

# 供应非金属光缆加强芯frp生产厂家选湖北通耐

产品名称	供应非金属光缆加强芯frp生产厂家选湖北通耐
公司名称	湖北通耐复合材料科技有限公司
价格	1.03/米
规格参数	颜色:白 厂家:湖北通耐 型号:多种
公司地址	当阳市玉阳办事处和平村当枝一级公路南侧(当阳经济技术开发区金桥片区)
联系电话	13833825011 13908607188

## 产品详情

光缆结构强度是光缆机械性能的一项重要指标，加强芯作为固定光缆结构组成之一，在增强光缆抗拉、抗压能力中起到主要作用。frp光缆加强芯是专门设计针对完全绝缘的光缆应用，表面光滑，具有\*\*\*的尺寸稳定性，已经实现长距离（50km）无接头，\*\*\*提高了光缆的连续生产能力。供应非金属光缆加强芯frp生产厂家选湖北通耐光缆加强芯（kfrp）是一种新型\*\*\*非金属光缆加强芯，在接入网中得到广泛的使用。为增加光缆的强度，光缆内都设置有加强芯线。目前，普遍采用钢丝作为光缆的加强芯线。使用钢丝作为光缆的加强芯线，可以增加光缆的强度，但由于钢丝的耐腐蚀性能差，一般使用两年就会生锈，产生有害气体，导致氢损，影响光纤的传播性能。又由于钢丝导电性能强，在高压电和雷电的影响下，会产生感应电流，也会影响光缆的性能。总之，这种钢丝加强芯的使用寿命不长。

供应非金属光缆加强芯frp生产厂家选湖北通耐光缆加强件是光缆的重要组件，传统的光缆采用金属加强芯。通耐公司生产的非金属光缆加强件以树脂为基材，玻璃纤维为增强材料，采用\*\*\*的拉挤成型工艺制备，是一种替代传统金属光缆加强件的新型工程材料。非金属光缆加强件克服了传统的金属光缆加强件存在的缺陷，具有优异的抗腐蚀、抗雷击、抗电磁场干扰、抗拉强度高、轻质、环保、节能等\*\*\*优点，被广泛地应用于各种光缆中。frp光缆加强芯对---不灵敏，可避免雷击和强电磁物的干扰，适用于多雷电、多雨等气候环境。使用kfrp加强芯的光缆可紧靠电源线和电源设备安装，不会受电源线或电源装置产生的感应电流干扰。与金属芯相比，frp光缆加强芯不会产生由于金属与油膏化学反应产生的气体而影响光纤传输指标，耐腐蚀，使用\*\*\*，而且frp光缆加强芯拉伸强度更高，重量轻，比重约为钢丝的1/4，易于加工敷设。供应非金属光缆加强芯frp生产厂家选湖北通耐frp（玻璃纤维增强塑料）光缆加强芯作为非金属光缆的一种结构加强元件，被光缆行业广泛接受使用，它是---光缆行业普遍认同的价格和性能具佳的非金属承力芯。要生产出合格的frp,关键在于合理选用增强材料（玻璃纤维）、基材（树脂）和固化工艺。