

东莞电缆_稳畅电子制品_东莞电缆电线

产品名称	东莞电缆_稳畅电子制品_东莞电缆电线
公司名称	东莞市稳畅电子制品有限公司
价格	150.00/件
规格参数	品牌:认证或非标的电子线 型号:LW1418
公司地址	东莞市虎门镇白沙社区连升北路
联系电话	86-076985500878 13650291497

产品详情

电子线材在我国的市场需求在2010年会达4060亿元

近期国家公布的《大气污染防治行动计划》和《关于加强城市基础设施建设的意见》确定的目标和任务表明，未来风能、太阳能、核电将快速发展，而在电力、城市电网建设中，金属线材制品的用量很大。根据国家能源规划，新一轮大电网和城乡电网的建设与改造，将给金电子线材属制品线材业带来巨大的商机。

国家电网企业在“十一五”时期总投资达到8500亿元左右，全国的总投资超过1万亿元。专家预计，到2020年我国特高压及跨区电网的输送容量将为2.1亿kW，其中800kV直流电网约5600万kW，另外约1.5亿kW由交流电网构成。到2020年电子线材线缆的市场需求将达到4060亿元。

如，钢芯铝绞线（包括铝绞线）是我国今后一个较长时期内，高压输电线路所采用的主要线种。钢芯铝绞线用于铺设远距离、大功率输电线路，被广泛应用于各种电压等级的架空输配电线路中。由于稀土优化综合处理电工铝导体技术的完善与普及应用、镀锌钢丝制造行业工艺技术与设备水平的提高和线缆行业电工设备水平的进步，已经使我国以钢芯铝绞线为代表的主要架空导线达到国际同类产品的先进水平。

在技术和质量上已能满足用户系统的要求。未来我国电网建设将进入全国联网实现更大范围资源优化配置的新阶段，输变电设备的升级换代、大容量输电线路建设改造、城乡电网进一步发展等，钢芯铝绞线肯定会有较大的需求增量。

相关数据显示，2013年我国电子线材钢芯铝绞线的消费量达到146万多吨，其年增速可保持在8%左右

MPPE-PE对比 东莞电线 稳畅电线

mPPE-PE是美国GE通用电气公司下属的GE高新材料集团（GE Advanced

Materials) 为迎合SONY的保行动在三年前推出的阻燃柔性Noryl (Flexible Noryl) 树脂是改良的PPE (聚苯基醚) 树脂, 是一种性能极佳的低烟无卤阻燃材料 (密度: 1.1左右)

部分用在无卤线材 (halogen Free) 中, 比如普通PVC 电子线1007对应无卤3385, 而且也对应MPPE-PE型号为10982!

种类	拉伸强度	断裂伸长率	老化标准	热变形温度
MPPE	>21.37MPa(3100PSI)	>175%	抗张残率 85%	121
			断裂残率 65% (90 (50%) 等级)	
			断裂残率 50%	
			(105 等级)	
MPPE-PE	>13.79MPa(2000PSI)	>125%	抗张残率 80%	100
			断裂残率 65% (50%)	
			(80 等级)	

IEC标准即国际电工委员会 (International Electrical Commission), 是由各国电工委员会组成的世界性标准化组织, 其目的是为了促进世界电工电子领域的标准化。国际电工委员会的起源是1904年在美国圣路易召开的一次电气大会上通过一项决议。根据这项决议, 1906年成立了IEC, 它是世界上成立最早的一个标准化国际机构。

IEC的宗旨是通过其成员, 促进电气化、电子工程领域的标准化和有关方面的国际合作, 例如根据标准进行合格评定的工作, 电气、电子和相关技术方面的合作等。