

高能电子束辐照交联电缆料造粒机设备厂家

产品名称	高能电子束辐照交联电缆料造粒机设备厂家
公司名称	振德隆机械昆山有限公司
价格	295000.00/台
规格参数	品牌:振德隆 型号:65
公司地址	江苏省苏州市花桥镇象蚌泾路28号
联系电话	15062631732

产品详情

目前电缆行业生产交联电缆的工艺方式分为三类：

第一类：过氧化物化学交联，包括饱和蒸气交联、惰性气体交联、熔盐交联、硅油交联，国内均采用第二种即干法化学交联；惰性气体交联 干法化学交联；采用加入过氧化物交联剂的聚乙烯绝缘材料，通过三层共挤完成导体屏蔽层 绝缘层 绝缘屏蔽层的挤出后，连续均匀地通过充满高温、高压氮气的密封交联管完成交联过程。传热媒体为氮气(惰性气体)，交联聚乙烯电气性能优良、生产范围可达500KV级。

第二类：硅烷化学交联；采用加入硅烷交联剂的聚乙烯绝缘材料，通过1+2的挤出方式完成导体屏蔽层 绝缘层 绝缘屏蔽层的挤出后，将已冷却装盘的绝缘线芯浸入85-95 热水中进行水解交联，由于湿法交联会影响绝缘层中的含水量。一般最高电压等级仅达10KV。

第三类 辐照交联；采用经过改性的聚乙烯绝缘料，通过1+2的挤出方式完成导体屏蔽层 绝缘层 绝缘屏蔽层的挤出后，将冷却后的绝缘线芯，均匀通过高能电子加速器的辐照扫描窗口完成交联过程。辐照交联电缆料中不加入交联剂，在交联时是由高能电子加速器产生的高能电子束有效穿透绝缘层，通过能量转换产生交联反应的，因为电子带有很高的能量，而且均匀地穿过绝缘层，所以形成的交联键结合能量高，稳定性好。表现出的物理性能为，耐热性能优于化学交联电缆。但由于受加速器能量级的限制（一般不超过3.0Mev电子束有效穿透厚度为10mm以下，考虑几何因数，生产电缆的电压等级仅能达到10KV，优势在6KV以下。

交联回收造粒机

<http://www.qqma.com/company/zhanpingping.html>

PVC造粒机

<http://www.esuliao.com/com/zhanpingping/>

交联回收造粒机 <http://zhanpingping.jdzj.com/>

电缆料造粒机 <http://zhanpingping.chinajnhb.com/>

低烟无卤造粒机 <http://zhanpingping.cn.21-mars.com/>

聚烯烃无卤料造粒机 <http://zhanoingping.cn.fans35.com/>