

# 榆林变压器厂家 山东金仕达公司

产品名称	榆林变压器厂家 山东金仕达公司
公司名称	山东金仕达变压器有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东聊城开发区汇通工业园
联系电话	18606359885

## 产品详情

我公司产品包括110KV、220KV大型很高的压变压器和35KV以下干式变压器、油浸式变压器、非晶合金变压器、预装式变电站、光伏/风力变压器、有载调容变压器、地理变压器、高过载电力变压器、除尘变压器、船用变压器、SVG连接变压器、SVR线路自动调压器、卷铁心变压器、斯柯特(Scott)变压器、ZP(T)S型/ZPSC型/ZPSG-

W型多绕组移相整流变压器以及规格箱变、电炉变、整流变、矿用变压器等特种变压器。

工厂里的大与小不能直接影响到用电量，用电量的大小由工厂的负荷大小决定，再没提供工厂负荷大小的时候，这个用电量如果用变压器的满负荷计算，换上800KVA的电压器不但不省电，而且费电。因为电度数=有功功率\*小时，如果你的功率因数按0.85计算，630KVA变压器的有功功率=630\*0.85=535.5KW，每小时用电量是535.5度，800KVA变压器的有功功率=800\*0.85=680KW，每小时用电量是680度，变压器厂家，每小时费电144.5度，乘以每年实际满负荷工作时间，就是年费电量。

如果将800KVA的换成630KVA变压器，每小时省电144.5度，乘以每年实际满负荷工作时间，就是年省电量。

一般变压器损耗率按0.05计算，年损耗约=630\*0.85\*0.05\*24\*365=234549度

重要的浪费指标是无功电费，如果你的变压器没有无功补偿装置，那么，每年的无功电费是相当可观的。

### 组成结构

#### 1、铁心材料：

使用的铁心材料主要有铁片、低硅片，高硅片，的钢片中加入硅能降低钢片的导电性，增加电阻率，它

可减少涡流，使其损耗减少。我们通常称为加了硅的钢片为硅钢片，变压器的质量所用的硅钢片的质量有很大的关系，硅钢片的质量通常用磁通密度B来表示，一般黑铁片的B值为6000-8000、低硅片为9000-11000，高硅片为12000-16000，

## 2、绕制变压器通常用的材料有

漆包线，沙包线，丝包线，最常用的漆包线。对于导线的要求，是导电性能好，绝缘漆层有足够耐热性能，并且要有一定的耐腐蚀能力。一般情况下用Q2型号的高强度的聚脂漆包线。

## 3、绝缘材料

在绕制变压器中，线圈框架层间的隔离、绕阻间的隔离，均要使用绝缘材料，一般的变压器框架材料可用酚醛纸板制作，层间可用聚脂薄膜或电话纸作隔离，绕阻间可用黄腊布作隔离。

## 4、浸渍材料：

变压器绕制好后，还要过最后一道工序，就是浸渍绝缘漆

榆林变压器厂家-山东金仕达公司由山东金仕达变压器有限公司提供。榆林变压器厂家-山东金仕达公司是山东金仕达变压器有限公司（[www.jsdbyq.com](http://www.jsdbyq.com)）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：隋经理。