维保范围及设备清单

2号楼17楼机房设备清单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 机柜编号 | 设备名称 | 服务/应用 | 设备品牌 | 设备型号 |
| A03 | 核心交换机 | 服务器核心交换机1 | H3C | H3C S7506E-V |
| 控制器 | 无线控制器 | H3C | H3C WX6103E |
| 路由器 | 医保路由器 | H3C | H3C MSR 56-60 |
| 防火墙 | 医保防火墙 | HUAWEI | HUAWEI USG6000 |
| A04 | 核心交换机 | 内网核心交换机1 | H3C | H3C S10508-V |
| 核心交换机 | 内网核心交换机2 | H3C | H3C S10508-V |
| A05 | 防火墙 | 防火墙1 | H3C | H3C Secpath F1000-E-SI |
| 防火墙 | 防火墙2(拆至1号楼8楼机房) | H3C | H3C Secpath F1000-E-SI |
| A06 | 核心交换机 | 服务器核心交换机2 | H3C | S7506E-V |
| 核心交换机 | 外网汇聚交换机 | H3C | LS-5500 |
| 交换机 | 外网交换机（连至1号楼8楼机房） | 华为 | S5720-52P-PWR-LI-AC |
| 交换机 | 医药服务器交换机 | H3C | S3100 Series |
| A07 | 服务器 | 时钟服务器(王母钟、备母钟) |  |  |
| 服务器 | 时钟服务器（CLOCK HUB） |  |  |
| 服务器 | 时钟服务器(NTP 网络时间服务器) |  |  |
| PC台式机 | 时间服务器PC机 | HP | HP Z230 SFF |
| 服务器 | 机房环境监控 | 金鹏正 | WS-SERVER02 |
| 服务器 | 堡磊管理机 | 安恒 | DAS-USM |
| 服务器 | 数审管理机 | 安恒 | DAS-DBAuditor |
| 服务器 | 医鸣心泉服务器 | 戴尔 | Poweredge R230 |
| 服务器 | 信息科测试服务器 | 惠普 | Prolianf DL380 G7 |
| 服务器 | 跨省新农合 | 惠普 | Prolianf DL388 GEN8 |
| A08 | 存储 | 3号陈列：中国知网，3号陈列：同显多媒体存储 | OCEANDAT |  |
| 存储 | 4号陈列：万方医学存储 | OCEANDAT |  |
| 服务器 | 4号主机：万方医学服务器 | 惠普 | Prolianf DL380 G5 |
| 服务器 | 3号主机：中国知网，3号主机：同显多媒体服务器 | 惠普 | Prolianf DL380 G5 |
| 存储 | 档案科群晖存储1 | 群晖 | DS1621+ |
| 存储 | 档案科群晖存储2 | 群晖 | DS1621+ |
| A09 | 服务器 | 服务器负载均衡 | 天融信 | TopApp |
| 防火墙 | 数据中心防火墙 | 天融信 | NGFW400-UF |
| A10 | 服务器 | 网络流量回溯分析 | 天融信浪潮 | TopNAT |
| 安全设备 | （日志收集与分析）日志审计 | 天融信 | TA-LOG |
| 安全设备 | 入侵检测 | 天融信 | TopSentry |
| 安全设备 | 网络准入控制 | 天融信 | TopNAC |
| 服务器 | 服务器负载均衡 | 天融信 | TopApp |
| 防火墙 | 数据中心防火墙 | 天融信 | NGFW400-UF |
| B02 | 交换机 |  | rarifan |  |
| 交换机 | server-sw-1 | H3C | H3C S5800 |
| 交换机 | server-sw-2 | H3C | H3C S5800 |
| 交换机 | server-sw-4 | H3C | H3C S5800 |
| 交换机 | server-sw-5 | H3C | H3C S5800 |
| B03 | 服务器 | 监检中心质量管理平台服务器 | DELL | Poweredge R740 |
| 服务器 | 生殖科服务器 | 惠普 | Prolianf DL160 G6 |
| 服务器 | 分诊叫号服务器 | 惠普 | Prolianf DL388 GEN9 |
| 服务器 | 信息发布服务器 | 惠普 | Prolianf DL388 GEN9 |
| 服务器 | 静配置中心服务器 | 戴尔 | Poweredge R730 |
| 存储 | 生殖医学科群晖存储 | 群晖 | DS1821+ |
| PC台式主机 | 监控PC机 | HP | HP Pro desk 600 G2 SFF |
| 服务器 | 门诊M层DIH服务器 | 戴尔 | Poweredge R730 |
| 服务器 | 　 | 戴尔 | Poweredge R230 |
| 服务器 | 天溯生态平台 | 戴尔 | Poweredge R430 |
| 服务器 | 中国银行服务器 | 联想 | system X3550M5 |
| B05 | 服务器 | 114预约挂号前置机 | DELL | Poweredge R240 |
| 服务器 | 慢阻肺大数据管理系统（前置机） | DELL | Poweredge R230 |
| 服务器 | 交通银行服务器 | IBM | System x3650 M3 |
| 服务器 | 联软平台服务器 | 联软 | UAPN3050 |
| 服务器 | 广发银行服务器 | 戴尔 | Poweredge R630 |
| B06 | 防火墙 | 114预约挂号防火墙 | 华为 | USG6307E-AC |
| 服务器 | HIS数据库 | 华为 | 5885H V5 |
| 服务器 | HIS数据库 | 华为 | 5885H V5 |
| B08 | 服务器 | 应用服务器5 Vmware | 华为 | RH2288H V3 |
| 服务器 | 应用服务器6 Vmware | 华为 | RH2288H V3 |
| B09 | 服务器 | 联想HIS RAC集群1(老HIS) | 联想 | 联想 System X3850 x6 |
| 服务器 | 联想HIS RAC集群2(老HIS) | 联想 | 联想 System X3850 x6 |
| 备份一体机 | 定时备份一体机 | VERITAS | VERITAS NETBACKUP 5240 |
| 光交换机 | 博科SAN交换机02（HIS） | 博科 | Brocade G610 |
| 光交换机 | 博科SAN交换机01（HIS） | 博科 | Brocade G610 |
| 存储 | 　HIS数据库存储 | 华为 | OcaeanStor Dorado 5500 V6 |
| 存储 | 　HIS数据库存储 | 华为 | OcaeanStor Dorado 5500 V6 |
| B10 | 服务器 | 应用服务器1 Vmware | 华为 | RH5885 V3 |
| 服务器 | 应用服务器2 Vmware | 华为 | RH5885 V3 |
| 服务器 | 应用服务器3 Vmware | 华为 | RH5885 V3 |
| 服务器 | 应用服务器4 Vmware | 华为 | RH5885 V3 |
| 服务器 | 应用服务器5 Vmware | 华为 | RH5885 V3 |
| 服务器 | 应用服务器6 Vmware | 华为 | RH5885 V3 |
| 服务器 | 应用服务器7 备用 | 华为 | RH5885 V3 |
| 服务器 | 应用服务器8 备用 | 华为 | RH5885 V3 |
| 存储 | 数据库存储2 xtremio | EMC | xtremio |
| B11 | 交换机 | ECS存储内部交换机1 | DELL | S5148F-ON |
| 交换机 | ECS存储内部交换机2 | DELL | S5148F-ON |
| 交换机 | ECS存储内部交换机3 | DELL | S5148F-ON |
| 交换机 | ECS存储内部交换机4 | DELL | S5148F-ON |
| 服务器 | ECS存储 | DELL | Power Edge R740xd |
| 服务器 | ECS存储 | DELL | Power Edge R740xd |
| 服务器 | ECS存储 | DELL | Power Edge R740xd |
| 服务器 | ECS存储 | DELL | Power Edge R740xd |
| 服务器 | ECS存储 | DELL | Power Edge R740xd |
| B12 | 光交换机 | SAN交换机 | 思科 | DS-C9148S-K9 |
| 光交换机 | isilon-SW2 | 华为 | S6720-54C-E1-48S |
| 存储 | 数据库存储2 xtremio | EMC | xtremio |
| B13 | 光交换机 | SAN交换机 | 思科 | DS-C9148S-K9 |
| 光交换机 | isilon-SW1 | 华为 | S6720-54C-E1-48S |
| 存储 | 数据库存储2  | EMC | XTREMIO |
| B14 | 存储 | PACS存储节点7（isilon-mode7） | EMC | X210 |
| 存储 | PACS存储节点6（isilon-mode6） | EMC | X210 |
| 存储 | PACS存储节点5（isilon-mode5） | EMC | X210 |
| 存储 | PACS存储节点4（isilon-mode4） | EMC | X210 |
| 存储 | PACS存储节点3（isilon-mode3） | EMC | X210 |
| 存储 | PACS存储节点2（isilon-mode3） | EMC | X210 |
| 存储 | PACS存储节点1（isilon-mode1） | EMC | X210 |
| C02 | 交换机 | 服务器接入交换机C-Server\_SW1 | H3C | S5800 |
| 交换机 | vsan-irf（Product\_SW） | H3C | S5800 |
| 交换机 | vsan-irf（Product\_SW） | H3C | S5800 |
| 交换机 | 服务器接入交换机C02-Server\_SW2 | 华为 | S5735S-L48T4X-A |
| C03 | 服务器 | DxR临床思维训练与评估系统 | DELL | R740 |
| 服务器 | 磁带机服务器 | Lenovo | system x3850 X6 |
| 服务器 | 联想服应用服务器 | Lenovo | system x3850 X6 |
| 服务器 | PACS rac数据库 | DELL | Power Edge R740xd |
| 服务器 | PACS rac数据库 | DELL | Power Edge R740xd |
| 服务器 | MDT服务器1 | Thinksystem | SR650 |
| 服务器 | MDT服务器2 | Thinksystem | SR650 |
| 服务器 | MDT服务器3 | Thinksystem | SR650 |
| C04 | 分布式交换机 | 分布式交换机 | 华为 | GE6881-48S6CQ |
| 光交换机 | 超融合内部交换1 | 华为 | GE6863-48S6CQ |
| 服务器 | vsanesxi15 | 华为 | 2288X V5 |
| 服务器 | vsanesxi11 | 华为 | 2288X V5 |
| 服务器 | vsanesxi12 | 华为 | 2288X V5 |
| 服务器 | vsanesxi09 | 华为 | 2288X V5 |
| 服务器 | vsanesxi07 | 华为 | 2288H V5 |
| 服务器 | vsanesxi06 | 华为 | 2288H V5 |
| 服务器 | vsanesxi05 | 华为 | 2288H V5 |
| 服务器 | vsanesxi04 | 华为 | 2288H V5 |
| 服务器 | LIS数据服务器02 | 华为 | 2488H V5 |
| 服务器 | 电子病例数据库2 | 华为 | 2488H V5 |
| C05 | 分布式交换机 | 分布式交换机 | 华为 | GE6881-48S6CQ |
| 光交换机 | 超融合内部交换2 | 华为 | GE6863-48S6CQ |
| 服务器 | vsanesxi16 | 华为 | 2288X V5 |
| 服务器 | vsanesxi14 | 华为 | 2288X V5 |
| 服务器 | vsanesxi13 | 华为 | 2288X V5 |
| 服务器 | vsanesxi10 | 华为 | 2288X V5 |
| 服务器 | vsanesxi08 | 华为 | 2288X V5 |
| 服务器 | vsanesxi03 | 华为 | 2288H V5 |
| 服务器 | vsanesxi02 | 华为 | 2288H V5 |
| 服务器 | vsanesxi01 | 华为 | 2288H V5 |
| 服务器 | LIS数据服务器01 | 华为 | 2488H V5 |
| 服务器 | 电子病例数据库1 | 华为 | 2488H V5 |
| C06 | 服务器 | 交换机1 | 联想 | NE1032 |
| 服务器 | 集群服务器8 | 联想 | ThinkSystem SR650 |
| 服务器 | 集群服务器7 | 联想 | ThinkSystem SR650 |
| 服务器 | 集群服务器6 | 联想 | ThinkSystem SR650 |
| 服务器 | 集群服务器5 | 联想 | ThinkSystem SR650 |
| 服务器 | 集群服务器4 | 联想 | ThinkSystem SR650 |
| 服务器 | 集群服务器3 | 联想 | ThinkSystem SR650 |
| 服务器 | 集群服务器2 | 联想 | ThinkSystem SR650 |
| 服务器 | 集群服务器1 | 联想 | ThinkSystem SR650 |
| C07 | 交换机 | 交换机2 | 联想 | NE1032 |
| 服务器 | 集成平台引擎4 | 联想 | ThinkSystem SR650 |
| 服务器 | 集成平台引擎3 | 联想 | ThinkSystem SR650 |
| 服务器 | 集成平台引擎2 | 联想 | ThinkSystem SR650 |
| 服务器 | 集成平台引擎1 | 联想 | ThinkSystem SR650 |
| 服务器 | 集成平台应用2 | 联想 | ThinkSystem SR650 |
| 服务器 | 集成平台应用1 | 联想 | ThinkSystem SR650 |
| 服务器 | 集成平台数据库2 | 联想 | ThinkSystem SR650 |
| 服务器 | 集成平台数据库1 | 联想 | ThinkSystem SR650 |
| 存储 | 集成平台存储 | 华为 | OcaeanStor 5310F V5 |
| C13 | 服务器 | 呼吸科呼吸介入数据平台服务器 | 华为 | 2288X V5 |
| 服务器 | 呼吸科呼吸介入数据平台服务器 | 华为 | 2288X V5 |
| C8 | 服务器 | 2号楼14楼临床医学科实验室项目服务器 | DELL | EMC DELL R740xd |
| 服务器 |  | DELL |  |
| C09 | 服务器 | 智能输血服务器3 | HeaiSci | 丹桥一体机 |
| 服务器 | 智能输血服务器2 | HeaiSci | 丹桥一体机 |
| 服务器 | 智能输血服务器1 | HeaiSci | 丹桥一体机 |
| C10 | 存储 | XSKY存储节点4 | XSKY | Y5000K |
| 存储 | XSKY存储节点3 | XSKY | Y5000K |
| 存储 | XSKY存储节点2 | XSKY | Y5000K |
| 存储 | XSKY存储节点1 | XSKY | Y5000K |
| C11 | 存储 | HIS存储节点1 | 宏彬 | MS9020Q2-AF |
| 服务器 | 新HIS RAC集群节点1 | H3C | R6900 G6 |
| 交换机 | 新HIS存储内部交换机1 | H3C | CN3360B |
| C12 | 存储 | HIS存储节点2 | 宏彬 | MS9020Q2-AF |
| 服务器 | 新HIS RAC集群节点2 | H3C | R6900 G6 |
| 交换机 | 新HIS存储内部交换机1 | H3C | CN3360B |
| 服务器 | 国家紧急医学救援管理系统 | Thinksystem | SR258 V2 |
| 服务器 | 呼吸科肺功能PACS服务器 | DELL EMC | R740 |
| 服务器 | 传染病监控前置机 | kuakun | TG225 B1 |
| 服务器 | 呼吸科呼吸介入数据平台服务器 | 华为 | 2288X V5 |
| 服务器 | 呼吸科呼吸介入数据平台服务器 | 华为 | 2288X V5 |
| 服务器 | 手术系统虚拟平台服务器2 | 宝德 | PR2710P |
| C13 | 服务器 | 国家紧急医学救援管理系统 | Thinksystem | SR258 V2 |
| 服务器 | 呼吸科肺功能PACS服务器 | DELL EMC | R740 |
| 服务器 | 传染病监控前置机 | kuakun | TG225 B1 |
| 服务器 | 呼吸科呼吸介入数据平台服务器 | 华为 | 2288X V5 |
| 服务器 | 呼吸科呼吸介入数据平台服务器 | 华为 | 2288X V5 |
| 服务器 | 手术系统虚拟平台服务器2 | 宝德 | PR2710P |
| 服务器 | 手术系统虚拟平台服务器1 | 宝德 | PR2710P |
| C14 | 服务器 | DMZ区VSAN集群节点6 | 联想 | SR850 V2 |
| 服务器 | DMZ区VSAN集群节点5 | ThinkSystem | SR650 |
| 服务器 | DMZ区VSAN集群节点4 | 华为 | RH2288H V3 |
| 服务器 | DMZ区VSAN集群节点3 | 华为 | RH2288H V3 |
| 服务器 | DMZ区VSAN集群节点2 | 华为 | RH2288H V3 |
| 服务器 | DMZ区VSAN集群节点1 | 华为 | RH2288H V3 |
| 服务器 | DMZ区服务器4 | HP | ProLiont DL580 G7 |
| 服务器 | DMZ区服务器3 | HP | ProLiont DL580 G7 |
| 服务器 | DMZ区服务器2 | 联想 | system x3850 X6 |
| 服务器 | DMZ区服务器1 | 联想 | system x3850 X6 |
| D02 | 交换机 | D区服务器接入交换机 | H3C | S5800 series |
| 交换机 | D区服务器接入交换机 | H3C  | S5800 series |
| 交换机 | D区服务器接入交换机 | H3C | S5800 series |
| D03 | 服务器 | 微策血糖服务器 | DELL EMC | R240 |
| 服务器 | 智慧后勤平台BIM服务器 | ThinkServer | SR588 |
| 服务器 | 智慧后勤平台数据库 | ThinkServer | SR588 |
| 服务器 | 智慧后勤平台9000服务 | ThinkServer | SR588 |
| 服务器 | 智慧后勤平台服务 | ThinkServer | SR588 |
| 服务器 | 产科超声影像分析系统服务器 | ThinkServer | SR590 |
| 服务器 | 罗氏院内血糖管理 | DELL | DELL EMC R240 |
| 网络设备 | 服务器负载均衡 | H3C | secPath L1030 |
| 服务器 | 测试设备，2023年3月9日安德医智公司取走 | 浪潮inspur | NF5280M5 |
| 服务器 | 测试设备，2023年3月9日安德医智取走 | 浪潮inspur | NF5280M5 |
| 服务器 | 冠状弱样动脉硬化随访系统 | DELL | DELL EMC R250 |
| 服务器 | 冠状弱样动脉硬化随访系统 | DELL | DELL EMC R250 |
| 服务器 | 电子票据签名服务器 | 信安世纪 | SRJ1913 NetSingn-NCZ-X1000 |
| D04 | 服务器 | 心内导管室信息系统存储 | DELL EMC | ME5012 |
| 服务器 | 心内导管室信息系统服务器 | DELL EMC | R750xs |
| 服务器 | 肺结节串者管理系统 | 浪潮 | NF5280M6 |
| 服务器 | 艾康血糖服务器 | DELL EMC | R250 |
| 服务器 | 远程勾画靶区服务器1 | DELL | DL380 Gen10 |
| 服务器 | 远程勾画靶区服务器2 | DELL | DL380 Gen10 |
| D05 | 服务器 | 新HISVSAN集群主机4 | H3C  | R4900 G5 |
| 服务器 | 新HISVSAN集群主机3 | H3C  | R4900 G5 |
| 服务器 | 新HISVSAN集群主机2 | H3C  | R4900 G5 |
| 服务器 | 新HISVSAN集群主机1 | H3C  | R4900 G5 |
| D06 | 光交换机 | 新VSAN集群业务交换机1 | H3C | S6825-54HF |
| 光交换机 | 新VSAN集群内部交换机1 | H3C | S6825-54HF |
| 服务器 | 新VSAN集群主机6 | H3C  | R4900 G5 |
| 服务器 | 新VSAN集群主机5 | H3C  | R4900 G5 |
| 服务器 | 新VSAN集群主机4 | H3C  | R4900 G5 |
| 服务器 | 新VSAN集群主机3 | H3C  | R4900 G5 |
| 服务器 | 新VSAN集群主机2 | H3C  | R4900 G5 |
| 服务器 | 新VSAN集群主机1 | H3C  | R4900 G5 |
| D07 | 光交换机 | 新VSAN集群业务交换机2 | H3C | S6825-54HF |
| 光交换机 | 新VSAN集群内部交换机2 | H3C | S6825-54HF |
| 空调 | 精密空调 | 精密空调1 | 基伊埃 | DMA065D |
| 精密空调 | 精密空调2 | 基伊埃 | DMA065D |
| 精密空调 | 精密空调3 | 基伊埃 | DMA065D |
| 精密空调 | 精密空调4 | 英维克Envicool  | CyberMate |

6号楼8楼机房设备清单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 服务/应用 | 设备品牌 | 设备型号 |
|
| 1 | 防火墙 | 数据核心区防火墙A | H3C | Secpath F1000-E |
| 2 | 路由器 | 路由器 | H3C | MSR 50-40 |
| 3 | AC控制器 | 6号楼华为AP控制器 | 华为 | AC6605-26-PWP |
| 4 | 核心交换机 | 全院核心交换机 | H3C |  H3C S12508 |
| 5 | 防火墙 | 内外网隔离防火墙A HA | Leadsec | 网御 PV-3000 |
| 6 | 防火墙 | 医保出口防火墙 | Leadsec | 网御 PV-3000 |
| 7 | 防火墙 | 数据核心区防火墙B | H3C | H3C Secpath F1000-E |
| 8 | 路由器 | 医保出口/分院路由器 | H3C | H3C MSR50-40 |
| 9 | 核心交换机 | 全院核心交换机 | H3C | H3C S12508 |
| 10 | 路由器 | 内外网隔离防火墙B HA | Leadsec | 网御 PV-3000 |
| 11 | VPN | VPN | SANGFOR | VPN-2150 |
| 12 | 交换机 | 禾连无线交换机 | RUIJIE | RG-2928G-24P |
| 13 | 交换机 | 联通、电信接入 | 华为 | S5720－52P-PWR-LI-AC |
| 14 | 交换机 | 运营商设备 | 华为 | ATN910I-C AC |
| 15 | AC | 上网行为管理 | 深信服 | AC-1400 |
| 16 | 交换机 | 外网交换机 | 华为 | S5720S-28P-SI-AC |
| 17 | 服务器 | 医院网站服务器 | HP |  HP Proliant DL380 G7 |
| 18 | 网闸 |  | 利普 |  |
| 19 | 防火墙 | internet出口防毒网关 | 　网御 | 网御PV-1220AV |
| 20 | 防火墙 | internet邮件安全网关 | 　网御 | 网神NSG1000 |
| 21 | IPS | internet出口入侵防御IPS | Secpath | T-200A  |
| 22 | 交换机 |  | H3C | H3C WX6103 |
| 23 | 防火墙 | 外网防火墙 | 华为 | USG6650 |
| 24　 | 防火墙 | 内网防火墙（2台） | 天融信 | TopGate(NU-51512-A) |
| 25 | 交换机 | 6号楼外网接入交换机 | 华为 | S5720S-28X-LI-24S-AC |
| 26 | 服务器 | 　容灾服务器 | HP |  HP Proliant DL580 G7 |
| 27 | 服务器 | 　容灾服务器 | HP |  HP Proliant DL580 G7 |
| 28 | 服务器 | 　容灾服务器 | HP |  HP Proliant DL580 G7 |
| 29 | 服务器 | 　容灾服务器 | HP |  HP Proliant DL580 G7 |
| 30 | 服务器 | 　容灾服务器 | HP |  HP Proliant DL360 G7 |
| 31 | 服务器 | 　容灾服务器 | HP |  HP Proliant DL360 G7 |
| 32 | 服务器 | 　容灾服务器 | HP |  HP Proliant DL360 G7 |
| 33 | 服务器 | 容灾服务器　 | HP |  HP Proliant DL380 G7 |
| 34 | 服务器 | 容灾服务器　 | HP |  HP Proliant DL380 G7 |
| 35 | 交换机 | 　容灾集群SAN交换机 | HP |  HP storagework s 8/8 SAN switch |
| 36 | 交换机 | 　容灾集群SAN交换机 | HP |  HP storagework s 8/8 SAN switch |
| 37 | 服务器 | 财务服务器 | HP |  HP Proliant DL380 G7 |
| 38 | 服务器 | 财务存储 | HP |  HP storagework P2000 |
| 39 | 服务器 | 药剂科\_省医药（交换） | HP |  HP Proliant DL160 G6 |
| 40 | 服务器 | 服务器 | HP | HP Proliant DL320 Gen8 v2 |
| 41 | 服务器 | 药剂科\_省医药（外） | HP |  HP Proliant DL388 G7 |
| 42 | 服务器 | 医保 | HP |  HP Proliant DL580 G7 |
| 43 | 交换机 | 交换机 | H3C | H3C S1050T |
| 44 | 服务器 | 　容灾服务器 | HP |  HP Proliant DL580 G7 |
| 45 | 服务器 | 　容灾服务器 | HP |  HP Proliant DL580 G7 |
| 46　 | 交换机 | 6号楼14-14内网汇聚交换机 | H3C | H3C S5024FV3-EI |
| 47　 | 交换机 | 6号楼14-14外网汇聚交换机 | H3C | H3C S5024FV3-EI |
| 48 | 服务器 | TREND MICRO | TREND MICRO | 7DA6200EE |
| 49 | 防火墙 | 内网安全审计调协LA | Leadsec | 网御LA-1000 |
| 50 | 交换机 | CISCO\_MDS4 | 思科 | DS-C9148-32P-K9 |
| 51 | 交换机 | CISCO\_MDS2 | 思科 | DS-C9148-32P-K9 |
| 52 | 核心交换机 | IRF角色：1 | H3C | H3C S7506E |
| 53 | 防火墙 | 内网入侵检测设备IDS | 　网御 | 网御3200 |
| 54 | 交换机 | CISCO\_MDS3 | 思科 | DS-C9148-32P-K9 |
| 55 | 交换机 | CISCO\_MDS1 | 思科 | DS-C9148-32P-K9 |
| 56 | 核心交换机 | IRF角色：2 | H3C | H3C S7506E |
| 57 | 存储 | EMC VNX 7500\_1 | EMC | VNX 7500 |
| 58 | 存储 | EMC VNX 7500\_2 | EMC | VNX 7500 |
| 59 | 存储 | EMC VNX 3300\_1 | EMC | VNXe3300 |
| 60 | 存储 | EMC VNX 3300\_2 | EMC | VNXe3300 |
| 61 | 交换机 | 信息中心工作站内网交换机 | H3C | H3C S3600 |
| 62 | 交换机 | 信息中心工作站外网交换机 | H3C | H3C S3600 |
| 　63 | 　服务器 | 　BACKUP | 　IBM | 　Prower740 |
| 64 | 服务器 |  | IBM | X3550 M3 |
| 65 | 服务器 | HISDB1 | IBM | Prower750 |
| 66 | 服务器 | IBM P750-1 | IBM | FC5802 |
| 67 | 服务器 |  | IBM | 7226-1U3 |
| 68 | 服务器 | HISDB2 | IBM | Prower750 |
| 69 | 服务器 | IBM P750-2 | IBM | FC5802 |
| 70 | 精密空调 | 精密空调1 | 艾默生 | 艾默生 |
| 71 | 精密空调 | 精密空调2 | 艾默生 | 艾默生 |
| 72 | 精密空调 | 精密空调3 | 英维克Envicool | 英维克Envicool |
| 73 | 精密空调 | 精密空调4 | 英维克Envicool | 英维克Envicool |
| 74 | 中心母钟  |  | 烟台持久 | CJ-M9300III |
| 75 | NTP网络时间服务器 |  | 烟台持久 | CJ-NTP1 |

1号楼8楼机房设备清单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 机柜编号 | 设备名称 | 服务 | 设备品牌 | 设备型号 |
| A04 | 交换机 | 食堂主交换机 | 华为 | S5720S-28P-LI-AC |
| 交换机 | 　TP-Link | TP-Link | TL-SG5412F |
| A05 | 核心交换机 | MZ\_8F\_B\_S7506E | H3C | S7506E |
| 核心交换机 | MZ\_8F\_A\_S7506E | H3C | S7506E |
| A06 | 无线控制器 | 1号楼无线AC控制器 | 华为 | AC6605-25-PWR |
| 　交换机 | 1－5层内网汇聚交换机 | 华为 | S7706 |
| 　交换机 | 外网汇聚交换机 | 华为 | S7703 |
| 　防火墙 | 金牛、省委门诊防火墙 | H3C | Secpath F1000-E-SI |

5号楼5楼机房设备清单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 服务 | 设备品牌 | 设备型号 |
| 1 | 交换机 | 设备名称 | 华为 | S5720-52P-LI-AC |
| 2 | 核心交换机 | 服务器接入交换机 | 华为 | EC12812 |
| 3 | 服务器 | 内网核心交换机2 | 华为 | RH2288H V3 |
| 4 | 核心交换机 | 服务器接入交换机 | 华为 | EC12812 |
| 5 | 服务器 | IPTV服务器1 | DELL | PowerEdge R740 |
| 6 | 服务器 | IPTV服务器2 | DELL | PowerEdge R740 |
| 7 | 服务器 | IPTV服务器3 | DELL | PowerEdge R740 |
| 8 | AC控制器 | 5号楼AC控制器 | 华为 | AC6605-26-PWR |
| 9 | 交换机 | IPTV接入交换机2 | 华为 | S5720-36C-EI |
| 10 | 交换机 | IPTV接入交换机1 | 华为 | S5720-36C-EI |
| 11 | 核心交换机 | 外网核心交换机 | 华为 | Quidway 7706 |
| 12 | 服务器 | 信息发布服务器 | DELL | PowerEdge R730 |
| 13 | 服务器 | NTP时间服务器 | 　 | 　 |
| 14 | 服务器 | 护理呼叫服务器 | DELL | PowerEdge R730 |
| 15 | 服务器 | 动环串口服务器 | 　 | R5232/485 to Ethernet-8prots |
| 16 | 交换机 | 机房安防接入交换机 | 华为 | S5720-28P-LI-AC |
| 17 | 硬盘录像机 | 5号楼机房监控硬盘录像机 | 　 | KIHVISION |
| 18 | 服务器 | 集成平台容灾服务器 | 联想 | ThinkSystem SR650 |
| 19 | 服务器 | 集成平台容灾服务器 | 联想 | ThinkSystem SR650 |
| 20 | 服务器 | 集成平台容灾服务器 | 联想 | ThinkSystem SR650 |
| 21 | 服务器 | 集成平台容灾服务器 | 联想 | ThinkSystem SR650 |
| 22 | 服务器 | 集成平台容灾服务器 | 联想 | ThinkSystem SR650 |
| 23 | 服务器 | 集成平台容灾服务器 | 联想 | ThinkSystem SR650 |
| 24 | 服务器 | 备份集群节点4 | H3C | R4900G3 |
| 25 | 服务器 | 备份集群节点3 | H3C | R4900G3 |
| 26 | 服务器 | 备份集群节点2 | H3C | R4900G3 |
| 27 | 服务器 | 备份集群节点1 | H3C | R4900G3 |
| 28 | 精密空调 | 精密空调1 | 伊顿 | SAC2DA46E |
| 29 | 精密空调 | 精密空调2 | 维谛 | P2050FARMP1R |

各楼层接入交换机清单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 楼号 | 单位 | 数量 | 规格说明 | 备注 |
| 1号楼 | 台 | 63 | 24/48个10/100/1000BASE-T以太网端口，4个千兆SFP |  |
| 2号楼 | 台 | 103 | 24/48个10/100/1000BASE-T以太网端口，4个千兆SFP |  |
| 3号楼 | 台 | 7 | 24/48个10/100/1000BASE-T以太网端口，4个千兆SFP |  |
| 4号楼 | 台 | 12 | 24/48个10/100/1000BASE-T以太网端口，4个千兆SFP |  |
| 5号楼 | 台 | 168 | 24/48个10/100/1000BASE-T以太网端口，4个千兆SFP |  |
| 6号楼 | 台 | 103 | 24/48个10/100/1000BASE-T以太网端口，4个千兆SFP |  |
| 7号楼 | 台 | 103 | 24/48个10/100/1000BASE-T以太网端口，4个千兆SFP |  |
| 8号楼 | 台 | 7 | 24/48个10/100/1000BASE-T以太网端口，4个千兆SFP |  |
| 9号楼 | 台 | 5 | 48个10/100/1000BASE-T以太网端口，4个千兆SFP |  |
| 发热门诊楼 | 台 | 5 | 24/48个10/100/1000BASE-T以太网端口，4个千兆SFP |  |
| 合计 |  | 576 |  |  |

UPS运维清单

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 楼号 | 规格说明 | 备注 |
| 1号楼 | 科士达EPI20KVA UPS 1套和64只电池  | 包含电池维护更换 |
| 2号楼 | 伊顿93E 160KVA UPS 2套和320只电池  | 包含电池维护更换 |
| 5号楼 | 艾维达dth33-60kL 2套和192只电池 | 包含电池维护更换 |
| 6号楼 | 艾默生UL33-0600L 60KVA 2套和180只电池  | 包含电池维护更换 |