

名称：上海电器设备检测所有限公司

地址：上海市武宁路 505 号

注册号：CNAS PT0045

认可依据：ISO/IEC 17043:2010 以及 CNAS 特定认可要求

生效日期：2023 年 02 月 15 日 截止日期：2024 年 11 月 29 日

附件 2 认可的检测领域能力验证范围

序号	样品名称	项目/参数		说明	生效日期
		序号	名称		
1	塑料片	1	灼热丝试验		2023-02-15
2	塑料片	1	50W 垂直火焰燃烧试验		2023-02-15
3	电气绝缘用柔软复合材料	1	绝缘材料电气强度		2023-02-15
4	特制接地电阻测试盒	1	电气产品接地电阻测试		2023-02-15
5	特制微型断路器	1	泄漏电流测试		2023-02-15
		2	热电偶法温升与功耗试验		2023-02-15
6	中小型三相异步电动机	1	电动机温升测试	只测：1.1kW, 3kW	2023-02-15



No. CNAS PT0045

序号	样品名称	项目/参数		说明	生效日期
		序号	名称		
		2	电动机 B 法效率测试	只测: 3kW	2023-02-15
7	特制温升测试盒	1	绕组温升测试		2023-02-15
8	特制接线端子	1	电气间隙与爬电距离测试		2023-02-15
9	印刷电路板	1	电气间隙与爬电距离测试		2023-02-15
10	特制温度测试盒	1	高温试验		2023-02-15
		2	低温试验		2023-02-15
11	特制振动测试盒	1	振动 (正弦) 试验		2023-02-15
12	塑料外壳式断路器	1	动作特性测试 (脱扣时间、脱扣电流)		2023-02-15
13	工业机器人	1	机器人重复定位精度测量		2023-02-15
14	交流充电桩	1	交流充电桩充电连接控制时序测量		2023-02-15
15	逆变器	1	光伏并网逆变器转换效率测量		2023-02-15
		2	光伏并网逆变器谐波与波形畸变测量		2023-02-15
16	梳状波发生器	1	汽车电子辐射发射		2023-02-15
		2	辐射骚扰测试		2023-02-15
17	特制电压跌落测试盒	1	电压暂降抗扰度测试		2023-02-15



在线扫码获取验证

No. CNAS PT0045

第 2 页 共 4 页

序号	样品名称	项目/参数		说明	生效日期
		序号	名称		
18	梳状谱发生器	1	端子骚扰电压测试 (电源端口)		2023-02-15
19	特制电气测试盒	1	工频耐压		2023-02-15
20	特制谐波电流测试盒	1	谐波电流		2023-02-15
21	梳状波发生器	1	汽车电子传导发射		2023-02-15
22	微型断路器	1	连接端子拉拔力		2023-02-15
23	金属材料	1	盐雾试验		2023-02-15
24	特制带电装置	1	电气间隙与爬电距离		2023-02-15
25	特制防护等级测试盒	1	外壳防护等级 (IP 代码)	只测: IP1X~4X、IPX1~X4	2023-02-15
		2	外壳防护等级 (IP 代码)	只测: IP5X	2023-02-15
26	塑料片	1	耐电痕化试验		2023-02-15
27	锂离子单体蓄电池	1	电动汽车用锂离子单体蓄电池室温放电容量		2023-02-15
28	塑料片	1	球压试验		2023-02-15
29	特制绝缘电阻测试盒	1	绝缘电阻		2023-02-15
30	特制电气强度测试盒	1	电气强度测试		2023-02-15
31	特制氙弧灯辐照测试盒	1	氙弧灯辐照温度试验		2023-02-15



在线扫码获取验证

序号	样品名称	项目/参数		说明	生效日期
		序号	名称		
32	特制恒定湿热测试盒	1	恒定湿热试验		2023-02-15
33	储能变流器	1	储能变流器效率测试		2023-02-15
34	特制静电放电测试盒	1	静电放电抗扰度试验		2023-02-15
35	特制供电电压缓降和缓升测试盒	1	供电电压缓降和缓升试验		2023-02-15
36	金属结构样品	1	振动（正弦）试验		2023-02-15



No. CNAS PT0045

在线扫码获取验证