yjv电缆全程为联聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套电力电缆
，产品标准为GB12706.3-91，而zrnh-yjv为阻燃耐火铜芯交联聚乙烯绝缘聚氯乙烯电力电缆，下面给大家详细介绍zrnh-yjv是什么电缆？有什么特点性能？

zrnh-yjv字母代表含义：

ZR----------阻燃；

NH----------耐火；

YJ----------交联聚乙烯绝缘（作绝缘用途）；

V ----------聚氯乙烯（作护套用途）；

zrnh-yjv电缆使用特性：

1、电缆导体的长期允许工作温度不超过90℃，短路时（5s）导体温度不超过250℃； 敷设环境温度应不低于0℃。
2、电缆敷设安装允许弯曲半径单芯电缆
应不小于电缆外径15倍；三芯电缆应不小于电缆外径10倍。

3、该产品不仅具有优异的电气性能、机械性能、耐热老化性能、耐环境应力和耐化学腐蚀性能的能力，而且产品有着重量轻、结构简单、使用方便、介损小等特点。

zrnh-yjv电缆执行标准：

低压电力电缆产品执行GB/T12706.1-2008标准，阻燃型或耐火型电缆同时需执行GB/T19666-2005标准，阻燃耐火性电缆产品执行GB/Tl2706.1-2002 。

nh-yjv与zr-yjv电缆的区别：

1.性能不同。

nh-yjv是耐火电缆，zr-yjv是阻燃电缆。nh-yjv的消防要求比zr-

yjv的地方高。外观没有区别，厂家有不同的标志。rvv是一根柔软的钢丝。

2.燃烧时间不同。

zr是一种阻燃电缆。在火灾中不会大火燃烧，但是电缆绝缘层会很快损坏。在火焰的情况下，火源的火焰燃烧时间不超过1小时。

3.使用材料不同。

yjv电力电缆护套是普通的聚氯乙烯材料。zr-
yjv电力电缆的护套材料是阻燃聚氯乙烯。

河南明星电缆有限公司
储持续技术创新，研发了多种规格电缆，让客户根据场合的不同有了更多的选择，技术的突破，也让企业在电缆行业中取的了很好的口碑，明星电缆，专业生产十余年，优质电缆，选择河南明星电缆有限公司！