》、《学习宣传贯彻党的二十大精神》；辉煌征程：《长征路》、《新中国发展历程》、《建党百年》等等。需提供不低于以上红色内容的系统配置。 外接式头戴VR体验设备 大朋E3 4K： JDI高清Fast-LCD屏 菲涅尔透镜 分辨率3840*2160 视场角100度 瞳距范围54mm-74mm自适应调节 磁力计，加速度计，陀螺仪 内置麦克风 1×HDMI 1.4b，2×USB2.0（数据），1×USB2.0（电源），3.5mm 音频接口 产品尺寸265*195*130mm 重量300g（不含头带和数据线） 骑行主机 CPU：i5，显卡3060，内存：SSD240，电源：800W，内存：16G 其他： 动感骑行车，10.1寸触摸屏：支持多点触摸 钣金支架：含电视架、底盘，钣金材质，带亚克力党徽，装饰贴花 显示设备；55寸电视	3	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	3496 0	1048 80	/
55		VR观景台	型号：V555GJT-H0	3	新	中国	2116	6348	/

9			<p>规格：身临其境，特点是无人值守，不需要专人看护，无需充电、上下高度可以自由调节，适合展厅、红色景区。</p> <p>操作系统：Android 8.1.0</p> <p>CPU 高通XR2, Kryo 585核心, 8核64位, 最高主频 2.84GHz, 7nm 制程工艺</p> <p>GPU Adreno 650, 主频 587MHz</p> <p>内存：6GB RAM, LPDDR4X</p> <p>存储空间：UFS3.0 128GB</p> <p>屏幕：5.5 inch x 1 SFR TFT</p> <p>视场角 98°</p> <p>水平观看角度：0° ~ 360°</p> <p>升降速度：10mm/s</p> <p>升降范围：130~180cm</p> <p>控制方式：机身按键</p> <p>输入电源：100-240V~ 50/60Hz</p> <p>整机功耗：< 17 W</p> <p>待机功耗：< 2 W</p>		疆	移动通信集团新疆有限公司	0	0	
560		VR一体机	<p>型号：SC-AX139</p> <p>规格：运行内存4GB</p> <p>内存64GB</p> <p>蓝牙：蓝牙4.1</p> <p>移动网络：支持全网通4G或5G</p> <p>以太网：10M/100M/1000M Ethernet</p> <p>SMA天线接口(WIFI)：WIFI天线接口，外接胶棒天线</p> <p>DC：DC电源12V输入</p> <p>USB接口一：支持USB3.0 host*1</p> <p>USB接口二：支持USB3.0 host/OTG</p> <p>RJ45接口：以太网口，支持千兆以太网</p> <p>TF卡SIM卡接口：最大支持64GB</p> <p>SIM卡接口：带锁扣的SIM卡，可靠性强</p> <p>耳机：3.5mm立体声耳机输出</p>	1	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	13800	13800	/



APK安装：APK安装器
Root权限：原生态Android系统，开放root权限，可进行产品定制开发
OTA升级：支持OTA远程升级，支持USB、本地TF卡升级
触摸技术：红外触摸屏 真十点触摸 流畅书写 抗强光干扰
响应时间：< 8ms
触摸点数：标配10点触摸，支持手势触摸
触摸有效识别：> 3mm
扫描频率：200Hz
扫描精度：32767×32767
通信方式：全速USB 2.0,3.0，串口
理论点击次数：5000万次以上
工作电流/电压：180Ma/DC+5V±5%
抗干扰：抗强光干扰，抗磁场电场干扰
触摸数据输出方式：坐标输出
表面硬度：物理钢化莫氏7级防爆玻璃
操作系统兼容性：XP/Windows 7/ Windows 8/CE/Mac/Android/Linux
固件：可升级
驱动：免驱，即插即用
软件功能：
★1、满足多人VR集群管理系：国产操作程序多人VR集群管理系统党建内容同频管理；可实现VR内容大屏漫游、交互演示，可进行大屏推流最高50台VR一体机同步观看，VR一体机端可拥有自由360°视角，解决多人同时参与党建知识学习需求；大屏端进行中控交互，多台VR一体机端内容流程跳转由大屏端。
★2、支持VR内容/设备功能及版本OTA升级管理。
支持图片、文字、视频自主编辑上传功能，包含视频播放、全景观影、VR体验等多种学习形态。可扩展搭配国产VR编辑器，自主构建VR党建宣传内容内嵌“学习强国”app、廉政专题模块、二十大专题、红色电影展播等模块。



			<p>★3、满足VR工作+智能管理小程序；运营级智能管理小程序“VR工作+”，可自主编辑图片、文字、视频、网链进行上传更新。小程序端更新可同步大屏端；</p> <p>★4、满足组织管理系统；要求可使用小程序进行组织框架的设定可使用小程序进行文字/图片的修改及更换，小程序完成编辑一键更新至VR党建工作站大屏端。</p>						
56 1	VR学习眼镜	<p>型号：SC-AX139 规格：匹配VR一体机使用。 产品净重≤390G 输入方式：TyPy-c 供电方式：5V---3A 镜片：菲尼尔镜片 视场角：98度 瞳距调节：自适应瞳距58~72 屏幕类型：LCD 屏幕尺寸：JDI 5.5" 屏幕分辨率：1440*2560 刷新率：72 Hz 容量：3000mAH/3.8V 续航时间：播放视频 ≥2.5小时</p>	10	新疆	中国移动通信集团新疆有限公司	1104 0	1104 00	/	
56 2	施工安装服务	<p>型号：国产定制 规格：施工安装及以上设备安装涉及到的电力电缆、光电网络综合</p>	1	新疆	中国移动	9200	9200	/	

			布线等配套辅材。			通信集团新疆有限公司			
总价：18662766.00元（大写：壹仟捌佰陆拾陆万贰仟柒佰陆拾陆元整）									

法定代表人或其委托代理人签字（或盖章）： 郑波



投标人(盖单位章)：中国移动通信集团新疆有限公司

注：1. 如果开标一览表（报价表）内容与投标文件中明细表内容不一致的，以开标一览表（报价表）内容为准。

试用水印