**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 |