

# ONU光纤配线箱不锈钢光纤分线箱高端订制

产品名称	ONU光纤配线箱不锈钢光纤分线箱高端订制
公司名称	宁波普纬达通信设备有限公司
价格	.00/台
规格参数	普纬达:PWD-01 材质:SMC、不锈钢、冷轧板 产地:宁波
公司地址	慈溪市观海卫镇方家村后方桥东岸4号（注册地址）
联系电话	15968986688 15968986688

## 产品详情

宁波普纬达【锐速】通信设备有限公司-----前途未卜的空芯光纤。 ，据报道，美国一些公司及大学研究所正在开发一种新的空光纤，即光是在光纤的空气中传输。从理论上讲，这种光纤没有纤芯，减小了衰耗，延长了通距离，不锈钢ONU光纤配线箱高端订制防止了色散导致的干扰现象，可以支持更多的波段，并且它允许较强的光功率注入ONU光纤配线箱不锈钢 光纤分线箱高端订制

### 安装须知：

- 1.光纤入户信息箱至各个信息点（=宽带、ITV、有线电视等）需预埋相应规格及数量的PVC塑料管做保护，根据线缆数量选用 $\varnothing$ 15- $\varnothing$ 25等不同规格的型材。塑料管在预埋时应减少S弯和直角弯，施工时应防止异物进入管内，及时穿好铁丝牵引线，注意管口的防潮封堵。
- 2.居家布线应以星型方式组网，信息箱至信息点之间单根直放线缆，中间不得有接头，线缆敷设时避免打圈、避免浸水和异物损坏。线缆规格应与模块型号相匹配。
- 3.为便于安装维护，室内布线穿入信息箱的箱体内部，需预留300mm的冗余，在信息盒内需预留150mm的冗余。
- 4.每一根线缆建议在信息箱一端标识所对应的房间和位置的标识牌，以利于以后的安装和维护。
- 5.所有线缆在房间一端的接线面板接口必须按照T568B标准卡接成端。在信息箱一端必须

按照T568B标准制作RJ45水晶头，待业务开通时，按实际需要电信工作人员将上门为您调试开通。

6.信息面板安装高度一般距地面300mm嵌壁式敷设，或根据家装设计需求定位。面板可选用86\*86mm Z型或120\*70mm型，也可根据装修风格而定；根据需要配置RJ11或RJ45信息插座。用户客厅、卧室放置电视机的墙面应配置RJ45信息插座。

7.信息箱一经定点定位安装完毕后，不宜移位，箱体结构不宜变动。

8.信息箱内预留的皮线光缆，不宜挪动，需做好保护，以防光纤折断，影响今后使用。

9.信息箱箱体门为特殊材料制作，不宜更换、遮挡。

10.做好信息箱内的电源线的安全接地防护，谨防漏电。

11.合理安排信息箱的空间布局，做好各类线缆绑扎、固定。

12.施工前，请仔细阅读家装布线

#### 材料及结构：

1.光纤入户箱的前盖、底盒采用工程塑料ABS PC为原料注塑成型，且满足RoHS标准；塑料材料厚度应不小于1.5mm。

2.翻转式网格结构，可兼容不同尺寸ONT，对WIFI无线信号无屏蔽影响。底盒采用镂空设计，背板，方便适配器等设备的安装。专门的电池与电源适配器安装位，光纤适配器安装位，盘纤熔接单元，暗走线结构支持左右下三个方向进出入户光缆。

#### 布线方式：

为了满足您在住宅内随时随地的通话、上网、视频、等要求，建议您在家庭装修时采用的弱电布线基本方式为：

1.住宅内的各个房间均应有五类线通达家庭信息箱，以便在不同的位置上网，并能通过网络交换机组成家庭局域网，从而实现资源共享。

2.住宅内凡需安装电视机的位置均应单独敷设五类线至家庭信息箱，从而满足每台电视机都能观看IPTV节目。

3.客厅、卧室、书房应安装插座；卫生间、厨房内可设置插座，各插座应布放线至家庭信息箱。

4.各插座的箱体安装高度：卫生间、厨房距地坪1000-1300mm，其余部位距地坪300mm。

预计其通信能力可达到目前光纤的100倍。欧洲和日本的一些业界人士也十分关注这一技术的发展，越来越多的研究证明空芯光纤是有可能的，如果真能实用，就能解决现有光纤系统长距离传输的问题，并大大降低光通信的成本。