

# 奥立 重点案例

## 专案背景：

国家电网公司成立于2002年，是经国务院同意进行国家授权投资的机构和国家控股公司的试点单位，连续11年获评中央企业业绩考核A级企业，在世界500强企业排名保持第7位，是全球最大的公用事业企业。公司以建设运营电网为核心业务，按集团公司模式运作，注册资金5363亿元，用工总量超过172万人，经营区域覆盖26个省（自治区、直辖市），覆盖国土面积的88%以上，供电人口超过11亿人。

为了优化目前机房的基础设施，四川省国家电网需要进行光纤系统的改造工程。除了以光纤替代部份铜布线系统以外，客户希望使用预端接的多芯光纤解决方案，替代使用中的单芯单通道跳线，以简化线缆管理和维护工作。奥立配合合作伙伴的要求，为最终用户提供高性价比的光纤改造解决方案。

## 案例特色：

客户原来的机房使用传统单芯单通道的跳线作传输，在多次扩容后，线缆数量变得太多和难以区别，对于日常管理和维护造成影响。奥立了解客户的需求后，为客户提供预端接LC连接器的集束跳线，使原本散乱的布线情况得到改善，多芯的圆型光缆节省了空间和易于管理，而且布线更见美观大方。配合绕线式光纤配线箱和模块化设计的适配器面板使客户的布线系统变得更灵活和方便维护。

为配合现场的安装环境，在此次项目中，奥立为客户提供了贴心的定制服务，除了客户指定的长度和光纤芯数以外，分支长度、组件结构、护套材料等均可按客户需要来定制，减少了现场安装时的需要工艺和步骤，帮助客户降低总拥有成本。



## 国家电网公司 机房光纤改造

项目年份：2016

项目地点：中国四川

项目产品：FiberFlex™光纤布线方案：

- 使用主要型号：
1. 48芯LC双工跳线, OM3
  2. 12芯LC双工跳线, OM2
  3. 16芯LC双工跳线, OM3
  4. D380-1U绕线式光纤配线箱
  5. 24芯LC适配器面板

奥立科技有限公司

奥立通讯设备（深圳）有限公司

电邮: sales@olabstech.com

网址: www.olabstech.com.cn

销售热点：北京、上海、武汉、成都、广州、深圳

销售热线：+86 (0)755 27864612