

1、6180H 设备介绍

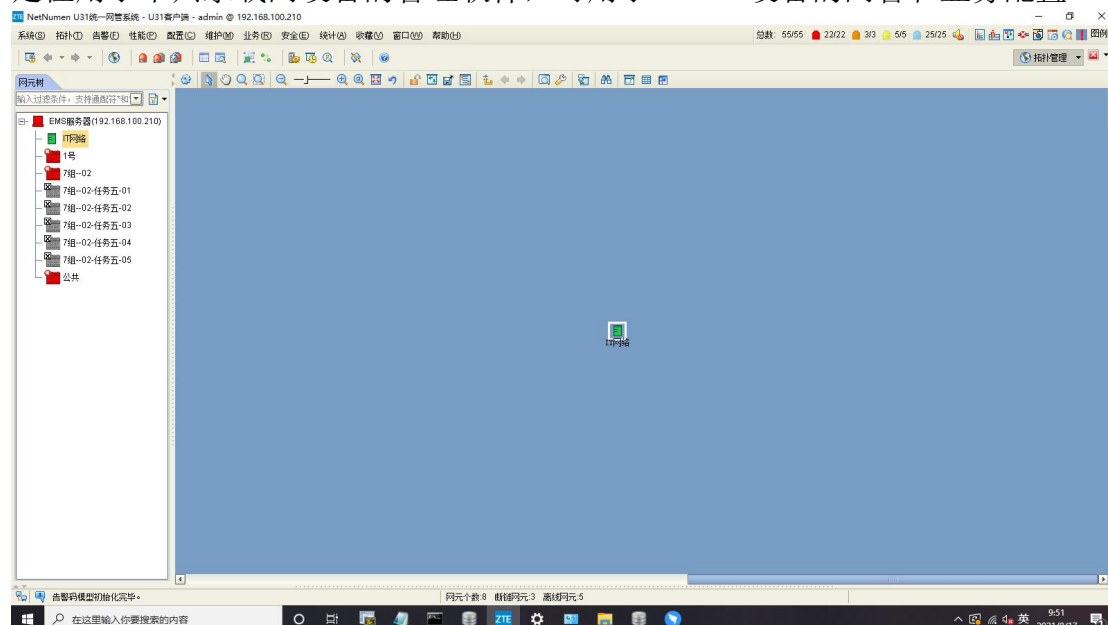
ZXCTN 6180H 定位于城域传送网中大容量的接入层，实现 2G、3G、4G、5G 制式统一承载，用于组建移动通信、集客专线、家庭宽带等各类业务的承载网络，支持 SR、Flexe、IPv6、EVPN 等 5G 新技术。

设备型号	6180H
交换容量	480Gbps
接口类型	100GE/50GE/25GE/10GE/GE/FE/E1
设备高度	3.2U 非固定式
设备槽位	8 个业务槽位，2 个主控槽位，2 个电源槽位
技术功能	支持 SR 技术、Flexe 技术、IPv6、EVPN 等
本次大赛用到的主要单板	SMNB（主控板） PW3D（电源板） OIX2GA（2 端口 10GE 光板）



2、U31 网管介绍

定位于中兴承载网设备的管理软件，可用于 6180H 设备的网管和业务配置。



3、光缆熔接介绍

结合赛场所提供的相关器材按照指定的任务要求完成光缆 ODF 架成端和光缆抢修。如光缆开剥、光纤熔接、余纤收容等。

补充熔接示意图

