

变压器油滤芯 0280D010BN4HC不锈钢贺德克液压滤芯直销

产品名称	变压器油滤芯 0280D010BN4HC不锈钢贺德克液压滤芯直销
公司名称	固安县温泉休闲商务产业园区晴空滤芯厂
价格	80.00/个
规格参数	品牌:晴空 型号:齐全
公司地址	河北省廊坊市固安县温泉休闲商务产业园区杨各庄村
联系电话	0316-6175948 15932620787

产品详情

变压器油滤芯 0280D010BN4HC不锈钢贺德克液压滤芯直销

变压器油绝缘油产生水份和杂质的原因

1. 电器绝缘油的主要功能是冷却和绝缘，还具有消灭电路切断时产生的电弧作用。
2. 变压器油在热电场的作用下，油与氧气接触逐渐被氧化生成各种氧化物及醇，醛，酸等形成不溶性胶质，油泥沉淀析出。这些酸性物质降低变压器的绝缘性能，因此变压器油必须过滤处理。
3. 水，气体在油液中呈两种形态——溶解水，气体（饱和点以下）存在大多数用油系统及用油设备中，而游离水，气体（饱和点以上）存在许多油液中。
4. 由于系统渗漏，密封不严，油液长期处于热负荷，开放式储油等原因空气中的水份，气体沉降于油中，导致油中含水，气体。

变压器油绝缘油产生水份和杂质的方法

1. 用老式的板框式滤油机处理，这种设备过滤原理是用滤纸过滤，经过多次处理后才能达到使用标准，主要原因是滤纸只能吸收部分水份，处理精度相对较低，而且操作比较麻烦，需要不断的更换滤纸。
2. 新型变压器油绝缘油除去水分杂质设备，它的真空加热脱水功能技术先进，过滤精度高，无需耗材用量，而且操作简单人性化，对变压器油处理完毕后还可以对油液进行真空注油，一举多得。