**试 验 委 托 书 附 件**

|  |  |
| --- | --- |
| 委托单位：      | 委托编号 （检测机构填写）： |

（适用与电容器连接的滤波电抗器、阻尼电抗器和放电电抗器）

|  |
| --- |
| **说明：**如果是纸质版填写，请在选定的项目**“□”处画“☑”**；如果是电子版填写，请在选定的项目**“□”处点击一下自动生成“☑”**。 |
| 一 检验依据标准： |
|  GB/T 1094.6—2011 IEC 60076-6:2007 | 电力变压器 第6部分：电抗器Power transformers-Part 6: Reactors |
| 其它检验标准：（请自行填写）           |
| 二 试验项目及参数：产品型号：     使用条件： 标准规定的正常使用条件； 特殊使用条件：     线圈材质： 铜； 铝； 其它：      |
|  **1.例行试验**： 1.1绕组电阻测量； 1.2电感测量；偏差(%)：按标准；其它：      1.3损耗和品质因数测量；提供实测值；其它：损耗（kW）：     品质因数：      1.4绕组过电压试验； **2.型式试验**： 2.1电感测量；偏差(%)：按标准；其它：      2.2损耗和品质因数测量；提供实测值；其它：损耗（kW）：     品质因数：      2.3雷电冲击试验； 2.4温升试验；按标准；其它：顶层油温升限值（K）：     绕组温升限值（K）：      **3.特殊试验**： 3.1短路电流试验；额定机械短路电流（kA）：      3.2声级测定；提供实测值；其它：声压级(dB)A：     声功率级(dB)A：      3.3外施耐压试验； |  3.4涌流耐受试验；**（适用于滤波和阻尼电抗器）** 3.5放电电流试验；**（适用于放电电抗器）** 3.6修改的短路或放电电流试验；**（适用于放电电抗器）** 3.7机械谐振试验； **4.其它**： 4.1局部放电测量；10pC；其它：      4.2压力密封试验；施加压力（kPa）：     持续时间（h）：      4.3绝缘液试验；击穿电压（kV）：     tanδ（90℃）（%）：      **5.增加试验项目：**                                                             |
| 被授权人（签章）：      | 日期：    年  月  日 |