

昆明电力变压器 电力变压器厂家【金阳电气】

产品名称	昆明电力变压器 电力变压器厂家【金阳电气】
公司名称	郑州金阳电气有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	郑州市荥阳310国道166号
联系电话	13803834240 13803834240

产品详情

电力变压器是利用电磁感应的原理来改变交流电压的装置，运行上电力变压器的铁芯及其他附件都处于绕组周围的电场内，如不接地，铁芯及其他附件必然感应一定的电压。

在外加电压的作用下，当感应电压超过对地放电电压时，就会产生放电现象。为了避免变压器的内部放电，所以要将铁芯接地。如果长期过载运行，会引起线圈发热，使绝缘逐渐老化，匝间短路、相间短路或对地短路及油的分解。

电力变压器铁芯绝缘老化或夹紧螺栓套管损坏，会使铁芯产生很大的涡流，铁芯长期发热造成绝缘老化，变压器检修吊芯时，应注意保护线圈或绝缘套管，如果发现擦破损伤，及时处理。

电力变压器主要有：

A、吸潮器（硅胶筒）：内装有硅胶，储油柜（油枕）内的绝缘油通过吸潮器与大气连通，干燥剂吸收空气中的水分和杂质，以保持电力变压器内部绕组的良好绝缘性能；硅胶变色、变质易造成堵塞。

B、油位计：反映变压器的油位状态，一般在+20O左右，过高需放油，过低则加油；冬天温度低、负载轻时油位变化不大，或油位略有下降；夏天，负载重时油温上升，油位也略有上升；二者均属正常。

【金阳电气】以卓越的专业才能和娴熟的工作技巧赢得您的满意，力争成为您最信任的事业伙伴，与您共同成长！

使用电力变压器的使用条件，包括哪些方面内容：

可靠性和电磁兼容性。

可靠性是指在具体的使用条件下，电力变压器能正常工作到使用寿命为止。一般使用条件中对电子变压器影响比较大的是环境温度。决定电力变压器受温度影响强度的参数是软磁材料的居里点。软磁材料居里点高，受温度影响小；软磁材料居里点低，对温度变化比较敏感，受温度影响大。

【金阳电气】坚持以技术创新、品牌价值为核心竞争力，以提高质量，强化客户服务为企业宗旨。