

苏州电器科学研究院股份有限公司

苏电院（2021）字第 004 号

关于 2021 年苏州电器科学研究院股份有限公司

能力验证计划的通知

各有关单位：

欢迎贵单位参加由苏州电器科学研究院股份有限公司组织的能力验证计划。苏州电器科学研究院股份有限公司（简称“EETI”）是 CNAS 认可的能力验证提供者，认可编号：CNAS PT0054，是原国家质量监督检验检疫总局（AQSIQ）批准的国家电器产品质量监督检验中心。为满足广大电气实验室（包括高压电器检测实验室）对能力验证计划的需求，本院 2021 年实施能力验证计划 5 项（详见附件 1）、测量审核 5 项（详见附件 2）。

一、能力验证活动的政策要求

按照 CNAS-RL02：2018《能力验证规则》的要求：1）只要存在可获得的能力验证，合格评定机构初次申请认可的每个子领域应至少参加过 1 次能力验证且获得满意结果，或虽为有问题（可疑）结果，但仍符合认可项目依据的标准或规范所规定的判定要求；2）只要存在可获得的能力验证，获准认可合格评定机构应满足 CNAS 能力验证领域和频次要求。对 CNAS 能力验证领域和频次表中未列入的领域（子领域），只要存在可获得的能力验证，鼓励获准认可合格评定机构积极参加；3）即使满足能力验证领域和频次要求，获准认可合格评定机构也应参加 CNAS 指定的能力验证计划；4）对于多场所合格评定机构，每个场所均应分别满足 2）的要求。CNAS 公布的能力验证领域和频次表请查阅 CNAS-RL02：2018 附录 B。

二、报名及缴费

请登录苏州电器科学研究院股份有限公司网站（<http://www.eeti.cn/>）“能力验证”下载报名文件，将报名表签字盖章版发送至 pt1@eeti.cn；报名后请尽快付款（账户信息详见报名表），汇款后请将汇款回执发送至 pt1@eeti.cn。

声明：“能力验证计划的部分工作可能会被分包给合格的分包方，我院将对

地 址：苏州市吴中区越溪前珠路 5 号

邮 编：215104

电 话：0512-69552117

传 真：0512-68081686

苏州电器科学研究院股份有限公司

苏电院（2021）字第 004 号

分包工作负责”。

联系方式：

联系人：张倩 杨支峰

邮 箱：pt1@eeti.cn

电 话：0512-69552117

地 址：苏州市吴中区越溪前珠路 5 号

苏州电器科学研究院股份有限公司

2021-01-04

地 址：苏州市吴中区越溪前珠路 5 号

电 话： 0512-69552117

邮 编：215104

传 真：0512-68081686

附件 1

苏州电器科学研究院股份有限公司 2021 年能力验证计划

序号	计划编号	计划名称	测试/测量项目	对应 PT 子领域	主要涉及标准	时间安排	费用 (元)
1	EETI-21-PT001	电气产品接地电阻测量	接地电阻	电学	GB/T 19212.1、IEC 61558-1、GB 4943.1、IEC 60950-1、GB/T 7251.1、IEC 61439-1、GB 8898、IEC 60065、GB 4706.1、IEC 60335-1、GB 7000.1、IEC 60598-1	报名截止日期： 2021.04.30 具体实施时间： 2021.05~2021.08	2300
2	EETI-21-PT007	变压器损耗测量	①绕组电阻测量 ②短路阻抗和负载损耗测量 ③空载损耗和空载电流测量 ④温升试验	电学	GB/T 1094.1、GB/T 1094.2、GB/T 25120、GB 50150、DL/T 596、JB/T 10217、JB/T 501、GB/T1094.16	报名截止日期： 2021.06.30 具体实施时间： 2021.07~2021.12	①6000; ②+③10000; ①+④10000; ①+②+③+④13500。
3	EETI-21-PT017	高压电器产品短时工频耐受电压试验	短时工频耐受电压试验	电学	GB/T 16927.1、IEC 60060-1、GB/T 11022、IEC 62271-1、GB/T 3906、IEC 62271-200、GB/T 1984、IEC 62271-100、GB/T 1985、IEC 62271-102、GB/T 16926、IEC 62271-105、GB/T 3804、IEC 60265-1、GB/T 1094.3、IEC 60076-3、GB 11024.1、IEC 60871-1、GB/T 1001.1、IEC 60383-1、GB/T 20840.1、IEC 61869-1、GB/T 1408.1、IEC 60243-1、GB 50150、GB/T 21206、DL/T 596、DL/T 1476、DL/T 604、JB/T 8739、DL/T 976	报名截止日期： 2021.04.30 具体实施时间： 2021.05~2021.08	4500

地址：苏州市吴中区越溪前珠路 5 号
电话：0512-69552117

邮编：215104
传真：0512-68081686

序号	计划编号	计划名称	测试/测量项目	对应PT子领域	主要涉及标准	时间安排	费用(元)
4	EETI-21-PT018	高压电器产品主回路电阻测量	主回路电阻测量	电学	GB/T 11022、IEC 62271-1、GB/T 3906、IEC 62271-200、GB/T 1984、IEC 62271-100、GB/T 1985、IEC 62271-102、GB/T 16926、IEC 62271-105、GB/T 3804、IEC 60265-1、GB 50150	报名截止日期： 2021.05.30 具体实施时间： 2021.07~2021.10	3800
5	EETI-21-PT019	互感器参数测量	电流互感器： ①准确度(角差、比差) ②仪表保安系数(间接法) ③温升	电学	GB/T 20840.1/IEC 61869-1、GB/T 20840.2/IEC 61869-2、GB/T 22071.1、GB/T 20840.3/IEC 61869-3、JB/T 10433、GB/T 22071.2、DL/T 726、GB 17201、IEC 60044-3、EN 60044-3、GB/T 20840.4/IEC 61869-4、JB/T 10432、GB/T 20840.5/IEC 61869-5、DL/T 1251、IEC 61869-2、DL/T 725、TB/T 3039、TB/T 3038、TJ/CL 318、TJ/CL 316	报名截止日期： 2021.06.30 具体实施时间： 2021.07~2021.12	①+②4500 ①+③4500 ①+②+③7000
			电压互感器： ①准确度(角差、比差) ②励磁特性测量 ③温升				①+②4500 ①+③4500 ①+②+③7000

附件 2

苏州电器科学研究院股份有限公司测量审核项目清单

序号	计划编号	计划名称	测试/测量项目	对应 PT 子领域	主要涉及标准	费用 (元)
1	EETI-21-PT802	高压电器产品工频电压测量	工频电压测量	电学	GB/T16927.1、IEC60060-1、GB/T11022、IEC62271-1、GB/T3906、IEC62271-200、GB/T1984、IEC62271-100、GB/T1985、IEC62271-102、GB/T16926、IEC62271-105、GB/T3804、IEC60265-1、GB/T1094.3、IEC60076-3、GB11024.1、IEC60871-1、GB/T1001.1、IEC60383-1、GB/T20840.1、IEC61869-1、GB/T1408.1、IEC60243-1、GB50150、DL/T596、DL/T1476、DL/T604-2009、JB/T8739	6600
2	EETI-21-PT804	高压电器产品主回路电阻测量	主回路电阻测量	电学	GB/T11022、IEC62271-1、GB/T3906、IEC62271-200、GB/T1984、IEC62271-100、GB/T1985、IEC62271-102、GB/T16926、IEC62271-105、GB/T3804、IEC60265-1、GB50150	4500
3	EETI-21-PT815	高压电器产品主回路温升试验	主回路温升	电学	GB/T11022、IEC62271-1、GB/T3906、IEC62271-200、GB/T1984、IEC62271-100、GB/T1985、IEC62271-102、GB/T16926、IEC62271-105、GB/T3804、IEC60265-1	5200
4	EETI-21-PT816	高压电器产品雷电冲击试验	雷电冲击	电学	GB/T16927.1、IEC60060-1、GB/T11022、IEC62271-1、GB/T3906、IEC62271-200、GB/T1984、IEC62271-100、GB/T1985、IEC62271-102、GB/T16926、IEC62271-105、GB/T3804、IEC60265-1、GB/T1094.3、IEC60076-3、GB11024.1、IEC60871-1、GB/T1001.1、IEC60383-1、GB/T20840.1、IEC61869-1、GB/T1408.1、IEC60243-1	6600
5	EETI-21-PT807	电力变压器损耗测量	①绕组电阻测量、 ②短路阻抗和负载损耗测量、 ③空载损耗和空载电流测量、 ④温升试验	电学性能	GB/T1094.1-2013、GB/T1094.2-2013、GB/T1094.11-2007、GB/T25120-2010、GB50150-2016、DL/T596-2005	①6000; ②+③10000; ①+④10000; ①+②+③+④13500。

地址：苏州市吴中区越溪前珠路 5 号

邮编：215104

电话：0512-69552117

传真：0512-68081686