**委托检验合同**

**No.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **委托单位** |  | | | | | **联 系 人** | |  |
| **地 址** |  | | | | | **电话/传真** | |  |
| **邮政编码** | |  |
| **样品名称** |  | | | | | | | |
| **型号规格** |  | | | | | | | |
| **制造单位** |  | | | | | | | |
| **地 址** |  | | | | | | | |
| **检验类别** | □ 型式试验； □ 委托检验； □ 研究性试验 | | | | | | | |
| **检验依据** |  | | | | | | | |
| **检验项目及参数** | 见附件1 | | | | | | | |
| **样 品 处 理** | | □ 自取； □ 委托托运； □ 委托处理 | | | | | | |
| **取报告方式** | | □ 自取； □ 委托邮寄 | | | | | | |
| **报告是否需确认** | | □是（e-mail: ）； □ 否 | | | | | | |
| **预计检验费用** | |  | | **预计检验日期** | | |  | |
| **付 费 方 式** | | 合同签订后预付100%合同款，取报告前须按实结清检验费用 | | | | | | |
| **检验报告资质** | | 名称 | 上海电气输配电试验中心有限公司 | | | | | |
| 标识 | □ 有标识（CMA、CNAS、CML）； □ 无标识 | | | | | |
| **合 同 纠 纷**  **解 决 方 式** | | □协商 □调解  □仲裁 | | **s** | 户 名：上海电气输配电试验中心有限公司  开户行：工行上海外滩支行  账 号：1001 2621 1904 0431 047 | | | |
| 我方保证对所提供的一切资料、样品的真实性负责，支付所需检验费，并提供必要的合作。  **委托方代表签字：**  （盖章）  日期： 年 月 日 | | | | | 本中心保证检验公正性，对委托方提供的技术资料和样品保密，并对检验数据准确性负责。  **检验方代表签字：**  （盖章）  日期： 年 月 日 | | | |
| **备注：**本合同双方签字、盖章、签署日期后立即生效，一些委托事宜详见SETC MIQC/BS-D-24-2017《委托须知》，双方应严格按其执行。 | | | | | | | | |

本合同一式三份，一份交委托方；一份交测试部门；一份存根。

本公司联系地址：上海市灵石路696号 电话/传真：021-56037283

| （委托检验合同附件）  **检验的项目及参数**  **No.** | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **检验项目** | **检验参数** | |
| 1 | 绝缘试验 | 1. 工频电压试验：   相间及对地、隔离断口（静触头与金属活门间）42kV 1min  断路器断口48kV 1min  辅助控制回路2kV 1min  b、1.2/50μs雷电冲击电压试验：  相间及对地、隔离断口（静触头与金属活门间）75kV(峰值)  断路器断口85kV(峰值)  c、作为状态检查的电压试验：工频48kV 1min，雷电冲击85kV(峰值)  d、局部放电试验：在试验电压1.1Ur下局部放电量≤ pC  e、凝露试验：依据DL/T593-2016附录M进行试验 | |
| 2 | 回路电阻测量 | 主回路 ≤ μΩ | |
| 3 | 温升试验 | 主回路 A×1. = A，辅助和控制设备的温升试验 | |
| 4 | 机械操作和机械特性测量试验 | a、机械特性试验  b、机械操作试验：断路器、手车及联锁  手车推进、抽出各 次 | |
| 5 | 防护等级检验 | 外壳IP4X，隔板活门遮蔽时隔室间(及断路器室门打开时)满足IP2X | |
| 6 | 电磁兼容性试验(EMC) | a、电磁辐射骚扰：30MHz~230MHz：准峰值<50dBμV/m（测量距离3m）  230MHz~1000MHz：准峰值<57dBμV/m（测量距离3m）  b、电快速瞬变脉冲群抗扰度：  电源端口的试验电压峰值2kV，重复频率5kHz，A级  c、阻尼振荡波抗扰度：差模电压0.5kV，共模电压1 kV  振荡波频率100kHz，A级  振荡波频率1MHz，A级 | |
| 7 | 短时耐受电流与峰  值耐受电流试验 | a、主回路 kA s kA(峰值)  b、接地回路 kA s kA(峰值) | |
| 8 | 关合和开断能力的  验证 | a、试验方式T100s：12kV kA kA(峰值) O0.3sCO180sCO  b、试验方式T100a：12kV kA 直流分量 % O 3次 | |
| 9 | 内部电弧试验  (IAC级AFLR) | a、母线室 kA kA(峰值) s  b、断路器室 kA kA(峰值) s  c、电缆室 kA kA(峰值) s | |
| **备**  **注** |  | | |
| **委托方代表签字：**  日期： 年 月 日 | | | **检验方代表签字：**  日期： 年 月 日 |