

采购需求

说明：

1. 为落实政府采购政策需满足的要求

本招标文件（以下或简称为“采购文件”）所称中小企业必须符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定。

2. “实质性要求”是指招标文件中已经指明不满足则投标无效的条款，或者不能负偏离的条款，或者采购需求中带“▲”的条款。

本项目凡标注“▲”的条款或要求，投标人不响应或不满足的，投标文件即作无效处理。

3. 投标人应根据自身实际情况如实响应招标文件，对招标文件提出的要求和条件作出明确响应，**否则将作无效响应处理**。对于重要技术条款或技术参数应当在投标文件中提供技术支持资料，技术支持资料以招标文件中规定的形式为准，**否则将视为无效技术支持资料**。

4. 投标人必须自行为其投标产品或技术服务侵犯他人的知识产权或者专利成果的行为承担相应法律责任。

5. 所属行业依照《中小企业划型标准规定》（工信部联企业〔2011〕300号）及《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017）的有关规定执行。

6. **评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响其服务或产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。**

7. **本项目采购需求表中要求提供的证明文件材料或承诺书，请在《技术要求偏离表》或《商务要求偏离表》中应答时，注明相关文件材料或承诺书放置的页码。**

8. 本项目所属行业：其他未列明行业。

单分标 采购预算：374.8103 万元

序号	标的名称	数量及单位	技术要求及需求
1	2025年信息化	1项	▲一、服务内容 1. 学院教学、科研、会议等活动期间的多媒体设备操作，图

<p>系统设备管理及维保服务</p>		<p>片、视频、音频等资料的整理和上传。</p> <p>2. 情景模拟实训室、会议室、学术报告厅、展厅、电教设备、媒资库、录播系统、LED 屏幕、移动阅读屏、图书自助开放系统、RFID 安全门、安防监控系统、智能门锁、智慧路灯、楼宇智控等信息化设备及系统的软硬件维护。</p> <p>3. 网络中心机房、弱电间、服务器、超融合、云桌面、存储、有线网络、无线网络、路由器、交换机、无线 AP 等网络设施设备维护，防火墙、负载均衡、探针、安全防护软件等安全设备维护，电脑、打印机、碎纸机等办公设备维护，以及广电机顶盒、广电网络、电话机、电话线路、手机信号等日常维护服务。</p> <p>4. 部分信息化系统设备维保（设备维保清单详见本章附件 2）。</p> <p>5. 设备及工作环境的保洁工作。</p> <p>6. 采购单位安排的其他信息化服务工作。</p> <p>▲二、服务要求</p> <p>（一）多媒体管理服务</p> <p>1. 负责学院教学、科研、会议等活动期间多媒体设备的正常使用，包括设备操作及录音、录像等教学资料的整理和上传等工作。</p> <p>2. 维护和管理好多媒体管理平台、录播系统、实训室管理系统、信息发布系统等系统和平台，综合运用各种管理手段，不断提高管理水平和工作成效。</p> <p>3. 管理学院多媒体设备，优化、升级教学电脑等设备的相关教学软件。及时巡查维护教室多媒体设备，确保教室多媒体设备工作正常，保证多媒体设备的干净整洁，做好日常巡检报告。</p> <p>4. 编制多媒体设备各类操作流程、手册、方案，并按规范认真执行。</p> <p>5. 负责多媒体设备故障排查和反馈，做好故障记录和维修日志。</p> <p>6. 定期巡检学院教室、会场、展厅、实训室等各种多媒体设备场所，做好安全防范工作。</p> <p>7. 根据重大会议实际需要，加派 1 名以上经验丰富的工程师到现场进行保障服务（合同期内至少两次）。负责内容：</p> <p>（1）声音控制及视频播放；</p> <p>（2）灯光效果调节和控制，舞台背景呈现；</p> <p>（3）制定会议方案（包括应急或备用方案）；</p> <p>（4）制定会议操作流程，统筹与指挥会议。</p>
--------------------	--	--

		<p style="text-align: center;">(二) 信息化系统设备维护服务</p> <p>1. 负责维护学院信息化系统所有设施、设备及其附属管线、供配电系统。</p> <p>2. 故障定位和处理及时，故障设备快速更换。</p> <p>3. 重要设备提供备件库，主设备故障 3 小时内更换完成，非主设备一周内完成。</p> <p>4. 快速服务：接到故障通知 15 分钟内响应，30 分钟内到场。</p> <p>5. 故障处理：</p> <p style="padding-left: 20px;">(1) 故障处理后，3 个工作日内提供故障记录及分析报告。</p> <p style="padding-left: 20px;">(2) 故障报告内容包括但不限于：系统基本情况，故障现象，故障处理方法，故障产生原因，后续整改方案等。</p> <p style="padding-left: 20px;">(3) 系统故障内容及处理方法需要记录存档。</p> <p>6. 定期巡检：</p> <p style="padding-left: 20px;">(1) 通过定期巡检，主动检查、发现、修复各种原因引起的设备故障、软件故障、应用程序故障等。</p> <p style="padding-left: 20px;">(2) 消除例行服务中发现的故障隐患。</p> <p style="padding-left: 20px;">(3) 解答使用疑问，提供现场交流培训。</p> <p style="padding-left: 20px;">(4) 提出整改意见与建议。</p> <p style="padding-left: 20px;">(5) 其他服务需求响应。</p> <p>7. 保障手段：</p> <p style="padding-left: 20px;">(1) 提供 7×24 小时热线服务。</p> <p style="padding-left: 20px;">(2) 提供邮件支持服务。</p> <p style="padding-left: 20px;">(3) 提供远程支持服务。</p> <p style="padding-left: 20px;">(4) 提供软件补丁增量升级服务。</p> <p style="padding-left: 20px;">(5) 提供系统迁移服务。</p> <p style="padding-left: 20px;">(6) 提供预防性服务。</p> <p style="padding-left: 20px;">(7) 提供系统调优服务。</p> <p>8. 备品备件服务：</p> <p style="padding-left: 20px;">(1) 制定切实可行的备品备件服务方案。</p> <p style="padding-left: 20px;">(2) 与设备厂商签署提供备品、备件合同。</p> <p style="padding-left: 20px;">(3) 具备充足的备品、备件，满足系统运行、维护、管理需求。</p> <p style="padding-left: 20px;">(4) 保障主要设备的调配与替换。</p> <p style="padding-left: 20px;">(5) 更换备品、备件要求是原厂合格产品，拥有合法的使用权。</p> <p style="padding-left: 20px;">(6) 制定替用策略，根据一段时间内故障发生概率调整备件库。</p>
--	--	---

		<p>(7) 制定日常运行维护规范，提高运维效率。</p> <p>9. 为建立完善的服务体系，提高响应速度和服务水平，中标供应商按要求为采购单位提供优质和高效的维保服务，具体如下：</p> <p>(1) 由中标供应商与派驻的驻场人员组成两级服务体系，响应服务需求。</p> <p>(2) 出现维保需求时，采购单位信息部门与驻场人员联系，要求立即响应处理。</p> <p>(3) 驻场人员无法解决时，由中标供应商本部人员参与处理。</p> <p>(4) 出现重大问题时，中标供应商本部需立即派出技术人员（或组织厂商人员）到现场解决问题。</p> <p>(5) 对责任心不强或违反采购单位规定造成不良影响的驻场人员，将追究中标供应商责任，必要时可要求更换人员。</p> <p>(三) 网络及办公设备维护服务</p> <p>1. 服务器维护</p> <p>(1) 服务器系统主要包括采购单位目前在用的各类服务器：应用服务器、虚拟化服务器、虚拟桌面服务器等。驻场人员根据服务器的情况制订相应的事件管理文档，对服务器发生的事件进行记录、跟踪与分析，通过对事件的分析，及时发现服务器中存在的潜在问题，并进行解决或提出相应的解决方案。</p> <p>(2) 服务器性能监控</p> <p>驻场人员根据制定的性能监测模板对服务器的性能监控，监控的参数为服务器的 CPU、memory、hdd、network，并根据各服务器的应用情况，分析出服务器性能的基本基准线。</p> <p>2. 存储设备维护</p> <p>(1) 存储系统平台主要包括：SAN 存储系统（接入 SAN 网络的服务器客户端、SAN 交换机）、磁盘阵列、磁带库等的管理和维护工作。驻场人员对系统状态进行监控，当系统出现异常时，协同应用厂商，在采购单位的授权下，对相应的备份数据进行数据恢复，快速保证与恢复应用。</p> <p>(2) 备份数据整理</p> <p>驻场人员根据备份和存储数据的情况，提出数据整理频率计划，报采购单位信息部门进行数据的整理。</p> <p>3. 网络系统维护</p> <p>通过对网络系统的管理服务，降低网络设备故障率，提高网络设备的运行性能。提高采购单位网络运行的稳定性、可靠性，以专业化运作模式解决各类信息系统信息化发展的需求。需要</p>
--	--	---

		<p>提供故障诊断、远程支持、现场支持、软件升级、设备搬迁、网络优化、网络巡检、现场培训、技术交流、网络安全、网络建设建议等服务。具体服务内容如下：</p> <ol style="list-style-type: none">(1) 网络故障排查；(2) 网络设备硬件状态检查；(3) 网络流量监测；(4) 安全策略配置及配置优化；(5) 网络设备配置管理服务；(6) 网络设备资料整理，配置参数整理；(7) 网络使用状况趋势分析及建议。 <p>4. 应用系统的日常维护</p> <p>通过对应用系统的维护，分析更新需求，分析应用系统对服务平台性能的要求，提出系统优化扩容解决方案，保障应用系统的处理服务性能。</p> <p>5. 电脑终端运维服务</p> <p>主要包括采购单位工作人员的台式电脑、笔记本电脑等，具体维护内容如下：</p> <ol style="list-style-type: none">(1) 操作系统安装维护及补丁安装；(2) 对终端用户的计算机的操作系统的安装与维护请求进行响应；(3) 对终端用户的计算机的操作系统的补丁安装；(4) 在重装前协助终端用户进行计算机数据的备份；(5) 终端防病毒软件安装及升级；(6) 对终端计算机的防病毒软件故障进行现场处理与解决；(7) 终端网络接入调整；(8) 对终端计算机的网络连接的调整；(9) 对终端计算机异常事件进行检查及排查；(10) 对终端计算机的安全事件进行故障定位与排查；(11) 对终端计算机的故障事件进行故障定位与排查；(12) 提供对终端计算机的通用软件的安装；(13) 提供对终端计算机学院需求软件的安装。 <p>6. 网络及电话信息点位维护</p> <ol style="list-style-type: none">(1) 根据信息点的编号，统一建立信息点数据，按照实际情况对各办公室的信息点作出适当调整和数据的修改。(2) 要求驻场人员做好定期对网络信息点、配线架、理线架、终端模块进行巡检工作。(3) 绘制采购单位机柜设备连接图、网络连接图，形成电
--	--	--

		<p>子 CAD 工程文档。</p> <p>(4) 维护采购单位手机信号通信网络、信号发射微站和线路，保持信号畅通。</p> <p>7. 信息系统安全服务</p> <p>做好风险评估、安全加固、应急响应、安全巡检、安全监控、安全通告等相关安全服务工作。</p> <p>8. 中标供应商具有维护网络产品的能力，需派高级工程师每半年内到达采购单位检查网络安全，出具相关检测报告和整改意见等。</p> <p>9. 保障软硬件的稳定性、可靠性、安全性和可恢复性。</p> <p>10. 提供信息化建设规划、方案制定等咨询服务。</p> <p>11. 每月使用漏洞扫描工具对采购单位外网网站、内网各系统进行漏洞扫描。</p> <p>(四) 岗位纪律要求</p> <p>1. 工作期间工作人员需统一制服，穿着整洁大方，佩戴工作牌。</p> <p>2. 有责任心、坚守岗位、认真履行职责、不迟到早退，准时到岗。如有教学、会议等活动使用多媒体设备时，提前 40 分钟到位，做好相关准备工作并确保设备正常运行。</p> <p>3. 教学活动开始前及过程中，现场服务操作员必须在旁全程配合，不得擅自离开，教学活动中需确保设备正常运行，如出现问题应及时处理。</p> <p>4. 工作人员在岗期间不能做作任何影响教学活动的事情。</p> <p>5. 教学活动进行中如设备出现故障或其他紧急事件，及时响应，第一时间处理，处理不了的及时上报。尽可能减小对活动的影响。</p> <p>6. 服务期间态度端正、热情周到，积极响应上级安排的工作及要求，不断提高服务水平。</p> <p>7. 教学活动结束后不得直接离开，需收拾整理好相关教学设备及用品，及时检查电脑、投影机等设备的开关情况，确保设备安全和现场的整洁。</p> <p>8. 保管并整理好音像室、工作人员办公室等场所的教学设备及物品，不乱丢乱放，保持干净整洁。</p> <p>9. 教学电脑、平板、服务器等设备不得安装与教学无关的软件或接入带病毒的其他设备。</p> <p>10. 不得擅自拆毁设备、关闭服务器，不私自修改系统配置参数。</p> <p>11. 不私自接大功率电器设备或私拉电线。</p>
--	--	---

		<p>12. 不在音像室里抽烟，饮料等流体不放置在音像室桌面或机柜上。</p> <p>13. 不触动机房和音像室等场所的消防设备，以免发生安全隐患。</p> <p>14. 严格按照规范及步骤操作设备。</p> <p>15. 严格遵守安全保密要求，不得泄露采购单位教学会议、音像资料、系统配置等信息。</p> <p>(五) 教学活动服务工作</p> <p>1. 教学活动及会议开始前提前开好设备，并根据教学要求摆放话筒及相关教学设备，提前更换话筒电池并调试好音频、视频等。</p> <p>2. 确保教学电脑的正常使用，以免影响教学活动的正常进行。根据教学需要提前准备好录音、录像及开启录播系统直播等工作。</p> <p>3. 教学活动中主动协助授课老师掌握相关设备的使用，配合其他工作人员的工作。</p> <p>4. 教学活动及会议中如设备出现故障，现场服务操作员必须第一时间到位并处理。如问题一时难以解决，需马上联系维保服务工程师并向上级汇报，尽量减小对教学活动的影响。</p> <p>5. 负责会前资料的拷贝，会后资料的整理、备份、上传等工作。</p> <p>6. 负责录播系统管理平台文件的编辑和命名，垃圾文件的清理等工作。</p> <p>7. 对教学电脑及其他服务存储器里的文件定期处理，清理磁盘空间。</p> <p>8. 加强对教学电脑的管理，定期查杀病毒，严禁安装与教学无关的软件，确保常用软件正常使用。</p> <p>9. 做好教学服务记录，包括设备的使用状态、会议中出现的问题，备案存档，以便于及时处理，保证系统的正常运行。</p> <p>10. 负责教学活动各种会标的编辑、制作和显示。</p> <p>11. 每日根据实际情况，认真填写值班记录。</p> <p>(六) 完善管理平台及管理体制</p> <p>1. 根据采购单位教学特点完善管理平台内容，综合利用管理平台制定合理的会议管理机制。</p> <p>2. 项目负责人要优化人员管理方式，制定合理的工作计划并分配任务，安排好教学活动中多媒体服务的各项工作。</p> <p>3. 工作人员需自觉寻找渠道提升自身的专业技能，掌握过硬的专业知识，遇到问题能独立迅速处理。</p>
--	--	--

		<p style="text-align: center;">(七) 设备管理</p> <p>1. 每周对所有多媒体设备进行巡视，检查相关多媒体设备的开关机情况、外接线连接情况、柜门开启关闭情况，检查各教学子模块是否正常工作，形成数据报告进行存档。</p> <p>2. 每月对所有多媒体设备进行检测，包括投影机亮度、过滤网清理、电脑系统更新及杀毒等。如发现电脑中存有不健康或危害国家利益与安全的内容，应及时删除并向上级汇报，形成运维数据报告。</p> <p>3. 每学期开学前两周对多媒体设备进行集中维护，开展各子模块的测试、更新及维护工作，对投影机进行深度维护，对投影机、电脑、中控、有线和无线扩声等所有设备进行除尘及电气性能检测；对系统软件进行全面测试、备份、升级。为采购单位提供阶段运行报告和设备状况分析，维护期间保证有足够的工作人员。</p> <p>4. 保管及维护采购单位的教学电脑、录音笔、激光笔等物品及设备，做好出入台账及相关记录，以免遗失。</p> <p>5. 弱电系统修改或更动，应认真填写记录并存档，以备事后发生问题有据可查。</p> <p>6. 使用完设备后应将设备复原，物归原处，轻拿轻放，避免碰伤碰坏。</p> <p>7. 对于老化的设备做好记录并向驻场维护人员反馈，以便对其进行更换处理。</p> <p style="text-align: center;">(八) 培训服务</p> <p>1. 每年度组织一次团队人员全员培训，提升工作人员的专业技能。</p> <p>2. 每年度对采购单位其他相关服务人员组织一次培训，利于更好地开展服务。</p> <p style="text-align: center;">(九) 编辑各类手册、规范操作</p> <p>1. 编辑、更新各类多媒体设备操作手册及使用方法，如调音台、舞台灯光等，必须严格按照操作手册进行操作，严禁非法操作。</p> <p>2. 根据采购单位各类会议特点制定操作流程，特别是操作复杂的大型会议，制定清晰明朗的操作流程，包括人员分配，任务分配，节点衔接等。提高会议活动的流畅性，减少人为事故的发生。</p> <p>3. 编辑应对紧急事故处理方案，特别是重大会议，针对可能发生的事故制定一套或多套应急方案，当一套方案失效，即刻启动备用方案，避免发生重大事故。</p>
--	--	--

(十) 设备故障排除与反馈

1. 教学活动期间如发现多媒体设备发生故障，及时进行故障排查，并按照操作规范操作，争取在最短的时间内处理解决。

2. 对于巡检或日常发现的故障，应做好记录并及时上报驻场维护人员处理，处理完后需消除故障记录并做好备注。

3. 发现情节严重的故障或安全隐患，及时上报上级领导，不得隐瞒不报。

4. 建立高效的反馈机制，充分利用通讯手段以及会议传达信息，响应及时。

5. 事后总结反思，积累经验，避免一个问题出现多次，不断提高自身专业技能。

(十一) 安全防范

1. 定期对教室、会议室、机房、弱电间等有信息设备的场所进行巡检，特别是遇到极端灾害天气，必须到现场进行检查有无漏水漏电等安全隐患，一经发现，即刻上报。

2. 定期检查教室、会议室、机房、弱电间等场所是否有灭火器等消防设施，消防设备是否有安全隐患，如有问题立即上报。

3. 定期进行消防演习，增强应对紧急事故的处理能力。

4. 离开教室、会议室、机房等场所前需检查时候所有设备是否断电，门窗是否关好，防鼠防盗。

5. 做好防盗工作，进出机房、操作间等场所的非工作人员签字记录，并及时留意设备是否齐全。

6. 制定治安隐患应急处理方案，为突发事件采取相应的应急措施。

三、人员配备及岗位职责

(一) 人员配备需求

序号	项目人员	人数	人员要求
1	项目经理	1	本科或以上学历或中级工程师（或以上）职称或专业技术资格，同时具有 2 年或以上工作经验。
2	多媒体管理 主管	1	大专或以上学历或中级工程师（或以上）职称或专业技术资格，同时具有 2 年或以上工作经验。
3	多媒体操作员	6	大专或以上学历或中级工程师（或以上）职称或专业技术资格

			格，同时具有 1 年或以上工作经验。
4	信息化系统设备维护主管	1	本科或以上学历或中级工程师（或以上）职称或专业技术资格，同时具有 2 年或以上工作经验。
5	信息化系统设备维护人员（多媒体及智能化设备方面）	3	大专或以上学历或中级工程师（或以上）职称或专业技术资格，同时具有 1 年或以上工作经验。
6	信息化系统设备维护人员（网络及办公设备方面）	2	计算机类相关专业，大专或以上学历或获得初级工程师（或以上）职称或专业技术资格，同时具有 1 年或以上工作经验。
合计		14	

▲（二）岗位职责

序号	项目人员	人数	主要工作内容
1	项目经理	1	<p>1. 带领所属项目成员贯彻执行学院相关规章制度，严格执行本项目的各项操作程序，确保各岗位的工作标准达到要求。</p> <p>2. 制订工作计划，定期组织培训，督促培训内容落实到各工作岗位。</p> <p>3. 制定每月、每周工作计划并确保工作计划的完成，分析计划未完成的原因并找出解决办法，撰写工作报告及总结。</p> <p>4. 检查员工的每日出勤情况，审核项目成员的月考勤。</p> <p>5. 定期向采购单位汇报该项目的工作情况，根据实际运作情况，提出人员的调配建议及需要特别支持时的理由。</p>

					<p>6. 准确掌握该项目人员的流动规律，提前做好补充人员的招聘申请并上报采购单位，保证项目的人员配备。</p> <p>7. 加强与采购单位的沟通，主动了解服务要求及工作意见。在保证日常工作完成的前提下，采购单位对合同之外的要求视工作量尽量想办法完成。加强自身素质的提高，不断学习多媒体行业的新技术、新方法，并培训员工尽快掌握。</p> <p>8. 参与会议保障工作。</p>	
			2	多媒体管理 主管	1	<p>1. 配合项目经理完成相关工作任务。</p> <p>2. 完成项目经理布置的教学、会议等保障任务。</p> <p>3. 会议或教学以及演出活动可根据现场实际应用要求独立调音以及视频调试。</p> <p>4. 负责大报告厅现场灯光效果调节和控制。</p> <p>5. 加强自身素质的提高，不断学习多媒体行业的新技术、新方法。</p>
			3	多媒体操控 兼调音师	2	<p>1. 完成项目经理、主管布置的教学、会议等保障任务。</p> <p>2. 会议或教学活动可根据现场实际应用要求独立调音以及视频调试。</p> <p>3. 有需要现场调音等操作内容的会议，负责会议过程音响系统的现场实际操作。</p> <p>4. 加强自身素质的提高，不断学习多媒体行业的新技术、新方法。</p>
			4	多媒体操控 兼媒资库管 理员	2	<p>1. 完成项目经理、主管布置的教学、会议等保障任务。</p>

					<p>2. 会议或教学活动可根据现场实际应用要求独立调音以及视频调试。</p> <p>3. 有录播需求的会议及课程，负责录播系统的现场操作以及会后录播资料的整理上传，同时根据要求管理和整理录播平台及媒资库系统。</p> <p>4. 加强自身素质的提高，不断学习多媒体行业的新技术、新方法。</p>	
			5	多媒体操控人员兼实训室管理员	2	<p>1. 完成项目经理、主管布置的教学、会议等保障任务。</p> <p>2. 会议或教学以及演出活动可根据现场实际应用要求独立调音以及视频调试。</p> <p>3. 有情景模拟课程时，负责配合授课老师使用实训室设备及管理系统。</p> <p>4. 加强自身素质的提高，不断学习多媒体行业的新技术、新方法。</p>
			6	信息化系统设备维护主管	1	<p>1. 配合项目经理完成相关工作任务。</p> <p>2. 完成项目经理布置的设备维护、定期巡检等保障任务。</p> <p>3. 根据现场实际独立完成故障排查及简单维护工作。</p> <p>4. 做好设备及工作环境的保洁、清扫服务。</p> <p>5. 加强自身素质的提高，不断学习多媒体行业的新技术、新方法。</p>
			7	信息化系统设备维护人员	5	<p>1. 完成项目经理、主管布置的设备维护、定期巡检等保障任务。</p> <p>2. 根据现场实际独立完成故障排查及简单维护工作。</p> <p>3. 做好设备及工作环境的保洁、清扫服务。</p> <p>4. 加强自身素质的提高，不断学习多媒体行业的新技术、新方法。</p>

四、备品备件

1. 为保证维保质量与响应速度，中标供应商需要自建备件库。备件包括大报告厅 P5 显示屏箱体和灯板、教室和会议室高清投影机、会议泛光灯、高清投影机灯泡、球机监控、枪机监控、半球摄像机监控、常用交换机、光收发器、55 寸电视机等主要设备备件，以及信息插座等辅材，备件库内的备件归中标供应商所有。采购单位信息部门将根据合同要求对备件库的库存及使用情况进行不定期检查。

▲2. 为保障教学需求，中标供应商需提供百度文库联合会员、百度网盘 SVIP 会员、笔杆子家园会员、WPS 超级会员 Pro、网易云音乐会员、摄图网企业 VIP 会员、剪映 SVIP 会员、虎课网全站通 VIP 会员、正版 Adobe 全家桶等服务，会员账号资产属于中标供应商。

3. 为保障服务质量和水平，中标供应商需按下表需求备齐相关工具和服务，提供给维保服务人员使用（包含但不限于，可根据实际情况调整，设备资产属于中标供应商），采购单位不负责提供任何工具。

序号	工具名称	数量	主要使用人员
1	七座汽车	1	所有项目组成员
2	电动车	7	所有项目组成员
3	电烙铁	2	所有项目组成员
4	数字钳形万用表	2	所有项目组成员
5	移动小推车	1	所有项目组成员
6	测线仪	2	所有项目组成员
7	网线钳	2	所有项目组成员
8	人字梯	1	所有项目组成员
9	螺丝刀（全套）	2	所有项目组成员
10	扳手（全套）	2	所有项目组成员
11	内六角（全套）	2	所有项目组成员
12	标签机	1	所有项目组成员
13	寻线仪	1	所有项目组成员
14	打线钳	1	所有项目组成员
15	钳形表	1	所有项目组成员

▲一、商务要求

服务期及地点	<p>1. 服务期：服务期限为 1 年，从 2025 年 1 月 11 日至 2026 年 1 月 10 日。采购人对中标供应同进行考核（考核标准见本章附件 2），若考评不合格，采购人有权提前解除合同。</p> <p>2. 本项目交接期为合同生效前 15 天以内（具体以项目招标结果而定），但不另行增加费用。</p> <p>3. 服务地点：百色市百东新区聚贤路 1 号。</p>
付款条件	<p>1. 合同生效后，采购人每月对中标供应商的服务质量进行考核（考核标准见本章附件 2），根据考核情况核算当月服务费，按月支付合同款。</p> <p>①若综合得分≥ 90分，不扣当月服务费。</p> <p>②若 $85 \leq$综合得分< 90分，扣当月服务费的 3%。</p> <p>③若 $80 \leq$综合得分< 85分，扣当月服务费的 5%。</p> <p>④若综合得分< 80分，扣当月服务费的 10%。</p> <p>⑤若在合同有效期内两次考核综合得分< 80分，采购人有权终止服务合同。</p> <p>⑥满分为 100 分，加分项可抵扣减分项直至满分。</p> <p>⑦采购人可根据实际情况对考核评分表进行修改。</p>
投标报价要求	<p>投标报价是履行合同的最终价格，即满足全部采购需求所应提供的服务的价格（含本章附件 1 “信息化系统设备维保服务清单”），包括但不限于投标服务的成本、交通食宿、技术服务、培训、税费等所有费用，以及合同明示所有责任、义务和一般风险等，采购人不再支付任何费用。</p>
验收标准及要求	<p>1. 采购人可以根据采购项目具体情况自行组织验收，或者委托第三方机构或部门开展采购项目履约验收工作，验收过程中所产生的费用均由中标供应商承担，投标人在投标报价时应考虑相关费用。</p> <p>2. 在验收过程中发现中标人有违约问题，可暂缓资金结算，待违约问题解决后，方可办理资金结算事宜。</p> <p>3. 采购人对中标供应商的维保服务依据招标文件的服务要求和国家有关质量标准及投标文件承诺进行现场签收，各项服务符合要求的，给予签收，不合格的不予签收。</p> <p>4. 验收工作包括但不限于以下形式：中标人维修、保养完毕后，向采购人提供维修、保养报告单，采购人派人进行验收，并在维修工单上签字确认；其他技术服务的验收按照招标文件、中标人的全保修方案及相应的质量标准要求执行。</p> <p>5. 验收不通过的，根据采购人意见进行整改，直到验收通过为止，期间产生相关费用由中标人承担。</p>
其他要求	<p>1. 安全管理</p> <p>中标供应商工作人员须遵守纪律、按工作流程服务，无论操作失</p>

	<p>当还是个人主观因素造成采购人财产损失的，中标供应商须照价赔偿并给予处罚；中标供应商工作人员必须遵守相关安全法规，遵守采购人的安全管理制度，熟知、掌握本工种的安全规程和操作规范，增强安全意识，做好自身安全防护，出现事故均由中标供应商负责。在服务工作中由于中标供应商管理不严对第三方造成伤害的，中标供应商承担全部责任。</p> <p>2. 保密要求</p> <p>中标供应商必须对项目技术文件以及采购单位机密或商业秘密保密，保密范围包括技术情报等，未经采购人许可，中标供应商不得以任何形式向第三方透露本项目的任何内容及服务过程触及到的相关信息及资料。</p>
履约保证金	<p>1. 为保障服务质量，中标人在签订合同后五个工作日内须向采购人交纳合同总金额 2%的履约保证金。</p> <p>2. 中标人可自主选择以银行、保险机构出具的保函等非现金形式缴纳履约保证金，或将履约保证金以银行转账、支票、汇票、本票方式提交至采购人指定银行账户。履约保证金缴纳账户信息如下： 开户名称：广西百色干部学院 开户银行：农行广西百色市右江支行营业部 银行账号：2060 7001 0400 17290</p> <p>3. 履约保证金退付方式、时间及条件：中标人按合同要求完全履约，如期完成服务内容，合同期满无服务质量问题或违约问题的，中标人向采购人申请全额退还履约保证金。采购人收到申请材料后，根据中标人相关违约处罚扣款后的实际数额在 5 个工作日内办理退还手续（不计利息）。</p> <p>4. 签订合同后，如中标人不按双方签订的合同规定履约或考核结果未达到采购人要求，采购人有权终止服务合同，没收其全部履约保证金，履约保证金不足以赔偿损失的，按实际损失赔偿。</p>
二、与实现项目目标相关的其他要求	
（一）投标人的履约能力要求	
政策性加分条件	见本采购文件第四章“评标方法及评标标准”。
质量管理体系要求	如有，请于投标文件中自行提供。
业绩要求	如有，请于投标文件中自行提供。
（二）验收其他事项说明	
<p>1. 由采购人自行组织验收或委托第三方机构组织验收。</p> <p>2. 在项目履行或验收过程中，采购人将同时按照招标文件及中标供应商投标文件承</p>	

<p>诺的条款进行验收，如所提供相关服务不符合要求或项目验收不合格，由中标供应商在规定时间内进行整改，或返工直至合格（有关返工、再行验收），给采购单位造成的损失等费用均由中标供应商承担。拒不按要求整改（或经多次整改未能改善），或连续两次项目验收不合格的，或发现中标供应商在投标文件中有弄虚作假的行为，或在投标文件中有针对技术商务条款有虚假响应情况的，采购单位追究中标供应商的责任，由此带来的一切损失由中标供应商自行承担。</p> <p>3. 采购人根据工作实际所需环节组织验收，验收产生的费用由中标供应商承担。中标供应商必须到场配合，验收合格后双方签署验收合格凭证。</p> <p>4. 其他未尽事宜应严格按照《关于印发广西壮族自治区政府采购项目履约验收管理办法的通知》[桂财采（2015）22号]以及《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》[财库（2016）205号]规定执行。</p>
<p>（三）进口产品及核心产品说明</p>
<p>本项目为服务类项目，不设进口产品、核心产品。</p>
<p>（四）其他要求</p>
<p>1. 投标人可根据自身优势在响应本采购文件要求的基础上，结合本招标文件第四章“评标方法及评标标准”提供有建设性的且适用项目实际的服务方案，包括但不限于技术支持与维保服务体系，各类设备服务响应流程，技术支持与维保服务投入人员情况，备品备件方案，相关协作方案，服务质量监督机制等与保障本项目完整顺利实施的相关内容等（格式自拟）。</p> <p>2. 如有，请提供履约能力相关证明或认证证书或业绩证明。</p>
<p>（五）其他说明</p>
<p>▲本项目以预算金额为最高限价，评审时以最高限价为评审依据，投标人投标报价超最高限价的即作无效投标处理。</p>
<p>三、现场考察</p>
<p>1. 采购人统一组织现场考察，潜在投标人可在规定时间自愿到采购单位进行现场考察，交通工具、费用由各潜在投标人自行负责。</p> <p>2. 集中考察时间：2024年12月20日上午10时集中，逾时不予接待。未在规定时间内到场考察的潜在投标人将视为自动放弃现场考察的权利。</p> <p>3. 联系人及电话：苏志华老师，电话：0776-3889381；集中地点：广西百色干部学院（百色市百东新区聚贤路1号）。</p> <p>4. 现场考察携带的资料：法人或委托代理人须持单位介绍信原件（或授权书原件）及个人有效身份证原件，以及已获取本项目招标文件的证明材料前往。以上人员进行到场登记，未按要求提供证明的不予接待。</p>

附件 1

信息化系统设备维保服务清单

序号	名称	品牌	型号	单位	数量	存放地点
1	高清半球摄像机	大华	DH-IPC-HDBW5221E-Z	台	15	1#1F
2	高清半球摄像机	大华	DH-IPC-HDBW5221E-Z	台	3	1#2F
3	高清半球摄像机	大华	DH-IPC-HDBW5221E-Z	台	1	1#2F
4	高清枪式摄像机	大华	DH-IPC-HFW5221D-Z	台	1	1#1F
5	电梯专用高清摄像机	大华	DH-IPC-HDBW7221F-M	台	4	1#电梯内
6	双门控制器	大华	DH-ASC1202C	台	1	1#C101 天花板
7	磁力锁（单门）	大华	磁力锁-AL-350(LED)-单门	台	1	1#C101 消防控制室
8	磁力锁（单门）	大华	磁力锁-AL-350(LED)-单门	台	1	1#C101 消防控制室
9	读卡器	大华	DH-ASR1101A	台	1	1#C101 消防控制室
10	读卡器	大华	DH-ASR1101A	台	1	1#C101 消防控制室
11	门禁专用电源	国优	定制	台	1	1#C101 消防控制室
12	LED 显示屏	大华	P3, 4.608*2.496, 11.5m2	m ²	11.5	1#服务总台
13	控制系统	国产	SD500E	台	1	1#服务总台
14	信息发布终端	神州视翰	H-BOX-M	台	1	1#服务总台
15	视频处理器	大华	DSCOM3000	台	1	1#服务总台
16	网络控制引擎	江森	MS-NCE2560-0	台	1	1#1F1#2 仓旁的弱电间
17	网络控制引擎	江森	MS-NCE2560-0	台	1	1#6F 厕所对面的弱电间
18	高级数字控制器	江森	MS-FAC3611-0A	台	1	1#1F1#2 仓旁弱电间
19	高级数字控制器	江森	MS-FAC3611-0A	台	1	1#4F 厕所对面的弱电间
20	高级数字控制器	江森	MS-FAC3611-0A	台	1	1#地下车库的弱电间

21	高级数字控制器	江森	MS-FAC3611-0A	台	1	1#小平馆 2F 的弱电间
22	高级数字控制器	江森	MS-FAC3611-0A	台	1	1#3F 厕所对面的弱电间
23	扩展模块	江森	MS-IOM3721-0	个	1	1#1F1#2 仓旁弱电间
24	扩展模块	江森	MS-IOM3721-0	个	1	1#4F 厕所对面的弱电间
25	扩展模块	江森	MS-IOM3721-0	个	1	1#地下车库的弱电间
26	扩展模块	江森	MS-IOM3721-0	个	1	1#地下车库的弱电间
27	扩展模块	江森	MS-IOM3721-0	个	1	1#小平馆 2F 的弱电间
28	扩展模块	江森	MS-IOM3721-0	个	1	1#3F 厕所对面的弱电间
29	扩展模块	江森	MS-IOM3731-0A	个	1	1#1F1#2 仓旁弱电间
30	扩展模块	江森	MS-IOM3731-0A	个	1	1#地下车库弱电间
31	通讯适配器	CS	CSGW-1	套	1	1#1F1#2 仓旁的弱电间
32	通讯适配器	CS	CSGW-1	套	1	1#6F 厕所对面的弱电间
33	单通道网络终端	DSPPA	RS7801	台	1	1#1F1#3 仓旁弱电间
34	前置功放 (120W)	DSPPA	MP300PIII	台	1	1#1F1#3 仓旁弱电间
35	模组化机架式电源	四方博瑞	SF-SP12/450	台	1	1#1F1#3 仓旁弱电间
36	24 口接入交换机	H3C	LS-3100V2-26TP-EI	台	1	1#1F1#3 仓旁弱电间
37	单通道网络终端	DSPPA	RS7801	台	1	1#1F 消防控制室旁弱电间
38	前置功放 (120W)	DSPPA	MP300PIII	台	1	1#1F 消防控制室旁弱电间
39	总线型报警主机	大华	DH-ARC9016C-G	套	1	1#1F 消防控制室旁弱电间
40	模组化机架式电源	四方博瑞	SF-SP12/450	台	1	1#1F 消防控制室旁弱电间
41	24 口接入交换机	H3C	LS-3100V2-26TP-EI	台	1	1#1F 消防控制室旁弱电间
42	单通道网络终端	DSPPA	RS7801	台	1	1#1FB103 旁弱电间

43	前置功放 (120W)	DSPPA	MP300PIII	台	1	1#1FB103 旁弱 电间
44	总线型报警主机	大华	DH-ARC9016C-G	套	1	1#1FB103 旁弱 电间
45	模块化机架式电 源	四方博瑞	SF-SP12/450	台	1	1#1FB103 旁弱 电间
46	48 口接入交换机	H3C	LS-3100V2-52TP	台	1	1#1FB103 旁弱 电间
47	单通道网络终端	DSPPA	RS7801	台	1	1#6F 厕所对面 弱电间
48	前置功放 (120W)	DSPPA	MP300PIII	台	1	1#6F 厕所对面 弱电间
49	总线型报警主机	大华	DH-ARC9016C-G	套	1	1#6F 厕所对面 弱电间
50	模块化机架式电 源	四方博瑞	SF-SP12/450	台	1	1#6F 厕所对面 弱电间
51	48 口接入交换机	H3C	LS-3100V2-52TP	台	1	1#6F 厕所对面 弱电间
52	电话光端机	华序通	HXT-4FXS	台	1	1#6F 厕所对面 弱电间
53	电话光端机	华序通	HXT-4FXS	台	1	1#6F 厕所对面 弱电间
54	单通道网络终端	DSPPA	RS7801	台	1	1#1F 储藏间 1#2 仓旁弱电间
55	前置功放 (350W)	DSPPA	MP1000PIII	台	1	1#1F 储藏间 1#2 仓旁弱电间
56	总线型报警主机	大华	DH-ARC9016C-G	套	1	1#1F 储藏间 1#2 仓旁弱电间
57	模块化机架式电 源	四方博瑞	SF-SP12/450	台	1	1#1F 储藏间 1#2 仓旁弱电间
58	24 口接入交换机	H3C	LS-3100V2-26TP-EI	台	1	1#1F 储藏间 1#2 仓旁弱电间
59	48 口接入交换机	H3C	LS-3100V2-52TP	台	1	1#1F 储藏间 1#2 仓旁弱电间
60	电话光端机	华序通	HXT-4FXS	套	1	1#1F 储藏间 1#2 仓旁弱电间
61	电话光端机	华序通	HXT-4FXS	套	1	1#1F 储藏间 1#2 仓旁弱电间
62	应用服务器	DELL	PowerEdge R730	台	1	1#中心机房 B101
63	数据服务器	DELL	PowerEdge R730	台	1	1#中心机房 B101
64	管理工作站	DELL	3040MT	套	1	1#中心机房 B101

65	管理工作站	DELL	3040MT	套	1	1#中心机房 B101
66	以太网主机	H3C	LS-10510	台	1	1#中心机房 B101
67	以太网主机	H3C	LS-10510	台	1	1#中心机房 B101
68	主控板	H3C	LSUM1MPU10C0	块	4	1#中心机房 B101
69	交换网板	H3C	LSUM1FAB10C0	块	4	1#中心机房 B101
70	48口接入交换机	H3C	LS-3100V2-52TP	台	1	1#中心机房 B101
71	48口接入交换机	H3C	LS-3100V2-52TP	台	1	1#消防控制室
72	千兆单模光模块	H3C	SFP-GE-LX-SM1310	个	1	机配套中心机房 B101
73	千兆单模光模块	H3C	SFP-GE-LX-SM1310	个	1	机配套 1#消防 控制室
74	列间精密空调	艾默生	CR025RA	台	1	1#中心机房 B101
75	列间精密空调	艾默生	CR025RA	台	3	1#中心机房 B101
76	基站空调	大金	FNVQ205AAKD/RN205AA Y	台	1	1#中心机房 B101
77	功率模块	艾默生	PM30	台	8	1#中心机房 B101
78	60KVA UPS	艾默生	NX 60KVA	台	1	1#中心机房 B101
79	蓄电池组	冠军	12/200AH	个	95	1#消防控制室 C101
80	电池监控仪	艾默生	BM42	个	1	1#消防控制室 C101
81	电池监控仪	艾默生	BM42	个	1	1#中心机房 B101
82	电池监控仪	艾默生	BM42	个	1	1#中心机房 B101
83	电池监控电流及 内阻检测选件	艾默生		个	1	1#消防控制室 C101
84	电池监控电流及 内阻检测选件	艾默生		个	1	1#中心机房 B101
85	电池监控电流及 内阻检测选件	艾默生		个	1	1#中心机房 B101
86	电池监控温度传 感器选件	艾默生		个	1	1#消防控制室 C101

87	电池监控温度传感器选件	艾默生		个	1	1#中心机房 B101
88	电池监控温度传感器选件	艾默生		个	1	1#中心机房 B101
89	云存储元数据服务节点	大华	DH-CSS9064X-800S	台	1	1#中心机房 B101
90	云存储元数据服务节点	大华	DH-CSS9064X-800S	台	1	1#中心机房 B101
91	云存储数据存储节点	大华	DH-CSS7148S-ERD	台	5	1#中心机房 B101
92	多媒体综合业务显示系统软件 V6.0	神州视翰	Shine-MDS- V6.0	套	1	1#消防控制室 C101
93	服务器 PowerEdge R730	DELL	PowerEdge R730	台	1	1#中心机房 B101
94	管理工作站 3040MT	DELL	3040MT	套	1	1#中心机房 B101
95	高清半球摄像机	大华	DH-IPC-HDBW5221E-Z	台	1	1#1F 消防控制室 C101
96	高清半球摄像机	大华	DH-IPC-HDBW5221E-Z	台	5	1#1F 消防控制室 C101
97	高清半球摄像机	大华	DH-IPC-HDBW5221E-Z	台	4	1#中心机房 B101
98	双门控制器	大华	DH-ASC1202C	台	1	1#消防控制室 C101
99	四门控制器	大华	DH-ASC1204C	台	1	1#1F 中心机房 B101
100	磁力锁（单门）	大华	磁力锁-AL-350(LED)-单门	台	4	1#1F 中心机房 B101
101	磁力锁(双门)	大华	磁力锁-AL-350D(LED)-双门	台	4	1#1F 中心机房 B101
102	读卡器	大华	DH-ASR1101A	台	6	1#1F 中心机房 B101
103	防雷器监测模块	计通	0A0-816D	个	2	1#1F 中心机房 B101
104	开关转换采集模块	计通	0A0-886	个	10	1#1F 中心机房 B101
105	12路电流采集器	计通	0A0-8511	个	10	1#1F 中心机房 B101
106	12路电压采集器	计通	0A0-8611	个	10	1#1F 中心机房 B101
107	通讯转换模块	计通	0A0-820C	个	10	1#1F 中心机房 B101

108	空调状态检测模块	计通	YDF-K1	个	5	1#1F 中心机房 B101
109	开关量采集模块	计通	0A0-816D	个	3	1#1F 中心机房 B101
110	漏水定位控制器	计通	TTSIM-1A	台	5	1#1F 中心机房 B101
111	动环仪	计通	0A0-8100	台	1	1#1F 中心机房 B101
112	16 串口服务器	计通	0A0-616/16MD	台	1	1#1F 中心机房 B101
113	USB 接口电话语音报警设备	计通	0A0-DH01	台	1	1#1F 中心机房 B101
114	短信报警设备	计通	0A0-DX01	台	1	1#1F 中心机房 B101
115	机房动环集中监控软件	计通	3D 监控平台软件	套	1	1#1F 中心机房 B101
116	KVM 切换器	ATEN	KN2140V	台	2	1#1F 中心机房 B101
117	USB 转换模块	ATEN	KA7175	个	40	1#1F 中心机房 B101
118	抽拉式 LCD 控制端模块	ATEN	CL1000MA	个	2	1#1F 中心机房 B101
119	网络广播主机	DSPPA	RS7182	台	1	1#消防控制室 C101
120	网络化智能寻呼站	DSPPA	MAG6588	站	1	1#消防控制室 C101
121	广播路由器	DSPPA	PC1005U	台	1	1#消防控制室 C101
122	16 路消防联动网络终端	DSPPA	MAG6416	台	1	1#消防控制室 C101
123	电源时序器	DSPPA	MP9923S	台	1	1#消防控制室 C101
124	专用电源	正泰祥		台	2	1#1F 中心机房 B101
125	安防综合管理平台	大华	DH-DSS-H8900	台	1	1#1F 中心机房 B101
126	46"液晶拼接屏	大华	DHL460UTS-E	台	12	1#消防控制室 C101
127	大屏控制器	大华	DH-M70-4U-4DI-20DO	台	1	1#消防控制室 C101
128	LED 显示屏	大华	P5	m ²	1.33	1#消防控制室 C101
129	控制系统	国产	SD500E	套	1	1#消防控制室 C101

130	鞋套机	坤昱	QUENXT-4C	台	1	1#1F 中心机房 B101
131	柜式七氟丙烷灭 火装置	赛福	GQQ70/2.5SF(药剂 21kg)	套	1	1#消防控制室 C101
132	柜式七氟丙烷灭 火装置	赛福	GQQ120/2.5SF(药剂 99kg)	套	2	1#1F 中心机房 B101
133	柜式七氟丙烷灭 火装置	赛福	GQQ120/2.5SF(药剂 106kg)	套	1	1#1F 中心机房 B101
134	火灾报警控制器	安宇	JB-TB-AY3200 (联动 型)	台	1	1#1F 中心机房 B101
135	火灾报警控制器	安宇	JB-TB-AY3200 (联动 型)	台	1	1#消防控制室 C101
136	泄压口	实益	FXYJ-I	台	2	1#1F 中心机房 B101
137	泄压口	实益	FXYJ-I	台	1	1台 1#消防控制 室 C101
138	高清枪式摄像机	大华	DH-IPC-HFW5221D-Z	台	3	2#B1F-001 停车 场 1F 大门
139	高清半球摄像机	大华	DH-IPC-HDBW5221E-Z	台	8	2#1F
140	高清半球摄像机	大华	DH-IPC-HDBW5221E-Z	台	1	2#2F
141	电梯专用高清摄 像机	大华	DH-IPC-HDBW7221F-M	台	2	2#1F 电梯
142	双门控制器	大华	DH-ASC1202C	台	6	2#2F
143	四门控制器	大华	DH-ASC1204C	台	1	2#地下停车场机 房
144	磁力锁 (单门)	大华	磁力锁-AL-350(LED)- 单门	台	4	2#2F
145	磁力锁(双门)	大华	磁力锁-AL-350(LED)- 双门	台	11	2#2F
146	读卡器	大华	DH-ASR1101A	台	15	2#2F
147	65 寸信息发布一 体机	神州视翰	LED65-MSTV-H	台	2	2#正门
148	42 寸信息发布一 体机	神州视翰	LED42-MSTV-H	台	1	2#侧门入口
149	LED 显示屏	大华	P5, 6.08*0.48, 2.92m2	m ²	2.92	2#大报告厅
150	控制系统	洲明	SD500E	套	1	2#大报告厅
151	网络控制引擎	江森	MS-NCE2566-0	套	2	2#-1F 车库电梯 旁的弱电间

152	网络控制器箱	定制	CP-NC-1 (500*400*200)	台	3	2#-1F 车库电梯旁的弱电间
153	高级数字控制器	江森	MS-FAC3611-0A	台	1	1 个 2#大报告厅小门旁弱电间
154	高级数字控制器	江森	MS-FAC3611-0A	台	1	2#2F 职工之家旁的弱电间
155	高级数字控制器	江森	MS-FAC3611-0A	台	1	2#-1F 车库左边第一弱电间
156	高级数字控制器	江森	MS-FAC3611-0A	台	9	2#-1F 车库其一风机房
157	扩展模块	江森	MS-IOM3721-0	个	1	2#大报告厅小门旁弱电间
158	扩展模块	江森	MS-IOM3721-0	个	1	2#2F 职工之家旁的弱电间
159	扩展模块	江森	MS-IOM3721-0	个	1	2#-1F 车库左边第一弱电间
160	扩展模块	江森	MS-IOM3721-0	个	5	2#-1F 车库其一风机房
161	扩展模块	江森	MS-IOM3731-0A	个	1	2#2F 职工之家旁弱电间
162	扩展模块	江森	MS-IOM3731-0A	个	3	2#-1F 车库其一风机房
163	扩展模块	江森	MS-IOM3731-0A	个	1	2#-1F 车库其一风机房
164	扩展模块	江森	MS-IOM2721-0	个	1	2#2F 职工之家旁的弱电间
165	扩展模块	江森	MS-IOM2721-0	个	1	2#-1F 车库左边第一弱电间
166	扩展模块	江森	MS-IOM2721-0	个	8	2#-1F 车库其一风机房
167	通讯适配器	CS	CSGW-1	套	1	2#-1F 车库电梯旁的弱电间
168	单通道网络终端	DSPPA	RS7801	台	1	2#地下停车场弱电间
169	前置功放 (120W)	DSPPA	MP300PIII	台	1	2#地下停车场弱电间
170	24 口接入交换机	H3C	LS-3100V2-26TP-EI	台	1	2#地下停车场弱电间
171	单通道网络终端	DSPPA	RS7801	台	1	2#贵宾休息室 (一) 旁弱电间
172	前置功放 (350W)	DSPPA	MP1000PIII	台	1	2#贵宾休息室 (一) 旁弱电间
173	总线型报警主机	大华	DH-ARC9016C-G	套	1	2#贵宾休息室 (一) 旁弱电间

174	模组化机架式电源	四方博瑞	SF-SP12/450	台	1	2#贵宾休息室 (一) 旁弱电间
175	48 口接入交换机	H3C	LS-3100V2-52TP	台	1	2#贵宾休息室 (一) 旁弱电间
176	电话光端机	华序通	HXT-4FXS	套	1	2#贵宾休息室 (一) 旁弱电间
177	单通道网络终端	DSPPA	RS7801	台	1	2#侧门弱电间
178	前置功放 (350W)	DSPPA	MP1000P111	台	1	2#侧门弱电间
179	总线型报警主机	大华	DH-ARC9016C-G	套	1	2#侧门弱电间
180	模组化机架式电源	四方博瑞	SF-SP12/450	台	1	2#侧门弱电间
181	48 口接入交换机	H3C	LS-3100V2-52TP	台	1	2#侧门弱电间
182	电话光端机	华序通	HXT-4FXS	套	1	2#侧门弱电间
183	高清半球摄像机	大华	DH-IPC-HDBW5221E-Z	台	10	3#1F
184	高清半球摄像机	大华	DH-IPC-HDBW5221E-Z	台	8	3#2F
185	高清半球摄像机	大华	DH-IPC-HDBW5221E-Z	台	5	3#3F
186	电梯专用高清摄像机	大华	DH-IPC-HDBW7221F-M	台	3	3#1F 电梯
187	红外探测器 (吸顶式)	大华	997 探头	套	2	3#1F
188	红外探测器 (吸顶式)	大华	997 探头	套	1	3#3F
189	网络控制引擎	江森	MS-NCE2566-0	套	1	3#1 楼弱电间
190	通讯适配器	CS	CSGW-1	套	1	3#1 楼弱电间
191	高级数字控制器	江森	MS-FAC3611-0A	台	1	3#301 旁弱电间
192	高级数字控制器	江森	MS-FAC3611-0A	台	1	3#1 楼风机房
193	扩展模块	江森	MS-IOM2721-0	个	1	3#2 楼原风机房
194	扩展模块	江森	MS-IOM2721-0	个	2	3#1 楼风机房
195	扩展模块	江森	MS-IOM3721-0	个	1	3#3 楼 301 旁弱电间

196	扩展模块	江森	MS-IOM3721-0	个	1	3#1 楼风机房
197	扩展模块	江森	MS-IOM3731-0A	个	1	3#2 楼原风机房
198	单通道网络终端	DSPPA	RS7801	台	1	3#1F 弱电间
199	前置功放 (350W)	DSPPA	MP1000PIII	台	1	3#1F 弱电间
200	总线型报警主机	大华	DH-ARC9016C-G	套	1	3#1F 弱电间
201	模组化机架式电源	四方博瑞	SF-SP12/450	台	2	3#1F 弱电间
202	48 口接入交换机	H3C	LS-3100V2-52TP	台	2	3#1F 弱电间
203	电话光端机	华序通	HXT-4FXS	套	1	3#1F 弱电间
204	高清半球摄像机	大华	DH-IPC-HDBW5221E-Z	台	5	4#4F
205	高清半球摄像机	大华	DH-IPC-HDBW5221E-Z	台	12	4#3F
206	高清半球摄像机	大华	DH-IPC-HDBW5221E-Z	台	17	4#2F
207	高清半球摄像机	大华	DH-IPC-HDBW5221E-Z	台	12	4#1F
208	高清半球摄像机	大华	DH-IPC-HDBW5221E-Z	台	1	4#3 楼弱电间
209	电梯专用高清摄像机	大华	DH-IPC-HDBW7221F-M	台	4	4#电梯内
210	磁力锁（单门）	大华	磁力锁-AL-350(LED)-单门	台	3	4#2F
211	四门控制器	大华	DH-ASC1204C	台	1	4#2F
212	网络控制引擎	江森	MS-NCE2560-0	套	1	4#308 对面弱电间
213	网络控制引擎	江森	MS-NCE2560-0	套	1	4#107 旁弱电间
214	通讯适配器	CS	CSGW-1	套	1	4#107 旁弱电间
215	高级数字控制器	江森	MS-FAC3611-0A	台	1	4#401 对面的弱电间
216	高级数字控制器	江森	MS-FAC3611-0A	台	1	4#308 旁弱电间
217	高级数字控制器	江森	MS-FAC3611-0A	台	1	4#1F 生活水箱房旁机房

218	高级数字控制器	江森	MS-FAC3611-0A	台	2	4#1F 生活水箱房
219	高级数字控制器	江森	MS-FAC3611-0A	台	2	4#107 旁的弱电间
220	扩展模块	江森	MS-IOM2721-0	个	1	4#1F 生活水箱房旁机房
221	扩展模块	江森	MS-IOM2721-0	个	1	4#1F 生活水箱房
222	扩展模块	江森	MS-IOM3721-0	个	1	4#401 对面的弱电间
223	扩展模块	江森	MS-IOM3721-0	个	1	4#308 旁弱电间
224	扩展模块	江森	MS-IOM3721-0	个	1	4#1F 生活水箱房旁机房
225	扩展模块	江森	MS-IOM3721-0	个	2	4#1F 生活水箱房
226	扩展模块	江森	MS-IOM3721-0	个	2	4#107 旁的弱电间
227	扩展模块	江森	MS-IOM3731-0A	个	1	4#308 旁弱电间
228	扩展模块	江森	MS-IOM3731-0A	个	1	4#1F 生活水箱房
229	扩展模块	江森	MS-IOM3731-0A	个	1	4#107 旁的弱电间
230	单通道网络终端	DSPPA	RS7801	台	1	拆了, 放在4#401 库房
231	前置功放 (120W)	DSPPA	MP300PIII	台	1	4#1F101 附近的弱电间
232	模块化机架式电源	四方博瑞	SF-SP12/450	台	1	4#1F101 附近的弱电间
233	48 口接入交换机	H3C	LS-3100V2-52TP	台	1	4#1F101 附近的弱电间
234	电话光端机	华序通	HXT-4FXS	套	1	4#1F101 附近的弱电间
235	单通道网络终端	DSPPA	RS7801	台	1	4#3F308 对面的弱电间
236	前置功放 (250W)	DSPPA	MP600PIII	台	1	4#3F308 对面的弱电间
237	总线型报警主机	大华	DH-ARC9016C-G	套	1	4#3F308 对面的弱电间
238	模块化机架式电源	四方博瑞	SF-SP12/450	台	1	4#3F308 对面的弱电间
239	48 口接入交换机	H3C	LS-3100V2-52TP	台	2	4#3F308 对面的弱电间

240	电话光端机	华序通	HXT-4FXS	套	1	4#3F308 对面的弱电间
241	电话光端机	华序通	HXT-4FXS	套	1	4#1F107 旁的弱电间
242	单通道网络终端	DSPPA	RS7801	台	1	4#1F107 旁的弱电间
243	前置功放 (120W)	DSPPA	MP300PIII	台	1	4#1F107 旁的弱电间
244	总线型报警主机	大华	DH-ARC9016C-G	套	1	4#1F107 旁的弱电间
245	模组化机架式电源	四方博瑞	SF-SP12/450	台	1	4#1F107 旁的弱电间
246	24 口接入交换机	H3C	LS-3100V2-26TP-EI	台	1	4#1F107 旁的弱电间
247	48 口接入交换机	H3C	LS-3100V2-52TP	台	1	4#1F107 旁的弱电间
248	电话光端机	华序通	HXT-4FXS	套	1	4#1F107 旁的弱电间
249	高清半球摄像机	大华	DH-IPC-HDBW5221E-Z	台	4	5#1F
250	电梯专用高清摄像机	大华	DH-IPC-HDBW7221F-M	台	1	5#1F 电梯
251	磁力锁（单门）	大华	磁力锁-AL-350(LED)-单门	台	6	5#1F
252	智能锁	大华	DH-ASL8112R	台	24	5#客房
253	智能取电卡系统	大华	SLP220	个	24	5#客房
254	控制系统	国产	SD500E	套	1	5#门口
255	信息发布终端	神州视翰	H-BOX-M	台	1	5#门口
256	视频处理器	大华	DSCOM3000	台	1	5#门口
257	网络控制引擎	江森	MS-NCE2560-0	套	1	5#1 楼网络机房
258	通讯适配器	CS	CSGW-1	套	1	5#1 楼网络机房
259	高级数字控制器	江森	MS-FAC3611-0A	台	1	5#1F 网络机房
260	高级数字控制器	江森	MS-FAC3611-0A	台	1	5#1F 餐厅厨房
261	高级数字控制器	江森	MS-FAC3611-0A	台	1	5#201 旁弱电间

262	扩展模块	江森	MS-IOM2721-0	个	1	5#2楼201旁弱电间
263	扩展模块	江森	MS-IOM3721-0	个	2	5#5#1F网络机房
264	扩展模块	江森	MS-IOM3721-0	个	1	5#2楼201旁弱电间
265	扩展模块	江森	MS-IOM3721-0	个	1	5#1楼厨房弱电间
266	扩展模块	江森	MS-IOM3731-0A	个	2	5#1F网络机房
267	扩展模块	江森	MS-IOM3731-0A	个	1	5#1F餐厅厨房
268	扩展模块	江森	MS-IOM3731-0A	个	1	5#2楼201弱电间
269	单通道网络终端	DSPPA	RS7801	台	1	5#1F餐厅弱电间
270	前置功放 (120W)	DSPPA	MP300PIII	台	1	5#1F餐厅弱电间
271	总线型报警主机	大华	DH-ARC9016C-G	套	1	5#1F餐厅弱电间
272	模组化机架式电源	四方博瑞	SF-SP12/450	台	1	5#1F餐厅弱电间
273	48口接入交换机	H3C	LS-3100V2-26TP-EI	台	1	5#1F餐厅弱电间
274	单通道网络终端	DSPPA	RS7801	台	1	5#5101旁边的弱电间
275	前置功放 (120W)	DSPPA	MP300PIII	台	1	5#5101旁边的弱电间
276	总线型报警主机	大华	DH-ARC9016C-G	套	1	5#5101旁边的弱电间
277	模组化机架式电源	四方博瑞	SF-SP12/450	台	1	5#5101旁边的弱电间
278	通讯适配器	CS	CSGW-1	套	1	5#5101旁边的弱电间
279	48口接入交换机	H3C	LS-3100V2-52TP	台	1	5#5101旁边的弱电间
280	电话光端机	华序通	HXT-4FXS	套	1	5#5101旁边的弱电间
281	高清半球摄像机	大华	DH-IPC-HDBW5221E-Z	台	3	6#1F
282	高清半球摄像机	大华	DH-IPC-HDBW5221E-Z	台	4	6#2F
283	高清半球摄像机	大华	DH-IPC-HDBW5221E-Z	台	1	6#3F

284	高清半球摄像机	大华	DH-IPC-HDBW5221E-Z	台	2	6#4F
285	电梯专用高清摄像机	大华	DH-IPC-HDBW7221F-M	台	1	6#4F 电梯
286	单门禁控制器	大华	DH-ASC1201C	台	2	6#1F
287	单门禁控制器	大华	DH-ASC1201C	台	1	6#3F
288	双门禁控制器	大华	DH-ASC1202C	台	1	6#1F
289	双门禁控制器	大华	DH-ASC1202C	台	2	6#2F
290	四门禁控制器	大华	DH-ASC1204C	台	3	6#1F 办公室
291	42 寸信息发布一体机	神州视翰	LED42-MSTV-H	台	1	6#报告厅走廊
292	网络控制引擎	江森	MS-NCE2560-0	套	1	6#1F 楼梯旁的弱电间
293	通讯适配器	CS	CSGW-1	套	1	6#1F 楼梯旁的弱电间
294	高级数字控制器	江森	MS-FAC3611-0A	台	1	6#201 旁边的空调机房
295	扩展模块	江森	MS-IOM2721-0	个	1	6#201 旁边的空调机房
296	扩展模块	江森	MS-IOM3721-0	个	1	6#201 旁边的空调机房
297	单通道网络终端	DSPPA	RS7801	台	1	6#1F 库房旁的弱电间
298	前置功放 (250W)	DSPPA	MP600PIII	台	1	6#1F 库房旁的弱电间
299	总线型报警主机	大华	DH-ARC9016C-G	套	1	6#1F 库房旁的弱电间
300	模组化机架式电源	四方博瑞	SF-SP12/450	台	1	6#1F 库房旁的弱电间
301	48 口接入交换机	H3C	LS-3100V2-52TP	台	1	6#1F 库房旁的弱电间
302	电话光端机	华序通	HXT-4FXS	套	1	6#1F 库房旁的弱电间
303	高清半球摄像机	大华	DH-IPC-HDBW5221E-Z	台	4	7#1F
304	高清半球摄像机	大华	DH-IPC-HDBW5221E-Z	台	4	7#2F
305	高清半球摄像机	大华	DH-IPC-HDBW5221E-Z	台	4	7#3F

306	电梯专用高清摄像机	大华	DH-IPC-HDBW7221F-M	台	1	7#电梯内
307	单门控制器	大华	DH-ASC1201C	台	1	7#1F
308	双门控制器	大华	DH-ASC1202C	台	1	7#1F
309	四门控制器	大华	DH-ASC1204C	台	2	7#1F
310	磁力锁(双门)	大华	磁力锁-AL-350(LED)- 双门	台	10	7#1F
311	人行翼闸	大华	DH-YZ3010-L	套	2	7#正门门口
312	人行翼闸	大华	DH-YZ3010-R1	套	2	7#正门门口
313	控制器	大华	DH-ASC1202B	套	2	7#正门门口
314	读卡器	大华	DH-ASR1101A	台	4	7#正门门口
315	控制器电源	国产	定制	台	2	7#正门门口
316	LED 显示屏	大华	P3, 2.496*1.248, 3.12m ²	m ²	3.12	7#正门大厅服务 台
317	控制系统	国产	SD500E	套	1	7#正门大厅服务 台
318	信息发布终端	神州视翰	H-BOX-M	台	1	7#正门大厅服务 台
319	视频处理器	大华	DSCOM3000	台	1	7#正门大厅服务 台
320	接收及转接卡	国产	RV300	套	12	7#正门大厅服务 台
321	LED 显示屏	大华	P3, 5.952*3.264, 19.43m ²	m ²	19.4 3	7#1F 体育馆场 内
322	控制系统	国产	SD500E	套	1	7#1F 体育馆场 内
323	信息发布终端	神州视翰	H-BOX-M	台	1	7#1F 体育馆场 内
324	视频处理器	大华	DSCOM3000	台	1	7#1F 体育馆场 内
325	接收及转接卡	国产	RV300	套	70	7#1F 体育馆场 内
326	配电箱	国优	定制	台	1	7#1F 体育馆场 内

327	LED 显示屏 5.952*3.264=19.43m ²	大华	P3	m ²	19.43	7#1F 体育馆场内
328	控制系统	国产	SD500E	套	1	7#1F 体育馆场内
329	信息发布终端	神州视翰	H-BOX-M	台	1	7#1F 体育馆场内
330	视频处理器	大华	DSCOM3000	台	1	7#1F 体育馆场内
331	接收及转接卡	国产	RV300	套	70	7#1F 体育馆场内
332	网络控制引擎	江森	MS-NCE2560-0	套	1	7#3F 弱电间
333	通讯适配器	CS	CSGW-1	套	1	7#3F 弱电间
334	高级数字控制器	江森	MS-FAC3611-0A	台	1	7#2F 弱电间
335	高级数字控制器	江森	MS-FAC3611-0A	台	1	7#2F 弱电间
336	高级数字控制器	江森	MS-FAC3611-0A	台	1	7#2F 机房
337	高级数字控制器	江森	MS-FAC3611-0A	台	1	7#3F 弱电间
338	扩展模块	江森	MS-IOM3721-0	个	1	1 个 1F 体育馆弱电间
339	扩展模块	江森	MS-IOM3721-0	个	2	2 个 2F 弱电间
340	扩展模块	江森	MS-IOM3721-0	个	2	2 个 3F 弱电间
341	扩展模块	江森	MS-IOM3721-0	个	2	7#2F 机房
342	扩展模块	江森	MS-IOM3731-0A	个	1	7#2F 机房
343	扩展模块	江森	MS-IOM3731-0A	个	1	7#3F 弱电间
344	扩展模块	江森	MS-IOM2721-0	个	1	7#2F 机房
345	单通道网络终端	DSPPA	RS7801	台	1	7#1F 楼梯底下
346	前置功放 (350W)	DSPPA	MP1000PIII	台	1	7#1F 楼梯底下
347	总线型报警主机	大华	DH-ARC9016C-G	套	1	7#1F 楼梯底下
348	模组化机架式电源	四方博瑞	SF-SP12/450	台	1	7#1F 楼梯底下

349	48口接入交换机	H3C	LS-3100V2-52TP	台	1	7#1F 楼梯底下
350	电话光端机	华序通	HXT-4FXS	套	1	7#1F 楼梯底下
351	高清半球摄像机	大华	DH-IPC-HDBW5221E-Z	台	2	8a1F
352	高清半球摄像机	大华	DH-IPC-HDBW5221E-Z	台	2	8a2F
353	高清半球摄像机	大华	DH-IPC-HDBW5221E-Z	台	5	8a3F
354	高清半球摄像机	大华	DH-IPC-HDBW5221E-Z	台	2	8a4F
355	电梯专用高清摄像机	大华	DH-IPC-HDBW7221F-M	台	2	8a1F 电梯
356	网络控制引擎	江森	MS-NCE2560-0	套	1	8a1楼107旁弱电间
357	通讯适配器	CS	CSGW-1	套	1	8a1楼107旁弱电间
358	高级数字控制器	江森	MS-FAC3611-0A	台	1	8a左侧空调机组旁
359	高级数字控制器	江森	MS-FAC3611-0A	台	2	8a3楼305旁弱电间
360	高级数字控制器	江森	MS-FAC3611-0A	台	1	8a4楼洗衣房旁弱电间
361	高级数字控制器	江森	MS-FAC3611-0A	台	1	8a1楼107旁弱电间
362	高级数字控制器	江森	MS-FAC3611-0A	台	1	8a1楼107旁弱电间
363	扩展模块	江森	MS-IOM2721-0	个	1	8a左侧空调机组旁
364	扩展模块	江森	MS-IOM2721-0	个	1	8a3楼305旁弱电间
365	扩展模块	江森	MS-IOM2721-0	个	1	8a4楼洗衣房旁弱电间
366	扩展模块	江森	MS-IOM2721-0	个	1	8a1楼107旁弱电间
367	扩展模块	江森	MS-IOM3721-0	个	1	8a左侧空调机组旁
368	扩展模块	江森	MS-IOM3721-0	个	4	8a3楼305旁弱电间
369	扩展模块	江森	MS-IOM3721-0	个	2	8a4楼洗衣房旁弱电间
370	扩展模块	江森	MS-IOM3721-0	个	2	8a1楼107旁弱电间

371	扩展模块	江森	MS-IOM3731-0A	个	1	8a 左侧空调机组旁
372	扩展模块	江森	MS-IOM3731-0A	个	3	8a3 楼 305 旁弱电间
373	扩展模块	江森	MS-IOM3731-0A	个	2	8a4 楼洗衣房旁弱电间
374	扩展模块	江森	MS-IOM3731-0A	个	1	8a1 楼 107 旁弱电间
375	单通道网络终端	DSPPA	RS7801	台	1	8#a104 对面弱电间
376	前置功放 (120W)	DSPPA	MP300PIII	台	1	8#a104 对面弱电间
377	总线型报警主机	大华	DH-ARC9016C-G	套	1	8#a104 对面弱电间
378	模块化机架式电源	四方博瑞	SF-SP12/450	台	1	8#a104 对面弱电间
379	24 口接入交换机	H3C	LS-3100V2-26TP-EI	台	1	8#a104 对面弱电间
380	电话光端机	华序通	HXT-4FXS	套	1	移装 8#a3F 厕所旁弱电间
381	单通道网络终端	DSPPA	RS7801	台	1	8#a1F107 旁弱电间
382	前置功放 (120W)	DSPPA	MP300PIII	台	1	8#a1F107 旁弱电间
383	总线型报警主机	大华	DH-ARC9016C-G	套	1	8#a1F107 旁弱电间
384	防区模块	大华	DH-ARM808	个	2	8#a1F107 旁弱电间
385	模块化机架式电源	四方博瑞	SF-SP12/450	台	1	8#a1F107 旁弱电间
386	48 口接入交换机	H3C	LS-3100V2-52TP	台	1	8#a1F107 旁弱电间
387	单通道网络终端	DSPPA	RS7801	台	1	8#a3F 厕所旁弱电间
388	前置功放 (120W)	DSPPA	MP300PIII	台	1	8#a3F 厕所旁弱电间
389	总线型报警主机	大华	DH-ARC9016C-G	套	1	8#a3F 厕所旁弱电间
390	模块化机架式电源	四方博瑞	SF-SP12/450	台	1	8#a3F 厕所旁弱电间
391	48 口接入交换机	H3C	LS-3100V2-52TP	台	1	8#a3F 厕所旁弱电间
392	电话光端机	华序通	HXT-4FXS	套	1	8#a3F 厕所旁弱电间

393	高清半球摄像机	大华	DH-IPC-HDBW5221E-Z	台	2	8d1F
394	高清半球摄像机	大华	DH-IPC-HDBW5221E-Z	台	2	8d2F
395	高清半球摄像机	大华	DH-IPC-HDBW5221E-Z	台	5	8d3F
396	高清半球摄像机	大华	DH-IPC-HDBW5221E-Z	台	2	8d4F
397	电梯专用高清摄像机	大华	DH-IPC-HDBW7221F-M	台	2	8d 电梯
398	磁力锁(双门)	大华	磁力锁-AL-350(LED)-双门	台	4	8d1F
399	磁力锁(双门)	大华	磁力锁-AL-350(LED)-双门	台	2	8d2F
400	磁力锁(双门)	大华	磁力锁-AL-350(LED)-双门	台	1	8d3F
401	单门控制器	大华	DH-ASC1201C	台	1	8d2F
402	双门控制器	大华	DH-ASC1202C	台	2	8d1F
403	双门控制器	大华	DH-ASC1202C	台	1	8d2F 和 3F
404	网络控制引擎	江森	MS-NCE2560-0	套	1	8d3F305 弱电间
405	通讯适配器	CS	CSGW-1	套	1	8d3F305 弱电间
406	高级数字控制器	江森	MS-FAC3611-0A	台	1	8d3F305 弱电间
407	高级数字控制器	江森	MS-FAC3611-0A	台	1	8d113 弱电间
408	高级数字控制器	江森	MS-FAC3611-0A	台	1	8d302 旁强电间
409	高级数字控制器	江森	MS-FAC3611-0A	台	1	8d4 楼洗衣房旁强电间
410	高级数字控制器	江森	MS-FAC3611-0A	台	1	8d4 楼抽风机旁
411	扩展模块	江森	MS-IOM2721-0	个	1	8d3 楼 305 旁弱电间
412	扩展模块	江森	MS-IOM2721-0	个	1	8d302 旁强电
413	扩展模块	江森	MS-IOM2721-0	个	1	8d4 楼抽风机旁
414	扩展模块	江森	MS-IOM2721-0	个	1	8d113 旁弱电

415	扩展模块	江森	MS-IOM3721-0	个	1	8d3F305 弱电间
416	扩展模块	江森	MS-IOM3721-0	个	1	8d113 弱电间
417	扩展模块	江森	MS-IOM3721-0	个	2	8d302 旁强电间
418	扩展模块	江森	MS-IOM3721-0	个	2	8d4 楼洗衣房旁 弱电间
419	扩展模块	江森	MS-IOM3721-0	个	1	8d4 楼抽风机旁
420	扩展模块	江森	MS-IOM3731-0A	个	2	8d3F305 弱电间
421	扩展模块	江森	MS-IOM3731-0A	个	3	8d113 弱电间
422	扩展模块	江森	MS-IOM3731-0A	个	1	8d4 楼洗衣房旁 弱电间
423	扩展模块	江森	MS-IOM3731-0A	个	1	8d4 楼抽风机旁
424	单通道网络终端	DSPPA	RS7801	台	1	8d113 旁弱电间
425	前置功放 (120W)	DSPPA	MP300PIII	台	1	8d113 旁弱电间
426	总线型报警主机	大华	DH-ARC9016C-G	套	1	8d113 旁弱电间
427	模块化机架式电 源	四方博瑞	SF-SP12/450	台	1	8d113 旁弱电间
428	24 口接入交换机	H3C	LS-3100V2-26TP-EI	台	1	8d113 旁弱电间
429	电话光端机	华序通	HXT-4FXS	套	1	移到 8d3F305 旁 弱电间
430	单通道网络终端	DSPPA	RS7801	台	1	4#401 库房
431	前置功放 (120W)	DSPPA	MP300PIII	台	1	8d106 弱电间
432	总线型报警主机	大华	DH-ARC9016C-G	套	1	8d106 弱电间
433	防区模块	大华	DH-ARM808	个	3	8d106 弱电间
434	模块化机架式电 源	四方博瑞	SF-SP12/450	台	1	8d106 弱电间
435	48 口接入交换机	H3C	LS-3100V2-52TP	台	1	8d106 弱电间
436	单通道网络终端	DSPPA	RS7801	台	1	8d3F305 旁弱电 间

437	前置功放 (120W)	DSPPA	MP300PIII	台	1	8d3F305 旁弱电 电间
438	总线型报警主机	大华	DH-ARC9016C-G	套	1	8d3F305 旁弱电 电间
439	模组化机架式电 源	四方博瑞	SF-SP12/450	台	1	8d3F305 旁弱电 电间
440	48 口接入交换机	H3C	LS-3100V2-52TP	台	1	8d3F305 旁弱电 电间
441	电话光端机	华序通	HXT-4FXS	套	1	8d3F305 旁弱电 电间
442	电话光端机	华序通	HXT-4FXS	套	1	8d113 弱电间的 1 台移到这里
443	高清半球摄像机	大华	DH-IPC-HDBW5221E-Z	台	2	8b1 楼
444	高清半球摄像机	大华	DH-IPC-HDBW5221E-Z	台	3	8b2 楼
445	高清半球摄像机	大华	DH-IPC-HDBW5221E-Z	台	2	8b3 楼
446	高清半球摄像机	大华	DH-IPC-HDBW5221E-Z	台	2	8b4 楼
447	高清半球摄像机	大华	DH-IPC-HDBW5221E-Z	台	5	8b5 楼
448	电梯专用高清摄 像机	大华	DH-IPC-HDBW7221F-M	台	2	8b 电梯
449	网络控制引擎	江森	MS-NCE2560-0	套	1	8b2 楼 205 旁弱 电间
450	网络控制器箱	定制	CP-NC- 1 (500*400*200)	台	2	8b2 楼 205 旁弱 电间
451	通讯适配器	CS	CSGW-1	套	1	8b2 楼 205 旁弱 电间
452	高级数字控制器	江森	MS-FAC3611-0A	台	2	8b5 楼厕所对面
453	高级数字控制器	江森	MS-FAC3611-0A	台	3	8b3 楼 310 旁弱 电间
454	高级数字控制器	江森	MS-FAC3611-0A	台	1	8b2 楼 205 旁弱 电间
455	扩展模块	江森	MS-IOM2721-0	个	1	8b5 楼厕所对面
456	扩展模块	江森	MS-IOM2721-0	个	1	8b2 楼 205 旁弱 电间
457	扩展模块	江森	MS-IOM3721-0	个	4	8b3 楼 310 旁弱 电间
458	扩展模块	江森	MS-IOM3721-0	个	1	8b5 楼厕所对面

459	扩展模块 MS-IOM3731-0A	江森	MS-IOM3731-0A	个	4	8b5 楼厕所对面
460	扩展模块 MS-IOM3731-0A	江森	MS-IOM3731-0A	个	5	8b3 楼 310 旁弱电间
461	扩展模块 MS-IOM3731-0A	江森	MS-IOM3731-0A	个	3	8b2 楼 205 旁弱电间
462	单通道网络终端	DSPPA	RS7801	台	1	8b2 楼 205 旁弱电间
463	前置功放 (120W)	DSPPA	MP300PIII	台	1	8b2 楼 205 旁弱电间
464	总线型报警主机	大华	DH-ARC9016C-G	套	1	8b2 楼 205 旁弱电间
465	模块化机架式电源	四方博瑞	SF-SP12/450	台	1	8b2 楼 205 旁弱电间
466	48 口接入交换机	H3C	LS-3100V2-52TP	台	1	8b2 楼 205 旁弱电间
467	电话光端机	华序通	HXT-4FXS	套	1	8b5 楼厕所对面弱电间
468	单通道网络终端	DSPPA	RS7801	台	1	4#401 库房
469	前置功放 (120W)	DSPPA	MP300PIII	台	1	8b3 楼 310 旁弱电间
470	总线型报警主机	大华	DH-ARC9016C-G	套	1	8b3 楼 310 旁弱电间
471	防区模块	大华	DH-ARM808	个	2	8b3 楼 310 旁弱电间
472	模块化机架式电源	四方博瑞	SF-SP12/450	台	1	8b3 楼 310 旁弱电间
473	48 口接入交换机	H3C	LS-3100V2-52TP	台	1	8b3 楼 310 旁弱电间
474	单通道网络终端	DSPPA	RS7801	台	1	8b5 楼厕所对面
475	前置功放 (120W)	DSPPA	MP300PIII	台	1	8b5 楼厕所对面
476	总线型报警主机	大华	DH-ARC9016C-G	套	1	8b5 楼厕所对面
477	模块化机架式电源	四方博瑞	SF-SP12/450	台	1	8b5 楼厕所对面
478	48 口接入交换机	H3C	LS-3100V2-52TP	台	1	8b5 楼厕所对面
479	电话光端机	华序通	HXT-4FXS	套	1	8b5 楼厕所对面
480	高清半球摄像机	大华	DH-IPC-HDBW5221E-Z	台	3	8c1F

481	高清半球摄像机	大华	DH-IPC-HDBW5221E-Z	台	4	8c2F
482	电梯专用高清摄像机	大华	DH-IPC-HDBW7221F-M	台	2	8c 电梯
483	网络控制引擎	江森	MS-NCE2560-0	套	1	8c1 楼弱电间
484	网络控制器箱	定制	CP-NC-1 (500*400*200)	台	2	8c1 楼弱电间
485	通讯适配器	CS	CSGW-1	套	1	8c1 楼弱电间
486	扩展模块	江森	MS-IOM2721-0	个	1	8c1 楼弱电间
487	扩展模块	江森	MS-IOM2721-0	个	1	8c314 旁弱电间
488	扩展模块	江森	MS-IOM2721-0	个	1	8c306 旁弱电间
489	扩展模块	江森	MS-IOM3721-0	个	3	8c1 楼弱电间
490	扩展模块	江森	MS-IOM3721-0	个	2	8c212 旁弱电间
491	扩展模块	江森	MS-IOM3721-0	个	1	8c314 旁弱电间
492	扩展模块	江森	MS-IOM3721-0	个	1	8c306 旁弱电间
493	扩展模块	江森	MS-IOM3731-0A	个	3	8c1 楼弱电间
494	扩展模块	江森	MS-IOM3731-0A	个	2	8c2 楼厕所旁
495	扩展模块	江森	MS-IOM3731-0A	个	2	8c212 旁弱电间
496	扩展模块	江森	MS-IOM3731-0A	个	2	8c314 旁弱电间
497	扩展模块	江森	MS-IOM3731-0A	个	2	8c306 旁弱电间
498	单通道网络终端	DSPPA	RS7801	台	1	4#401 库房
499	前置功放 (120W)	DSPPA	MP300PIII	台	1	4#401 库房
500	总线型报警主机	大华	DH-ARC9016C-G	套	1	8c212 旁弱电间
501	防区模块	大华	DH-ARM808	个	2	8c212 旁弱电间
502	模组化机架式电源	四方博瑞	SF-SP12/450	台	1	8c212 旁弱电间

503	48口接入交换机	H3C	LS-3100V2-52TP	台	1	8c212 旁弱电间
504	电话光端机	华序通	HXT-4FXS	套	1	8c212 旁弱电间
505	单通道网络终端	DSPPA	RS7801	台	1	8c1 楼弱电间
506	前置功放 (120W)	DSPPA	MP300PIII	台	1	8c1 楼弱电间
507	总线型报警主机	大华	DH-ARC9016C-G	套	1	8c1 楼弱电间
508	防区模块	大华	DH-ARM808	个	3	8c1 楼弱电间
509	模组化机架式电源	四方博瑞	SF-SP12/450	台	2	8c1 楼弱电间
510	48口接入交换机	H3C	LS-3100V2-52TP	台	1	8c1 楼弱电间
511	电话光端机	华序通	HXT-4FXS	套	1	8c1 楼弱电间
512	高清枪式摄像机	大华	DH-IPC-HFW5221D-Z	台	2	9a1 楼
513	高清枪式摄像机	大华	DH-IPC-HFW5221D-Z	台	1	9a2 楼
514	电梯专用高清摄像机	大华	DH-IPC-HDBW7221F-M	台	1	9a 电梯
515	智能锁	大华	DH-ASL8112R	台	68	9a 客房
516	智能取电卡系统	大华	SLP220	个	68	9a 客房
517	网络控制引擎	江森	MS-NCE2560-0	套	1	9a206 旁弱电间
518	网络控制引擎	江森	MS-NCE2560-0	套	1	9a407 弱电间
519	通讯适配器	CS	CSGW-1	套	1	9a206 旁弱电间
520	高级数字控制器	江森	MS-FAC3611-0A	台	1	9a114 弱电间
521	高级数字控制器	江森	MS-FAC3611-0A	台	1	9a326 弱电间
522	高级数字控制器	江森	MS-FAC3611-0A	台	1	9a206 旁弱电间
523	高级数字控制器	江森	MS-FAC3611-0A	台	1	9a407 弱电间
524	扩展模块	江森	MS-IOM2721-0	个	1	9a114 弱电间

525	扩展模块	江森	MS-IOM2721-0	个	1	9a326 弱电间
526	扩展模块	江森	MS-IOM3721-0	个	1	9a114 弱电间
527	扩展模块	江森	MS-IOM3721-0	个	1	9a326 弱电间
528	扩展模块	江森	MS-IOM3721-0	个	1	9a206 旁弱电间
529	扩展模块	江森	MS-IOM3721-0	个	1	9a407 弱电间
530	扩展模块	江森	MS-IOM3731-0A	个	1	9a206 旁弱电间
531	扩展模块	江森	MS-IOM3731-0A	个	2	9a407 弱电间
532	单通道网络终端	DSPPA	RS7801	台	1	9a2 楼健身房旁 弱电间
533	前置功放 (250W)	DSPPA	MP600PIII	台	1	9a2 楼健身房旁 弱电间
534	总线型报警主机	大华	DH-ARC9016C-G	套	1	9a2 楼健身房旁 弱电间
535	防区模块	大华	DH-ARM808	个	3	9a2 楼健身房旁 弱电间
536	模组化机架式电 源	四方博瑞	SF-SP12/450	台	1	9a2 楼健身房旁 弱电间
537	48 口接入交换机	H3C	LS-3100V2-52TP	台	1	9a2 楼健身房旁 弱电间
538	单通道网络终端	DSPPA	RS7801	台	1	9a4 楼门口旁弱 电间
539	前置功放 (250W)	DSPPA	MP600PIII	台	1	9a4 楼门口旁弱 电间
540	总线型报警主机	大华	DH-ARC9016C-G	套	1	9a4 楼门口旁弱 电间
541	防区模块	大华	DH-ARM808	个	2	9a4 楼门口旁弱 电间
542	模组化机架式电 源	四方博瑞	SF-SP12/450	台	1	9a4 楼门口旁弱 电间
543	24 口接入交换机	H3C	LS-3100V2-26TP-EI	台	1	9a4 楼门口旁弱 电间
544	电话光端机	华序通	HXT-4FXS	套	1	9a4 楼门口旁弱 电间
545	高清枪式摄像机	大华	DH-IPC-HFW5221D-Z	台	3	9b1 楼
546	电梯专用高清摄 像机	大华	DH-IPC-HDBW7221F-M	台	1	9b3 楼电梯

547	枪型摄像机支架	大华	DH-PFB121W	个	3	9b1楼
548	网络控制引擎	江森	MS-NCE2560-0	套	1	9b2F 健身房旁的弱电间
549	网络控制引擎	江森	MS-NCE2560-0	套	1	9b3F 门口的弱电间
550	通讯适配器	CS	CSGW-1	套	1	9b2F 健身房旁的弱电间
551	高级数字控制器	江森	MS-FAC3611-0A	台	1	9b2F 健身房旁的弱电间
552	高级数字控制器	江森	MS-FAC3611-0A	台	1	9b101 旁边的墙壁上
553	高级数字控制器	江森	MS-FAC3611-0A	台	1	9b313 旁边的墙壁上
554	高级数字控制器	江森	MS-FAC3611-0A	台	1	9b409 旁边的弱电间
555	扩展模块	江森	MS-IOM2721-0	个	1	9b101 旁边的墙壁上
556	扩展模块	江森	MS-IOM2721-0	个	1	9b313 旁边的墙壁上
557	扩展模块	江森	MS-IOM3721-0	个	1	9b2F 健身房旁的弱电间
558	扩展模块	江森	MS-IOM3721-0	个	1	9b101 旁边的墙壁上
559	扩展模块	江森	MS-IOM3721-0	个	1	9b313 旁边的墙壁上
560	扩展模块	江森	MS-IOM3721-0	个	1	9b409 旁边的弱电间
561	扩展模块	江森	MS-IOM3731-0A	个	1	9b2F 健身房旁的弱电间
562	扩展模块	江森	MS-IOM3731-0A	个	1	9b409 旁边的弱电间
563	单通道网络终端	DSPPA	RS7801	台	1	9b2楼健身房旁弱电间
564	前置功放 (250W)	DSPPA	MP600PIII	台	1	9b2楼健身房旁弱电间
565	总线型报警主机	大华	DH-ARC9016C-G	套	1	9b2楼健身房旁弱电间
566	防区模块	大华	DH-ARM808	个	3	9b2楼健身房旁弱电间
567	模组化机架式电源	四方博瑞	SF-SP12/450	台	1	9b2楼健身房旁弱电间
568	48口接入交换机	H3C	LS-3100V2-52TP	台	1	9b2楼健身房旁弱电间

569	单通道网络终端	DSPPA	RS7801	台	1	9b3 楼门口旁弱电间
570	前置功放 (250W)	DSPPA	MP600PIII	台	1	9b3 楼门口旁弱电间
571	总线型报警主机	大华	DH-ARC9016C-G	套	1	9b3 楼门口旁弱电间
572	防区模块	大华	DH-ARM808	个	1	9b3 楼门口旁弱电间
573	模组化机架式电源	四方博瑞	SF-SP12/450	台	1	9b3 楼门口旁弱电间
574	通讯适配器	CS	CSGW-1	套	1	9b3 楼门口旁弱电间
575	24 口接入交换机	H3C	LS-3100V2-26TP-EI	台	1	9b3 楼门口旁弱电间
576	电话光端机	华序通	HXT-4FXS	套	1	9b3 楼门口旁弱电间
577	高清枪式摄像机	大华	DH-IPC-HFW5221D-Z	台	1	9c1 楼
578	高清枪式摄像机	大华	DH-IPC-HFW5221D-Z	台	1	9c2 楼
579	电梯专用高清摄像机	大华	DH-IPC-HDBW7221F-M	台	1	9c 电梯
580	智能锁	大华	DH-ASL8112R	台	66	9c 客房
581	智能取电卡系统	大华	SLP220	个	66	9c 客房
582	网络控制引擎	江森	MS-NCE2560-0	套	1	9c2F 健身房旁的弱电间
583	网络控制引擎	江森	MS-NCE2560-0	套	1	9c3F 门口弱电间
584	通讯适配器	CS	CSGW-1	套	1	9c2F 健身房旁的弱电间
585	高级数字控制器	江森	MS-FAC3611-0A	台	1	9c311 旁的墙壁上
586	高级数字控制器	江森	MS-FAC3611-0A	台	1	9c101 旁的墙壁上
587	高级数字控制器	江森	MS-FAC3611-0A	台	1	9c2F 健身房旁的弱电间
588	高级数字控制器	江森	MS-FAC3611-0A	台	1	9c3F 门口弱电间
589	扩展模块	江森	MS-IOM2721-0	个	1	9c311 旁的墙壁上
590	扩展模块	江森	MS-IOM2721-0	个	1	9c101 旁的墙壁上

591	扩展模块	江森	MS-IOM3721-0	个	1	9c311 旁的墙壁上
592	扩展模块	江森	MS-IOM3721-0	个	1	9c101 旁的墙壁上
593	扩展模块	江森	MS-IOM3721-0	个	1	9c2F 健身房旁的弱电间
594	扩展模块	江森	MS-IOM3731-0A	个	1	9c2F 健身房旁的弱电间
595	扩展模块	江森	MS-IOM3731-0A	个	1	9c3F 门口弱电间
596	单通道网络终端	DSPPA	RS7801	台	1	4#401 库房
597	前置功放 (250W)	DSPPA	MP600PIII	台	1	9c2 楼健身房旁弱电间
598	总线型报警主机	大华	DH-ARC9016C-G	套	1	9c2 楼健身房旁弱电间
599	防区模块	大华	DH-ARM808	个	3	9c2 楼健身房旁弱电间
600	模组化机架式电源	四方博瑞	SF-SP12/450	台	1	9c2 楼健身房旁弱电间
601	48 口接入交换机	H3C	LS-3100V2-52TP	台	1	9c2 楼健身房旁弱电间
602	单通道网络终端	DSPPA	RS7801	台	1	9c3 楼弱电间
603	前置功放 (250W)	DSPPA	MP600PIII	台	1	9c3 楼弱电间
604	总线型报警主机	大华	DH-ARC9016C-G	套	1	9c3 楼弱电间
605	防区模块	大华	DH-ARM808	个	2	9c3 楼弱电间
606	模组化机架式电源	四方博瑞	SF-SP12/450	台	1	9c3 楼弱电间
607	48 口接入交换机	H3C	LS-3100V2-52TP	台	1	9c3 楼弱电间
608	电话光端机	华序通	HXT-4FXS	套	1	9c3 楼弱电间
609	高清枪式摄像机	大华	DH-IPC-HFW5221D-Z	台	2	10#停车场入口
610	高清枪式摄像机	大华	DH-IPC-HFW5221D-Z	台	5	10#1F
611	高清枪式摄像机	大华	DH-IPC-HFW5221D-Z	台	5	10#2F
612	单通道网络终端	DSPPA	RS7801	台	1	10#停车场弱电间

613	前置功放 (250W)	DSPPA	MP600PIII	台	1	10#停车场弱电 间
614	模块化机架式电 源	四方博瑞	SF-SP12/450	台	1	10#停车场弱电 间
615	48 口接入交换机	H3C	LS-3100V2-52TP	台	1	10#停车场弱电 间
616	高清枪式摄像机	大华	DH-IPC-HFW5221D-Z	台	3	11a1F
617	高清枪式摄像机	大华	DH-IPC-HFW5221D-Z	台	3	11a2F
618	单通道网络终端	DSPPA	RS7801	台	1	11a107 弱电间
619	前置功放 (120W)	DSPPA	MP300PIII	台	1	11a107 弱电间
620	模块化机架式电 源	四方博瑞	SF-SP12/450	台	1	11a107 弱电间
621	24 口接入交换机	H3C	LS-3100V2-26TP-EI	台	1	11a107 弱电间
622	高清枪式摄像机	大华	DH-IPC-HFW5221D-Z	台	3	11b1 楼
623	高清枪式摄像机	大华	DH-IPC-HFW5221D-Z	台	3	11b2 楼
624	高清枪式摄像机	大华	DH-IPC-HFW5221D-Z	台	3	11b3 楼
625	单通道网络终端	DSPPA	RS7801	台	1	11b105 弱电间
626	前置功放 (120W)	DSPPA	MP300PIII	台	1	11b105 弱电间
627	模块化机架式电 源	四方博瑞	SF-SP12/450	台	1	11b105 弱电间
628	24 口接入交换机	H3C	LS-3100V2-26TP-EI	台	1	11b105 弱电间
629	高清枪式摄像机	大华	DH-IPC-HFW5221D-Z	台	2	11c1 楼
630	高清枪式摄像机	大华	DH-IPC-HFW5221D-Z	台	2	11c2 楼
631	高清枪式摄像机	大华	DH-IPC-HFW5221D-Z	台	2	11c3 楼
632	单通道网络终端	DSPPA	RS7801	台	1	11c106 弱电间
633	前置功放 (120W)	DSPPA	MP300PIII	台	1	11c106 弱电间
634	模块化机架式电 源	四方博瑞	SF-SP12/450	台	1	11c106 弱电间

635	24口接入交换机	H3C	LS-3100V2-26TP-EI	台	1	11c106 弱电间
636	高清枪式摄像机	大华	DH-IPC-HFW5221D-Z	台	2	11d1 楼
637	高清枪式摄像机	大华	DH-IPC-HFW5221D-Z	台	2	11d2 楼
638	高清枪式摄像机	大华	DH-IPC-HFW5221D-Z	台	2	11d3 楼
639	单通道网络终端	DSPPA	RS7801	台	1	11d107 弱电间
640	前置功放 (120W)	DSPPA	MP300PIII	台	1	11d107 弱电间
641	模组化机架式电源	四方博瑞	SF-SP12/450	台	1	11d107 弱电间
642	24口接入交换机	H3C	LS-3100V2-26TP-EI	台	1	11d107 弱电间
643	高清枪式摄像机	大华	DH-IPC-HFW5221D-Z	台	2	11e1 楼
644	高清枪式摄像机	大华	DH-IPC-HFW5221D-Z	台	2	11e2 楼
645	高清枪式摄像机	大华	DH-IPC-HFW5221D-Z	台	3	11e3 楼
646	单通道网络终端	DSPPA	RS7801	台	1	11e107 弱电间
647	前置功放 (120W)	DSPPA	MP300PIII	台	1	11e107 弱电间
648	模组化机架式电源	四方博瑞	SF-SP12/450	台	1	11e107 弱电间
649	24口接入交换机	H3C	LS-3100V2-26TP-EI	台	1	11e107 弱电间
650	高清半球摄像机	大华	DH-IPC-HDBW5221E-Z	台	14	12#1 楼
651	高清半球摄像机	大华	DH-IPC-HDBW5221E-Z	台	6	12#2 楼
652	高清半球摄像机	大华	DH-IPC-HDBW5221E-Z	台	6	12#3 楼
653	网络控制引擎	江森	MS-NCE2560-0	套	1	12#1 楼网络机房
654	网络控制引擎	江森	MS-NCE2560-0	套	1	12#1 楼仓库弱电间
655	通讯适配器	CS	CSGW-1	套	1	12#1 楼网络机房
656	高级数字控制器	江森	MS-FAC3611-0A	台	2	12#地下-1 楼空调机组

657	高级数字控制器	江森	MS-FAC3611-0A	台	1	12#1 楼网络控制室 1 台
658	高级数字控制器	江森	MS-FAC3611-0A	台	1	12#1 楼仓库旁弱电间
659	扩展模块	江森	MS-IOM2721-0	个	3	12#地下-1 楼空调机组旁
660	扩展模块	江森	MS-IOM3721-0	个	2	12#1 楼仓库旁弱电间
661	扩展模块	江森	MS-IOM3721-0	个	2	12#1 楼网络机房
662	扩展模块	江森	MS-IOM3721-0	个	2	12#地下-1 楼空调机组
663	扩展模块	江森	MS-IOM3731-0A	个	2	12#1 楼网络控制室 1 台
664	扩展模块	江森	MS-IOM3731-0A	个	3	12#地下-1 楼空调机组
665	单通道网络终端	DSPPA	RS7801	台	1	12#1 楼网络机房
666	前置功放 (120W)	DSPPA	MP300PIII	台	1	12#1 楼网络机房
667	总线型报警主机	大华	DH-ARC9016C-G	套	1	12#1 楼网络机房
668	模组化机架式电源	四方博瑞	SF-SP12/450	台	1	12#1 楼网络机房
669	48 口接入交换机	H3C	LS-3100V2-52TP	台	1	12#1 楼网络机房
670	单通道网络终端	DSPPA	RS7801	台	1	12#1 楼网络机房
671	前置功放 (120W)	DSPPA	MP300PIII	台	1	12#1 楼网络机房
672	总线型报警主机	大华	DH-ARC9016C-G	套	1	12#1 楼网络机房
673	模组化机架式电源	四方博瑞	SF-SP12/450	台	1	12#1 楼网络机房
674	48 口接入交换机	H3C	LS-3100V2-52TP	台	1	12#1 楼网络机房
675	平移门	荣高	230#	m	15	东门
676	平移门	荣高	230#	m	15	西门
677	一体化立式电机	荣高	定制	台	1	东门
678	一体化立式电机	荣高	定制	台	1	西门

679	16口接入交换机	H3C	LS-3100V2-16TP-EI	台	1	西门旁边
680	百兆光纤收发器	华飞	HF-520-SSF	台	3	西门旁边
681	单通道网络终端	DSPPA	RS7801	台	1	9a和9c之间拐弯处
682	前置功放 (350W)	DSPPA	MP1000PIII	台	1	9a和9c之间拐弯处
683	16口接入交换机	H3C	LS-3100V2-16TP-EI	台	1	9a和9c之间拐弯处
684	百兆光纤收发器	华飞	HF-520-SSF	台	3	2个损失更换
685	单通道网络终端	DSPPA	RS7801	台	1	9#附近
686	前置功放 (350W)	DSPPA	MP1000PIII	台	1	9#附近
687	16口接入交换机	H3C	LS-3100V2-16TP-EI	台	1	9#附近
688	百兆光纤收发器	华飞	HF-520-SSF	台	3	9#附近
689	单通道网络终端	DSPPA	RS7801	台	1	4#对面
690	前置功放 (120W)	DSPPA	MP1000PIII	台	1	4#对面
691	16口接入交换机	H3C	LS-3100V2-16TP-EI	台	1	4#对面
692	百兆光纤收发器	华飞	HF-520-SSF	台	2	4#对面
693	单通道网络终端	DSPPA	RS7801	台	1	8a门口对面配电箱
694	前置功放 (350W)	DSPPA	MP1000PIII	台	1	8a门口对面配电箱
695	16口接入交换机	H3C	LS-3100V2-16TP-EI	台	1	8a门口对面配电箱
696	百兆光纤收发器	华飞	HF-520-SSF	台	4	8a门口对面配电箱
697	单通道网络终端	DSPPA	RS7801	台	1	3#对面
698	前置功放 (350W)	DSPPA	MP1000PIII	台	1	3#对面
699	16口接入交换机	H3C	LS-3100V2-16TP-EI	台	1	3#对面
700	百兆光纤收发器	华飞	HF-520-SSF	台	5	3#对面

701	单通道网络终端	DSPPA	RS7801	台	1	1#和 5#的三岔口配电箱
702	前置功放 (120W)	DSPPA	MP300PIII	台	1	1#和 5#的三岔口配电箱
703	16 口接入交换机	H3C	LS-3100V2-16TP-EI	台	1	1#和 5#的三岔口配电箱
704	百兆光纤收发器	华飞	HF-520-SSF	台	2	1#和 5#的三岔口配电箱
705	单通道网络终端	DSPPA	RS7801	台	1	5#餐厅背后
706	前置功放 (250W)	DSPPA	MP600PIII	台	1	5#餐厅背后
707	16 口接入交换机	H3C	LS-3100V2-16TP-EI	台	1	5#餐厅背后
708	单通道网络终端	DSPPA	RS7801	台	1	5#与 4#中间配电箱
709	前置功放 (250W)	DSPPA	MP600PIII	台	1	5#与 4#中间配电箱
710	16 口接入交换机	H3C	LS-3100V2-16TP-EI	台	1	5#与 4#中间配电箱
711	单通道网络终端	DSPPA	RS7801	台	1	东门配电箱
712	前置功放 (120W)	DSPPA	MP300PIII	台	1	东门配电箱
713	16 口接入交换机	H3C	LS-3100V2-16TP-EI	台	1	东门配电箱
714	百兆光纤收发器	华飞	HF-520-SSF	台	2	东门配电箱
715	单通道网络终端	DSPPA	RS7801	台	1	2#侧门配电箱
716	前置功放 (250W)	DSPPA	MP600PIII	台	1	2#侧门配电箱
717	16 口接入交换机	H3C	LS-3100V2-16TP-EI	台	1	2#侧门配电箱
718	百兆光纤收发器	华飞	HF-520-SSF	台	3	2#侧门配电箱
719	单通道网络终端	DSPPA	RS7801	台	1	11e 三岔口配电箱
720	前置功放 (350W)	DSPPA	MP1000PIII	台	1	11e 三岔口配电箱
721	16 口接入交换机	H3C	LS-3100V2-16TP-EI	台	1	11e 三岔口配电箱
722	百兆光纤收发器	华飞	HF-520-SSF	台	4	11e 三岔口配电箱

723	交互电子白板	唯瑞	V84-T6KAL7	台	1	5#1F 翻译室 (储藏室)
724	高清投影机	爱普生	CB-G6270W	台	1	1#A603
725	投影幕	美视	120 英寸	台	1	1#A603
726	左右还原功率放大器	T-Class	LA1600	台	1	1#A603
727	会议人声功率放大器	T-Class	LA1600	台	1	1#A603
728	会议人声功率放大器	T-Class	LA1600	台	1	1#A603
729	数字音频处理器	Symetrix	Prism 8*8	台	1	1#A603
730	调音台 ZED14	ALLEN&HEATH	ZED14	台	1	1#A603
731	会议主机 Plixus AE	Televic	Plixus AE	台	1	1#A603
732	会议代表单元	Televic	Confidea F-DM	台	24	1#A603
733	话筒杆 D- MIC40SL	Televic	D-MIC40SL	台	24	1#A603
734	智能中央控制器 (含电源) CP3	快思聪	CP3	台	1	1#A603
735	无线 AP WNDR3700	NETGEAR	WNDR3700	台	1	1#A603
736	电源时序器 DT- 2512	中国 “DTWY	DT-2512	台	1	1#A603
737	显示屏 CYDS-P5	彩易达	CYDS-P5	台	1	2#大报告厅
738	数据采集发送卡	彩易达	CYD-MCTRL500	张	8	2#大报告厅舞台
739	备用箱体 640*640	彩易达	640*640 (含箱体, 卡, 电源)	台	1	2#大报告厅舞台
740	备用箱体 640*640 (含箱体, 卡, 电源)	彩易达	640*640 (含箱体, 卡, 电源)	台	1	2#大报告厅舞台
741	备用箱体 640*640	彩易达	640*640 (含箱体, 卡, 电源)	台	1	2#大报告厅舞台
742	控制计算机	联想	扬天 T4900c 台式电脑	台	1	2#大报告厅控制室
743	拼接处理器	创凯	CK4L9000-0808-C	台	1	2#大报告厅舞台

744	配电柜 150KW	彩易达	150KW（智能控制）	台	1	2#大报告厅舞台
745	返显显示器	PHILIPS	55PUF6056/T3	台	1	2#2F 消防控制室
746	返显显示器	PHILIPS	55PUF6056/T3	台	1	2#2F 消防控制室
747	返显显示器	PHILIPS	55PUF6056/T3	台	1	2#小报告厅
748	返显显示器	PHILIPS	55PUF6056/T3	台	1	2#小报告厅
749	双基色 LED 条幅	彩易达	CYD-Φ3.75	套	1	2#2F 库房
750	高清混合矩阵 (24X20 混合矩阵)	EXTRON	Custom XTP CrossPoint 3200	套	1	2#大报告厅控制室
751	VGA 信号传输器	EXTRON	FOXBOX Rx VGA MM/FOXBOX Tx VGA/YUV	台	3	2#大报告厅舞台
752	VGA 信号传输器	EXTRON	FOXBOX Rx VGA MM/FOXBOX Tx VGA/YUV	台	7	2#大报告厅控制室
753	HDMI 信号传输器	EXTRON	FOXBOX Tx/Rx HDMI MM	台	1	2#大报告厅舞台
754	HDMI 信号传输器	EXTRON	FOXBOX Tx/Rx HDMI MM	台	1	2#大报告厅舞台
755	HDMI 信号传输器	EXTRON	FOXBOX Tx/Rx HDMI MM	台	1	2#大报告厅舞台
756	HDMI 信号传输器	EXTRON	FOXBOX Tx/Rx HDMI MM	台	10	2#大报告厅控制室
757	DVI 信号传输器	EXTRON	FOXBOX Tx/Rx DVI Plus MM	台	8	2#大报告厅控制室
758	SDI 信号传输器	EXTRON	FOX 3G HD-SDI MM	台	1	2#大报告厅的墙内，
759	SDI 信号传输器	EXTRON	FOX 3G HD-SDI MM	台	1	2#大报告厅的墙内，
760	SDI 信号传输器	EXTRON	FOX 3G HD-SDI MM	台	1	2#大报告厅控制室
761	SDI 信号传输器	EXTRON	FOX 3G HD-SDI MM	台	1	2#大报告厅控制室
762	一体化高清摄像机	松下	AW-HE120HMC	台	1	2#大报告厅
763	一体化高清摄像机	松下	AW-HE120HMC	台	1	2#大报告厅

764	摄像机移动支架	松下	AW-RP120MC	套	1	2#大报告厅舞台
765	摄像机移动支架	松下	AW-RP120MC	套	1	2#大报告厅舞台
766	摄像机控制键盘 AW-RP120MC	松下	AW-RP120MC	台	1	2#大报告厅控制室
767	摄像机控制键盘 AW-RP120MC	松下	AW-RP120MC	台	1	2#大报告厅控制室
768	录播一体机 CL4000T	锐取	CL4000T	台	1	2#大报告厅控制室
769	主扩声中高频功率放大器	Powersoft	X4 DSP+DANTE	台	1	2#大报告厅控制室
770	主扩声中高频功率放大器	Powersoft	X4 DSP+DANTE	台	1	2#大报告厅控制室
771	超低音功率放大器 X4 DSP+DANTE	Powersoft	X4 DSP+DANTE	台	1	2#大报告厅控制室
772	四通道数字功率放大器	Powersoft	8K4 DSP+Dante 8K4 DSP+Dante	台	1	2#大报告厅控制室
773	交换机 H3C S3100V2-16TP-PWR-EI	H3C	H3C S3100V2-16TP-PWR-EI	台	1	2#大报告厅控制室
774	主数字调音台界面	ALLEN&HEATH	GLD112	台	1	2#大报告厅控制室
775	Dante 卡 M-DANTE	ALLEN&HEATH	M-DANTE	台	1	2#大报告厅控制室
776	Dante 卡 M-DANTE	ALLEN&HEATH	M-DANTE	台	1	2#大报告厅控制室
777	备份数字调音台 GLD80	ALLEN&HEATH	GLD80	台	1	2#大报告厅控制室
778	主音频扩展机架 AR2412	ALLEN&HEATH	AR2412	台	1	2#大报告厅控制室
779	备份音频扩展机架	ALLEN&HEATH	AB1608	台	1	2#大报告厅控制室
780	话筒放大驱动分离器	XTA	DS8000	台	1	2#大报告厅控制室
781	话筒放大驱动分离器	XTA	DS8000	台	1	2#大报告厅控制室
782	入墙式 I\O 接口单元	ATTEROTECH	unDX2I0	台	8	2#大报告厅
783	话筒支架 SD225	音王	SD225	套	1	2#大报告厅舞台侧边
784	无线放大器 ATW-B80G	audio-technica	ATW-B80G	台	1	2#大报告厅控制室

785	天线分配器 AEW-DA730G	audio- technica	AEW-DA730G	台	1	2#大报告厅控制 室
786	天线分配器 AEW-DA730G	audio- technica	AEW-DA730G	台	1	2#大报告厅控制 室
787	天线分配器 AEW-DA730G	audio- technica	AEW-DA730G	台	1	2#大报告厅控制 室
788	宽频无源 LPDA 天线 ATW-A49	audio- technica	ATW-A49	对	1	2#大报告厅控制 室
789	宽频无源 LPDA 天线 ATW-A49	audio- technica	ATW-A49	对	1	2#大报告厅控制 室
790	音频跳线架	CANARE	32-12A/620A/EA	台	1	2#大报告厅控制 室
791	舞台综合插座箱	定制	内部接插件为 NEUTRIK	台	4	2#大报告厅
792	智能中央控制器 (含电源) AV3	快思聪	AV3	台	1	2#大报告厅控制 室
793	无线 AP R6220	NETGEAR	R6220	台	1	2#大报告厅控制 室
794	无线 AP R6220	NETGEAR	R6220	台	1	2#大报告厅控制 室
795	300W LED 菲涅 耳聚光灯	JUNSEN	JS-180S-RGBW	套	24	2#大报告厅
796	300W 190 LED 成像灯	JUNSEN	JS-180S-RGBW	套	20	2#大报告厅
797	电脑摇头灯 (三 合一)	JUNSEN	JS-330BV	套	70	2#大报告厅舞台
798	LED 会议泛光灯	JUNSEN	JS-LED256R1	套	28	2#大报告厅
799	LED 帕灯	JUNSEN	JS-LED7203	套	80	2#大报告厅舞台
800	追光灯 JS- Z3000W	JUNSEN	JS-Z3000W	套	1	2#大报告厅
801	追光灯 JS- Z3000W	JUNSEN	JS-Z3000W	套	1	2#大报告厅
802	调光台 JS-2048	JUNSEN	JS-2048	套	1	2#大报告厅控制 室
803	DMX512 信号分配 器	JUNSEN	JS-006	套	1	2#顶楼机械
804	调光/ 直通柜 JS-096	JUNSEN	JS-096	套	1	2#顶楼机械
805	双雾机 JS- SW500	JUNSEN	JS-SW500	套	1	2#大报告厅舞台
806	双雾机 JS- SW500	JUNSEN	JS-SW500	套	1	2#大报告厅舞台

807	3000W 数码恒温烟机	JUNSEN	JS-HH002	套	1	2#大报告厅舞台
808	3000W 数码恒温烟机	JUNSEN	JS-HH002	套	1	2#大报告厅舞台
809	泡泡机	JUNSEN	JS-007	台	1	2#大报告厅舞台
810	泡泡机	JUNSEN	JS-007	台	1	2#大报告厅舞台
811	电源控制箱	JUNSEN	JS-017	台	1	2#大报告厅舞台
812	电源控制箱	JUNSEN	JS-017	台	1	2#大报告厅舞台
813	对开大幕机械	YUERONG	YL-DJ01/B	套	1	2#大报告厅
814	面光灯吊挂电动葫芦	YUERONG	YD-1T	台	6	2#天面
815	主席台机械控制器（变频调速）	YUERONG	YR-DDWK18	台	1	2#大报告厅
816	电器控制箱 YR-18D	YUERONG	定制	套	1	2#大报告厅控制室
817	备用控制台 YR-18	YUERONG	YR-18	套	1	2#大报告厅控制室
818	侧光自动卷线器	YUERONG	EB460SRSC013D12CC0025+0005PUR	套	1	2#天面
819	顶光自动卷线器	YUERONG	EB460SRSC013D36CC0025+0040+0005PUR	套	4	2#天面
820	马道承重梁及电机机座梁	国产	国标	套	1	2#天面
821	UPS 供电（含电池、电池柜等）	艾默生	NX60KVA（含半小时后备电池）	台	1	2#大报告厅控制室
822	电源时序器 DT-2512	DTWY	DT-2512	台	1	2#大报告厅控制室
823	电源时序器 DT-2512	DTWY	DT-2512	台	1	2#大报告厅控制室
824	电源时序器 DT-2512	DTWY	DT-2512	台	1	2#大报告厅控制室
825	监视器 TL-P2150HD	瑞鸽	TL-P2150HD	台	1	2#大报告厅控制室
826	监视器 TL-P2150HD	瑞鸽	TL-P2150HD	台	1	2#大报告厅控制室
827	高清投影机 DWU951-Q	科视	DWU951-Q	台	1	4#107 多功能报告厅
828	投影幕	美视	定制	台	1	4#107 多功能报告厅

829	高清混合矩阵 PRO-MAX1616	快捷	PRO-MAX1616	台	1	4#107 多功能报 告厅
830	VGA 信号传输器	快捷	CR-uCAT5 AV 200T、 CR-uCAT5 VGA 200R	台	1	4#107 多功能报 告厅
831	VGA 信号传输器	快捷	CR-uCAT5 AV 200T、 CR-uCAT5 VGA 200R	台	1	4#2F 设备控制 室
832	VGA 信号传输器	快捷	CR-uCAT5 AV 200T、 CR-uCAT5 VGA 200R	台	1	4#2F 设备控制 室
833	VGA 信号传输器	快捷	CR-uCAT5 AV 200T、 CR-uCAT5 VGA 200R	台	1	4#2F 设备控制 室
834	HDMI 信号传输	快捷	CR-UCAT5 HDMI 4KT/R	台	1	4#2F 设备控制 室
835	HDMI 信号传输	快捷	CR-UCAT5 HDMI 4KT/R	台	1	4#2F 设备控制 室
836	一体化高清摄像 机	松下	AW-HE120MC	台	1	4#107 多功能报 告厅
837	一体化高清摄像 机	松下	AW-HE120MC	台	1	4#107 多功能报 告厅
838	摄像机控制键盘 AW-RP120MC	松下	AW-RP120MC	台	1	4#2F 设备控制 室
839	录播一体机 CL4000T	锐取	CL4000T	台	1	4#2F 设备控制 室
840	主扩声线性音柱 ENT 212	Community	ENT 212	台	1	4#107 多功能报 告厅
841	主扩声功率放大 器	T-CLASS	LA1600	台	1	4#2F 设备控制 室
842	超低频功率放大 器	T-CLASS	LA1600	只	1	4#2F 设备控制 室
843	吸顶补声及舞台 返送功率放大器	T-Class	LA1600	台	1	4#2F 设备控制 室
844	吸顶补声及舞台 返送功率放大器	T-Class	LA1600	台	1	4#2F 设备控制 室
845	数字调音台系统 QU16	ALLEN&HEA TH	QU16	台	1	4#2F 设备控制 室
846	数字音频处理器	Symetrix	Prism 8*8	台	1	4#2F 设备控制 室
847	智能中央控制器 (含电源) AV3	快思聪	AV3	台	1	4#2F 设备控制 室
848	无线 AP R6220	NETGEAR	R6220	台	1	4#2F 设备控制 室
849	电源时序器	DTWY	DT-2512	台	1	4#2F 设备控制 室
850	监视器	瑞鸽	TL-P2150HD	台	1	4#2F 设备控制 室

851	监视器	瑞鸽	TL-P2150HD	台	1	4#2F 设备控制室
852	控制台	飞马	定制	台	1	4#2F 设备控制室
853	高清投影机 CB-G6270W	爱普生	CB-G6270W	台	1	4#中教室 103
854	高清投影机 CB-G6270W	爱普生	CB-G6270W	台	1	4#中教室 102
855	高清投影机 CB-G6270W	爱普生	CB-G6270W	台	1	4#中教室 210
856	投影幕 150 英寸	美视	150 英寸	台	1	4#中教室 103
857	投影幕 150 英寸	美视	150 英寸	台	1	4#中教室 102
858	投影幕 150 英寸	美视	150 英寸	台	1	4#中教室 210
859	左右还原功率放大器 LA1600	T-Class	LA1600	台	1	4#中教室 103
860	左右还原功率放大器 LA1600	T-Class	LA1600	台	1	4#中教室 102
861	左右还原功率放大器 LA1600	T-Class	LA1600	台	1	4#中教室 210
862	会议人声功率放大器	T-Class	LA1600	台	2	4#中教室 103
863	会议人声功率放大器	T-Class	LA1600	台	2	4#中教室 102
864	会议人声功率放大器	T-Class	LA1600	台	2	4#中教室 210
865	数字音频处理器 Prism 8*8	Symetrix	Prism 8*8	台	1	4#中教室 103
866	数字音频处理器 Prism 8*8	Symetrix	Prism 8*8	台	1	4#中教室 102
867	数字音频处理器 Prism 8*8	Symetrix	Prism 8*8	台	1	4#中教室 210
868	智能中央控制器 (含电源) CP3	快思聪	CP3	台	1	4#中教室 103
869	智能中央控制器 (含电源) CP3	快思聪	CP3	台	1	4#中教室 102
870	智能中央控制器 (含电源) CP3	快思聪	CP3	台	1	4#中教室 210
871	墙面控制面板 C2NI-CB	快思聪	C2NI-CB	台	1	4#中教室 103
872	墙面控制面板 C2NI-CB	快思聪	C2NI-CB	台	1	4#中教室 102

873	墙面控制面板 C2NI-CB	快思聪	C2NI-CB	台	1	4#中教室 210
874	电源时序器 DT-2512	DTWY	DT-2512	台	1	4#中教室 103
875	电源时序器 DT-2512	DTWY	DT-2512	台	1	4#中教室 102
876	电源时序器 DT-2512	DTWY	DT-2512	台	1	4#中教室 210
877	高清投影机 CB-G6270W	爱普生	CB-G6270W	台	1	4#大教室 209
878	高清投影机 CB-G6270W	爱普生	CB-G6270W	台	1	4#大教室 211
879	投影幕 150 英寸	美视	150 英寸	台	1	4#大教室 209
880	投影幕 150 英寸	美视	150 英寸	台	1	4#大教室 211
881	左右还原功率放大器	T-Class	LA1600	台	1	4#大教室 209
882	左右还原功率放大器	T-Class	LA1600	台	1	4#大教室 211
883	会议人声功率放大器	T-Class	LA1600	台	2	4#大教室 209
884	会议人声功率放大器	T-Class	LA1600	台	2	4#大教室 211
885	数字音频处理器	Symetrix	Prism 8*8	台	1	4#大教室 209
886	数字音频处理器	Symetrix	Prism 8*8	台	1	4#大教室 211
887	智能中央控制器 (含电源) CP3	快思聪	CP3	台	1	4#大教室 209
888	智能中央控制器 (含电源) CP3	快思聪	CP3	台	1	4#大教室 211
889	墙面控制面板 C2NI-CB	快思聪	C2NI-CB	台	1	4#大教室 209
890	墙面控制面板 C2NI-CB	快思聪	C2NI-CB	台	1	4#大教室 211
891	电源时序器	DTWY	DT-2512	台	1	4#大教室 209
892	电源时序器	DTWY	DT-2512	台	1	4#大教室 211
893	高清投影机	爱普生	CB-G6270W	台	1	4#小教室 203
894	高清投影机	爱普生	CB-G6270W	台	1	4#小教室 204

895	高清投影机	爱普生	CB-G6270W	台	1	4#小教室 205
896	投影幕 120 英寸	美视	120 英寸	台	1	4#小教室 203
897	投影幕 120 英寸	美视	120 英寸	台	1	4#小教室 204
898	投影幕 120 英寸	美视	120 英寸	台	1	4#小教室 205
899	左右还原功率放大器 LA1600	T-Class	LA1600	台	1	4#小教室 203
900	左右还原功率放大器	T-Class	LA1600	台	1	4#小教室 204
901	左右还原功率放大器	T-Class	LA1600	台	1	4#小教室 205
902	会议人声功率放大器	T-Class	LA1600	台	1	4#小教室 203
903	会议人声功率放大器	T-Class	LA1600	台	1	4#小教室 204
904	会议人声功率放大器	T-Class	LA1600	台	1	4#小教室 205
905	数字音频处理器 Prism 8*8	Symetrix	Prism 8*8	台	1	4#小教室 203
906	数字音频处理器 Prism 8*8	Symetrix	Prism 8*8	台	1	4#小教室 204
907	数字音频处理器	Symetrix	Prism 8*8	台	1	4#小教室 205
908	智能中央控制器 (含电源) CP3	快思聪	CP3	台	1	4#小教室 203
909	智能中央控制器 (含电源) CP3	快思聪	CP3	台	1	4#小教室 204
910	智能中央控制器 (含电源) CP3	快思聪	CP3	台	1	4#小教室 205
911	墙面控制面板 C2NI-CB	快思聪	C2NI-CB	台	1	4#小教室 203
912	墙面控制面板 C2NI-CB	快思聪	C2NI-CB	台	1	4#小教室 204
913	墙面控制面板 C2NI-CB	快思聪	C2NI-CB	台	1	4#小教室 205
914	电源时序器 DT-2512	DTWY	DT-2512	台	1	4#小教室 203
915	电源时序器 DT-2512	DTWY	DT-2512	台	1	4#小教室 204
916	电源时序器 DT-2512	DTWY	DT-2512	台	1	4#小教室 205

917	高清投影机 CB-G6270W	爱普生	CB-G6270W	台	1	移装到 1#505
918	投影幕 120 英寸	美视	120 英寸	台	1	移装到 1#505
919	左右还原功率放大器	T-Class	LA1600	台	1	5#1F 翻译室
920	会议人声功率放大器	T-Class	D6	只	1	5#1F 翻译室
921	数字音频处理器	Symetrix	Prism 8*8	台	1	5#1F 翻译室
922	调音台	ALLEN&HEATH	ZED10	台	1	2#职工之家
923	会议主机	Televic	Plixus AE	台	1	5#1F 翻译室
924	会议代表单元	Televic	Confidea F-DM	台	19	2#2F 库房
925	会议代表单元	Televic	Confidea F-DM	台	4	4#401
926	会议代表单元	Televic	Confidea F-DM	台	1	1#A603
927	智能中央控制器 (含电源) CP3	快思聪	CP3	台	1	5#1F 翻译室
928	无线 AP	NETGEAR	R6220	台	1	5#1F 翻译室
929	电源时序器	DTWY	DT-2512	台	3	5#1F 翻译室
930	投影幕 200 英寸	美视	定制	台	1	5#1F5116
931	返显显示器	PHILIPS	屏幕尺寸 55 英寸 55PUF6056/T3	台	1	4#库房
932	高清混合矩阵 (16X12 混合矩阵)	EXTRON	Custom XTP CrossPoint 1600	台	1	5#1F 翻译室
933	VGA 信号传输器	EXTRON	FOXBOX Rx VGA MM/FOXBOX Tx VGA/YUV	套	4	5#1F 翻译室
934	HDMI 信号传输	EXTRON	DTP HDMI 4K 230 Tx/Rx	套	2	5#1F 翻译室
935	录播一体机	锐取	CL4000T	台	1	5#1F 翻译室
936	主扩声线性音柱 ENT 212	Community	ENT 212	台	2	5#1F5116
937	主扩声功率放大器	T-CLASS	LA1600	台	1	5#1F 翻译室

938	超低频功率放大器 LA1600	T-Class	LA1600	台	1	5#1F 翻译室
939	吸顶补声功率放大器	T-CLASS	LA1600	台	2	5#1F 翻译室
940	舞台监听功率放大器	T-Class	LA1600	台	1	5#1F 翻译室
941	数字调音台系统 QU16	ALLEN&HEATH	QU16	台	1	5#1F 翻译室
942	数字音频处理器	Symetrix	Prism 16*16	台	1	5#1F 翻译室
943	输入输出接口面板	ATTEROTECH	unD3IO	台	1	5#1F 翻译室
944	交换机 H3C	H3C	H3C S3100V2-16TP-PWR-EI	台	1	5#1F 翻译室
945	智能中央控制器（含电源）AV3	快思聪	AV3	台	1	5#1F 翻译室
946	无线 AP	NETGEAR	R6220	台	1	5#1F 翻译室
947	电源时序器	DTWY	DT-2512	台	2	5#1F 翻译室
948	监视器 TL-P2150HD	瑞鸽	TL-P2150HD	台	2	5#1F 翻译控制室
949	监视器 TL-P2150HD	瑞鸽	TL-P2150HD	台	4	5#1F 翻译室（储物间）
950	高清投影机 WU20K-J	科视	WU20K-J	台	1	6#学术报告厅放映室
951	高清播放机 BDP-105D	OPPO	BDP-105D	台	1	6#学术报告厅放映室
952	硬盘 STDT8000300	希捷	STDT8000300	台	1	6#学术报告厅放映室
953	左中右主扩声功率放大器	T-CLASS	LA1600	台	3	6#学术报告厅放映室
954	环绕声功率放大器	T-CLASS	IP4002	台	4	6#学术报告厅放映室
955	超低音功率放大器	T-CLASS	LA2000	台	1	6#学术报告厅放映室
956	吸顶功率放大器 IP3004	T-CLASS	IP3004	台	1	6#学术报告厅放映室
957	数字调音台系统	ALLEN&HEATH	QU-24 chrome	台	1	6#学术报告厅放映室
958	数字音频处理器	Symetrix	Prism 16*16	台	1	6#学术报告厅放映室
959	影院解码器 500AV	DENON	500AV	台	1	6#学术报告厅放映室

960	电源时序器 DT-2512	DTWY	DT-2512	台	2	6#学术报告厅放映室
961	交互电子白板	唯瑞	V84-T6KAL7	台	1	6#阅览室内
962	主扩声功率放大器	T-CLASS	LA1600	台	1	6#204
963	数字音频处理器	ESymetrix	Prism 8*8	台	1	6#204
964	音频控制面板 ARC-2e	Symetrix	ARC-2e	台	1	6#204
965	电源时序器 CN-3600SE	Furman	CN-3600SE	台	1	6#204
966	数字音频处理器	Symetrix	Prism 8*8	台	1	7#体育馆控制室
967	数字调音台系统 QU16	ALLEN&HEATH	QU16	台	1	7#体育馆控制室
968	话筒支架 SD225	音王	SD225	套	1	7#体育馆控制室
969	话筒支架 SD225	音王	SD225	套	3	4#休息室
970	无线放大器 ATW-B80G	Audio-technica	ATW-B80G	台	2	7#体育馆控制室
971	天线分配器 AEW-DA730G	audio-technica	ATW-B80G	台	2	7#体育馆控制室
972	宽频无源 LPDA 天线 ATW-A49	audio-technica	ATW-A49	对	2	7#体育馆场地墙壁
973	电源时序器 DT-2512	DTWY	DT-2512	台	1	7#体育馆控制室
974	高清投影机 CB-G6270W	爱普生	CB-G6270W	台	1	8#A309 会议室
975	投影幕 150 英寸	美视	150 英寸	套	1	8#A309 会议室
976	左右还原功率放大器	T-CLASS	LA1600	台	1	8#A309 会议室
977	会议人声功率放大器	T-Class	LA1600	只	2	8#A309 会议室
978	数字音频处理器	Symetrix	Prism 8*8	台	1	8#A309 会议室
979	智能中央控制器 (含电源) CP3	快思聪	CP3	台	1	8#A309 会议室
980	无线 AP	NETGEAR	R6220	台	1	8#A309 会议室
981	电源时序器	DTWY	DT-2512	台	1	8#A309 会议室

982	高清投影机 CB-G6270W	爱普生	CB-G6270W	台	1	8#A309 会议室
983	投影幕 150 英寸	美视	150 英寸	台	1	8#B313 会议室
984	左右还原功率放大器	T-Class	LA1600	台	1	8#B313 会议室
985	会议人声功率放大器	T-Class	D6	只	2	8#B313 会议室
986	会议人声功率放大器	T-Class	LA1600	只	2	8#B313 会议室
987	数字音频处理器	Symetrix	Prism 8*8	台	1	8#B313 会议室
988	智能中央控制器 (含电源) CP3	快思聪	CP3	台	1	8#B313 会议室
989	无线 AP R6220	NETGEAR	R6220	台	1	8#B313 会议室
990	电源时序器 DT-2512	DTWY	DT-2512	台	1	8#B313 会议室
991	高清投影机 CB-G6270W	爱普生	CB-G6270W	台	1	8#223 会议室
992	投影幕 150 英寸	美视	150 英寸	套	1	8#223 会议室
993	左右还原功率放大器	T-Class	LA1600	台	1	8#223 会议室
994	会议人声功率放大器	T-Class	LA1600	只	2	8#223 会议室
995	数字音频处理器	Symetrix	Prism 8*8	台	1	8#223 会议室
996	智能中央控制器 (含电源) AV3	快思聪	CP3	台	1	8#223 会议室
997	无线 AP R6220	NETGEAR	R6220	台	1	8#223 会议室
998	电源时序器 DT-2512	DTWY	DT-2512	台	1	8#223 会议室
999	无线协作系统	巴可	clickshare--CSC-1	台	1	6#学术报告厅
1000	视频会议终端 T700	中兴	T700	台	1	大报告厅控制室
1001	服务器 (含显示器键鼠)	dell	R720	台	1	中心机房 B101
1002	交换机	华为	S5700-24TP-SI-AC	台	1	中心机房 B101
1003	磁盘阵列 US8320	智云创新	US8320	台	1	中心机房 B101

1004	交互电子白板	唯瑞	V84-T6KAL7	台	1	1#1F 小会议室
1005	高清投影机	科视	D12WU-H	台	1	1#1F 学术报告厅
1006	投影幕	美视	定制	台	1	1#1F 学术报告厅
1007	高清混合矩阵	快捷	PRO-MAX1616	套	1	1#1F 学术报告厅
1008	VGA 信号传输器	快捷	CR-uCAT5AV200T、CR-uCAT5VGA200R	套	4	1#1F 学术报告厅
1009	HDMI 信号传输器	快捷	CR-UCAT5HDMI4KT/R	套	2	1#1F 学术报告厅
1010	超低频功率放大器	Mackie	FRX2000	台	1	1#1F 学术报告厅
1011	左右声道功率放大器	Mackie	FRX5000	台	1	1#1F 学术报告厅
1012	紧凑型数字调音台	ALLEN&HEATH	QU-16	台	1	1#1F 学术报告厅
1013	☆数字音频处理器	Symetrix	Prism8*8	台	1	1#1F 学术报告厅
1014	☆数字会议主机	Televic	D-CernoCUR	台	1	1#1F 学术报告厅
1015	☆代表单元	Televic	D-CernoD	台	6	1#1F 学术报告厅
1016	会议电缆	Televic	ICC5/20	条	1	1#1F 学术报告厅
1017	电源时序器	Furman	CN-3600SE	台	1	1#1F 学术报告厅
1018	☆智能中央控制器(含电源)	快思聪	AV3	台	1	1#1F 学术报告厅
1019	无线 AP	NETGEAR	R6220	台	1	1#1F 学术报告厅
1020	移动控制端(含授权及转接线)	微软	Surface Book 16GB 256GB i7 独显	台	1	1#1F 学术报告厅
1021	电源时序器	DTWY	DT-2512	台	1	1#1F 学术报告厅
1022	信息插座	安心	定制	台	6	1#1F 学术报告厅
1023	高清投影机	爱普生	CB-G7000W	台	1	1#2F 中会议室
1024	投影幕	美视	120 英寸	台	1	1#2F 中会议室

1025	左右还原功率放大器	Mackie	FRS1700	台	1	1#2F 中会议室
1026	会议人声功率放大器	Mackie	FRS1700	台	1	1#2F 中会议室
1027	☆数字音频处理器	Symetrix	Prism8*8	台	1	1#2F 中会议室
1028	调音台	ALLEN&HEATH	ZED14	台	1	1#2F 中会议室
1029	☆智能中央控制器（含电源）	快思聪	CP3	台	1	1#2F 中会议室
1030	无线 AP	NETGEAR	R6220	台	1	1#2F 中会议室
1031	移动控制端（含授权及转接线）	微软	Surface Book 16GB 256GB i7 独显	台	1	1#2F 中会议室
1032	电源时序器	DTWY	DT-2512	台	1	1#2F 中会议室
1033	信息插座	安心	定制	台	4	1#2F 中会议室
1034	☆高清投影机	科视	WU14K-M	台	1	2#小报告厅
1035	投影幕	美视	定制	台	1	2#小报告厅
1036	☆高清混合矩阵	EXTRON	CustomXTPCrossPoint 1600	套	1	2#小报告厅
1037	☆VGA 信号传输器	EXTRON	FOXBOXRxVGAMM/FOXBOXTxVGA/YUV	套	4	2#小报告厅
1038	☆HDMI 信号传输器	EXTRON	DTPHDMI4K230Tx/Rx	套	2	2#小报告厅
1039	录播一体机	锐取	CL4000T	台	1	2#小报告厅
1040	转换器	EXTRON	DSCHD-3GA	台	1	2#小报告厅
1041	主扩声功率放大器	Mackie	FRX2000	台	1	2#小报告厅
1042	超低频功率放大器	Mackie	FRS1700	台	1	2#小报告厅
1043	吸顶补声及舞台返送功率放大器	Mackie	FRS1700	台	2	2#小报告厅
1044	数字调音台系统	ALLEN&HEATH	QU16	台	1	2#小报告厅
1045	☆数字音频处理器	Symetrix	Prism16*16	台	1	2#小报告厅
1046	☆智能中央控制器（含电源）	快思聪	AV3	台	1	2#小报告厅
1047	电源时序器	DTWY	DT-2512	台	2	2#小报告厅
1048	监视器	长城	22CL73DLIF	台	2	2#小报告厅
1049	信息插座	安心	定制	台	6	2#小报告厅

1050	高清投影机	爱普生	CB-G7000W	台	1	4#2F60 人多媒体教室
1051	投影幕	美视	150 英寸	台	1	4#2F60 人多媒体教室
1052	左右还原功率放大器	Mackie	FRS1700	台	1	4#2F60 人多媒体教室
1053	会议人声功率放大器	Mackie	FRS1700	只	2	4#2F60 人多媒体教室
1054	☆数字音频处理器	Symetrix	Prism8*8	台	1	4#2F60 人多媒体教室
1055	录播一体机	锐取	CL4000T	台	1	4#2F60 人多媒体教室
1056	☆智能中央控制器（含电源）	快思聪	CP3	台	1	4#2F60 人多媒体教室
1057	无线 AP	NETGEAR	R6220	台	1	4#2F60 人多媒体教室
1058	☆墙面控制面板	快思聪	C2NI-CB	台	1	4#2F60 人多媒体教室
1059	电源时序器	DTWY	DT-2512	台	1	4#2F60 人多媒体教室
1060	信息插座	安心	定制	台	3	4#2F60 人多媒体教室
1061	高清投影机	爱普生	CB-G7000W	台	1	4#2F 中教室
1062	投影幕	美视	150 英寸	台	1	4#2F 中教室
1063	左右还原功率放大器	Mackie	FRS1700	台	1	4#2F 中教室
1064	会议人声功率放大器	Mackie	FRS1700	台	2	4#2F 中教室
1065	☆数字音频处理器	Symetrix	Prism8*8	台	1	4#2F 中教室
1066	☆智能中央控制器（含电源）	快思聪	CP3	台	1	4#2F 中教室
1067	无线 AP	NETGEAR	R6220	台	1	4#2F 中教室
1068	☆墙面控制面板	快思聪	C2NI-CB	台	1	4#2F 中教室
1069	电源时序器	DTWY	DT-2512	台	1	4#2F 中教室
1070	信息插座	安心	定制	台	3	4#2F 中教室
1071	高清投影机	爱普生	CB-G7000W	台	2	4#3F 小教室 2 间
1072	投影幕	美视	120 英寸	台	2	4#3F 小教室 2 间

1073	左右还原功率放大器	Mackie	FRS1700	台	2	4#3F 小教室 2 间
1074	会议人声功率放大器	Mackie	FRS1700	台	2	4#3F 小教室 2 间
1075	☆数字音频处理器	Symetrix	Prism8*8	台	2	4#3F 小教室 2 间
1076	☆智能中央控制器（含电源）	快思聪	CP3	台	2	4#3F 小教室 2 间
1077	无线 AP	NETGEAR	R6220	台	2	4#3F 小教室 2 间
1078	☆墙面控制面板	快思聪	C2NI-CB	台	2	4#3F 小教室 2 间
1079	电源时序器	DTWY	DT-2512	台	2	4#3F 小教室 2 间
1080	信息插座	安心	定制	台	6	4#3F 小教室 2 间
1081	高清投影机	爱普生	CB-G7000W	台	4	8# 30 人讨论室 4 间
1082	投影幕	美视	120 英寸	台	4	8# 30 人讨论室 4 间
1083	控制面板	快思聪	MPC-M25	台	4	8# 30 人讨论室 4 间
1084	信息插座	安心	定制	台	8	8# 30 人讨论室 4 间
1085	高清投影机	爱普生	CB-G7000W	台	1	8#a2 58 人讨论室
1086	投影幕	美视	150 英寸	台	1	8#a2 58 人讨论室
1087	VGA 信号传输器	快捷	CR-uCAT5AV200T、CR-uCAT5VGA200R	套	2	8#a2 58 人讨论室
1088	左右还原功率放大器	Mackie	FRS1700	台	1	8#a2 58 人讨论室
1089	会议人声功率放大器	Mackie	FRS1700	台	2	8#a2 58 人讨论室
1090	☆数字音频处理器	Symetrix	Prism8*8	台	1	8#a2 58 人讨论室
1091	☆智能中央控制器（含电源）	快思聪	CP3	台	1	8#a2 58 人讨论室
1092	无线 AP	NETGEAR	R6220	台	1	8#a2 58 人讨论室

1093	移动控制端(含授权及转接线)	微软	Surface Book 16GB 256GB i7 独显	台	1	8#a2 58 人讨论室
1094	电源时序器	DTWY	DT-2512	台	1	8#a2 58 人讨论室
1095	信息插座	安心	定制	台	2	8#a2 58 人讨论室
1096	显示大屏	夏普	LCD-80X7000A	台	1	8#a2 58 人讨论室
1097	移动控制端(含授权及转接线)	微软	Surface Book 16GB 256GB i7 独显	台	5	8#a2 58 人讨论室
1098	☆SDI 信号传输器	EXTRON	FOX3GHD-SDIMM	台	4	2#大报告厅增项
1099	天线分配器	audio-technica	AEW-DA730G	台	1	2#大报告厅增项
1100	VGA 分配器	快捷	VGAS4	台	1	2#大报告厅增项
1101	转换器	EXTRON	DSCHD-3GA	台	1	2#大报告厅增项
1102	电动对开拉幕机(对开底幕)	YUERONG	YL-DJ01/B	套	1	2#大报告厅增项
1103	信息插座	安心	定制	台	1	其他增项
1104	转换器	EXTRON	DSCHD-3GA	台	1	4 号楼 402 库房
1105	无线 AP	NETGEAR	R6220	台	1	2#小报告厅
1106	无线放大器	Audio-technica	ATW-B80G	台	2	1#C102
1107	天线分配器	audio-technica	AEW-DA730G	台	2	1#C102
1108	宽频无源 LPDA 天线	audio-technica	ATW-A49	台	2	1#C102
1109	信息插座	安心	定制	台	2	2#小报告厅
1110	返显显示器	夏普	LCD-55SU560A	台	1	5#学术报告厅
1111	VGA 分配器	快捷	VGAS4	台	1	4 号楼 402 库房
1112	转换器	EXTRON	DSCHD-3GA	台	1	4 号楼 402 库房
1113	☆HDMI 信号传输器	EXTRON	DTPHDMI4K230Rx/DTPHDMI4K230Tx	套	2	4 号楼 402 库房
1114	调音台系统	ALLEN&HEATH	ZED-18	台	1	移动音箱使用(4 号楼 402 库房)
1115	话筒支架	音王	SD225	套	5	4 号楼 402 库房
1116	电源时序器	DTWY	DT-2512	台	1	移动音箱使用(4 号楼 402 库房)

1117	☆开关电源式数字功放	Powersoft	K3	台	1	誓言广场
1118	☆数字音频处理器	Symetrix	Prism8*8	台	1	其他增项
1119	调音台系统	ALLEN&HEATH	ZED-18	台	1	邓小平展厅
1120	话筒支架	音王	SD225	套	2	4号楼402库房
1121	电源时序器	DTWY	DT-2512	台	1	4#201
1122	无线放大器	Audio-technica	ATW-B80G	台	2	2#小报告厅
1123	天线分配器	audio-technica	AEW-DA730G	台	2	2#小报告厅
1124	宽频无源LPDA天线	audio-technica	ATW-A49	台	2	1#C102
1125	录播一体机	锐取	CL4000T	台	4	4号楼102、103、209、210、211
1126	一体化高清摄像机	松下	AW-HE120MC	台	1	1#D202
1127	摄像机控制键盘	松下	AW-RP120MC (含电源)	台	1	1#D202
1128	录播一体机	锐取	CL4000T	台	1	4#306
1129	转换器	EXTRON	DSCHD-3GA	台	1	2#大报告厅
1130	投影机	科视	D13WU-HS	台	2	4#202
1131	投影机镜头	科视	1.5-2.0:1ZoomLen (Full11LS)	台	2	4#202
1132	边缘融合图像控制器	北京淳中	VMAR-9929A-02U-0204	台	1	4#202
1133	高清混合矩阵系统	Extron Electronics	Custom XTP CrossPoint 3200 (含板卡)	套	1	4#202
1134	智能控制系统主机	Crestron	AV3	台	1	4#202
1135	无线触摸屏 (含授权)	微软	Surface Pro 4	台	1	4#202
1136	无线接收器	NETGEAR / 网件	R6220	台	1	4#202
1137	强电控制器	Crestron Electronics	DIN-8SW8	台	2	4#202
1138	数字音频处理器	Symetrix/Symetrix.	Prism 16*16	台	1	4#202

1139	控制面板	Symetrix/ Symetrix.	ARC-2e	台	1	4#202
1140	动圈话筒	Sennheise r/森海塞 尔	MD 441U (含底座)	个	8	2#大报告厅
1141	数字音频处理器	Symetrix	Prism 8*8	台	1	4#202
1142	基础平服务器	DELL	PowerEdge R430	台	1	中心机房
1143	教学云平服务器	DELL	PowerEdge R730	台	1	中心机房
1144	教学云平存储服 务器	DELL	MD3800f	台	1	中心机房
1145	可视化信号切换 系统	WINUP/上 海正合奇 胜	WINUP-SI/Screen Innovationsgnal switching sys	台	1	4#202
1146	教学可视化信号 切换服务器	WINUP/上 海正合奇 胜	I7/8G/2TB+120GSSD/D VDRW/2G 独显/600S 电 源 +多路高清信号采 集模块	台	1	4#101
1147	时序电源	DTWY/北京 电通伟业	DT-2512	台	2	4#202
1148	千兆交换机	H3C/新华 三	S1224R	台	2	4#202
1149	地面多功能插座	安心智科	定制	个	10	4#202
1150	非线性编辑器	DELL	XPS8920	台	2	4#202
1151	液晶电视	海信	43 寸 LED 液晶电视	台	542	学员公寓
1152	液晶电视	海信	50 寸 LED 液晶电视	台	52	学员公寓
1153	液晶电视	创维	55 寸 LED 液晶电视	台	70	学员公寓
1154	液晶电视	海信	55 寸 LED 液晶电视	台	1	学员公寓
1155	液晶电视	海信	60 寸 LED 液晶电视	台	1	学员公寓
1156	液晶电视	海信	65 寸 LED 液晶电视	台	1	学员公寓
1157	液晶电视	创维	43 寸 LED 液晶电视	台	1	学员公寓
1158	液晶电视	创维	49 寸 LED 液晶电视	台	1	学员公寓
1159	高精度雷达	脉吾	ADR6	台	2	5 号楼
1160	高清网络智能球 机	大华	DH-SD6C84E-GN	台	4	室外
1161	55 寸液晶电视	海信	LED55EC750US	台	4	学员公寓
1162	43 寸液晶电视	海信	LED43EC500U	台	2	学员公寓
1163	高清半球摄像机	浙江大华	DH-IPC-HDBW5221E-Z	台	4	室内
1164	高清枪式摄像机	浙江大华	DH-IPC-HFW5221D-Z	台	23	室外
1165	高清球型摄像机	浙江大华	DH-SD-6A9226F-HNI	台	11	室外
1166	高清枪式摄像机	浙江大华	DH-IPC-HFW5221D-Z	台	22	室外
1167	枪型摄像机电源	浙江大华	DH-PFM320	个	22	室外
1168	8 芯光纤终端盒	国产	定制	个	26	室外

1169	百兆光纤收发器	华飞科技	HF-520-SSF	套	26	室外
1170	云存储数据存储节点	浙江大华	DH-CSS7148S-ERD	台	4	中心机房
1171	4T 监控专用硬盘	浙江大华	ST4000VM000	个	168	中心机房
1172	二次升降 300 寸电动投影幕布	北美科视	SK-M300W	台	1	2#大报告厅
1173	投影机	爱普生	CH-TW650	台	2	2#职工之家
1174	投影偏振镜	立影	定制	套	1	2#职工之家
1175	偏振光 3D 转换器	立影	P3DCV	套	1	2#职工之家
1176	金属 3D 画框幕	立影	120 寸纳米 3D	套	1	2#职工之家
1177	液晶电视	SONY	kd-55x8500f	台	2	2#职工之家
1178	舞台泛光灯	珠江	PR-3400T	套	28	4#101
1179	液晶电视	夏普	LCD-46DS20A	台	5	4#202
1180	投影系统	松下	松下 BW550C	套	1	邓小平展厅
1181	门禁主机	海康威视	DS-K260NQD	台	18	楼栋内
1182	读卡器	海康威视	DS-K1102M	台	18	楼栋内
1183	双门磁力锁	海康威视	DS-K4H450DC	只	16	楼栋内
1184	灵性锁	海康威视	DS-K4E100	只	2	楼栋内
1185	闭门器	海康威视	支持双门自动闭合	只	18	楼栋内
1186	磁力锁支架	海康威视	DS-K4H450C-LZ	只	18	楼栋内
1187	开门按钮	海康威视	EB29 开门按钮	只	18	楼栋内
1188	指纹锁（联网版）	海康威视	DL2S	台	70	楼栋内
1189	指纹锁联网网关	定制	DS-K1F100-D8E	个	1	楼栋内
1190	联网终端	海康威视	IDS-2PT7T40MX-D(13-52MM)	个	1	楼栋内
1191	发卡器	海康威视	DS-K1F100-D8E	台	1	楼栋内
1192	第二部分 戎马生涯部分-电视机	TCL	43A260J	台	1	邓小平展厅
1193	第三部艰辛探索-电视机	TCL	43A260J	台	1	邓小平展厅
1194	第五部分开创伟业部分-电视机	TCL	43A260J	台	1	邓小平展厅
1195	特别展 邓小平与广西-电视机	TCL	43A260J	台	1	邓小平展厅
1196	投影机	松下	BW550C	台	1	邓小平展厅
1197	工程级功放	CAF	FSP350	台	1	邓小平展厅
1198	播放主机	定制	定制	个	1	邓小平展厅
1199	投影机	松下	PT-SMZ77C	台	1	5 号楼多功能厅
1200	投影幕布	H3-DI/2T	H3-DI/2T	张	1	4#101
1201	投影仪电子笔	得力	2803	支	1	4#101

1202	工程级功放	CAF	KF7200	台	1	邓小平展厅
1203	播放主机	定制	定制	个	1	邓小平展厅
1204	中控主机	城视数字	XZZJ-1UPC-III	台	1	邓小平展厅
1205	开关控制器	城视数字	XZZJ-1UPC16TY16-III	台	3	邓小平展厅
1206	电脑开关控制器	城视数字	定制	个	8	邓小平展厅
1207	电视机、投影开关控制器	城视数字	定制	个	6	邓小平展厅
1208	强电控制器	城视数字	XZZK-Z8-24AMIT	台	1	邓小平展厅
1209	平板端软件	城视数字	定制	套	1	邓小平展厅
1210	中控系统	城视数字	定制	套	1	邓小平展厅
1211	手持控制设备	华为	4G+128G8 英寸/荣耀 waterplay	台	1	邓小平展厅
1212	POE 交换机	华三	S305-PWR	台	2	邓小平展厅
1213	AC 路由	艾泰	HIPER510G	台	1	邓小平展厅
1214	交换机	艾泰	SF124	台	1	邓小平展厅
1215	无线 AP	艾泰	WS80N	个	9	邓小平展厅
1216	团队智慧讲解接收机	恒达文博	HD-ZH2J-JS-01	台	10	邓小平展厅
1217	通道自动适配器	恒达文博	HDWB-2056A	台	10	邓小平展厅
1218	团队智慧讲解发射机 (K5 型)	恒达文博	HD-WT-T2-GS1-04	台	3	邓小平展厅
1219	智能讲解话筒	恒达文博	HDWB-HT1A-HX	套	2	邓小平展厅
1220	指纹锁	海康威视	DS-L8C-XCEFTSMP/RFL	台	22	楼栋内
1221	智能网关	海康威视	DS-LN1-RF	个	25	楼栋内
1222	双磁力锁	海康威视	DS-K4H450DC	台	9	楼栋内
1223	门禁主机	海康威视	DS-K260NQD	台	9	楼栋内
1224	指纹采集发卡器	海康威视	DS-K1F820-F\DS-K1F100-D8E	台	1	楼栋内
1225	读卡器	海康威视	DS-K1102M	台	9	楼栋内
1226	磁力锁支架	海康威视	DS-K4H450C-LZ	只	9	楼栋内
1227	闭门器	海康威视	G-713	只	9	楼栋内
1228	出门按钮	海康威视	EB29	台	9	楼栋内
1229	8 口交换机	锐捷	RG-NBS1808GC 8 口千 兆自适应	台	4	楼栋内
1230	管道风机	绿岛风	DPT10-24H	台	22	楼栋内
1231	主扩声防水全频	音王	FW215	只	8	誓言广场
1232	功放	音王	AE1500	台	4	誓言广场
1233	音频处理器	音王	AP48	台	1	誓言广场
1234	调音台	音王	DM20	台	1	7 号楼体育馆
1235	手持式无线系统	shure	GLXD24R/SM58	套	4	誓言广场
1236	无线话筒放大器	shure	UA844+SWB	套	1	誓言广场
1237	有源天线	shure	UA874WB	个	2	誓言广场

1238	话筒支架	音王	SD228+DE023	套	2	誓言广场
1239	航拍仪	大疆	MACICA2 专业版	台	1	1#D202
1240	电源时序器	创思特	KPS-12N/D	台	1	誓言广场
1241	跳转一键寻呼平台	定制	定制	项	1	中心机房
1242	数据收集分析可视化	定制	定制	项	1	院史馆
1243	IP 网络控制主机	ITC	T-7700	台	1	中心机房
1244	寻呼话筒	ITC	T-77002A	只	1	4 号楼 2 楼休息室
1245	IP 网络对讲终端	ITC	T-7703	只	24	4 号楼教室
1246	电力猫	TP-LINK	TL-PA1000	对	24	4 号楼教室
1247	3P 智能断路器	佳岚	JLI-IB3LE-63	台	24	室外
1248	智能网关（通讯模块）	佳岚	JLI-GW200	台	6	室外
1249	智能微波移动探测器	合广测控	A1-MMW-1610	台	8	室外
1250	4 路智能照明控制	合广测控	AI-MLC-1354	台	1	室外
1251	智能网关	合广测控	AI-SRW	台	1	室外
1252	电源模块	合广测控	AI-PWR-0102	台	1	室外
1253	智能在线存储服务	精一	F1S2000L	台	1	室外
1254	万兆交换机	华为	S6720	台	1	中心机房
1255	智能转码存储服务（硬盘离线存储柜）	JOZNE	JZ-TSS-H	台	1	中心机房
1256	离线硬盘	希捷	8000GB	块	24	中心机房
1257	万兆网卡	英特尔	X520-DA1	块	3	中心机房
1258	万兆模块	万兆通	AXS85	支	6	中心机房
1259	DVD 光盘拷贝机	索历	SL-10DU	台	1	1#D202
1260	网络媒资系统后台服务	JONZE	定制开发	套	1	1#D202
1261	网络媒资系统应用软件	JOZNE	定制开发	套	1	1#D202
1262	录播一体机	锐取	CL560	台	6	4 号楼 203、204、205、308、211、1#C102
1263	高清摄像机	SONY	SRG-360SHE	台	6	4 号楼 203、204、205、308、211、1#C102

1264	枪式摄像头	大华	DH-IPC-HFW3433M-AS-11	台	4	室外
1265	半球摄像头	大华	DH-IPC-HDW3433T-A	台	17	楼栋内
1266	8口POE供电交换机	大华	DH-S1500C-8ET2GT-DPWR	台	4	室外
1267	安防SMB非POE百兆交换机	大华	DH-S1500C-5ET	台	1	楼栋内
1268	团队智慧讲解接收机	恒达	HD-ZH2J-JS-01	台	6	信仰力量展厅
1269	通道自动适配器	恒达	HDWB-Z2056A-JS	台	6	信仰力量展厅
1270	团队智慧讲解发射机	恒达	HD-WT-T2-GS1-04	台	2	信仰力量展厅
1271	智能讲解话筒	恒达	HDWB-HT1	套	2	信仰力量展厅
1272	电子白板触摸一体机	MAXHUB	CA55CA+MT51-i7	台	1	院史馆
1273	门禁主机	海康	DS-K2601	台	18	楼栋内
1274	指纹锁	海康	DS-L8C-FMPCMG/RF	台	20	楼栋内
1275	智能网关	海康	DS-LN1-RF	个	14	楼栋内
1276	读卡器	海康	DS-K1102M	台	18	楼栋内
1277	双磁力锁	海康	DS-K4H450DC	台	11	楼栋内
1278	单磁力锁	海康	DS-K4H450SC	台	7	楼栋内
1279	磁力锁支架	海康	DS-K4H450C-LZ	只	29	楼栋内
1280	闭门器	海康	DS-K4DC103	只	29	楼栋内
1281	出门按钮	海康	EB29	台	18	楼栋内
1282	8口交换机	锐捷	RG-NBS1808GC 8口千兆自适应	台	10	楼栋内
1283	RFID图书防盗安全门	图创	高频	片	12	6号楼
1284	楼宇自控系统软件升级包	江森自控	江森自控	项	1	楼栋内
1285	网络控制器升级包	江森自控	江森自控	项	16	楼栋内
1286	高级数字控制器	江森自控	江森自控	个	3	楼栋内
1287	模拟信号扩展模块	江森自控	江森自控	个	1	楼栋内
1288	数字信号扩展模块	江森自控	江森自控	个	3	楼栋内
1289	液体压力变送器	江森自控	江森自控	个	6	楼栋内
1290	水温度传感器	江森自控	江森自控	个	2	楼栋内
1291	液位传感器	杭州美控	杭州美控	个	3	楼栋内
1292	室内型湿度传感器	江森自控	江森自控	个	2	楼栋内
1293	通讯接口适配器	深圳晨森	深圳晨森	个	3	楼栋内

1294	适配器控制箱	广东基业电气	广东基业电气	个	3	楼栋内
1295	温度传感器	江森自控	江森自控	个	2	楼栋内
1296	液体压力变送器 (含配件)	江森自控	江森自控	套	5	楼栋内
1297	水箱液位计	江森自控	江森自控	套	3	楼栋内
1298	数码单反相机	佳能	(EF-S 18-200mm IS 镜头	台	10	1#D202
1299	全画幅专业单反 相机	佳能	24-70mmF2.8L II USM 镜头	台	1	1#D202
1300	磁盘阵列	PROSTOR	PROSTOR	台	4	1#D202
1301	全画幅专业单反 相机	佳能	24-70mmF2.8L II USM 镜头	台	1	1#D202
1302	数码单反相机	佳能	佳能 EOS 5D Mark IV	台	1	1#D202
1303	单反相机镜头	佳能	EF 24-105mm F4L IS II USM 含 UV 镜	台	2	1#D202
1304	单反相机镜头	佳能	佳能 EF 70-200mm F2.8 L IS II USM 含 UV 镜	台	1	1#D202
1305	核心交换机主机	h3c 新华 三	LS-10508-V	台	2	中心机房

附件 2：考核标准

信息化系统设备管理及维保服务考核评分表

(20XX 年__月)

序号	检查项目	评分内容	评分标准	评分	备注
1	综合指标	1、驻场人员每天能否按时到岗 2、驻场人员是否有巡检记录 3、工作时间驻场人员是否做与工作无关的事 4、驻场人员是否遵守学院的相关规定 5、驻场人员是否着装整齐带好工作牌	每项不达标扣 1 分，单项中若有多个不达标，则累计扣分，已报修的除外。		
2	日常教学	服务范围：为各种日常教学活动提	每项不达标		

	多媒体服务	<p>供多媒体保障服务。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、是否按要求提前开好多媒体设备 2、出现故障是否汇报并做应急处理 3、各类话筒音量是否调节正常 4、各类音源音质是否调节正常 5、无线话筒电量是否正常 6、电脑音量是否正常 7、录播系统是否按时打开直播以及编目上传 8、各类便携电脑电池电量是否充满 9、电影是否审查并及时更新整理 10、录音是否及时并整理上传 11、上课期间是否有人全程在场值班 12、对多媒体设备是否熟练使用 13、是否及时处理教学过程中的突发事件 14、是否在投影机散热结束后关闭电源 15、是否出现爆音、热拔插等不规范操作 16、是否配备工具包 17、是否有管理制度和操作规程 18、视频、音乐等媒体播放是否及时正确 	扣1分，单项中若有多个不达标，则累计扣分，已报修的除外。		
3	会议多媒体服务	<p>服务范围：为各种会议活动提供多媒体保障服务。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、是否按要求提前开好多媒体设备 2、出现故障是否汇报并做应急处理 3、是否提前布置好话筒且话筒音量调节正常 4、各类音源音质是否调节正常 5、无线话筒电量是否正常 6、电脑音量是否正常 7、是否按会议议程及时操作多媒体设备 8、录播系统是否按时打开直播以及编目上传 9、各类便携电脑电池电量是否充满 10、录音是否及时并整理上传 11、会议期间是否有人全程在场值班 12、对多媒体设备是否熟练使用 13、是否及时处理会议过程中的突发事 	每项不达标扣1分，单项中若有多个不达标，则累计扣分，已报修的除外。		

		件 14、是否在投影机散热结束后关闭电源 15、是否出现爆音、热拔插等不规范操作 16、是否配备工具包 17、是否有管理制度和操作规程 18、视频、音乐等媒体播放是否及时正确			
4	重大活动多媒体服务	服务范围：为重大活动提供多媒体保障服务。 1、是否按要求提前开好多媒体设备 2、是否按约定加派专业人员保障活动，负责保障现场音频、灯光效果的调节和控制，舞台背景的呈现，活动流程操作的统筹与指挥等工作 3、出现故障是否汇报并做应急处理 4、是否提前布置好话筒且话筒音量调节正常 5、各类音源音质是否调节正常 6、无线话筒电量是否正常 7、电脑音量是否正常 8、是否按活动议程及时操作多媒体设备 9、录播系统是否按时打开直播以及编目上传 10、各类便携电脑电池电量是否充满 11、录音是否及时并整理上传 12、活动期间是否有人全程在场值班 13、对多媒体设备是否熟练使用 14、是否及时处理活动过程中的突发事件 15、是否在投影机散热结束后关闭电源 16、是否出现爆音、热拔插等不规范操作 17、是否配备工具包 18、是否有管理制度和操作规程 19、视频、音乐等媒体播放是否及时正确	每项不达标扣1分，单项中若有多个不达标，则累计扣分，已报修的除外。		
5	其它多媒体服务	1、完善和发挥多媒体管理平台、录播系统、实训室系统各项功能 2、管理学院多媒体设备，优化、升级教学电脑等设备各种相关教学软件 3、组织相关培训，每年度组织一次全员	每项不达标扣1分，单项中若有多个不达标，则累计扣		

		<p>培训，包括服务人员及业主应对人员</p> <p>4、编辑多媒体设备各类操作手册、方案，并按规范认真贯彻执行。</p> <p>5、负责多媒体设备故障排除和反馈</p> <p>6、负责多媒体设备的定期巡检、清洁</p> <p>7、负责多媒体控制室等各种多媒体设备场所的安全防范工作</p>	分，已报修的除外。		
6	多媒体设备	<p>维保范围：一号楼报告厅及会议室、二号楼报告厅、四号楼教室及实训室、五号楼多功能厅、六号楼报告厅、七号楼移动音响、八号楼教室、九号楼教室、移动阅读屏。</p> <p>1、每周维护记录是否详细</p> <p>2、故障设备是否及时修理</p> <p>3、有线话筒是否正常</p> <p>4、无线话筒是否正常</p> <p>5、功放及音箱是否正常</p> <p>6、录播系统是否正常</p> <p>7、音视频矩阵是否正常</p> <p>8、中央控制系统是否正常控制</p> <p>9、画面融合器是否正常</p> <p>10、综合管理平台是否正常</p> <p>11、按摩椅是否正常</p> <p>12、平板电脑是否正常</p> <p>13、身心放松训练系统是否正常</p> <p>14、互动击打、呐喊宣泄系统是否正常</p> <p>15、投影机是否正常并按时清理滤尘网并更换老化灯泡</p> <p>16、投影幕布升降是否正常</p> <p>17、舞台灯光是否正常控制明暗等</p> <p>18、舞台机械升降与开合是否正常、是否对滑轮和电动机按时上润滑油、限位开关是否正常</p> <p>19、烟机、雾机、泡泡机是否正常，耗材是否备有</p> <p>20、各类音视频接口是否正常</p> <p>21、各类设备及线路是否整理并贴标签</p> <p>22、维保响应时间是否达到合同约定</p>	<p>每项不达标扣1分，单项中若有多个不达标，则累计扣分，已报修的除外。</p>		

		<p>23、各展厅讲解系统是否正常</p> <p>24、语音导览设备是否正常</p> <p>25、语音识别系统是否正常</p> <p>26、是否有故障维修分析报告</p> <p>27、移动阅读屏使用是否正常</p>			
7	安防监控	<p>维保范围：学院范围内所有室内外安防监控摄像头、软件管理平台及线路。</p> <p>1、每周维护记录是否详细</p> <p>2、摄像头是否正常</p> <p>3、摄像头电源是否正常</p> <p>4、监控平台各功能是否正常</p> <p>5、摄像头配电箱是否上锁</p> <p>6、各类设备及线路是否整理并贴标签</p> <p>7、存储磁盘阵列是否正常</p> <p>8、维保响应时间是否达到合同约定</p> <p>9、移动测温系统是否正常</p> <p>10、是否有故障维修分析报告</p>	<p>每项不达标扣1分，单项中若有多个不达标，则累计扣分，已报修的除外。</p>		
8	公共广播	<p>维保范围：学院范围内所有室内外公共广播设备、软件管理平台及线路，包括音箱、功放、网络控制器、服务器、管理平台等。</p> <p>1、每周维护记录是否详细</p> <p>2、音箱是否正常</p> <p>3、功放是否正常</p> <p>4、网络控制器是否正常</p> <p>5、服务器是否正常</p> <p>6、软件管理平台是否正常</p> <p>7、是否及时按要求更新曲目</p> <p>8、维保响应时间是否达到合同约定</p> <p>9、是否有故障维修分析报告</p>	<p>每项不达标扣1分，单项中若有多个不达标，则累计扣分，已报修的除外。</p>		
9	LED屏显	<p>维保范围：1号楼服务总台LED屏、2号楼报告厅LED屏、5号楼前台LED屏、7号楼一楼球场LED</p> <p>1、每周维护记录是否详细</p> <p>2、LED屏模块是否正常</p> <p>3、LED屏电源是否正常</p> <p>4、LED屏线路是否正常</p> <p>5、维保响应时间是否达到合同约定</p>	<p>每项不达标扣1分，单项中若有多个不达标，则累计扣分，已报修的除外。</p>		

		6、是否有故障维修分析报告			
10	网络中心 机房	1、每天维护日志是否详细 2、环境卫生是否干净整洁 3、精密空调是否正常 4、UPS 电源是否正常 5、气体灭火是否正常 6、线路是否布置整齐 7、维保响应时间是否达到合同约定 8、是否有故障维修分析报告	每项不达标扣 1 分，单项中若有多个不达标，则累计扣分，已报修的除外。		
11	门禁、巡更系统及考勤系统	维保范围：聚贤门与纳贤门道闸、一至七号楼的机房门禁、巡更系统和考勤系统 1、每周维护日志是否详细 2、道闸是否正常升降 3、车牌识别率是否达到 95%以上 4、控制机房门禁是否正常 5、门禁管理软件是否正常 6、巡更管理软件是否正常 7、考勤管理软件是否正常 8、考勤机是否正常 9、门禁及考勤机是否干净 10、图书防盗安全门是否正常 11、是否有故障维修分析报告	每项不达标扣 1 分，单项中若有多个不达标，则累计扣分，已报修的除外。		
12	楼宇自控	维保范围：一至九号楼的空调检测、风机检测、热水检测、地下停车场的抽水泵检测 1、每周维护日志是否详细 2、传感器是否正常 3、信号线路是否正常 4、软件管理平台是否正常 5、维保响应时间是否达到合同约定 6、智慧照明系统是否正常 7、是否有故障维修分析报告	每项不达标扣 1 分，单项中若有多个不达标，则累计扣分，已报修的除外。		
13	整体网络 运维	驻场维护人员每日应通过 web 管理页检查网络状况，确保网络正常。若出现网络故障，应第一时间响应，到达现场排查处理故障，并及时告知信息部。	每项不达标扣 1 分，单项中若有多个不达标，则累计扣		

			分，已报修的除外。		
14	网络安全运维	驻场维护人员每日检查网络流量、安全日志。若出现网络异常状况，应重点检查网络安全策略配置及配置优化，检查网络是否有安全攻击，终端设备是否有中病毒木马等情况。	每项不达标扣1分，单项中若有多个不达标，则累计扣分，已报修的除外。		
15	中心机房及网络弱电间	驻场维护人员每日检查中心机房设备运行状态、环境温湿度。定期巡检各楼栋网络弱电间，确保设备运行正常，线路正常，供电正常，如遇暴雨等极端天气，还须安排巡检各弱电间有无进水等情况。	每项不达标扣1分，单项中若有多个不达标，则累计扣分，已报修的除外。		
16	交换机设备运维	驻场维护人员定期巡查交换机设备，查看面板指示灯、风扇及环境温度是否正常。如有问题逐一排查网线、接口、系统配置、网关、DNS、防火墙等相关因素。	每项不达标扣1分，单项中若有多个不达标，则累计扣分，已报修的除外。		
17	无线AP设备运维	定期检查无线AP覆盖情况，每日通过AC管理平台查看AP工作状态。如有问题逐一排查网线、接口、系统配置、网关、DNS等相关因素。	每项不达标扣1分，单项中若有多个不达标，则累计扣分，已报修的除外。		
18	电脑安装系统及软件	重装系统、配IP、装杀毒扫描、办公软件安装以及优化系统。	每项不达标扣1分，单项中若有多个不达标，则累计扣分，已报修的除外。		
19	电脑硬件	检测、更换、升级、维修。	每项不达标		

	维护		扣1分，单项中若有多个不达标，则累计扣分，已报修的除外。		
20	打印机、复印机、扫描仪、传真机	办公设备的维护，安装驱动，更换硒鼓，设备调试，问题检测。	每项不达标扣1分，单项中若有多个不达标，则累计扣分，已报修的除外。		
21	电话程控机、电话分机	设备检测设置、电话线路检修、更换设备。	每项不达标扣1分，单项中若有多个不达标，则累计扣分，已报修的除外。		
22	备品备件库	1、备品备件是否与合同一致 2、备品备件是否规范存储	每项不达标扣1分，单项中若有多个不达标，则累计扣分，已报修的除外。		
23	其它情况	人为因素导致连续2个月出现相同问题	每项扣2分，若有多项，则累计扣分。		
		人为因素导致连续3个月出现相同问题	每项扣5分，若有多项，则累计扣分。		
		发生人为失误，造成重大影响	扣15分		
		未按《技术服务要求》中“二、服务内容”第6点要求，没有完成学院安排的其他信	扣15分		

	息化服务工作			
	驻场人数未达到合同约定	扣 20 分		
	圆满完成省级重大会议、重要培训班	每次加 1 分		
	圆满完成全国级重大会议、重要培训班	每次加 2 分		
合计				
<p>甲方每月对乙方的服务质量进行考核，根据考核情况核算当月服务费，按月支付合同款。</p> <p>①若综合得分≥ 90分，不扣当月服务费。</p> <p>②若 $85 \text{分} \leq \text{综合得分} < 90 \text{分}$，扣当月服务费的 3%。</p> <p>③若 $80 \text{分} \leq \text{综合得分} < 85 \text{分}$，扣当月服务费的 5%。</p> <p>④若综合得分< 80分，扣当月服务费的 10%。</p> <p>⑤若在合同有效期内两次考核综合得分< 80分，甲方有权终止服务合同。</p> <p>⑥满分为 100 分，加分项可抵扣减分项直至满分。</p> <p>⑦甲方可根据实际情况对此考核评分表进行修改。</p>				

考核人员签字：

日期：

其他附件：

中小企业划型标准规定

工信部联企业[2011]300号

一、根据《中华人民共和国中小企业促进法》和《国务院关于进一步促进中小企业发展的若干意见》(国发[2009]36号)，制定本规定。

二、中小企业划分为中型、小型、微型三种类型，具体标准根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标，结合行业特点制定。

三、本规定适用的行业包括：农、林、牧、渔业，工业(包括采矿业，制造业，电力、热力、燃气及水生产和供应业)，建筑业，批发业，零售业，交通运输业(不含铁路运输业)，仓储业，邮政业，住宿业，餐饮业，信息传输业(包括电信、互联网和相关服务)，软件和信息技术服务业，房地产开发经营，物业管理，租赁和商务服务业，其他未列明行业(包括科学研究和技术服务业，水利、环境和公共设施管理业，居民服务、修理和其他服务业，社会工作，文化、体育和娱乐业等)。

四、各行业划型标准为：

(一)农、林、牧、渔业。营业收入20000万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入500万元及以上的为中型企业，营业收入50万元及以上的为小型企业，营业收入50万元以下的为微型企业。

(二)工业。从业人员1000人以下或营业收入40000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员300人及以上，且营业收入2000万元及以上的为中型企业；从业人员20人及以上，且营业收入300万元及以上的为小型企业；从业人员20人以下或营业收入300万元以下的为微型企业。

(三)建筑业。营业收入80000万元以下或资产总额80000万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入6000万元及以上，且资产总额5000万元及以上的为中型企业；营业收入300万元及以上，且资产总额300万元及以上的为小型企业；营业收入300万元以下或资产总额300万元以下的为微型企业。

(四)批发业。从业人员200人以下或营业收入40000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员20人及以上，且营业收入5000万元及以上的为中型企业；从业人员5人及以上，且营业收入1000万元及以上的为小型企业；从业人员5人以下或营业收入1000万元以下的为微型企业。

(五)零售业。从业人员300人以下或营业收入20000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员50人及以上，且营业收入500万元及以上的为中型企业；从业人员10人及以上，且营业收入100万元及以上的为小型企业；从业人员10人以下或营业收入100万元以下的为微型企业。

(六)交通运输业。从业人员1000人以下或营业收入30000万元以下的为

中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 3000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 200 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 200 万元以下的为微型企业。

（七）仓储业。从业人员 200 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（八）邮政业。从业人员 1000 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（九）住宿业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（十）餐饮业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（十一）信息传输业。从业人员 2000 人以下或营业收入 100000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（十二）软件和信息技术服务业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 50 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 50 万元以下的为微型企业。

（十三）房地产开发经营。营业收入 200000 万元以下或资产总额 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入 1000 万元及以上，且资产总额 5000 万元及以上的为中型企业；营业收入 100 万元及以上，且资产总额 2000 万元及以上的为小型企业；营业收入 100 万元以下或资产总额 2000 万元以下的为微型企业。

（十四）物业管理。从业人员 1000 人以下或营业收入 5000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 100 人及以上，且营业收入 500 万元及以上的为小型企业；从业人员 100 人以下或营业收入 500 万元以下的为微型企业。

（十五）租赁和商务服务业。从业人员 300 人以下或资产总额 120000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且资产总额 8000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且资产总额 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或资产总额 100 万元以下的为微型企业。

（十六）其他未列明行业。从业人员 300 人以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下的为微型企业。

五、企业类型的划分以统计部门的统计数据为依据。

六、本规定适用于在中华人民共和国境内依法设立的各种所有制和各种组织形式的企业。个体工商户和本规定以外的行业，参照本规定进行划型。

七、本规定的中型企业标准上限即为大型企业标准的下限，国家统计局部门据此制定大中小微型企业的统计分类。国务院有关部门据此进行相关数据分析，不得制定与本规定不一致的企业划型标准。

八、本规定由工业和信息化部、国家统计局会同有关部门根据《国民经济行业分类》修订情况和企业发展变化情况适时修订。

九、本规定由工业和信息化部、国家统计局会同有关部门负责解释。

十、本规定自发布之日起执行，原国家经贸委、原国家计委、财政部和国家统计局 2003 年颁布的《中小企业标准暂行规定》同时废止。