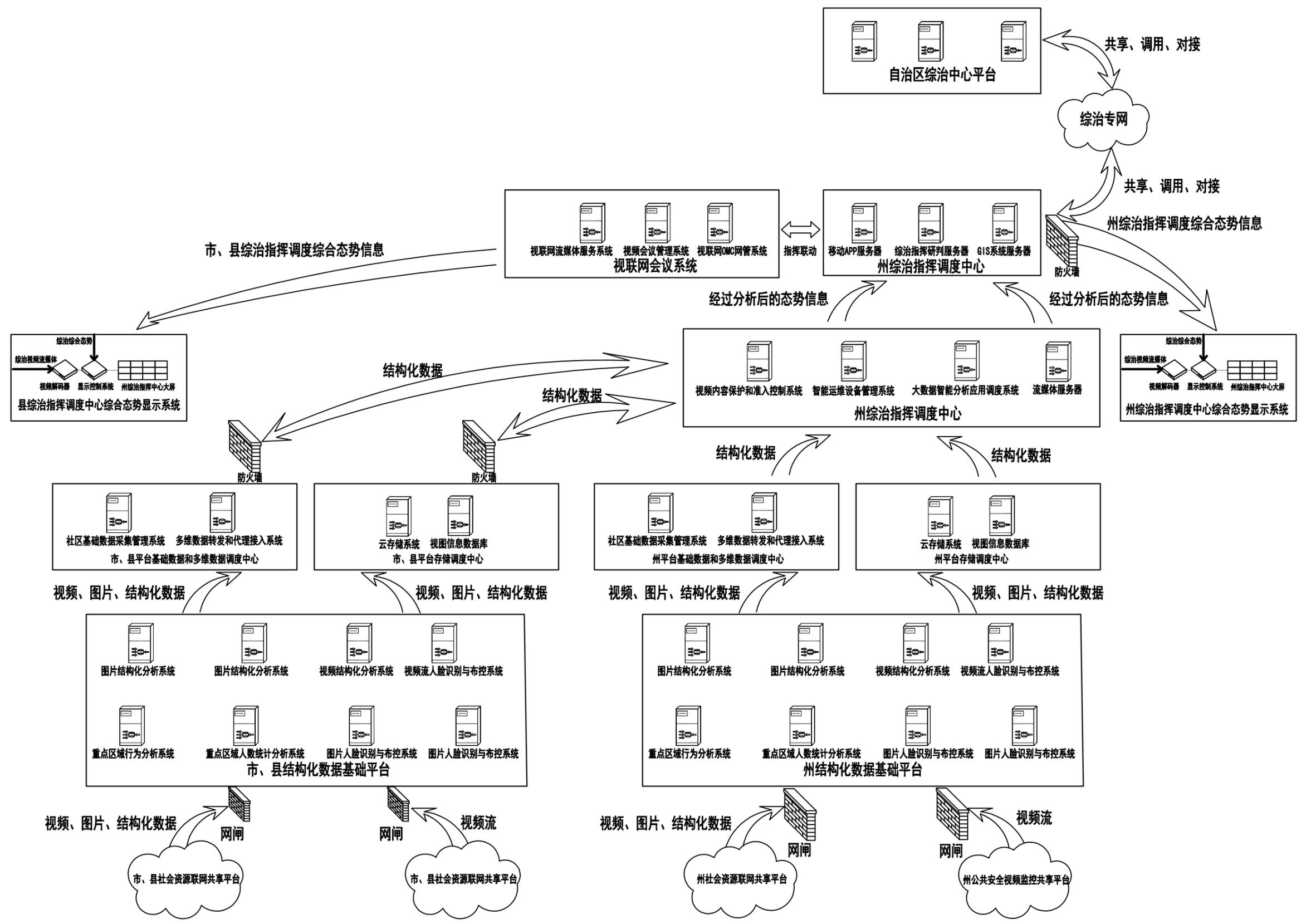


期
日
名
姓
专
业



公司主管	薛小东	制图	罗萍	中国通信建设集团设计院有限公司 州综治应用平台建设 平台系统架构图 图号 共10张 图1
部门主管	李占全	审核	李占全	
总负责人	南志强	校验	南志强	
单项负责人	王力耘	单位、比例	—	
设计	王力耘	日期	2019.4	

期	
日	
名	
姓	
业	
专	

博州综治应用平台州分平台设计说明:

在新建平台部署1套视频会议管理系统,具体设备包括:

- (1) 1套视联网会议管理系统,部署在州综治中心4楼机房内,用作运营级视频会议系统的重要支撑系统,配合运营模式和 workflows,最终实现支撑不小于6000个用户并发进行视频会议并保障会议效果的目标。
- (2) 1套视联网运维管理系统,部署在州综治中心4楼机房内,提供多种类视联网终端运行情况的分时使用信息分析及展示,提供多时间维度(年、月、日)的视联网会议使用信息分析及展示,包括用户开会次数、会议时长和会议点位。
- (3) 1套视联网MC网管系统,部署在州综治中心4楼机房内,提供对州综治视联动力通的配置管理、性能管理、故障管理、安全管理、日志管理、拓扑管理、软件管理、系统管理等网管基础功能和丰富的可选功能。
- (4) 1套视联网流媒体服务系统,部署在州综治中心4楼机房内,视联网/统一视频转码服务系统配套手机移动融合服务平台系统(视联网/统一视频移动接入服务系统)部署和使用。
- (5) 1套基于实景综合态势的综治指挥调度系统,综治指挥调度系统部署在州综治中心4楼机房内,基于实景的综治指挥调度系统由1台地图服务器提供底层地图服务和基于实景的整体综治态势展示,通过1套综治视频研判业务管理系统实现对现场的研判和分析,进而通过2台移动指挥调度服务器向现场人员下达指挥和调度指令。
- (6) 1套云存储系统,云存储系统部署在州综治中心4楼机房内,由1台云存储管理服务器、1台云存储点播服务器、1台数据备份服务器、2台48盘位云存储主机(包含48块6T硬盘)、2台48盘位网络存储扩展柜(包含48块6T硬盘)组成。
- (7) 2台流媒体服务器,流媒体服务器用来功能是对存储在综治新建平台的流媒体内容进行采集、缓存、调度和传输播放。1台部署在公共安全视频监控联网共享平台,负责向综治新建平台推送需要的视频流,另1台部署在综治新建平台,负责处理平台对于存储在本地的流媒体的响应。
- (8) 1套社区基础数据采集管理系统,社区基础数据采集管理系统是本项目设计用来为综治业务提供支撑的,面向2市2县综治中心的服务调度中心,配备综治基础应用模块服务软件。
- (9) 1套智能分析应用调度系统,智能分析应用调度系统是应用平台的大数据调度和处理中心,集成了通用计算业务、智能分析业务、大数据业务等。
- (10) 1套多维数据转发和代理接入系统,多维数据转发和代理接入系统是智能分析应用调度系统工作的具体执行者,通过多维数据转发系统,能够接入来自各个基础应用系统的多维数据。

- (11) 1套视频结构化分析系统,部署在州综治4楼机房内的视频结构化分析系统用来实现通过提取存储在州综治应用平台存储系统内的公共安全视频监控流媒体信息中的机构化数据为其他应用系统提供基础数据。
 - (12) 1套视频人脸识别与布控系统,视频人脸识别与布控系统能够实现基于视频流的对于人员信息的结构化信息提取
 - (13) 1套图片结构化分析系统,图片结构化分析系统能够实现基于结构化前端(后期接入的封闭式小区和单位等社会资源)生成的图片进行内容结构化信息提取,支持提取机动车、非机动车、行人等活动目标的特征属性信息并抓拍目标图片。
 - (14) 1套图片人脸识别与布控系统,图片人脸识别与布控系统是基于一结构化数据信息的识别和布控应用系统。
 - (15) 1套重点区域人数统计分析系统,一旦发现重点区域人数超过预警数量,系统会向研判指挥系统发出告警,并在电子地图上标示出具体位置,同时由研判指挥系统调取现场视频监控画面。
 - (16) 1套重点区域行为分析系统,系统可以分析出现重点区域(如政府和学校门前)人员的行为,如出现徘徊、滞留、逆行、肢体冲突等行为则会触发系统告警,系统会向研判指挥系统发出告警,并在电子地图上标示出具体位置。
 - (17) 1套视图信息数据库,视图信息数据库是整个新建综治应用平台多维数据的数据集散中心,提供人脸、车辆图片存储。
 - (18) 1套智能运维设备管理系统,系统支持设备的批量处理,支持全网设备状态巡检,支持全网设备运行状况的实时更新,支持SNMP标准网管协议,支持资产同步。支持对服务器CPU、内存、硬盘、关键进程、数据库服务器关键进程等的监控和阈值告警,录像状态检测管理。支持全网拓扑自动生成,能够实现设备故障率统计、设备故障时长统计,可配置自动报表统计功能。
 - (19) 1套视频内容保护和准入控制系统,系统采用准入控制系统实现数字证书与设备身份的绝对匹配,对IPC、PC等各种类型的设备接入进行视频码流协议分析,对于不符合要求的设备禁止访问专网。
 - (20) 1套完整的符合等保三级标准的网络信息安全系统,在州综治中心4楼机房内部署1套完整的符合等保三级标准的网络信息安全系统,实现与上一级平台对接的信息安全保障。其中包括1台用作统一调度的态势感知和流量分析平台,集成WAF防病毒、网络杀毒软件、日志审计、数据库审计、漏洞扫描、上网行为管理、堡垒机功能,实现对整个新建平台的网络安全态势和流量内容实时监控和管理。1台防火墙,实现与外部网络(包括上一级平台)的安全连接。1台视频网闸、1台结构化数据网闸,实现与视频监控专网和社会资源视频监控网的安全连接。
- 此外还包括1套动环监控系统、1套七氟丙烷自动灭火系统、1套具备人脸、指纹、身份IC卡识别功能的门禁系统。

公司主管	薛小东	制 图	罗萍	中国通信建设集团设计院有限公司	
部门主管	李占全	审 核	李占全		
总负责人	南志强	校 验	南志强	州综治应用平台建设 设计说明	
单项负责人	王力耘	单位、比例	—		
设 计	王力耘	日 期	2019.4	图 号	共10张 图3

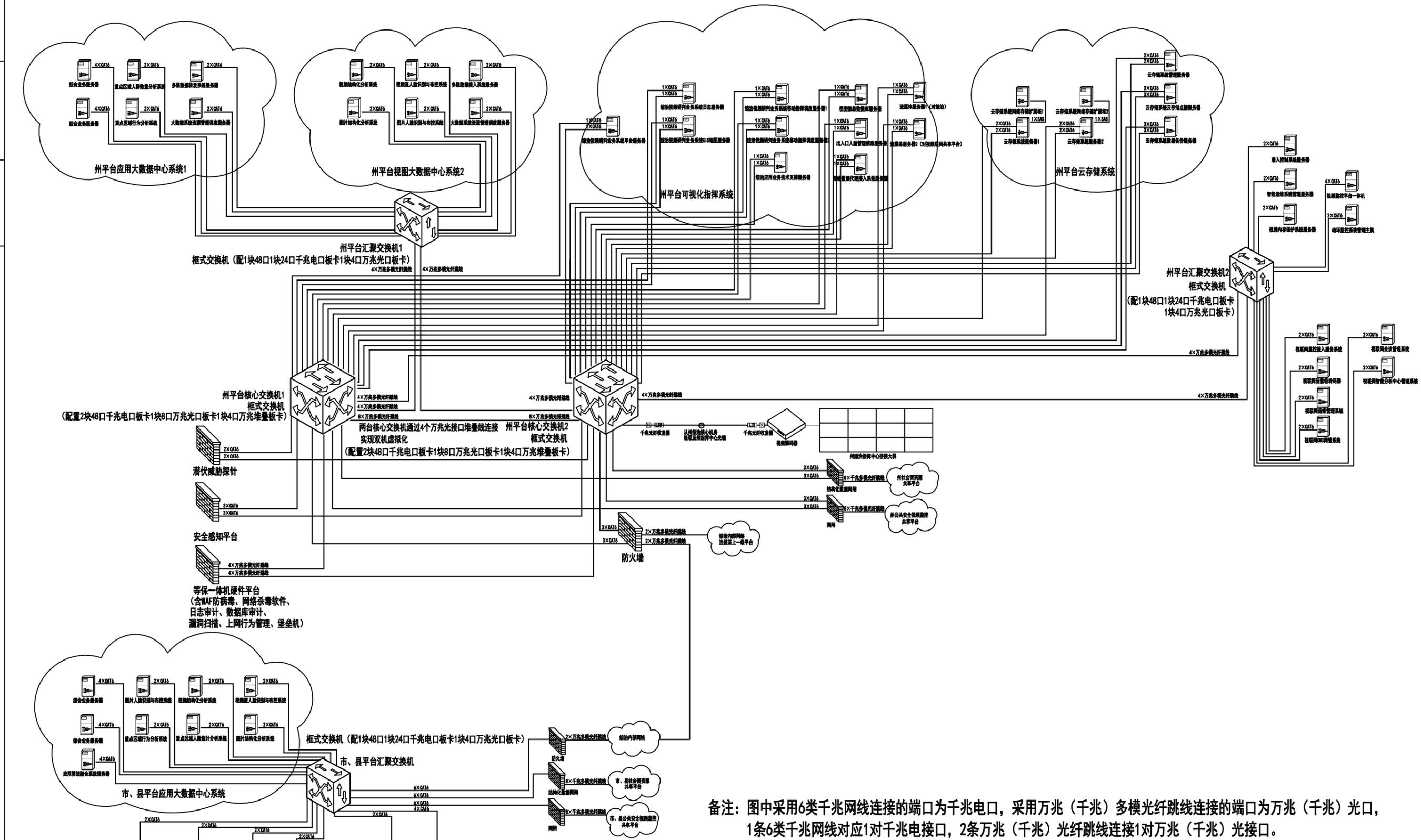
期
日
名
姓
业
专

名称	单位	数量
1 视联网/统一视频接入服务系统	套	1
2 视联网/统一视频媒资管理服务系统	套	1
3 视联网/统一视频智能大数据服务系统	套	1
4 视联网点位分布服务系统	套	1
5 视联网会议管理服务系统	套	1
6 视联网控制终端(极光)	套	2
7 视联网网终端	套	4
8 综治视频研判业务管理系统 视频研判业务服务器	台	1
9 综治视频研判业务管理系统 GIS地图服务器	台	1
10 综治视频研判业务管理系统 移动指挥服务器	台	2
11 综治视频研判业务管理系统 视频研判业务存储系统	台	1
12 流媒体服务器	台	2
13 社区基础数据采集管理系统	套	1
14 小区数据呈现及管理系统	套	1
15 智能运维设备管理系统	套	1
16 智能分析应用调度系统	套	1
17 多维数据转发系统	套	1

名称	单位	数量
18 视图数据中心	套	1
19 图片人脸识别与布控系统	套	1
20 视频流人脸识别与布控系统	套	1
21 视频结构化分析系统	套	1
22 图片结构化分析系统	套	1
23 重点区域人数统计分析系统	套	2
24 重点区域行为分析系统	套	4
25 视图信息数据中心	套	1
26 安全访问准入控制系统	套	1
27 视频内容保护系统主机	台	1
28 视频内容保护系统终端加密器	个	125
29 云存储管理服务器	台	2
30 云存储点播服务器	台	2
31 数据备份服务器	台	2
32 云存储设备	台	2
33 网络存储扩展柜	套	2

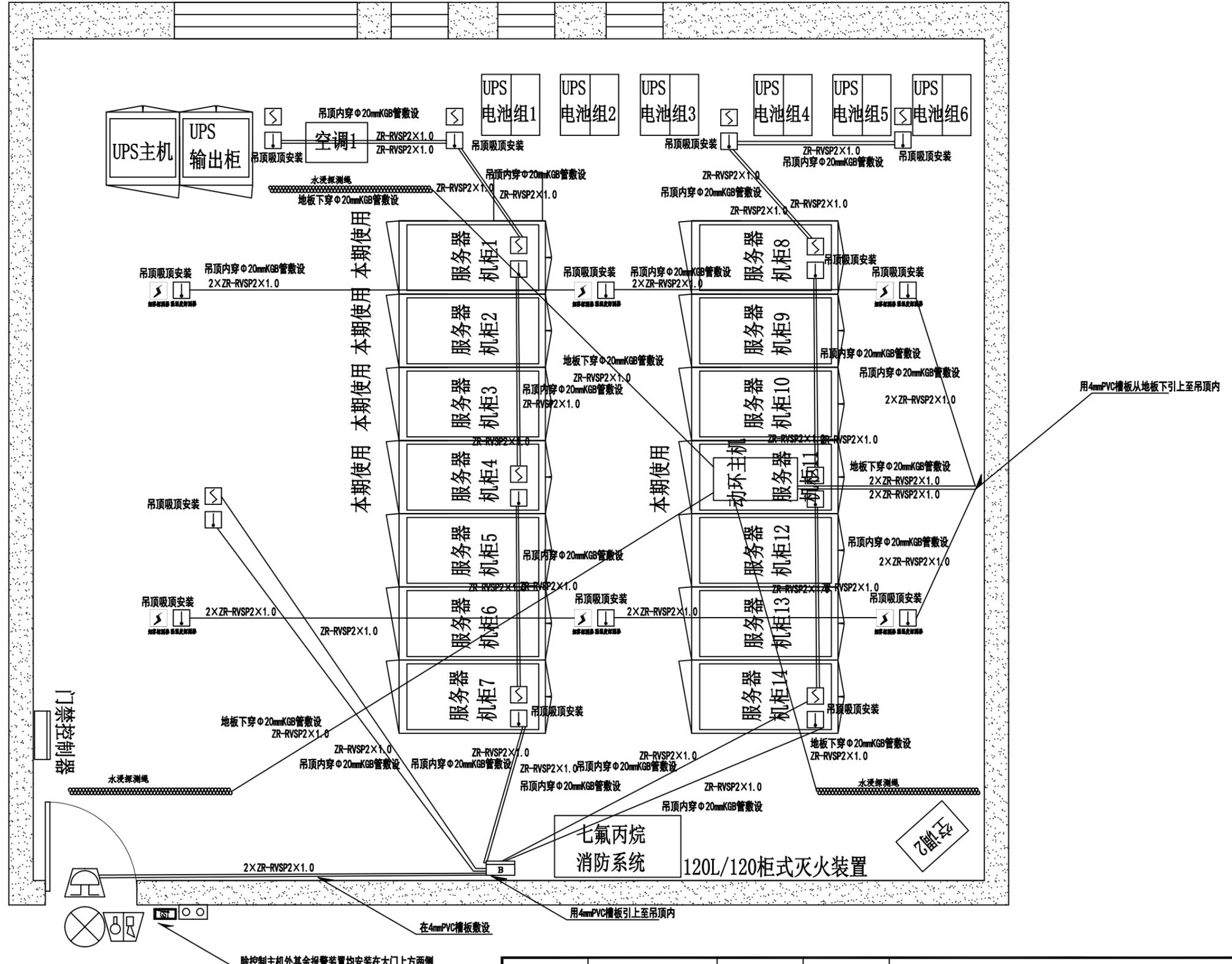
名称	单位	数量
34 服务器硬盘	台	192
35 核心交换机	台	2
36 汇聚交换机	台	2
37 安全感知平台	套	1
38 潜伏威胁探针系统	套	1
39 下一代防火墙	台	1
40 网闸	台	2
41 统一身份安全管理平台	套	1
42 等保一体机硬件平台	套	1

公司主管	1 薛小东	制 图	罗萍	中国通信建设集团设计院有限公司 州综治应用平台建设 设备清单
部门主管	李占全	审 核	李占全	
总负责人	南志强	校 验	南志强	
单项负责人	王力耘	单位、比例	—	
设 计	王力耘	日 期	2019.4	
		图 号	共10张 图4	



备注：图中采用6类千兆网线连接的端口为千兆电口，采用万兆（千兆）多模光纤跳线连接的端口为万兆（千兆）光口，1条6类千兆网线对应1对千兆电接口，2条万兆（千兆）光纤跳线连接1对万兆（千兆）光接口。

公司主管	薛小东	制 图	罗萍	中国通信建设集团设计院有限公司	
部门主管	李占全	审 核	李占全		
总负责人	南志强	校 验	南志强	州综治应用平台建设 平台网络拓扑图	
单项负责人	王力耘	单 位、比 例	—		
设 计	王力耘	日 期	2019.4	图 号	共10张 图2



图例

- | | | | | | |
|--|---------|--|--------|--|-------|
| | 感温探测器 | | 电动警铃 | | 放气指示灯 |
| | 感烟探测器 | | 气体启停按钮 | | 声光报警器 |
| | 气体灭火控制器 | | 柜式七氟丙烷 | | 控制主机 |

除控制主机外其余报警装置均安装在大门上方两侧

公司主管	薛小东	制图	罗萍	中国通信建设集团设计院有限公司 州综治应用分平台 州综治机房环境保障系统布线图
部门主管	李占全	审核	李占全	
总负责人	南志强	校验	南志强	
单项负责人	王力耘	单位、比例	—	
设计	王力耘	日期	2019.4	
图号	共10张 图5			

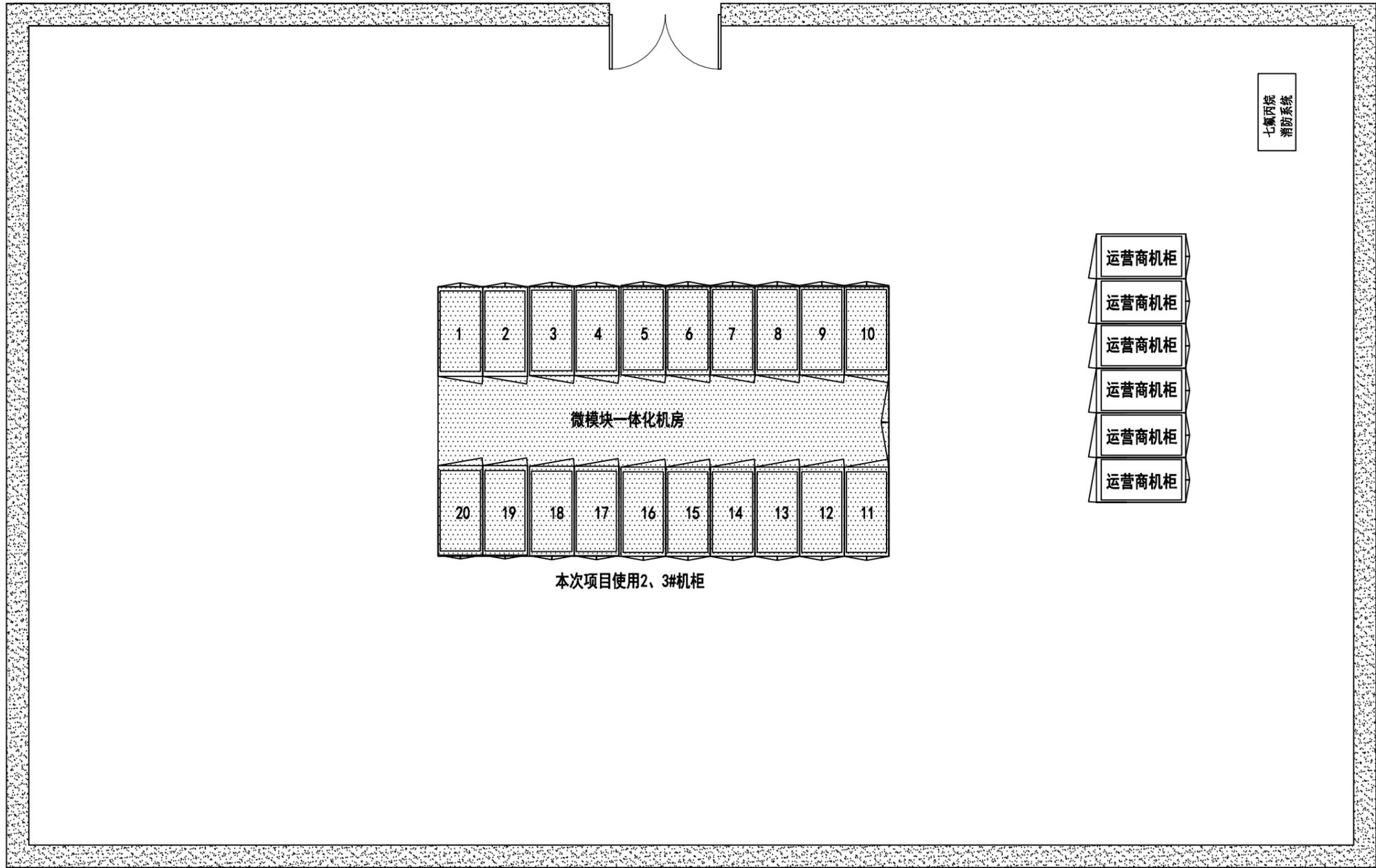
博州综治应用平台温泉县分平台设计说明及设备清单：

- (1) 1套云存储系统，云存储系统部署在温泉县运维中心地下室机房内，由4台48盘位云存储主机（包含48块6T硬盘）、4台48盘位网络存储扩展柜（包含48块6T硬盘）组成。
- (2) 1套应用算法融合系统，应用算法融合系统，提供县级不同解析功能对应算法。
- (3) 1套多维数据转发和代理接入系统，多维数据转发和代理接入系统是智能分析应用调度系统工作的具体执行者，通过多维数据转发系统，能够接入来自各个基础应用系统的多维数据。
- (4) 1套视频结构化分析系统，部署在州综治4楼机房内的视频结构化分析系统用来实现通过提取存储在州综治应用平台存储系统内的公共安全视频监控流媒体信息中的机构化数据为其他应用系统提供基础数据。
- (5) 1套视频流人脸识别与布控系统，视频流人脸识别与布控系统能够实现基于视频流的对于人员信息的结构化信息提取
- (6) 1套图片结构化分析系统，图片结构化分析系统能够实现基于结构化前端（后期接入的封闭式小区和单位等社会资源）生成的图片进行内容结构化信息提取，支持提取机动车、非机动车、行人等活动目标的特征属性信息并抓拍目标图片。
- (7) 1套图片人脸识别与布控系统，图片人脸识别与布控系统是于结构化数据信息的识别和布控应用系统。
- (8) 1套重点区域人数统计分析系统，一旦发现重点区域人数超过预警数量，系统会向研判指挥系统发出告警，并在电子地图上标示出具体位置，同时由研判指挥系统调取现场视频监控画面。
- (9) 1套重点区域行为分析系统，系统可以分析出现重点区域（如政府和学校门前）人员的行为，如出现徘徊、滞留、逆行、肢体冲突等行为则会触发系统告警，系统会向研判指挥系统发出告警，并在电子地图上标示出具体位置。
- (10) 1套视图信息数据库，视图信息数据库是整个新建综治应用平台多维数据的数据集散中心，提供人脸、车辆图片存储。
- (11) 1套视频内容保护和准入控制系统，系统采用准入控制系统实现数字证书与设备身份的绝对匹配，对IPC、PC等各种类型的设备接入进行视频码流协议分析，对于不符合要求的设备禁止访问专网。
- (12) 1套符合等保三级标准的网络信息安全系统，包括1台防火墙，实现与外部网络（包括上一级平台）的安全连接。1台视频网闸、1台结构化数据网闸，实现与视频监控专网和社会资源视频监控网的安全连接（温泉前已有防火墙和网闸，本次项目可以直接使用）。

名称	单位	数量
1 应用算法融合服务器	套	1
2 多维数据代理接入系统	套	1
3 视图数据库信息服务器	套	1
4 视频流人脸识别与布控系统	套	1
5 图片结构化分析系统	套	1
6 图片人脸识别与布控系统	套	1
7 视频结构化分析系统	套	1
8 重点区域人数统计分析系统	台	1
9 重点区域行为分析系统	台	1
10 视频内容保护系统终端加密器	个	55
11 视联网终端（启明3）	台	4
12 云存储设备	台	4
13 服务器硬盘	台	192
14 综合业务服务器	套	2

公司主管	薛小东	制 图	罗萍	中国通信建设集团设计院有限公司	
部门主管	李占全	审 核	李占全		
总负责人	南志强	校 验	南志强	温泉县综治应用分平台 设计说明及清单	
单项负责人	王力耘	单位、比例	—		
设 计	王力耘	日 期	2019.4	图 号	共4张 图1

期	
日	
姓 名	
专 业	



公司主管	薛小东	制 图	罗萍	中国通信建设集团设计院有限公司
部门主管	李占全	审 核	李占全	
总负责人	南志强	校 验	南志强	
单项负责人	王力耘	单位、比例	—	
设 计	王力耘	日 期	2019.4	图号
				共4张 图2

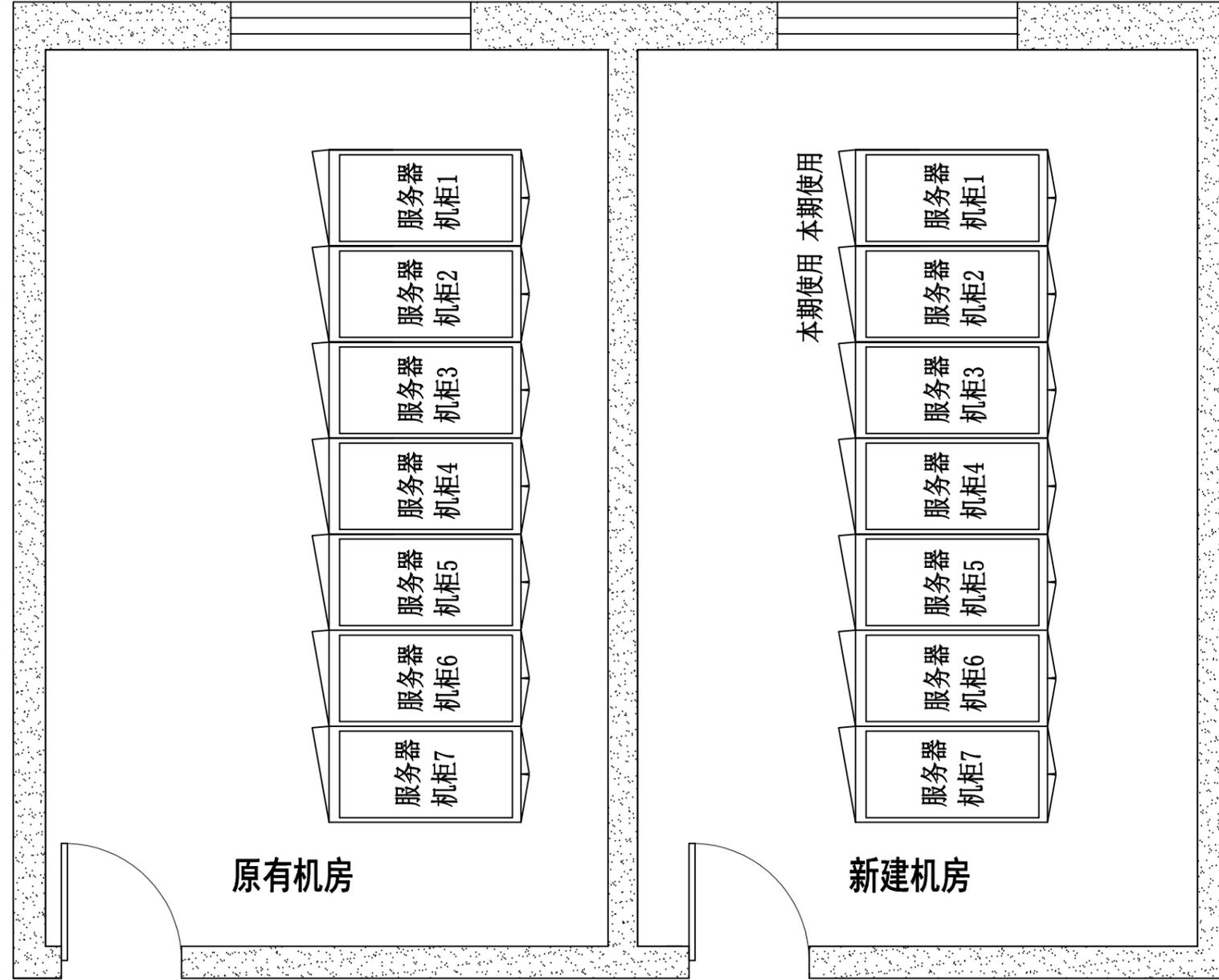
博州综治应用平台博乐市分平台设计说明及设备清单：

名称	单位	数量
1 应用算法融合服务器	套	1
2 多维数据代理接入系统	套	1
3 视图数据库信息服务器	套	1
4 视频流人脸识别与布控系统	套	1
5 图片结构化分析系统	套	1
6 图片人脸识别与布控系统	套	1
7 视频结构化分析系统	套	1
8 重点区域人数统计分析系统	台	1
9 重点区域行为分析系统	台	1
10 视频内容保护系统终端加密器	个	85
11 视联网控制终端(极光)	套	1
12 视联网网终端(启明3)	台	10
13 云存储设备	台	1
14 服务器硬盘	台	48
15 综合业务服务器	套	2
16 下一代防火墙	台	1
17 网闸	台	2
18 汇聚交换机	台	1

- (1) 1套云存储系统，云存储系统部署在博乐市综治中心4楼机房内，包含1台48盘位云存储主机(包含48块6T硬盘)。
- (2) 1套应用算法融合系统，应用算法融合系统，提供县级不同解析功能对应算法。
- (3) 1套多维数据转发和代理接入系统，多维数据转发和代理接入系统是智能分析应用调度系统工作的具体执行者，通过多维数据转发系统，能够接入来自各个基础应用系统的多维数据。
- (4) 1套视频结构化分析系统，部署在州综治4楼机房内的视频结构化分析系统用来实现通过提取存储在州综治应用平台存储系统内的公共安全视频监控流媒体信息中的机构化数据为其他应用系统提供基础数据。
- (5) 1套视频流人脸识别与布控系统，视频流人脸识别与布控系统能够实现基于视频流的对于人员信息的结构化信息提取
- (6) 1套图片结构化分析系统，图片结构化分析系统能够实现基于结构化前端(后期接入的封闭式小区和单位等社会资源)生成的图片进行内容结构化信息提取，支持提取机动车、非机动车、行人等活动目标的特征属性信息并抓拍目标图片。
- (7) 1套图片人脸识别与布控系统，图片人脸识别与布控系统是于结构化数据信息的识别和布控应用系统。
- (8) 1套重点区域人数统计分析系统，一旦发现重点区域人数超过预警数量，系统会向研判指挥系统发出告警，并在电子地图上标示出具体位置，同时由研判指挥系统调取现场视频监控画面。
- (9) 1套重点区域行为分析系统，系统可以分析出现重点区域(如政府和学校门前)人员的行为，如出现徘徊、滞留、逆行、肢体冲突等行为则会触发系统告警，系统会向研判指挥系统发出告警，并在电子地图上标示出具体位置。
- (10) 1套视图信息数据库，视图信息数据库是整个新建综治应用平台多维数据的数据集散中心，提供人脸、车辆图片存储。
- (11) 1套视频内容保护和准入控制系统，系统采用准入控制系统实现数字证书与设备身份的绝对匹配，对IPC、PC等各种类型的设备接入进行视频码流协议分析，对于不符合要求的设备禁止访问专网。
- (12) 1套符合等保三级标准的网络信息安全系统，包括1台防火墙，实现与外部网络(包括上一级平台)的安全连接。1台视频网闸、1台结构化数据网闸，实现与视频监控专网和社会资源视频监控网的安全连接。
- (13) 在博乐市综治中心4楼机房旁新建1个机房，放置本次项目的设备。

公司主管	薛小东	制 图	罗萍	中国通信建设集团设计院有限公司	
部门主管	李占全	审 核	李占全		
总负责人	南志强	校 验	南志强	温泉县综治应用分平台 设计说明及清单	
单项负责人	王力耘	单位、比例	—		
设 计	王力耘	日 期	2019.4	图 号	共4张 图1

专业	姓名	日期



公司主管	薛小东	制图	罗萍	中国通信建设集团设计院有限公司
部门主管	李占全	审核	李占全	
总负责人	南志强	校验	南志强	
单项负责人	王力耘	单位、比例	—	
设计	王力耘	日期	2019.4	图号
				共4张 图2

博乐市综治应用分平台
博乐市机房平面图

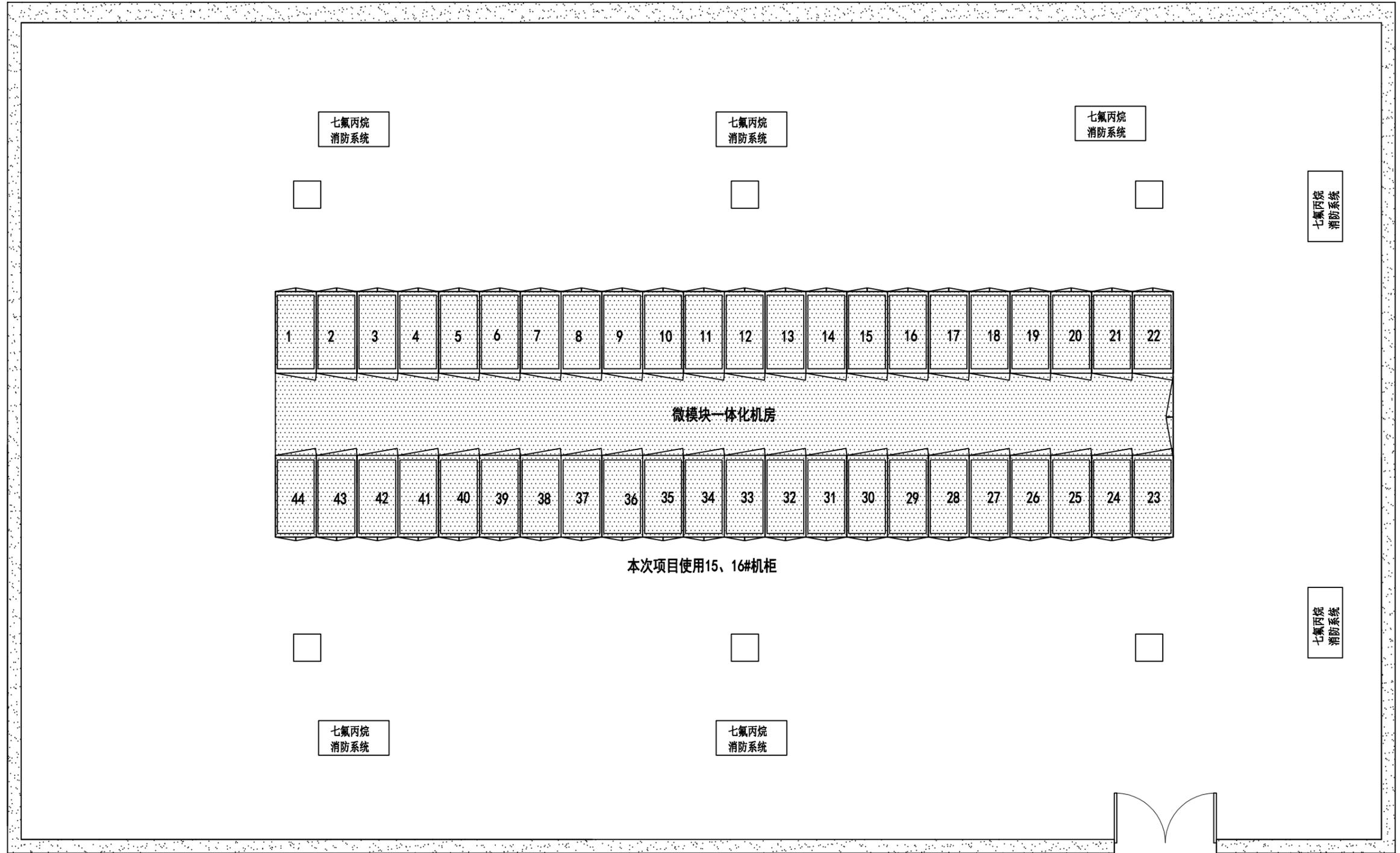
博州综治应用平台精河县分平台设计说明及设备清单：

名称	单位	数量
1 应用算法融合服务器	套	1
2 多维数据代理接入系统	套	1
3 视图数据库信息服务器	套	1
4 视频流人脸识别与布控系统	套	1
5 图片结构化分析系统	套	1
6 图片人脸识别与布控系统	套	1
7 视频结构化分析系统	套	1
8 重点区域人数统计分析系统	台	1
9 重点区域行为分析系统	台	1
10 视频内容保护系统终端加密器	个	60
11 视联网网终端(启明3)	台	13
12 云存储设备	台	1
13 服务器硬盘	台	48
14 综合业务服务器	套	2
15 下一代防火墙	台	1
16 网闸	台	2
17 汇聚交换机	台	1

- (1) 1套云存储系统，云存储系统部署在精河县综治中心1楼机房内，包含1台48盘位云存储主机(包含48块6T硬盘)。
- (2) 1套应用算法融合系统，应用算法融合系统，提供县级不同解析功能对应算法。
- (3) 1套多维数据转发和代理接入系统，多维数据转发和代理接入系统是智能分析应用调度系统工作的具体执行者，通过多维数据转发系统，能够接入来自各个基础应用系统的多维数据。
- (4) 1套视频结构化分析系统，部署在州综治4楼机房内的视频结构化分析系统用来实现通过提取存储在州综治应用平台存储系统内的公共安全视频监控流媒体信息中的机构化数据为其他应用系统提供基础数据。
- (5) 1套视频流人脸识别与布控系统，视频流人脸识别与布控系统能够实现基于视频流的对于人员信息的结构化信息提取
- (6) 1套图片结构化分析系统，图片结构化分析系统能够实现基于结构化前端(后期接入的封闭式小区和单位等社会资源)生成的图片进行内容结构化信息提取，支持提取机动车、非机动车、行人等活动目标的特征属性信息并抓拍目标图片。
- (7) 1套图片人脸识别与布控系统，图片人脸识别与布控系统是基于一结构化数据信息的识别和布控应用系统。
- (8) 1套重点区域人数统计分析系统，一旦发现重点区域人数超过预警数量，系统会向研判指挥系统发出告警，并在电子地图上标示出具体位置，同时由研判指挥系统调取现场视频监控画面。
- (9) 1套重点区域行为分析系统，系统可以分析出现重点区域(如政府和学校门前)人员的行为，如出现徘徊、滞留、逆行、肢体冲突等行为则会触发系统告警，系统会向研判指挥系统发出告警，并在电子地图上标示出具体位置。
- (10) 1套视图信息数据库，视图信息数据库是整个新建综治应用平台多维数据的数据集散中心，提供人脸、车辆图片存储。
- (11) 1套视频内容保护和准入控制系统，系统采用准入控制系统实现数字证书与设备身份的绝对匹配，对IPC、PC等各种类型的设备接入进行视频码流协议分析，对于不符合要求的设备禁止访问专网。
- (12) 1套符合等保三级标准的网络信息安全系统，包括1台防火墙，实现与外部网络(包括上一级平台)的安全连接。1台视频网闸、1台结构化数据网闸，实现与视频监控专网和社会资源视频监控网的安全连接。

公司主管	薛小东	制 图	罗萍	中国通信建设集团设计院有限公司 精河县综治应用分平台 设计说明及清单	
部门主管	李占全	审 核	李占全		
总负责人	南志强	校 验	南志强		
单项负责人	王力耘	单位、比例	—		
设 计	王力耘	日 期	2019.4		
				图 号	共4张 图1

期	
日	
姓	
名	
专	
业	



公司主管	薛小东	制 图	罗萍	中国通信建设集团设计院有限公司
部门主管	李占全	审 核	李占全	
总负责人	南志强	校 验	南志强	
单项负责人	王力耘	单位、比例	—	
设 计	王力耘	日 期	2019.4	图号
				共4张 图2

精河县综治应用分平台
精河县机房平面图

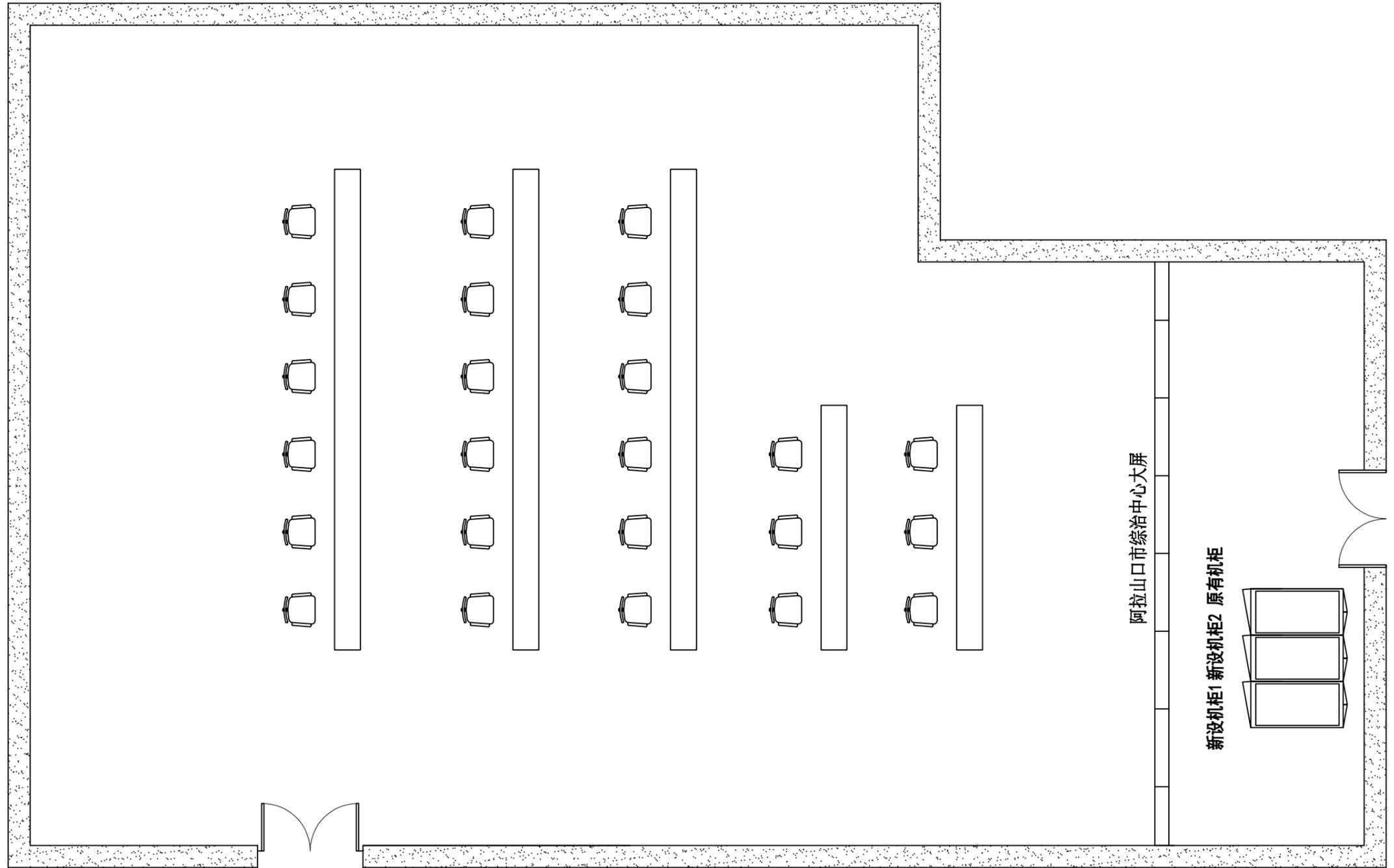
博州综治应用平台阿拉山口市分平台设计说明及设备清单：

名称	单位	数量
1 应用算法融合服务器	套	1
2 多维数据代理接入系统	套	1
3 视图数据库信息服务器	套	1
4 视频流人脸识别与布控系统	套	1
5 图片结构化分析系统	套	1
6 图片人脸识别与布控系统	套	1
7 视频结构化分析系统	套	1
8 重点区域人数统计分析系统	台	1
9 重点区域行为分析系统	台	1
10 视频内容保护系统终端加密器	个	60
11 视联网控制终端(极光)	套	1
12 视联网终端(启明3)	台	8
13 云存储设备	台	1
14 服务器硬盘	台	48
15 综合业务服务器	套	2
16 下一代防火墙	台	1
17 网闸	台	2
18 汇聚交换机	台	1

- (1) 1套云存储系统，云存储系统部署在阿拉山口市综治中心1楼机房内，包含1台48盘位云存储主机(包含48块6T硬盘)。
- (2) 1套应用算法融合系统，应用算法融合系统，提供县级不同解析功能对应算法。
- (3) 1套多维数据转发和代理接入系统，多维数据转发和代理接入系统是智能分析应用调度系统工作的具体执行者，通过多维数据转发系统，能够接入来自各个基础应用系统的多维数据。
- (4) 1套视频结构化分析系统，部署在州综治4楼机房内的视频结构化分析系统用来实现通过提取存储在州综治应用平台存储系统内的公共安全视频监控流媒体信息中的机构化数据为其他应用系统提供基础数据。
- (5) 1套视频流人脸识别与布控系统，视频流人脸识别与布控系统能够实现基于视频流的对于人员信息的结构化信息提取
- (6) 1套图片结构化分析系统，图片结构化分析系统能够实现基于结构化前端(后期接入的封闭式小区和单位等社会资源)生成的图片进行内容结构化信息提取，支持提取机动车、非机动车、行人等活动目标的特征属性信息并抓拍目标图片。
- (7) 1套图片人脸识别与布控系统，图片人脸识别与布控系统是于结构化数据信息的识别和布控应用系统。
- (8) 1套重点区域人数统计分析系统，一旦发现重点区域人数超过预警数量，系统会向研判指挥系统发出告警，并在电子地图上标示出具体位置，同时由研判指挥系统调取现场视频监控画面。
- (9) 1套重点区域行为分析系统，系统可以分析出现重点区域(如政府和学校门前)人员的行为，如出现徘徊、滞留、逆行、肢体冲突等行为则会触发系统告警，系统会向研判指挥系统发出告警，并在电子地图上标示出具体位置。
- (10) 1套视图信息数据库，视图信息数据库是整个新建综治应用平台多维数据的数据集散中心，提供人脸、车辆图片存储。
- (11) 1套视频内容保护和准入控制系统，系统采用准入控制系统实现数字证书与设备身份的绝对匹配，对IPC、PC等各种类型的设备接入进行视频码流协议分析，对于不符合要求的设备禁止访问专网。
- (12) 1套符合等保三级标准的网络信息安全系统，包括1台防火墙，实现与外部网络(包括上一级平台)的安全连接。1台视频网闸、1台结构化数据网闸，实现与视频监控专网和社会资源视频监控网的安全连接。

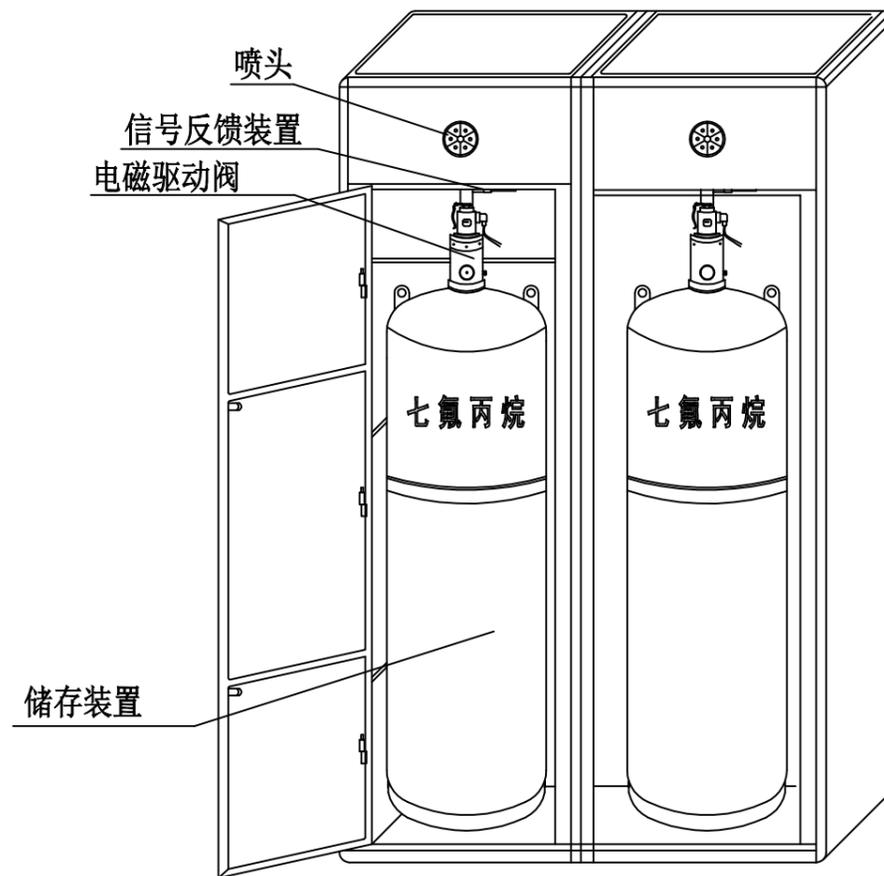
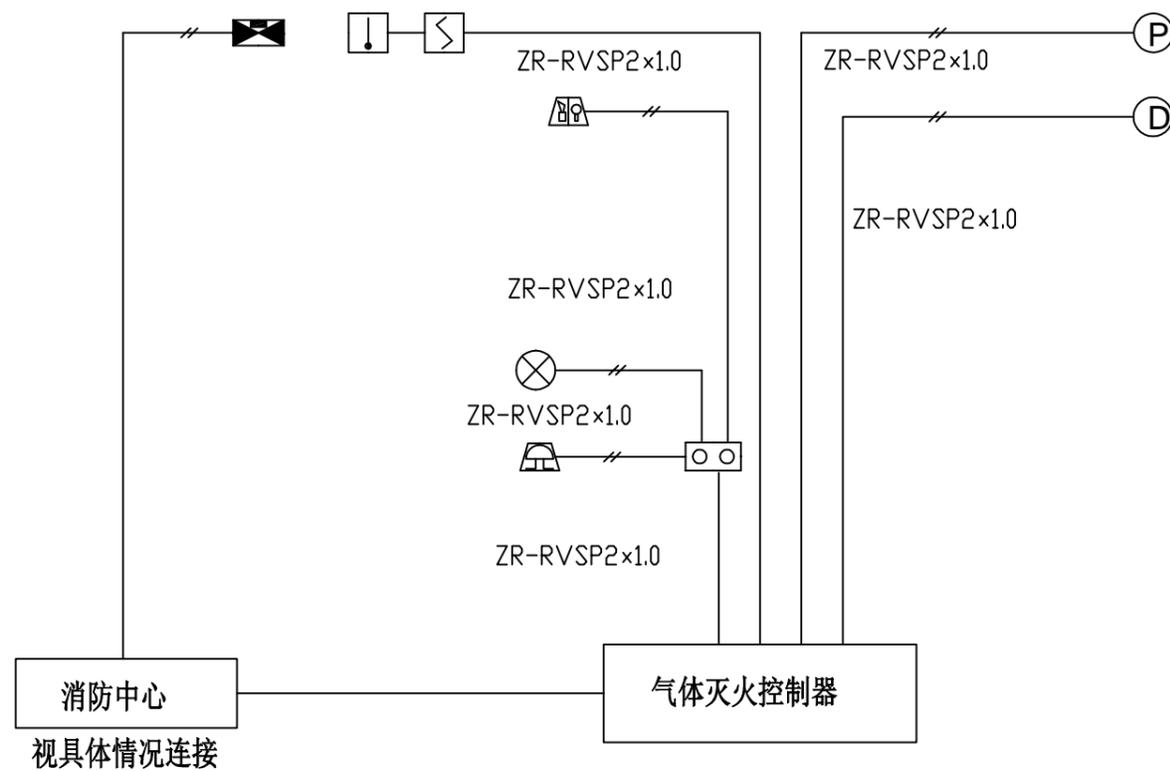
公司主管	薛小东	制 图	罗萍	中国通信建设集团设计院有限公司 精河县综治应用分平台 设计说明及清单	
部门主管	李占全	审 核	李占全		
总负责人	南志强	校 验	南志强		
单项负责人	王力耘	单位、比例	—		
设 计	王力耘	日 期	2019.4	图 号	共4张 图1

专业	姓名	日期



公司主管	薛小东	制 图	罗萍	中国通信建设集团设计院有限公司	
部门主管	李占全	审 核	李占全		
总负责人	南志强	校 验	南志强		
单项负责人	王力耘	单位、比例	—		
设 计	王力耘	日 期	2019.4	图号	共4张 图2

阿拉山口市应用分平台
阿拉山口市机房平面图



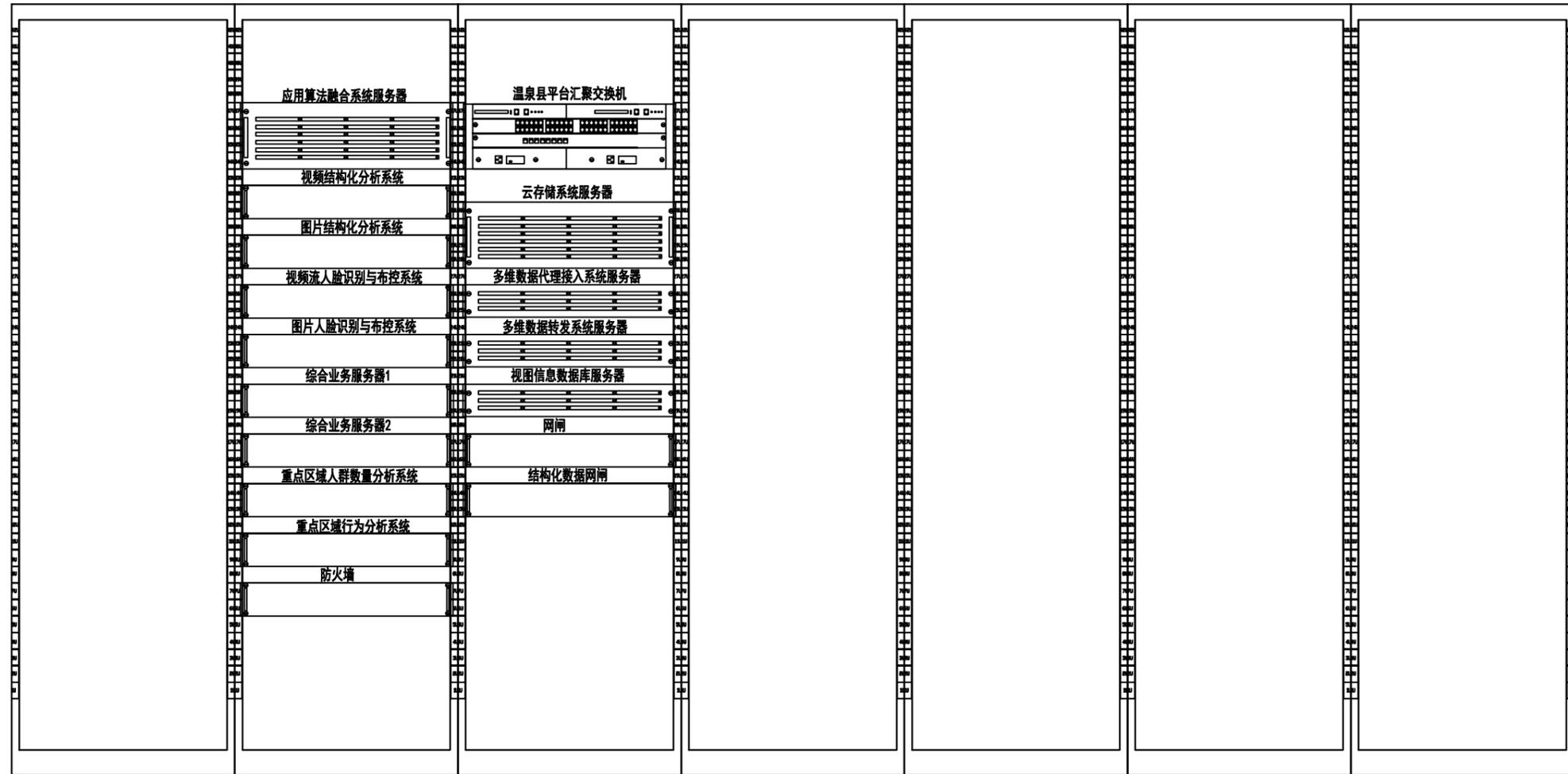
柜式灭火装置

图例

- | | | |
|---|--|---|
|  感温探测器 |  电动警铃 |  放气指示灯 |
|  感烟探测器 |  气体启停按钮 |  声光报警器 |
|  气体灭火控制器 |  柜式七氟丙烷 |  控制主机 |

公司主管	薛小东	制 图	罗萍	中国通信建设集团设计院有限公司	
部门主管	李占全	审 核	李占全		
总负责人	南志强	校 验	南志强	州综治应用分平台 七氟丙烷气体灭火系统图	
单项负责人	王力耘	单位、比例	—		
设 计	王力耘	日 期	2019.4	图 号	共10张 图6

期	
日	
姓 名	
专 业	



服务器机柜1

服务器机柜2

服务器机柜3

服务器机柜4

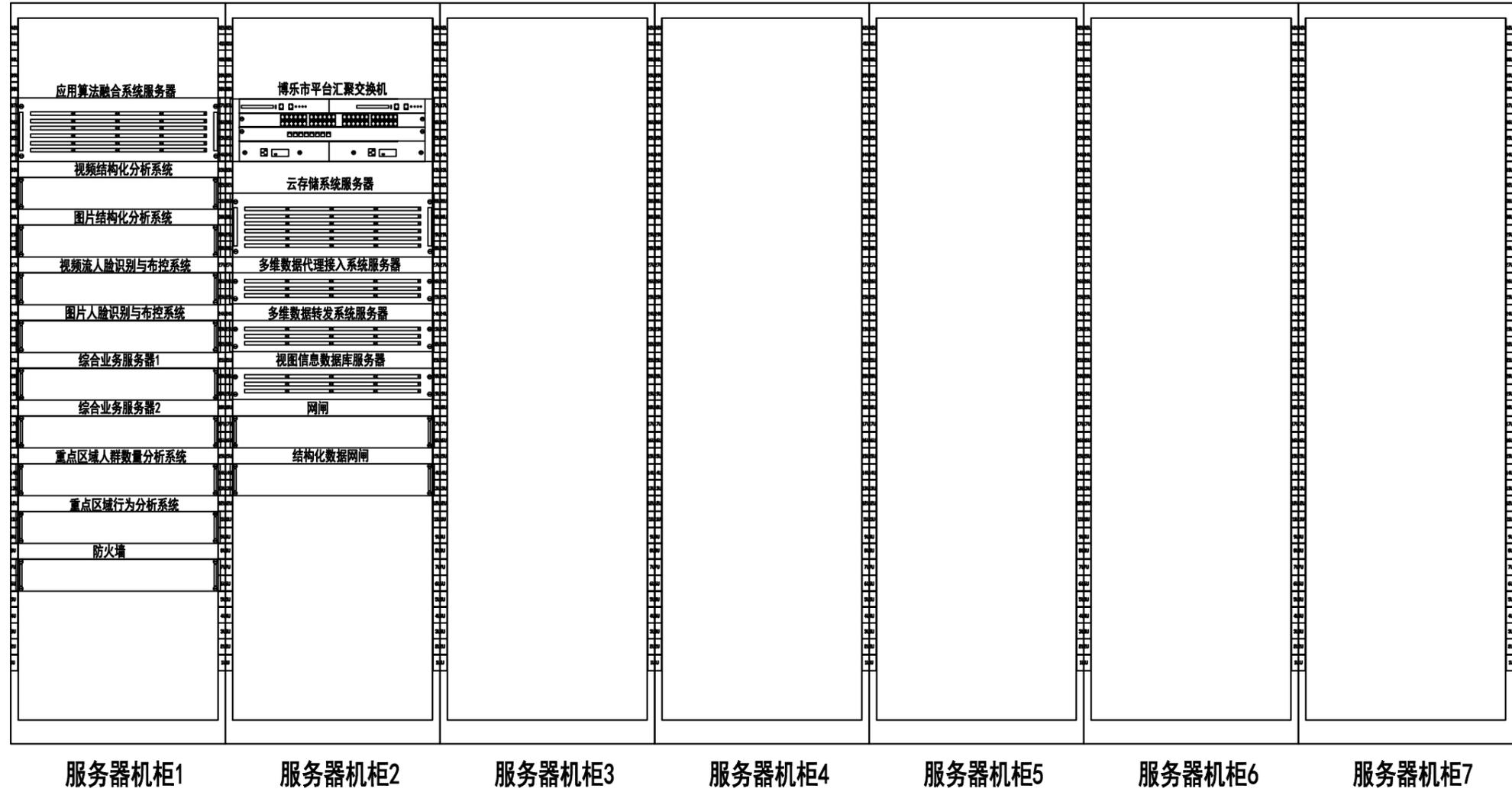
服务器机柜5

服务器机柜6

服务器机柜7

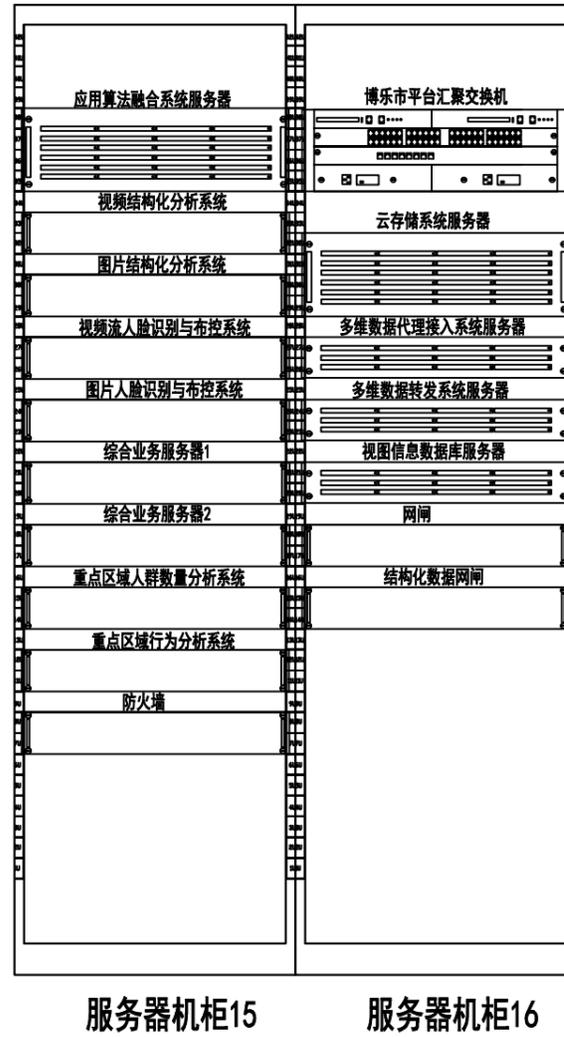
公司主管	薛小东	制 图	罗萍	中国通信建设集团设计院有限公司 温泉县综治应用分平台 温泉县2-3#机柜设备立面图	
部门主管	李占全	审 核	李占全		
总负责人	南志强	校 验	南志强		
单项负责人	王力耘	单位、比例	—		
设 计	王力耘	日 期	2019.4	图 号	共4张 图3

期	
日	
姓	
名	
专	
业	



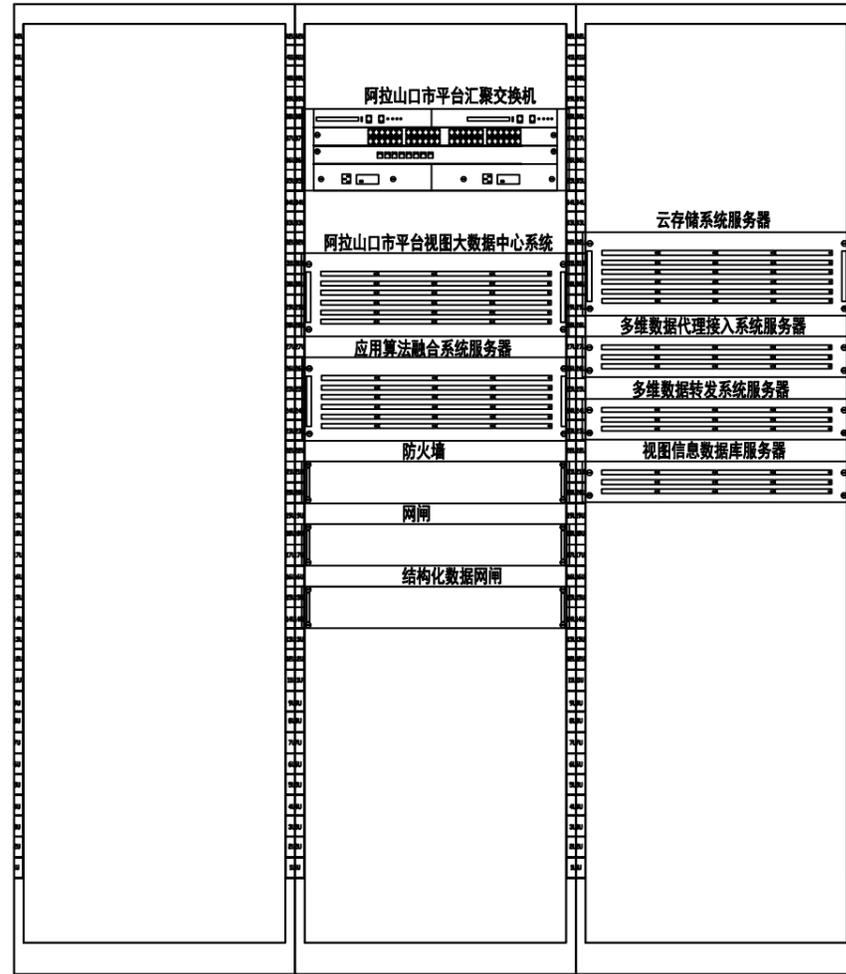
公司主管	薛小东	制 图	罗萍	中国通信建设集团设计院有限公司 博乐市综治应用分平台 博乐市机房8、9#机柜设备立面图	
部门主管	李占全	审 核	李占全		
总负责人	南志强	校 验	南志强		
单项负责人	王力耘	单位、比例	—		
设 计	王力耘	日 期	2019.4		
				图 号	共4张 图3

期	
日	
姓	
名	
专	
业	



公司主管	薛小东	制 图	罗萍	中国通信建设集团设计院有限公司 精河县综治应用分平台 精河县机房15、16#机柜设备立面图
部门主管	李占全	审 核	李占全	
总负责人	南志强	校 验	南志强	
单项负责人	王力耘	单位、比例	—	
设 计	王力耘	日 期	2019.4	图 号 共4张 图3

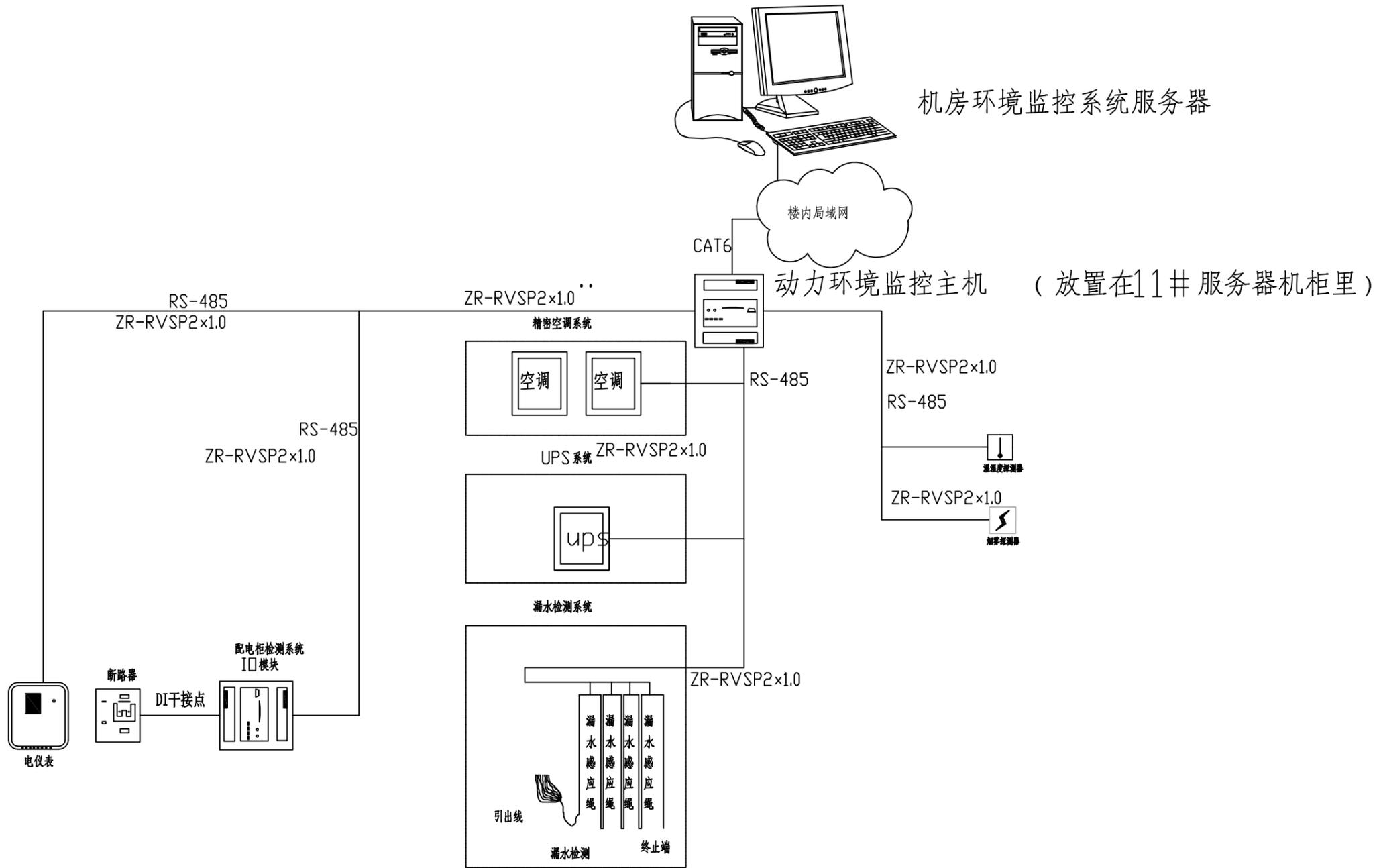
期	
日	
姓	
名	
专	
业	



原有机柜 新设服务器机柜1 新设服务器机柜2

公司主管	薛小东	制 图	罗萍	中国通信建设集团设计院有限公司 阿拉山口市应用分平台 阿拉山口市机房新设机柜设备立面图
部门主管	李占全	审 核	李占全	
总负责人	南志强	校 验	南志强	
单项负责人	王力耘	单 位、比 例	—	
设 计	王力耘	日 期	2019.4	图 号 共4张 图3

期	
日	
名	
姓	
专	
业	



图例

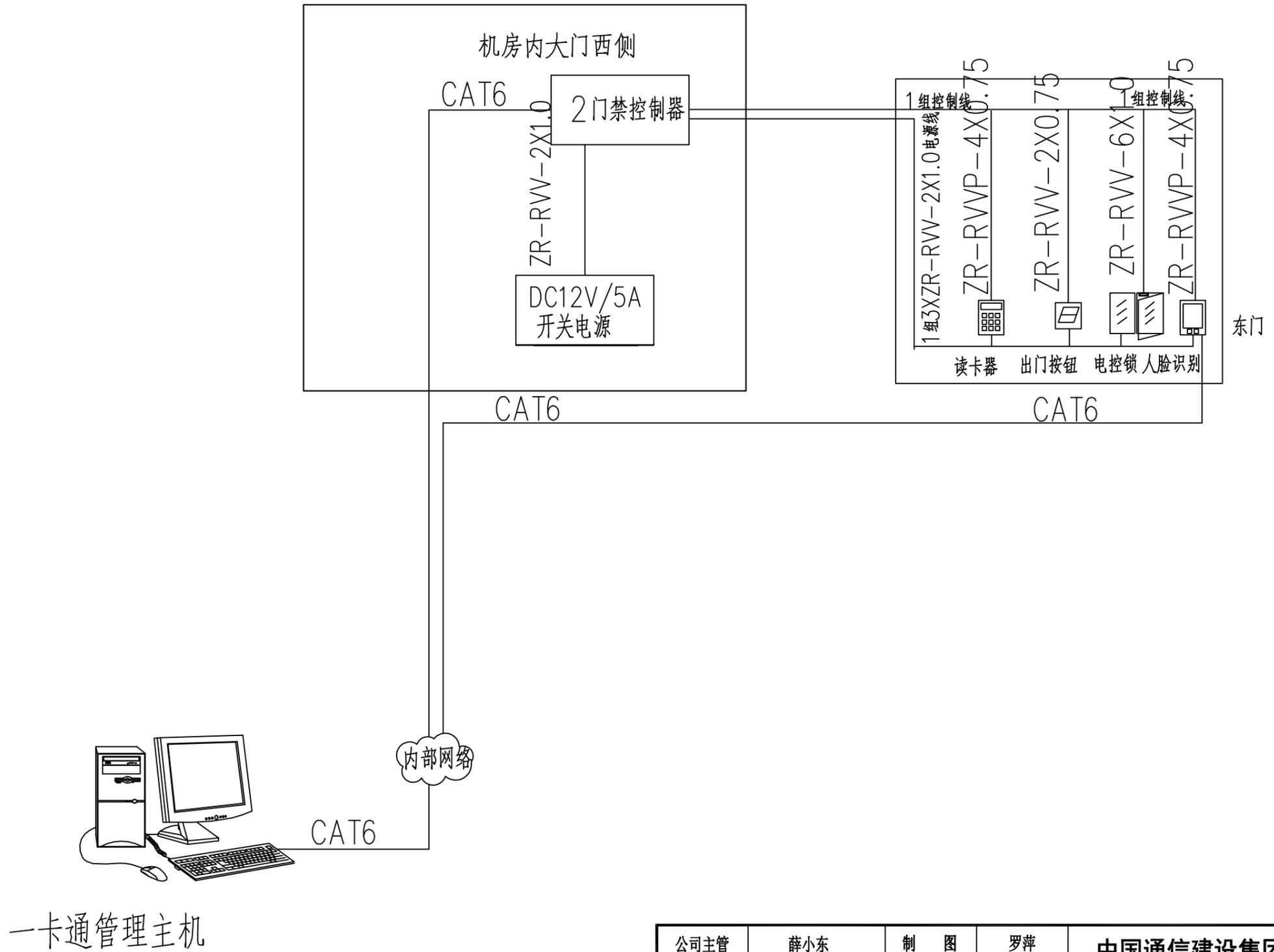
! 感温探测器

◁ 感烟探测器

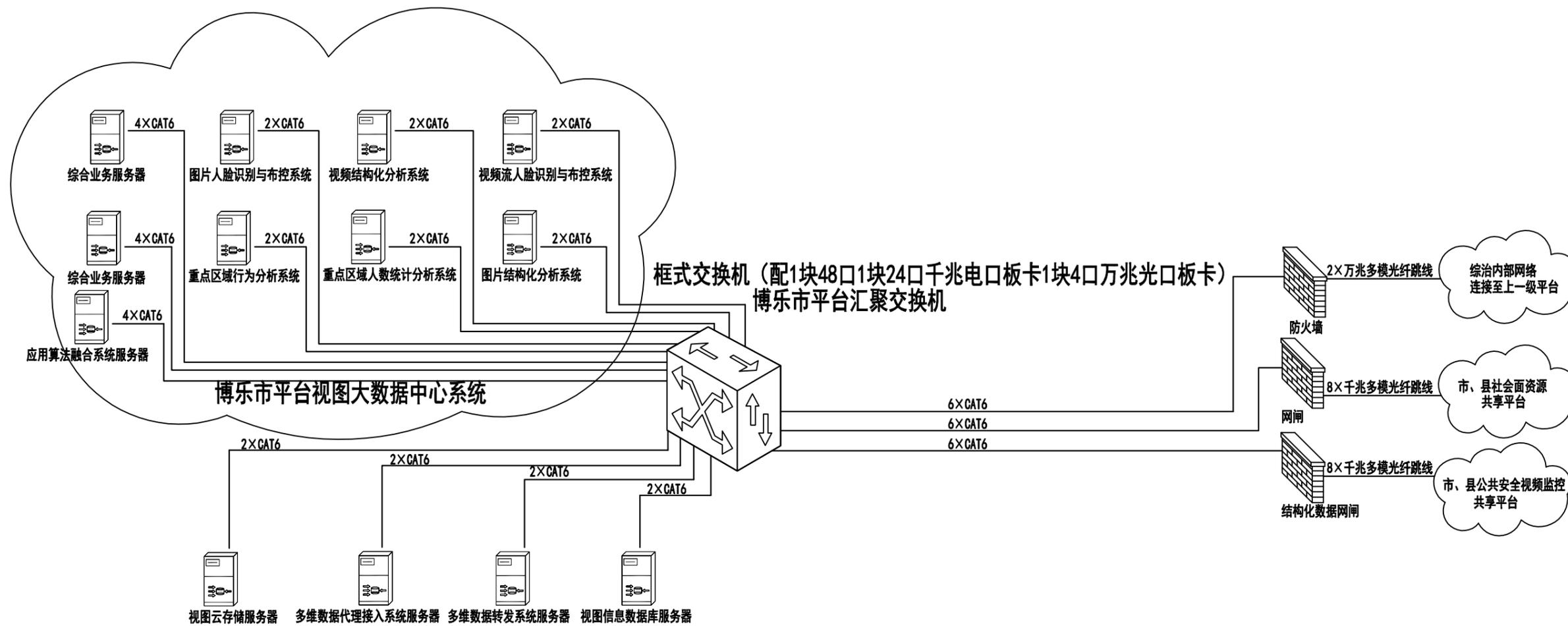
注：
同类传感器均使用1根控制线手拉手连接
不同类传感器每组控制线为独立控制线

公司主管	薛小东	制 图	罗萍	中国通信建设集团设计院有限公司
部门主管	李占全	审 核	李占全	
总负责人	南志强	校 验	南志强	州综治应用分平台 动环监控系统图
单项负责人	王力耘	单位、比例	—	
设 计	王力耘	日 期	2019.4	图号 共10张 图7

专业	姓名	日期

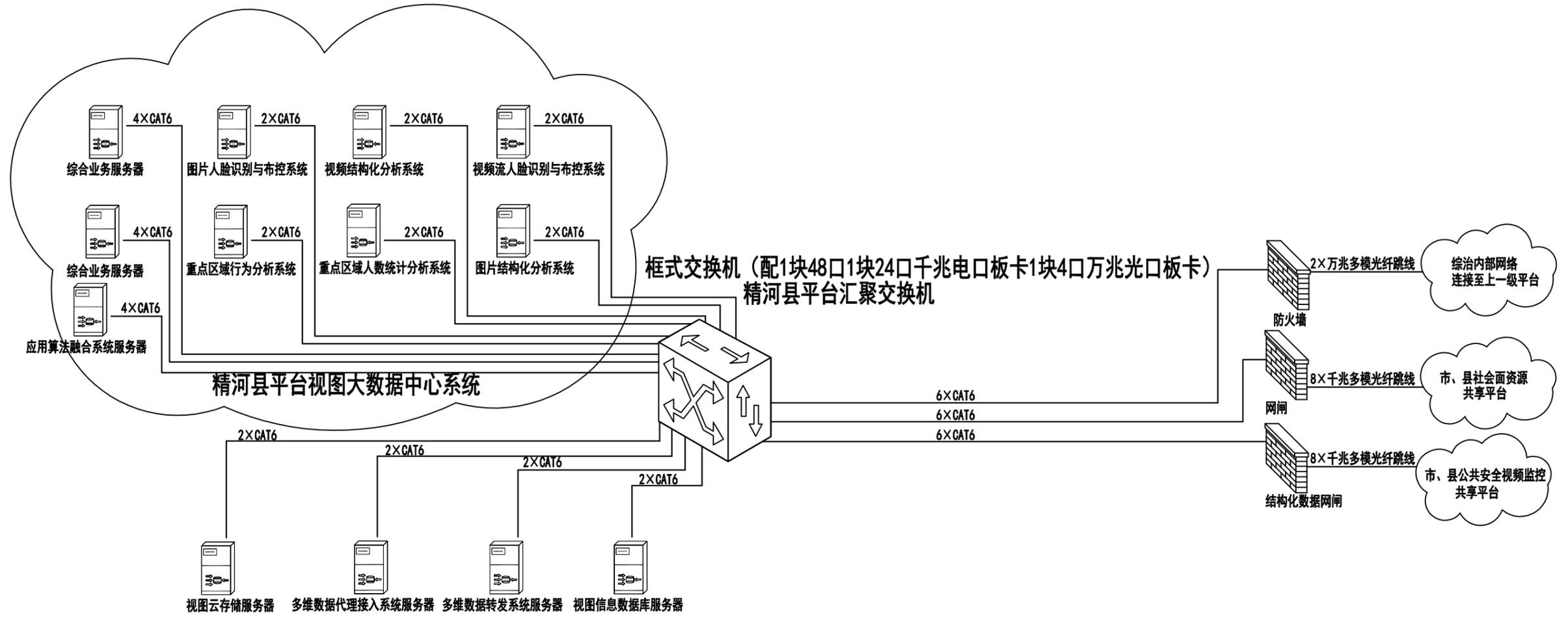


公司主管	薛小东	制图	罗萍	中国通信建设集团设计院有限公司	
部门主管	李占全	审核	李占全		
总负责人	南志强	校验	南志强	州综治应用分平台 门禁系统图	
单项负责人	王力耘	单位、比例	—		
设计	王力耘	日期	2019.4	图号	共10张 图8



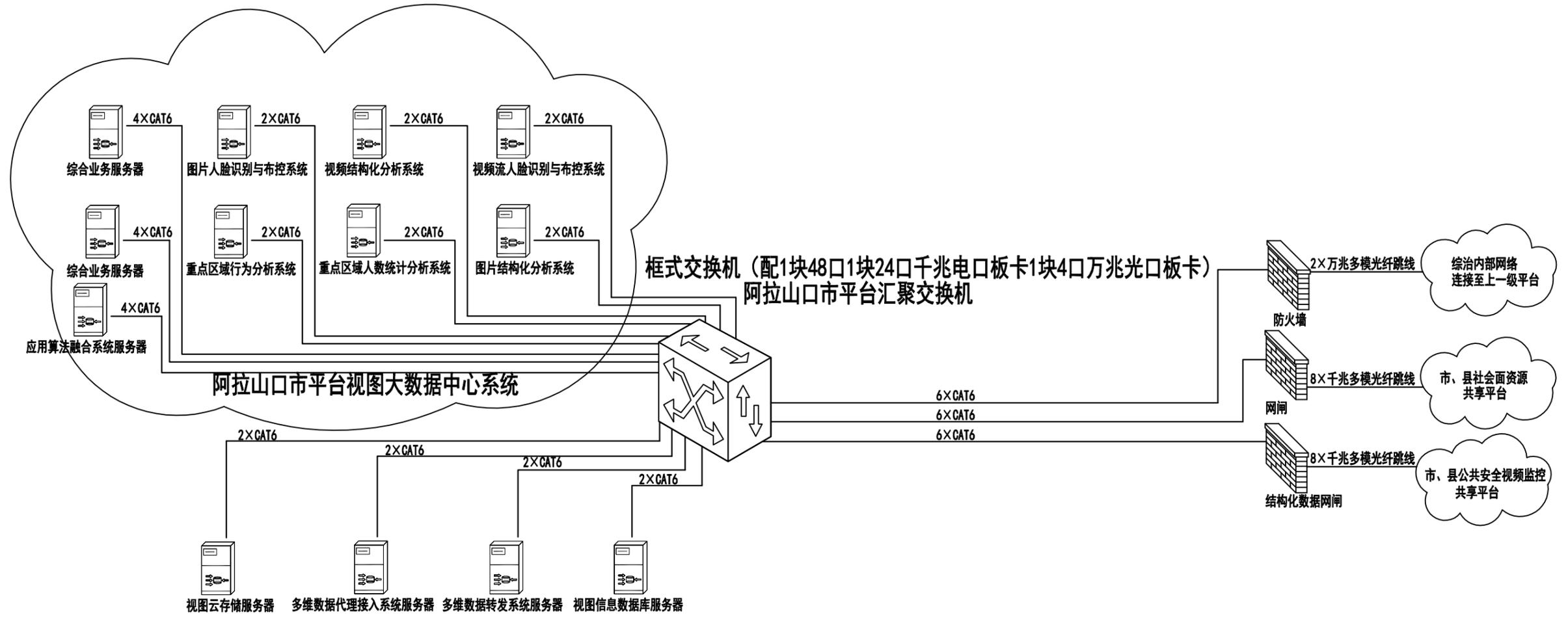
备注：图中采用6类千兆网线连接的端口为千兆电口，采用万兆多模光纤跳线连接的端口为万兆光口，2条万兆光纤跳线连接1对万兆端口。

公司主管	薛小东	制 图	罗萍	中国通信建设集团设计院有限公司	
部门主管	李占全	审 核	李占全		
总负责人	南志强	校 验	南志强		
单项负责人	王力耘	单位、比例	—		
设 计	王力耘	日 期	2019.4		
				图 号	共4张 图4



备注：图中采用6类千兆网线连接的端口为千兆电口，采用万兆多模光纤跳线连接的端口为万兆光口，2条万兆光纤跳线连接1对万兆端口。

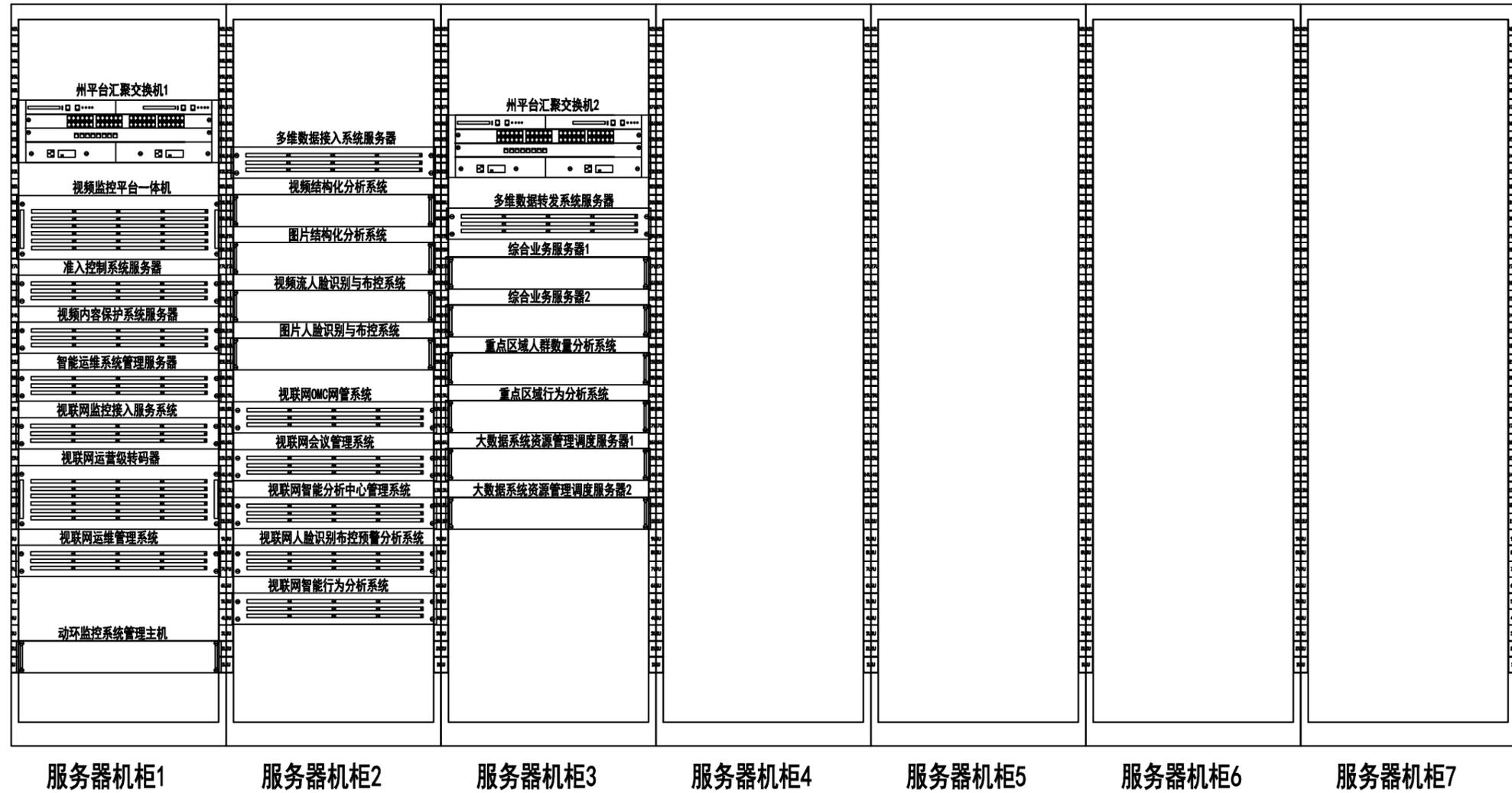
公司主管	薛小东	制 图	罗萍	中国通信建设集团设计院有限公司	
部门主管	李占全	审 核	李占全		
总负责人	南志强	校 验	南志强	精河县综治应用分平台 精河县平台组网拓扑图	
单项负责人	王力耘	单位、比例	—		
设 计	王力耘	日 期	2019.4	图 号	共4张 图4



备注：图中采用6类千兆网线连接的端口为千兆电口，采用万兆多模光纤跳线连接的端口为万兆光口，2条万兆光纤跳线连接1对万兆端口。

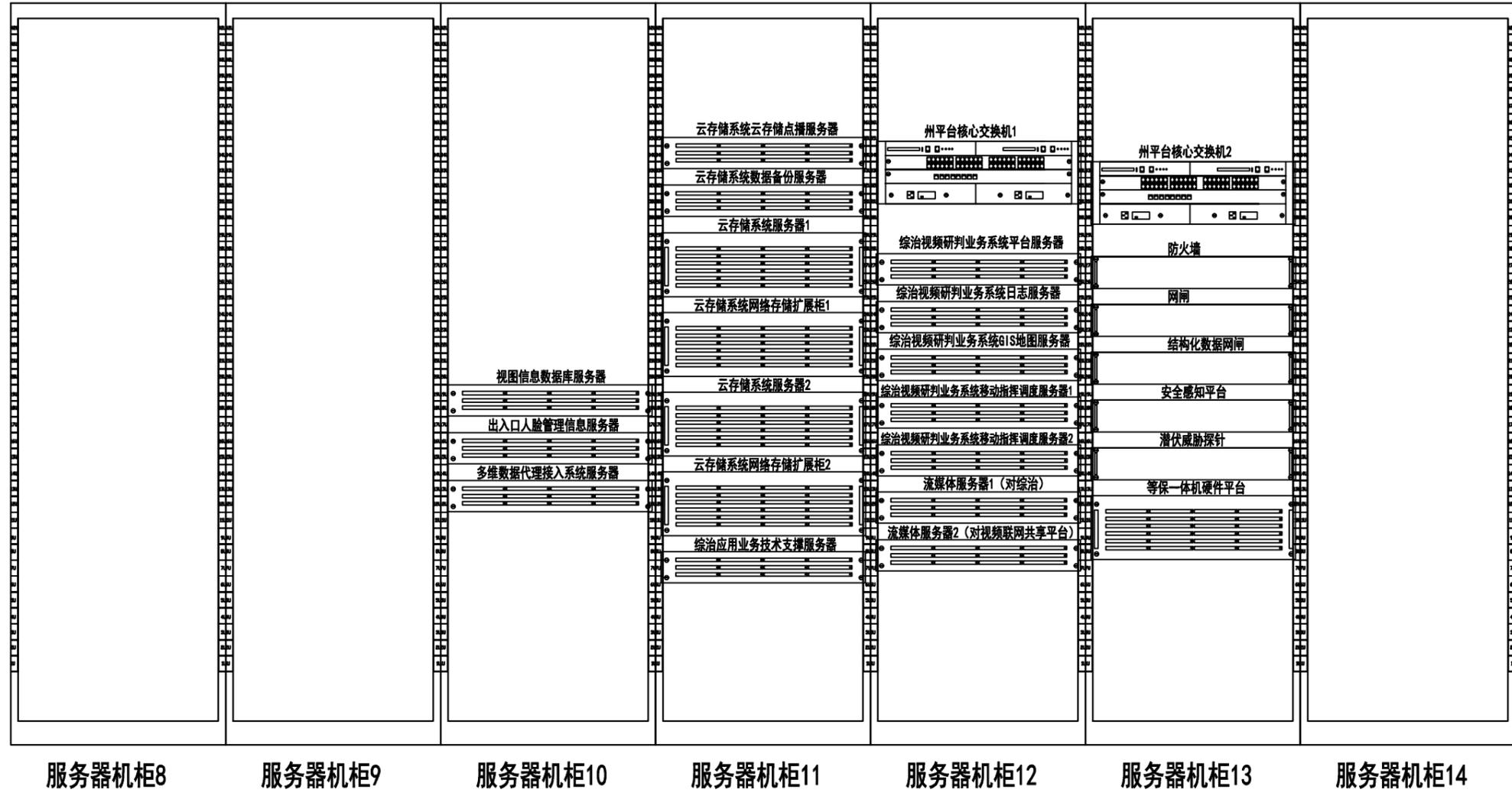
公司主管	薛小东	制 图	罗萍	中国通信建设集团设计院有限公司	
部门主管	李占全	审 核	李占全		
总负责人	南志强	校 验	南志强		
单项负责人	王力耘	单位、比例	—		
设 计	王力耘	日 期	2019.4		
				图 号	共4张 图4

期	
日	
名	
姓	
专	
业	



公司主管	薛小东	制 图	罗萍	中国通信建设集团设计院有限公司
部门主管	李占全	审 核	李占全	
总负责人	南志强	校 验	南志强	州综治应用分平台 1#-3#机柜设备立面图
单项负责人	王力耘	单位、比例	—	
设 计	王力耘	日 期	2019.4	图号
				共10张 图9

期	
日	
姓	
名	
专	
业	



公司主管	薛小东	制 图	罗萍	中国通信建设集团设计院有限公司 州综治应用分平台 10#-13#机柜设备立面图	
部门主管	李占全	审 核	李占全		
总负责人	南志强	校 验	南志强		
单项负责人	王力耘	单位、比例	—		
设 计	王力耘	日 期	2019.4	图号	共10张 图10