

电力变压器储油柜溢油原因分析及处理措施 【上架时间：2023-03-30】



电力变压器储油柜溢油原因分析及处理措施

作者	:	作者	:	何军;何江
分类	:	论文		
价格	:	¥ 0.00		

下载

详细信息

【标题】 电力变压器储油柜溢油原因分析及处理措施

【Title】 Cause analysis and treatment measures of oil spill from oil conservator of power transformer

【摘要】 主变压器是发电厂及变电站重要的电气设备,为保障变压器安全可靠运行,日常运行要注意观测主变压器储油柜油位的情况。特别是运行年久的变压器,要注意防止储油柜聚积气体引起油位异常升高现象。通过某公司一起变压器储油柜积气溢油的分析及处理,对主变压器油位异常升高溢油的原因进行了分析,总结出应对主变压器非故障油位异常升高的处理策略,并提出相关技术要求。

【Abstract】 ABSTRACT: Capsule oil storage tank is widely used in power transformer, which plays an important role in preventing transformer insulation oil from aging. In order to ensure the safe and reliable operation of the transformer, it is necessary to pay attention to the inspection of the oil level in the oil storage tank of the main transformer in daily operation. In particular, the operation of the transformer for a long time, attention should be paid to prevent the accumulation of gas storage tank caused by abnormal rise in the oil level. Based on the analysis and treatment of oil spill from the oil tank of a main transformer in a company, the causes of oil spill caused by abnormal oil level rise of the main transformer are analyzed, and the treatment of abnormal oil level rise of the main transformer without fault is summarized, and put forward the relevant technical requirements.

【关键词】 变压器; 储油柜; 溢油; 处理

【Keywords】 Transformer; Oil Storage Tank; Oil Spill; Treatment

【作者】

何军: 国家电投集团重庆电力有限公司

何江: 习水鼎泰能源开发有限公司

【来源】 2022年中国电机工程学会年会论文集

所属合集

© All Rights Reserved by 中国电机工程学会 版权声明

>2022年中国电机工程学会年会>2022年中国电机工程学会年会论文集

访问信息

【浏览数: 6】

【收藏数: 0】

【购买数: 0】

【下载数: 0】