

成都特变电工电线电缆厂家

产品名称	成都特变电工电线电缆厂家
公司名称	四川和兴行贸易有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	金府国际2栋1906
联系电话	028-87652196

产品详情

在重点工程当中很多地方，比如消防、监控、报警之类的地方都会用到低烟无卤电缆线，通常人们都会称它为环保电缆，其实环保电缆并非指的低烟无卤电缆，以下是环保电缆与低烟无卤电缆的区别详细分析：

1、无卤素：

采用绿色环保绝缘层、护套及特制的隔氧层材料，不仅具有良好的电性能、物理机械性能，并且保证了产品不含卤素、解决了其燃烧时形成的"二次污染"，避免了传统PVC电线燃烧时产生可致癌的"二恶英"物质。

2、高阻燃性：

环保电缆完全保证其对消防要求高的建筑要求，火灾时电缆不易燃烧，并能阻止燃烧后火焰的蔓延和灾害的扩大。

3、低毒素：

绝缘与护套中不含铅、镉等对人体有害的重金属，在电缆使用及废弃处理时不会对土壤、水源产生污染。且经过苛刻的毒性实验，白鼠在规定的实验条件下安然无恙。

4、不产生腐蚀气体：

采用对环境无污染的新型特种被覆材料，生产、使用过程和燃烧时不会产生HCL等气体，排放的酸气极少，对人员和设备、仪器损害小，更显环保特色。

5、防水、防紫外线：

采用特殊分子结构的绿色环保材料，保证超低吸水率。特殊的紫外线吸收剂，使产品具有良好的防紫外线功能。保证了该类产品使用的安全性、延长了使用寿命。先发起"环保电缆"名称的是日本的某公司，

其制定的产品标准即FN(Ecomaterial)生态电缆标准，西方国家中英国的也制定了先进的环保电缆标准要求，以后逐步蔓延到全世界。

6、高透光率：

电缆燃烧时产生的烟雾极为稀薄，有利于人员的疏散和灭火工作的进行。产品透光率大于40%，远远高于传统阻燃类别电缆透光率不到20%的标准。