

常州变压器回收 高价上门回收变压器电话

产品名称	常州变压器回收 高价上门回收变压器电话
公司名称	上海栗硕物资有限公司
价格	31800.00/台
规格参数	ABB:二手变压器回收 不限:干式变压器回收 不限:废旧变压器回收
公司地址	上海黄浦区黄河路123号
联系电话	13761727097 13761727097

产品详情

常州变压器回收，回收各类三相干式变压器，三相干式变压器是利用电磁感应的原理来改变交流电压的装置，主要构件是初级线圈、次级线圈和铁心（磁芯）。在电器设备和无线电路中，常用作升降电压、匹配阻抗，安全隔离等。在发电机中，不管是线圈运动通过磁场或磁场运动通过固定线圈，均能在线圈中感应电势，此两种情况，磁通的值均不变，但与线圈相交链的磁通数量却有变动，这是互感应的原理。变压器就是一种利用电磁互感应，变换电压，电流和阻抗的器件。

变压器回收主要结构

1、干式变压器高压线圈回收

高压线圈采用机械强度高、散热条件好的连续式结构，线圈绕制在成型绝缘筒上，采用绝缘纸包扁铜线做导体，层间采用绝缘材料绝缘纸，线圈经VPI真空压力浸渍成坚固整体，避免了多层圆筒式线圈层间电压高、散热能力差、容易热击穿、以及机械强度低的缺点，从而提高了产品运行的可靠性；防潮性能，更能承受热冲击，永不龟裂，局部放电量 $<5Pc$ ，寿命期后易于分解回收，保护环境。

2、干式变压器低压线圈回收

低压线圈为箔绕式结构，线圈采用铜箔和H级绝缘材料绕制而成，层间采用绝缘材料纸为绝缘系统，线圈经VPI真空压力浸渍成坚固整体，产品机构特点：

(1)、线圈机械强度高，抗短路能力强。

(2)、线圈抗热冲击能力强，产品寿命提高。

(3)、线圈“防潮、防尘、防盐雾”能力强。

3、干式变压器铁心回收

铁心材料选用0.2mm厚高导磁硅钢片45°全斜搭接，铁心采用不冲孔、拉板结构；表面涂以绝缘漆，防潮防锈、损耗低、噪音小。

运行噪音比国标下降16db左右，可达国家一级居民区噪音要求。

二、H级干式变压器回收再利用性能特点

1、高安全性

SG10变压器无可燃性树脂，在使用过程中不助燃，能阻燃，不会爆炸及释放有毒气体、不会对环境、其他设备和人体造成危害，对湿度、灰尘、污染不敏感；运行无局部放电及永无“龟裂”的可能。

2、高可靠性

高、低压线圈均选用NOMEX绝缘材料、并经VPI真空加压设备多次浸渍H级无溶剂浸渍漆，并多次高温烘培固化。产品为H级（180℃），而主要绝缘材料是C级（220℃），过负荷能力强，有很好的抗短路能力。在通风良好的情况下，允许过载20%运行。