

OPGW光缆，opgw电力光缆-湖南光联光电科技

产品名称	OPGW光缆，opgw电力光缆-湖南光联光电科技
公司名称	湖南光联光电科技有限公司
价格	10.00/米
规格参数	
公司地址	长沙市雨花区朝晖路55号金鸿宇国际广场19层
联系电话	086-073189722708 18670724991

产品详情

opgw光缆的定义：optical fiber composite overhead ground wire（也称光纤复合架空地线）。把光纤放置在架空高压输电线的地线中，用以构成输电线路上的光纤通信网，这种结构形式兼具地线与通信双重功能，一般称作opgw光缆。产品图片：

opgw光缆结构图：

opgw光缆主要在500kv、220kv、110kv电压等级线路上使用，受线路停电、安全等因素影响，多在新建线路上应用。

opgw的适用特点是：. 高压超过110kv的线路，档距较大（一般都在250m以上）；

. 易于维护，对于线路跨越问题易解决，其机械特性可满足线路大跨越；

. opgw外层为金属铠装，对高压电蚀及降解无影响；

. opgw在施工时必须停电，停电损失较大，所以在新建110kv以上高压线路中应该使用opgw；. opgw

的性能指标中，短路电流越大，越需要用良导体做铠装，则相应降低了抗拉强度，而在抗拉强度一定的情况下，要提高短路电流容量，只有增大金属截面积，从而导致缆径和缆重增加，这样就对线路杆塔强度提出了安全问题。 opgw光缆性能特点：

. 采用先进的不锈钢管生产技术，管内充满阻水化合物，可以有效的保护光纤

. 结构紧凑性好，高抗拉强度. 短路电流对电网和通信网间的相互干扰小

. 光纤余长和缆芯绞合节距保证opgw光缆最大运行张力时不受力

. 与常用地线规格相近，架设非常方便可直接替换原有地线 湖南光联光电科技有限公司专业从事光纤光缆生产。公司专业销售4~144芯电力光缆，质量优质可靠，价格低廉！覆盖全国的销售模式，为全国各地区提供更专业，更快捷，更深层次的服务。

公司的核心产品为adss电力光缆，opgw电力光缆，oppc电力光缆，gyta和gyts架空光缆，gyta53地理光缆。

公司电话：0731-84135808

公司传真：0731-89722708 业务

电话：13874825050

公司网址1：www.gl268.com 公司网址2：www.csglkj.com