**苗尾电站大坝安全监测系统交换机**

**调研报告**

**一、选型要求**

1. 端口：48口；
2. 端口速率：千兆企业级；
3. 网管类型：网管型；
4. 工作于OSI模型的层数：三层；
5. 交换容量：≥336Gbps/3.36Tbps；
6. 包转发率：≥144Mpps；
7. 规格：19英尺（标准机架）；
8. 支持模块类型：VLAN接口模块、端口聚合、端口扩展、IP路由、控制网管模块；
9. 质保期为一年，15天内质量问题换货服务。

苗尾电站大坝安全监测管理站采购一台48口千兆企业级三层网管型交换机，包含机架固定辅材和电源。

**三、备选产品**

**1.华三（H3C）S5560S-52P-SI**

(1)主要性能及参数

|  |  |
| --- | --- |
| 端口数量 | 48口 |
| 端口速率 | 千兆企业级 |
| 网管类型 | 网管型 |
| 层数 | 三层型 |
| 交换容量 | 598Gbps/5.98Tbps |
| 包转发率 | 216Mpps |
| 规格 | 19英尺（标准机架） |
| 支持模块类型 | VLAN接口模块、端口聚合、端口扩展、IP路由、控制网管模块 |

（2）参考图片

## u=3772751550,2723601728&fm=199&app=68&f=PNG