

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 399 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|------------|-------------------------------|----------|-------|--------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | 5 | 剥离强度 | 印制电路用刚性覆铜箔层压板试验方法 GB/T 4722-2017 (16) | |
| | | 6 | 热冲击起泡 | 印制电路用刚性覆铜箔层压板试验方法 GB/T 4722-2017 (17) | |
| | | 7 | 可焊性 | 印制电路用刚性覆铜箔层压板试验方法 GB/T 4722-2017 (20) | |
| | | 8 | 厚度 | 印制电路用刚性覆铜箔层压板试验方法 GB/T 4722-2017 (23) | |
| | | 9 | 可燃性 | 印制电路用刚性覆铜箔层压板试验方法 GB/T 4722-2017 (26) | |
| 十二 /346 | 电子电工产品/电子元器件/印制电路用覆铜箔酚醛纸层压板 | 1 | 全部参数 | 印制电路用覆铜箔酚醛纸层压板 GB/T 4723-2017 | |
| 十二 /347 | 电子电工产品/电子元器件/印制电路用覆铜箔环氧纸层压板 | 1 | 全部参数 | 印制电路用覆铜箔复合基层压板 GB/T 4724-2017 | |
| 十二 /348 | 电子电工产品/电子元器件/印制电路用覆铜箔环氧玻璃布层压板 | 1 | 全部参数 | 印制电路用覆铜箔环氧玻璃布层压板 GB/T 4725-1992 | |
| | | 2 | 全部参数 | 印制电路用覆铜箔环氧玻璃布层压板 IEC 60249-2:1987 | |
| 十二 /349 | 电子电工产品/电子元器件/电子设备用电位器 | 1 | 连续性 | 电子设备用电位器 第1部分：总规范 GB/T 15298-1994 (4.5) | |
| | | 2 | 电阻体阻值 | 电子设备用电位器 第1部分：总规范 GB/T 15298-1994 (4.6) | |
| | | 3 | 终端电阻 | 电子设备用电位器 第1部分：总规范 GB/T 15298-1994 (4.7) | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 400 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|---------|-----------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | 4 | 最大衰减 | 电子设备用电位器 第 1 部分：总规范 GB/T 15298-1994 (4.8) | |
| | | 5 | 电阻规律 | 电子设备用电位器 第 1 部分：总规范 GB/T 15298-1994 (4.9) | |
| | | 6 | 电阻规律的匹配 | 电子设备用电位器 第 1 部分：总规范 GB/T 15298-1994 (4.10) | |
| | | 7 | 开关接触电阻 | 电子设备用电位器 第 1 部分：总规范 GB/T 15298-1994 (4.11) | |
| | | 8 | 耐电压 | 电子设备用电位器 第 1 部分：总规范 GB/T 15298-1994 (4.12) | |
| | | 9 | 绝缘电阻 | 电子设备用电位器 第 1 部分：总规范 GB/T 15298-1994 (4.13) | |
| | | 10 | 阻值随温度变化 | 电子设备用电位器 第 1 部分：总规范 GB/T 15298-1994 (4.14) | |
| | | 11 | 转动噪声 | 电子设备用电位器 第 1 部分：总规范 GB/T 15298-1994 (4.15) | |
| | | 12 | 低电平接触电阻 | 电子设备用电位器 第 1 部分：总规范 GB/T 15298-1994 (4.16) | |
| | | 13 | 可调能力 | 电子设备用电位器 第 1 部分：总规范 GB/T 15298-1994 (4.17) | |
| | | 14 | 起动力矩 | 电子设备用电位器 第 1 部分：总规范 GB/T 15298-1994 (4.18) | |
| | | 15 | 开关力矩 | 电子设备用电位器 第 1 部分：总规范 GB/T 15298-1994 (4.19) | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 401 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|-----------|-----------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | 16 | 终端止档力矩 | 电子设备用电位器 第 1 部分：总规范 GB/T 15298-1994 (4.20) | |
| | | 17 | 锁紧力矩 | 电子设备用电位器 第 1 部分：总规范 GB/T 15298-1994 (4.21) | |
| | | 18 | 轴的推力和拉力 | 电子设备用电位器 第 1 部分：总规范 GB/T 15298-1994 (4.22) | |
| | | 19 | 轴的径向跳动 | 电子设备用电位器 第 1 部分：总规范 GB/T 15298-1994 (4.23) | |
| | | 20 | 侧面跳动 | 电子设备用电位器 第 1 部分：总规范 GB/T 15298-1994 (4.24) | |
| | | 21 | 安装凸台的径向跳动 | 电子设备用电位器 第 1 部分：总规范 GB/T 15298-1994 (4.25) | |
| | | 22 | 轴端间隙 | 电子设备用电位器 第 1 部分：总规范 GB/T 15298-1994 (4.26) | |
| | | 23 | 游隙 | 电子设备用电位器 第 1 部分：总规范 GB/T 15298-1994 (4.27) | |
| | | 24 | 颤抖 | 电子设备用电位器 第 1 部分：总规范 GB/T 15298-1994 (4.28) | |
| | | 25 | 输出平滑性 | 电子设备用电位器 第 1 部分：总规范 GB/T 15298-1994 (4.29) | |
| | | 26 | 引出端强度 | 电子设备用电位器 第 1 部分：总规范 GB/T 15298-1994 (4.30) | |
| | | 27 | 密封 | 电子设备用电位器 第 1 部分：总规范 GB/T 15298-1994 (4.31) | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 402 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|-----------------------|-----------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | 28 | 可焊性 | 电子设备用电位器 第 1 部分：总规范 GB/T 15298-1994 (4.32) | |
| | | 29 | 耐焊接热 | 电子设备用电位器 第 1 部分：总规范 GB/T 15298-1994 (4.33) | |
| | | 30 | 温度变化 | 电子设备用电位器 第 1 部分：总规范 GB/T 15298-1994 (4.34) | |
| | | 31 | 振动 | 电子设备用电位器 第 1 部分：总规范 GB/T 15298-1994 (4.35) | |
| | | 32 | 碰撞 | 电子设备用电位器 第 1 部分：总规范 GB/T 15298-1994 (4.36) | |
| | | 33 | 冲击 | 电子设备用电位器 第 1 部分：总规范 GB/T 15298-1994 (4.37) | |
| | | 34 | 气候顺序 | 电子设备用电位器 第 1 部分：总规范 GB/T 15298-1994 (4.38) | |
| | | 35 | 稳态湿热 | 电子设备用电位器 第 1 部分：总规范 GB/T 15298-1994 (4.39) | |
| | | 36 | 机械耐久性 | 电子设备用电位器 第 1 部分：总规范 GB/T 15298-1994 (4.40) | |
| | | 37 | 开关直流耐久性试验 | 电子设备用电位器 第 1 部分：总规范 GB/T 15298-1994 (4.41) | |
| | | 38 | 带容性负载的电源 开关交流耐久性试验 | 电子设备用电位器 第 1 部分：总规范 GB/T 15298-1994 (4.42) | |
| | | 39 | 电气耐久性 | 电子设备用电位器 第 1 部分：总规范 GB/T 15298-1994 (4.43) | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 403 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|---------|----------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | 40 | 元件耐溶剂 | 电子设备用电位器 第1部分：总规范 GB/T 15298-1994 (4.44) | |
| | | 41 | 标志的耐溶剂 | 电子设备用电位器 第1部分：总规范 GB/T 15298-1994 (4.45) | |
| | | 42 | 微线性 | 电子设备用电位器 第1部分：总规范 GB/T 15298-1994 (4.46) | |
| | | 43 | 连续性 | 电子设备用电位器 第1部分：总规范 IEC 60393-1:1989 (4.5) | |
| | | 44 | 电阻体阻值 | 电子设备用电位器 第1部分：总规范 IEC 60393-1:1989 (4.6) | |
| | | 45 | 终端电阻 | 电子设备用电位器 第1部分：总规范 IEC 60393-1:1989 (4.7) | |
| | | 46 | 最大衰减 | 电子设备用电位器 第1部分：总规范 IEC 60393-1:1989 (4.8) | |
| | | 47 | 电阻规律 | 电子设备用电位器 第1部分：总规范 IEC 60393-1:1989 (4.9) | |
| | | 48 | 电阻规律的匹配 | 电子设备用电位器 第1部分：总规范 IEC 60393-1:1989 (4.10) | |
| | | 49 | 开关接触电阻 | 电子设备用电位器 第1部分：总规范 IEC 60393-1:1989 (4.11) | |
| | | 50 | 耐电压 | 电子设备用电位器 第1部分：总规范 IEC 60393-1:1989 (4.12) | |
| | | 51 | 绝缘电阻 | 电子设备用电位器 第1部分：总规范 IEC 60393-1:1989 (4.13) | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 404 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|-----------|----------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | 52 | 阻值随温度变化 | 电子设备用电位器 第1部分：总规范 IEC 60393-1:1989 (4.14) | |
| | | 53 | 转动噪声 | 电子设备用电位器 第1部分：总规范 IEC 60393-1:1989 (4.15) | |
| | | 54 | 低电平接触电阻 | 电子设备用电位器 第1部分：总规范 IEC 60393-1:1989 (4.16) | |
| | | 55 | 可调能力 | 电子设备用电位器 第1部分：总规范 IEC 60393-1:1989 (4.17) | |
| | | 56 | 起动力矩 | 电子设备用电位器 第1部分：总规范 IEC 60393-1:1989 (4.18) | |
| | | 57 | 开关力矩 | 电子设备用电位器 第1部分：总规范 IEC 60393-1:1989 (4.19) | |
| | | 58 | 终端止档力矩 | 电子设备用电位器 第1部分：总规范 IEC 60393-1:1989 (4.20) | |
| | | 59 | 锁紧力矩 | 电子设备用电位器 第1部分：总规范 IEC 60393-1:1989 (4.21) | |
| | | 60 | 轴的推力和拉力 | 电子设备用电位器 第1部分：总规范 IEC 60393-1:1989 (4.22) | |
| | | 61 | 轴的径向跳动 | 电子设备用电位器 第1部分：总规范 IEC 60393-1:1989 (4.23) | |
| | | 62 | 侧面跳动 | 电子设备用电位器 第1部分：总规范 IEC 60393-1:1989 (4.24) | |
| | | 63 | 安装凸台的径向跳动 | 电子设备用电位器 第1部分：总规范 IEC 60393-1:1989 (4.25) | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 405 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|-------|----------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | 64 | 轴端间隙 | 电子设备用电位器 第1部分：总规范 IEC 60393-1:1989 (4.26) | |
| | | 65 | 游隙 | 电子设备用电位器 第1部分：总规范 IEC 60393-1:1989 (4.27) | |
| | | 66 | 颤抖 | 电子设备用电位器 第1部分：总规范 IEC 60393-1:1989 (4.28) | |
| | | 67 | 输出平滑性 | 电子设备用电位器 第1部分：总规范 IEC 60393-1:1989 (4.29) | |
| | | 68 | 引出端强度 | 电子设备用电位器 第1部分：总规范 IEC 60393-1:1989 (4.30) | |
| | | 69 | 密封 | 电子设备用电位器 第1部分：总规范 IEC 60393-1:1989 (4.31) | |
| | | 70 | 可焊性 | 电子设备用电位器 第1部分：总规范 IEC 60393-1:1989 (4.32) | |
| | | 71 | 耐焊接热 | 电子设备用电位器 第1部分：总规范 IEC 60393-1:1989 (4.33) | |
| | | 72 | 温度变化 | 电子设备用电位器 第1部分：总规范 IEC 60393-1:1989 (4.34) | |
| | | 73 | 振动 | 电子设备用电位器 第1部分：总规范 IEC 60393-1:1989 (4.35) | |
| | | 74 | 碰撞 | 电子设备用电位器 第1部分：总规范 IEC 60393-1:1989 (4.36) | |
| | | 75 | 冲击 | 电子设备用电位器 第1部分：总规范 IEC 60393-1:1989 (4.37) | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 406 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|------------|---------------------------|----------|-----------------------|---------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | 76 | 气候顺序 | 电子设备用电位器 第1部分：总规范 IEC 60393-1:1989 (4.38) | |
| | | 77 | 稳态湿热 | 电子设备用电位器 第1部分：总规范 IEC 60393-1:1989 (4.39) | |
| | | 78 | 机械耐久性 | 电子设备用电位器 第1部分：总规范 IEC 60393-1:1989 (4.40) | |
| | | 79 | 开关直流耐久性试验 | 电子设备用电位器 第1部分：总规范 IEC 60393-1:1989 (4.41) | |
| | | 80 | 带容性负载的电源 开关交流耐久性试验 | 电子设备用电位器 第1部分：总规范 IEC 60393-1:1989 (4.42) | |
| | | 81 | 电气耐久性 | 电子设备用电位器 第1部分：总规范 IEC 60393-1:1989 (4.43) | |
| | | 82 | 元件耐溶剂 | 电子设备用电位器 第1部分：总规范 IEC 60393-1:1989 (4.44) | |
| | | 83 | 标志的耐溶剂 | 电子设备用电位器 第1部分：总规范 IEC 60393-1:1989 (4.45) | |
| | | 84 | 微线性 | 电子设备用电位器 第1部分：总规范 IEC 60393-1:1989 (4.46) | |
| 十二 /350 | 电子电工产品/电子元器件/螺杆驱动和旋转预调电位器 | 1 | 全部参数 | 电子设备用电位器 第2部分：分规范螺杆驱动和旋转预调电位器 GB/T 15299-1994 | |
| | | 2 | 全部参数 | 电子设备用电位器 第2部分：分规范螺杆驱动和旋转预调电位器 IEC 60393-2:1989 | |
| 十二 | 电子电工产品/电子 | 1 | 全部参数 | 电子设备用电位器 第5部分： | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 407 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|------------|------------------------|----------|--------|--------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| /351 | 元器件/单圈旋转式低功率线绕和非线绕电位器 | | | 分规范单圈旋转式低功率线绕和非线绕电位器 GB/T 16515-1996 | |
| | | 2 | 全部参数 | 电子设备用电位器 第5部分：分规范单圈旋转式低功率线绕和非线绕电位器 IEC 60393-5:1992 | |
| 十二 /352 | 电子电工产品/电子元器件/电子设备用机电开关 | 1 | 接触电阻 | 电气和电子设备用机电开关 第1部分：总规范 GB/T 9536 - 2012 (4.4.2) | |
| | | 2 | 绝缘电阻 | 电气和电子设备用机电开关 第1部分：总规范 GB/T 9536 - 2012 (4.4.4) | |
| | | 3 | 耐电压 | 电气和电子设备用机电开关 第1部分：总规范 GB/T 9536 - 2012 (4.5.1) | |
| | | 4 | 低气压 | 电气和电子设备用机电开关 第1部分：总规范 GB/T 9536 - 2012 (4.5.2) | |
| | | 5 | 温升 | 电气和电子设备用机电开关 第1部分：总规范 GB/T 9536 - 2012 (4.6) | |
| | | 6 | 冲击 | 电气和电子设备用机电开关 第1部分：总规范 GB/T 9536 - 2012 (4.7.1) | |
| | | 7 | 振动 | 电气和电子设备用机电开关 第1部分：总规范 GB/T 9536 - 2012 (4.7.2) | |
| | | 8 | 驱动件强度 | 电气和电子设备用机电开关 第1部分：总规范 GB/T 9536 - 2012 (4.8.1) | |
| | | 9 | 安装轴套强度 | 电气和电子设备用机电开关 第1部分：总规范 GB/T 9536 - 2012 (4.8.2) | |
| | | 10 | 螺纹安装强度 | 电气和电子设备用机电开关 第1部分：总规范 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 408 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|--------|---------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | GB/T 9536 - 2012 (4.8.3) | |
| | | 11 | 引出端强度 | 电气和电子设备用机电开关 第 1 部分:总规范 GB/T 9536 - 2012 (4.8.4) | |
| | | 12 | 机械寿命 | 电气和电子设备用机电开关 第 1 部分:总规范 GB/T 9536 - 2012 (4.9.2) | |
| | | 13 | 电寿命 | 电气和电子设备用机电开关 第 1 部分:总规范 GB/T 9536 - 2012 (4.10) | |
| | | 14 | 过负载 | 电气和电子设备用机电开关 第 1 部分:总规范 GB/T 9536 - 2012 (4.11) | |
| | | 15 | 干热 | 电气和电子设备用机电开关 第 1 部分:总规范 GB/T 9536 - 2012 (4.12.1) | |
| | | 16 | 交变湿热 | 电气和电子设备用机电开关 第 1 部分:总规范 GB/T 9536 - 2012 (4.12.1) | |
| | | 17 | 寒冷 | 电气和电子设备用机电开关 第 1 部分:总规范 GB/T 9536 - 2012 (4.12.1) | |
| | | 18 | 稳态湿热 | 电气和电子设备用机电开关 第 1 部分:总规范 GB/T 9536 - 2012 (4.12.2) | |
| | | 19 | 温度快速变化 | 电气和电子设备用机电开关 第 1 部分:总规范 GB/T 9536 - 2012 (4.12.3) | |
| | | 20 | 可焊性 | 电气和电子设备用机电开关 第 1 部分:总规范 GB/T 9536 - 2012 (4.13.1) | |
| | | 21 | 接触电阻 | 电气和电子设备用机电开关 第 1 部分:总规范 IEC 61020-1:2009 (4.4.2) | |
| | | 22 | 绝缘电阻 | 电气和电子设备用机电开关 第 1 部分:总规范 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 409 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|--------|--------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | IEC 61020-1:2009 (4.4.4) | |
| | | 23 | 耐电压 | 电气和电子设备用机电开关 第 1 部分:总规范 IEC 61020-1:2009 (4.5.1) | |
| | | 24 | 低气压 | 电气和电子设备用机电开关 第 1 部分:总规范 IEC 61020-1:2009 (4.5.2) | |
| | | 25 | 温升 | 电气和电子设备用机电开关 第 1 部分:总规范 IEC 61020-1:2009 (4.6) | |
| | | 26 | 冲击 | 电气和电子设备用机电开关 第 1 部分:总规范 IEC 61020-1:2009 (4.7.1) | |
| | | 27 | 振动 | 电气和电子设备用机电开关 第 1 部分:总规范 IEC 61020-1:2009 (4.7.2) | |
| | | 28 | 驱动件强度 | 电气和电子设备用机电开关 第 1 部分:总规范 IEC 61020-1:2009 (4.8.1) | |
| | | 29 | 安装轴套强度 | 电气和电子设备用机电开关 第 1 部分:总规范 IEC 61020-1:2009 (4.8.2) | |
| | | 30 | 螺纹安装强度 | 电气和电子设备用机电开关 第 1 部分:总规范 IEC 61020-1:2009 (4.8.3) | |
| | | 31 | 引出端强度 | 电气和电子设备用机电开关 第 1 部分:总规范 IEC 61020-1:2009 (4.8.4) | |
| | | 32 | 机械寿命 | 电气和电子设备用机电开关 第 1 部分:总规范 IEC 61020-1:2009 (4.9.2) | |
| | | 33 | 电寿命 | 电气和电子设备用机电开关 第 1 部分:总规范 IEC 61020-1:2009 (4.10) | |
| | | 34 | 过负载 | 电气和电子设备用机电开关 第 1 部分:总规范 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 410 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|------------|-------------------------------|----------|--------|---------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | IEC 61020-1:2009 (4.11) | |
| | | 35 | 干热 | 电气和电子设备用机电开关 第 1 部分:总规范 IEC 61020-1:2009 (4.12.1) | |
| | | 36 | 交变湿热 | 电气和电子设备用机电开关 第 1 部分:总规范 IEC 61020-1:2009 (4.12.1) | |
| | | 37 | 寒冷 | 电气和电子设备用机电开关 第 1 部分:总规范 IEC 61020-1:2009 (4.12.1) | |
| | | 38 | 稳态湿热 | 电气和电子设备用机电开关 第 1 部分:总规范 IEC 61020-1:2009 (4.12.2) | |
| | | 39 | 温度快速变化 | 电气和电子设备用机电开关 第 1 部分:总规范 IEC 61020-1:2009 (4.12.3) | |
| | | 40 | 可焊性 | 电气和电子设备用机电开关 第 1 部分:总规范 IEC 61020-1:2009 (4.13.1) | |
| 十二 /353 | 电子电工产品/电气设备/家用和类似用途固定式电气装置的开关 | 1 | 尺寸检查 | 家用和类似用途固定式电气装置的开关 第 1 部分:通用要求 GB/T 16915.1-2014 (9) | |
| | | 2 | 防触电保护 | 家用和类似用途固定式电气装置的开关 第 1 部分:通用要求 GB/T 16915.1-2014 (10) | |
| | | 3 | 接地装置 | 家用和类似用途固定式电气装置的开关 第 1 部分:通用要求 GB/T 16915.1-2014 (11) | |
| | | 4 | 端子 | 家用和类似用途固定式电气装置的开关 第 1 部分:通用要求 GB/T 16915.1-2014 (12) | |
| | | 5 | 结构要求 | 家用和类似用途固定式电气 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 411 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|--------------|---------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | 装置的开关 第 1 部分:通用要求 GB/T 16915.1-2014 (13) | |
| | | 6 | 机构 | 家用和类似用途固定式电气装置的开关 第 1 部分:通用要求 GB/T 16915.1-2014 (14) | |
| | | 7 | 耐老化、防有害进水和防潮 | 家用和类似用途固定式电气装置的开关 第 1 部分:通用要求 GB/T 16915.1-2014 (15) | |
| | | 8 | 绝缘电阻和电气强度 | 家用和类似用途固定式电气装置的开关 第 1 部分:通用要求 GB/T 16915.1-2014 (16) | |
| | | 9 | 温升 | 家用和类似用途固定式电气装置的开关 第 1 部分:通用要求 GB/T 16915.1-2014 (17) | |
| | | 10 | 通断能力 | 家用和类似用途固定式电气装置的开关 第 1 部分:通用要求 GB/T 16915.1-2014 (18) | |
| | | 11 | 正常操作 | 家用和类似用途固定式电气装置的开关 第 1 部分:通用要求 GB/T 16915.1-2014 (19) | |
| | | 12 | 机械强度 | 家用和类似用途固定式电气装置的开关 第 1 部分:通用要求 GB/T 16915.1-2014 (20) | |
| | | 13 | 耐热 | 家用和类似用途固定式电气装置的开关 第 1 部分:通用要求 GB/T 16915.1-2014 (21) | |
| | | 14 | 螺钉、载流件及连接 | 家用和类似用途固定式电气 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 412 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|--------------------|---------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | 装置的开关 第 1 部分:通用要求 GB/T 16915.1-2014 (22) | |
| | | 15 | 爬电距离、电气间隙和穿通密封胶距离 | 家用和类似用途固定式电气装置的开关 第 1 部分:通用要求 GB/T 16915.1-2014 (23) | |
| | | 16 | 绝缘材料的耐非正常热、耐燃和漏电起痕 | 家用和类似用途固定式电气装置的开关 第 1 部分:通用要求 GB/T 16915.1-2014 (24) | |
| | | 17 | 防锈 | 家用和类似用途固定式电气装置的开关 第 1 部分:通用要求 GB/T 16915.1-2014 (25) | |
| | | 18 | 尺寸检查 | 家用和类似用途固定式电气装置的开关 第 1 部分:通用要求 IEC 60669-1:2007 (9) | |
| | | 19 | 防触电保护 | 家用和类似用途固定式电气装置的开关 第 1 部分:通用要求 IEC 60669-1:2007 (10) | |
| | | 20 | 接地装置 | 家用和类似用途固定式电气装置的开关 第 1 部分:通用要求 IEC 60669-1:2007 (11) | |
| | | 21 | 端子 | 家用和类似用途固定式电气装置的开关 第 1 部分:通用要求 IEC 60669-1:2007 (12) | |
| | | 22 | 结构要求 | 家用和类似用途固定式电气装置的开关 第 1 部分:通用要求 IEC 60669-1:2007 (13) | |
| | | 23 | 机构 | 家用和类似用途固定式电气 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 413 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|--------------|--------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | 装置的开关 第 1 部分:通用要求 IEC 60669-1:2007 (14) | |
| | | 24 | 耐老化、防有害进水和防潮 | 家用和类似用途固定式电气装置的开关 第 1 部分:通用要求 IEC 60669-1:2007 (15) | |
| | | 25 | 绝缘电阻和电气强度 | 家用和类似用途固定式电气装置的开关 第 1 部分:通用要求 IEC 60669-1:2007 (16) | |
| | | 26 | 温升 | 家用和类似用途固定式电气装置的开关 第 1 部分:通用要求 IEC 60669-1:2007 (17) | |
| | | 27 | 通断能力 | 家用和类似用途固定式电气装置的开关 第 1 部分:通用要求 IEC 60669-1:2007 (18) | |
| | | 28 | 正常操作 | 家用和类似用途固定式电气装置的开关 第 1 部分:通用要求 IEC 60669-1:2007 (19) | |
| | | 29 | 机械强度 | 家用和类似用途固定式电气装置的开关 第 1 部分:通用要求 IEC 60669-1:2007 (20) | |
| | | 30 | 耐热 | 家用和类似用途固定式电气装置的开关 第 1 部分:通用要求 IEC 60669-1:2007 (21) | |
| | | 31 | 螺钉、载流件及连接 | 家用和类似用途固定式电气装置的开关 第 1 部分:通用要求 IEC 60669-1:2007 (22) | |
| | | 32 | 爬电距离、电气间隙 | 家用和类似用途固定式电气 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 414 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|------------|---------------------------------------|----------|--------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | 和穿通密封胶距离 | 装置的开关 第 1 部分：通用要求 IEC 60669-1:2007 (23) | |
| | | 33 | 绝缘材料的耐非正常热、耐燃和漏电起痕 | 家用和类似用途固定式电气装置的开关 第 1 部分：通用要求 IEC 60669-1:2007 (24) | |
| | | 34 | 防锈 | 家用和类似用途固定式电气装置的开关 第 1 部分：通用要求 IEC 60669-1:2007 (25) | |
| 十二 /354 | 电子电工产品/电气设备/家用和类似用途固定式电气装置的开关-电子开关 | 1 | 全部参数 | 家用和类似用途固定式电气装置的开关 第 2-1 部分：电子开关的特殊要求 GB/T 16915.2-2012 | |
| | | 2 | 全部参数 | 家用和类似用途固定式电气装置的开关 第 2-1 部分：电子开关的特殊要求 IEC 60669-2-1:2009 | |
| 十二 /355 | 电子电工产品/电气设备/家用和类似用途固定式电气装置的开关-电磁遥控开关 | 1 | 全部参数 | 家用和类似用途固定式电气装置的开关 第 2-2 部分：电磁遥控开关(RCS)的特殊要求 GB/T 16915.3-2019 | |
| | | 2 | 全部参数 | 家用和类似用途固定式电气装置的开关 第 2-2 部分：电磁遥控开关(RCS)的特殊要求 IEC 60669-2-2:2006 | |
| 十二 /356 | 电子电工产品/电气设备/家用和类似用途固定式电气装置的电器附件安装盒和外壳 | 1 | 标志 | 家用和类似用途固定式电气装置的电器附件安装盒和外壳 第 1 部分：通用要求 GB/T 17466.1-2019 (8) | 不包括内容真实性的核实。 |
| | | 2 | 尺寸 | 家用和类似用途固定式电气装置的电器附件安装盒和外壳 第 1 部分：通用要求 GB/T 17466.1-2019 (9) | |
| | | 3 | 防触电保护 | 家用和类似用途固定式电气 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 415 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|-------------------|-----------------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | 装置的电器附件安装盒和外壳 第 1 部分：通用要求 GB/T 17466.1-2019 (10) | |
| | | 4 | 接地保护 | 家用和类似用途固定式电气装置的电器附件安装盒和外壳 第 1 部分：通用要求 GB/T 17466.1-2019 (11) | |
| | | 5 | 结构 | 家用和类似用途固定式电气装置的电器附件安装盒和外壳 第 1 部分：通用要求 GB/T 17466.1-2019 (12) | |
| | | 6 | 耐老化、防固体异物进入和防有害进水 | 家用和类似用途固定式电气装置的电器附件安装盒和外壳 第 1 部分：通用要求 GB/T 17466.1-2019 (13) | |
| | | 7 | 绝缘电阻和电气强度 | 家用和类似用途固定式电气装置的电器附件安装盒和外壳 第 1 部分：通用要求 GB/T 17466.1-2019 (14) | |
| | | 8 | 机械强度 | 家用和类似用途固定式电气装置的电器附件安装盒和外壳 第 1 部分：通用要求 GB/T 17466.1-2019 (15) | |
| | | 9 | 耐热 | 家用和类似用途固定式电气装置的电器附件安装盒和外壳 第 1 部分：通用要求 GB/T 17466.1-2019 (16) | |
| | | 10 | 绝缘材料的耐非正常热和耐燃 | 家用和类似用途固定式电气装置的电器附件安装盒和外壳 第 1 部分：通用要求 GB/T 17466.1-2019 (18) | |
| | | 11 | 耐电痕化 | 家用和类似用途固定式电气装置的电器附件安装盒和外壳 第 1 部分：通用要求 GB/T 17466.1-2019 (19) | |
| | | 12 | 防锈 | 家用和类似用途固定式电气 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 416 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|-------------------|----------------------------------------------------------------|--------------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | 装置的电器附件安装盒和外壳 第 1 部分：通用要求 GB/T 17466.1-2019 (20) | |
| | | 13 | 标志 | 家用和类似用途固定式电气装置的电器附件安装盒和外壳 第 1 部分：通用要求 IEC 60670-1:2015 (8) | 不包括内容真实性的核实。 |
| | | 14 | 尺寸 | 家用和类似用途固定式电气装置的电器附件安装盒和外壳 第 1 部分：通用要求 IEC 60670-1:2015 (9) | |
| | | 15 | 防触电保护 | 家用和类似用途固定式电气装置的电器附件安装盒和外壳 第 1 部分：通用要求 IEC 60670-1:2015 (10) | |
| | | 16 | 接地保护 | 家用和类似用途固定式电气装置的电器附件安装盒和外壳 第 1 部分：通用要求 IEC 60670-1:2015 (11) | |
| | | 17 | 结构 | 家用和类似用途固定式电气装置的电器附件安装盒和外壳 第 1 部分：通用要求 IEC 60670-1:2015 (12) | |
| | | 18 | 耐老化、防固体异物进入和防有害进水 | 家用和类似用途固定式电气装置的电器附件安装盒和外壳 第 1 部分：通用要求 IEC 60670-1:2015 (13) | |
| | | 19 | 绝缘电阻和电气强度 | 家用和类似用途固定式电气装置的电器附件安装盒和外壳 第 1 部分：通用要求 IEC 60670-1:2015 (14) | |
| | | 20 | 机械强度 | 家用和类似用途固定式电气装置的电器附件安装盒和外壳 第 1 部分：通用要求 IEC 60670-1:2015 (15) | |
| | | 21 | 耐热 | 家用和类似用途固定式电气 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 417 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|---------------|----------------------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | 装置的电器附件安装盒和外壳 第 1 部分：通用要求 IEC 60670-1:2015 (16) | |
| | | 22 | 绝缘材料的耐非正常热和耐燃 | 家用和类似用途固定式电气装置的电器附件安装盒和外壳 第 1 部分：通用要求 IEC 60670-1:2015 (18) | |
| | | 23 | 耐电痕化 | 家用和类似用途固定式电气装置的电器附件安装盒和外壳 第 1 部分：通用要求 IEC 60670-1:2015 (19) | |
| | | 24 | 防锈 | 家用和类似用途固定式电气装置的电器附件安装盒和外壳 第 1 部分：通用要求 IEC 60670-1:2015 (20) | |
| | | 25 | 全部参数 | 家用和类似用途固定式电气装置的电器附件安装盒和外壳第 22 部分：连接盒与外壳的特殊要求 GB/T 17466.22-2008 | |
| | | 26 | 全部参数 | 家用和类似用途固定式电气装置的电器附件安装盒和外壳第 22 部分：连接盒与外壳的特殊要求 IEC 60670-22:2003 | |
| | | 27 | 全部参数 | 家用和类似用途固定式电气装置的电器附件安装盒和外壳第 23 部分：地面安装盒和外壳的特殊要求 GB/T 17466.23-2008 | |
| | | 28 | 全部参数 | 家用和类似用途固定式电气装置的电器附件安装盒和外壳第 23 部分：地面安装盒和外壳的特殊要求 IEC 60670-23:2006 | |
| | | 29 | 全部参数 | 家用和类似用途固定式电气 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 418 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|------------|-------------------------|----------|----------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | 装置的电器附件安装盒和外壳 第 24 部分：住宅保护装置和其他电源功耗电器的外壳的特殊要求 GB/T 17466.24-2017 | |
| | | 30 | 全部参数 | 家用和类似用途固定式电气装置的电器附件安装盒和外壳 第 24 部分：住宅保护装置和其他电源功耗电器的外壳的特殊要求 IEC 60670-24:2011 | |
| 十二 /357 | 电子电工产品/电气设备/家用和类似用途插头插座 | 1 | 外形尺寸 | 家用和类似用途单相插头插座 型式、基本参数和尺寸 GB/T 1002-2008 | |
| | | 2 | 外形尺寸 | 家用和类似用途三相插头插座 型式、基本参数和尺寸 GB/T 1003-2016 | |
| | | 3 | 标志 | 家用和类似用途插头插座 第 1 部分：通用要求 GB/T 2099.1-2008 (8) | 不包括内容真实性的核实。 |
| | | 4 | 尺寸检查 | 家用和类似用途插头插座 第 1 部分：通用要求 GB/T 2099.1-2008 (9) | |
| | | 5 | 防触电保护 | 家用和类似用途插头插座 第 1 部分：通用要求 GB/T 2099.1-2008 (10) | |
| | | 6 | 接地措施 | 家用和类似用途插头插座 第 1 部分：通用要求 GB/T 2099.1-2008 (11) | |
| | | 7 | 端子和端头 | 家用和类似用途插头插座 第 1 部分：通用要求 GB/T 2099.1-2008 (12) | |
| | | 8 | 固定式插座的结构 | 家用和类似用途插头插座 第 1 部分：通用要求 GB/T 2099.1-2008 (13) | |
| | | 9 | 插头和移动式插座 | 家用和类似用途插头插座 第 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 419 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|-----------------|-------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | 的结构 | 1 部分:通用要求 GB/T 2099.1-2008 (14) | |
| | | 10 | 联锁插座 | 家用和类似用途插头插座 第1 部分:通用要求 GB/T 2099.1-2008 (15) | |
| | | 11 | 耐老化、由外壳提供的防护和防潮 | 家用和类似用途插头插座 第1 部分:通用要求 GB/T 2099.1-2008 (16) | |
| | | 12 | 绝缘电阻和电气强度 | 家用和类似用途插头插座 第1 部分:通用要求 GB/T 2099.1-2008 (17) | |
| | | 13 | 接地触头的工作 | 家用和类似用途插头插座 第1 部分:通用要求 GB/T 2099.1-2008 (18) | |
| | | 14 | 温升 | 家用和类似用途插头插座 第1 部分:通用要求 GB/T 2099.1-2008 (19) | |
| | | 15 | 分断容量 | 家用和类似用途插头插座 第1 部分:通用要求 GB/T 2099.1-2008 (20) | |
| | | 16 | 正常操作 | 家用和类似用途插头插座 第1 部分:通用要求 GB/T 2099.1-2008 (21) | |
| | | 17 | 拔出插头所需的力 | 家用和类似用途插头插座 第1 部分:通用要求 GB/T 2099.1-2008 (22) | |
| | | 18 | 软缆及其连接 | 家用和类似用途插头插座 第1 部分:通用要求 GB/T 2099.1-2008 (23) | |
| | | 19 | 机械强度 | 家用和类似用途插头插座 第1 部分:通用要求 GB/T 2099.1-2008 (24) | |
| | | 20 | 耐热 | 家用和类似用途插头插座 第1 部分:通用要求 GB/T 2099.1-2008 (25) | |
| | | 21 | 螺钉、载流部件及其 | 家用和类似用途插头插座 第 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 420 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|--------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | 连接 | 1 部分:通用要求 GB/T 2099.1-2008 (26) | |
| | | 22 | 爬电距离、电气间隙和通过密封胶的距离 | 家用和类似用途插头插座 第1 部分:通用要求 GB/T 2099.1-2008 (27) | |
| | | 23 | 绝缘材料的耐非正常热、耐燃和耐电痕化 | 家用和类似用途插头插座 第1 部分:通用要求 GB/T 2099.1-2008 (28) | |
| | | 24 | 防锈性能 | 家用和类似用途插头插座 第1 部分:通用要求 GB/T 2099.1-2008 (29) | |
| | | 25 | 带绝缘护套的插销的附加试验 | 家用和类似用途插头插座 第1 部分:通用要求 GB/T 2099.1-2008 (30) | |
| | | 26 | 标志 | 家用和类似用途插头插座 第1 部分:通用要求 IEC 60884-1:2002+A1:2006+A2:2013 (8) | 不包括内容真实性的核实。 |
| | | 27 | 尺寸检查 | 家用和类似用途插头插座 第1 部分:通用要求 IEC 60884-1:2002+A1:2006+A2:2013 (9) | |
| | | 28 | 防触电保护 | 家用和类似用途插头插座 第1 部分:通用要求 IEC 60884-1:2002+A1:2006+A2:2013 (10) | |
| | | 29 | 接地措施 | 家用和类似用途插头插座 第1 部分:通用要求 IEC 60884-1:2002+A1:2006+A2:2013 (11) | |
| | | 30 | 端子和端头 | 家用和类似用途插头插座 第1 部分:通用要求 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 421 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|-----------------|-------------------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | IEC 60884-1:2002+A1:2006+A2:2013 (12) | |
| | | 31 | 固定式插座的结构 | 家用和类似用途插头插座 第1部分:通用要求 IEC 60884-1:2002+A1:2006+A2:2013 (13) | |
| | | 32 | 插头和移动式插座的结构 | 家用和类似用途插头插座 第1部分:通用要求 IEC 60884-1:2002+A1:2006+A2:2013 (14) | |
| | | 33 | 联锁插座 | 家用和类似用途插头插座 第1部分:通用要求 IEC 60884-1:2002+A1:2006+A2:2013 (15) | |
| | | 34 | 耐老化、由外壳提供的防护和防潮 | 家用和类似用途插头插座 第1部分:通用要求 IEC 60884-1:2002+A1:2006+A2:2013 (16) | |
| | | 35 | 绝缘电阻和电气强度 | 家用和类似用途插头插座 第1部分:通用要求 IEC 60884-1:2002+A1:2006+A2:2013 (17) | |
| | | 36 | 接地触头的工作 | 家用和类似用途插头插座 第1部分:通用要求 IEC 60884-1:2002+A1:2006+A2:2013 (18) | |
| | | 37 | 温升 | 家用和类似用途插头插座 第1部分:通用要求 IEC | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 422 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|-------------|---------------------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | 60884-1:2002+A1:2006+A2:2013 (19) | |
| | | 38 | 分断容量 | 家用和类似用途插头插座 第 1 部分:通用要求 IEC 60884-1:2002+A1:2006+A2:2013 (20) | |
| | | 39 | 正常操作 | 家用和类似用途插头插座 第 1 部分:通用要求 IEC 60884-1:2002+A1:2006+A2:2013 (21) | |
| | | 40 | 拔出插头所需的力 | 家用和类似用途插头插座 第 1 部分:通用要求 IEC 60884-1:2002+A1:2006+A2:2013 (22) | |
| | | 41 | 软缆及其连接 | 家用和类似用途插头插座 第 1 部分:通用要求 IEC 60884-1:2002+A1:2006+A2:2013 (23) | |
| | | 42 | 机械强度 | 家用和类似用途插头插座 第 1 部分:通用要求 IEC 60884-1:2002+A1:2006+A2:2013 (24) | |
| | | 43 | 耐热 | 家用和类似用途插头插座 第 1 部分:通用要求 IEC 60884-1:2002+A1:2006+A2:2013 (25) | |
| | | 44 | 螺钉、载流部件及其连接 | 家用和类似用途插头插座 第 1 部分:通用要求 IEC 60884-1:2002+A1:2006+A2:2013 (26) | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 423 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|---------|-------------------------|----------|--------------------|---------------------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | 013 (26) | |
| | | 45 | 爬电距离、电气间隙和通过密封胶的距离 | 家用和类似用途插头插座 第 1 部分:通用要求 IEC 60884-1:2002+A1:2006+A2:2013 (27) | |
| | | 46 | 绝缘材料的耐非正常热、耐燃和耐电痕化 | 家用和类似用途插头插座 第 1 部分:通用要求 IEC 60884-1:2002+A1:2006+A2:2013 (28) | |
| | | 47 | 防锈性能 | 家用和类似用途插头插座 第 1 部分:通用要求 IEC 60884-1:2002+A1:2006+A2:2013 (29) | |
| | | 48 | 带绝缘护套的插销的附加试验 | 家用和类似用途插头插座 第 1 部分:通用要求 IEC 60884-1:2002+A1:2006+A2:2013 (30) | |
| 十二 /358 | 电子电工产品/电气设备/器具插座 | 1 | 全部参数 | 家用和类似用途插头插座 第 2 部分:器具插座的特殊要求 GB/T 2099.2-2012 | |
| | | 2 | 全部参数 | 家用和类似用途插头插座 第 2 部分:器具插座的特殊要求 IEC 60884-2-2: 2006 | |
| 十二 /359 | 电子电工产品/电气设备/插头插座转换器 | 1 | 全部参数 | 家用和类似用途插头插座 第 2-5 部分: 转换器的特殊要求 GB/T 2099.3-2015 | |
| | | 2 | 全部参数 | 家用和类似用途插头插座 第 2-5 部分: 转换器的特殊要求 IEC 60884-2-5:1995 | |
| 十二 /360 | 电子电工产品/电气设备/固定式无联锁带开关插座 | 1 | 全部参数 | 家用和类似用途插头插座 第 2 部分: 固定式无联锁带开关插座的特殊要求 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 424 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|------------|---------------------------|----------|--------|---------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | GB/T 2099.4-2008 | |
| | | 2 | 全部参数 | 家用和类似用途插头插座 第2部分：固定式无联锁带开关插座的特殊要求 IEC 60884-2-3:2006 | |
| 十二 /361 | 电子电工产品/电气设备/固定式有联锁带开关插座 | 1 | 全部参数 | 家用和类似用途插头插座 第2部分：固定式有联锁带开关插座的特殊要求 GB/T 2099.5-2008 | |
| | | 2 | 全部参数 | 家用和类似用途插头插座 第2部分：固定式有联锁带开关插座的特殊要求 IEC60884-2-6:1997 | |
| 十二 /362 | 电子电工产品/电气设备/延长线插座 | 1 | 全部参数 | 家用和类似用途插头插座 第2-7部分：延长线插座的特殊要求 GB/T 2099.7-2015 | |
| | | 2 | 全部参数 | 家用和类似用途插头插座 第2-7部分：延长线插座的特殊要求 IEC 60884-2-7:2013 | |
| 十二 /363 | 电子电工产品/电气设备/家用和类似用途的器具耦合器 | 1 | 标志 | 家用和类似用途的器具耦合器第1部分：通用要求 GB/T 17465.1-2009 (8) | |
| | | 2 | 尺寸和互换性 | 家用和类似用途的器具耦合器第1部分：通用要求 GB/T 17465.1-2009 (9) | |
| | | 3 | 防触电保护 | 家用和类似用途的器具耦合器第1部分：通用要求 GB/T 17465.1-2009 (10) | |
| | | 4 | 接地措施 | 家用和类似用途的器具耦合器第1部分：通用要求 GB/T 17465.1-2009 (11) | |
| | | 5 | 端子和端头 | 家用和类似用途的器具耦合器第1部分：通用要求 GB/T 17465.1-2009 (12) | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 425 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|------------------------|----------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | 6 | 结构 | 家用和类似用途的器具耦合器第 1 部分:通用要求 GB/T 17465.1-2009 (13) | |
| | | 7 | 防潮 | 家用和类似用途的器具耦合器第 1 部分:通用要求 GB/T 17465.1-2009 (14) | |
| | | 8 | 绝缘电阻和电气强度 | 家用和类似用途的器具耦合器第 1 部分:通用要求 GB/T 17465.1-2009 (15) | |
| | | 9 | 插入和拔出连接器所需的力 | 家用和类似用途的器具耦合器第 1 部分:通用要求 GB/T 17465.1-2009 (16) | |
| | | 10 | 触头的工作 | 家用和类似用途的器具耦合器第 1 部分:通用要求 GB/T 17465.1-2009 (17) | |
| | | 11 | 用于热条件或酷热条件下的器具耦合器的耐热性能 | 家用和类似用途的器具耦合器第 1 部分:通用要求 GB/T 17465.1-2009 (18) | |
| | | 12 | 分断容量 | 家用和类似用途的器具耦合器第 1 部分:通用要求 GB/T 17465.1-2009 (19) | |
| | | 13 | 正常操作 | 家用和类似用途的器具耦合器第 1 部分:通用要求 GB/T 17465.1-2009 (20) | |
| | | 14 | 温升 | 家用和类似用途的器具耦合器第 1 部分:通用要求 GB/T 17465.1-2009 (21) | |
| | | 15 | 软线及其连接 | 家用和类似用途的器具耦合器第 1 部分:通用要求 GB/T 17465.1-2009 (22) | |
| | | 16 | 机械强度 | 家用和类似用途的器具耦合器第 1 部分:通用要求 GB/T 17465.1-2009 (23) | |
| | | 17 | 耐热和抗老化性能 | 家用和类似用途的器具耦合器第 1 部分:通用要求 GB/T 17465.1-2009 (24) | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 426 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|------------------|----------------------------------------------------|--------------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | 18 | 螺钉、载流部件及其连接 | 家用和类似用途的器具耦合器第 1 部分:通用要求 GB/T 17465.1-2009 (25) | |
| | | 19 | 爬电距离、电气间隙和穿通绝缘距离 | 家用和类似用途的器具耦合器第 1 部分:通用要求 GB/T 17465.1-2009 (26) | |
| | | 20 | 绝缘材料的耐热、耐燃和耐电痕化 | 家用和类似用途的器具耦合器第 1 部分:通用要求 GB/T 17465.1-2009 (27) | |
| | | 21 | 防锈 | 家用和类似用途的器具耦合器第 1 部分:通用要求 GB/T 17465.1-2009 (28) | |
| | | 22 | 标志 | 家用和类似用途的器具耦合器第 1 部分:通用要求 IEC 60320-1:2015 (8) | 不包括内容真实性的核实。 |
| | | 23 | 尺寸和互换性 | 家用和类似用途的器具耦合器第 1 部分:通用要求 IEC 60320-1:2015 (9) | |
| | | 24 | 防触电保护 | 家用和类似用途的器具耦合器第 1 部分:通用要求 IEC 60320-1:2015 (10) | |
| | | 25 | 接地措施 | 家用和类似用途的器具耦合器第 1 部分:通用要求 IEC 60320-1:2015 (11) | |
| | | 26 | 端子和端头 | 家用和类似用途的器具耦合器第 1 部分:通用要求 IEC 60320-1:2015 (12) | |
| | | 27 | 结构 | 家用和类似用途的器具耦合器第 1 部分:通用要求 IEC 60320-1:2015 (13) | |
| | | 28 | 防潮 | 家用和类似用途的器具耦合器第 1 部分:通用要求 IEC 60320-1:2015 (14) | |
| | | 29 | 绝缘电阻和电气强度 | 家用和类似用途的器具耦合器第 1 部分:通用要求 IEC 60320-1:2015 (15) | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 427 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|------------------------|---------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | 30 | 插入和拔出连接器所需的力 | 家用和类似用途的器具耦合器第 1 部分:通用要求 IEC 60320-1:2015 (16) | |
| | | 31 | 触头的工作 | 家用和类似用途的器具耦合器第 1 部分:通用要求 IEC 60320-1:2015 (17) | |
| | | 32 | 用于热条件或酷热条件下的器具耦合器的耐热性能 | 家用和类似用途的器具耦合器第 1 部分:通用要求 IEC 60320-1:2015 (18) | |
| | | 33 | 分断容量 | 家用和类似用途的器具耦合器第 1 部分:通用要求 IEC 60320-1:2015 (19) | |
| | | 34 | 正常操作 | 家用和类似用途的器具耦合器第 1 部分:通用要求 IEC 60320-1:2015 (20) | |
| | | 35 | 温升 | 家用和类似用途的器具耦合器第 1 部分:通用要求 IEC 60320-1:2015 (21) | |
| | | 36 | 软线及其连接 | 家用和类似用途的器具耦合器第 1 部分:通用要求 IEC 60320-1:2015 (22) | |
| | | 37 | 机械强度 | 家用和类似用途的器具耦合器第 1 部分:通用要求 IEC 60320-1:2015 (23) | |
| | | 38 | 耐热和抗老化性能 | 家用和类似用途的器具耦合器第 1 部分:通用要求 IEC 60320-1:2015 (24) | |
| | | 39 | 螺钉、载流部件及其连接 | 家用和类似用途的器具耦合器第 1 部分:通用要求 IEC 60320-1:2015 (25) | |
| | | 40 | 爬电距离、电气间隙和穿通绝缘距离 | 家用和类似用途的器具耦合器第 1 部分:通用要求 IEC 60320-1:2015 (26) | |
| | | 41 | 绝缘材料的耐热、耐燃和耐电痕化 | 家用和类似用途的器具耦合器第 1 部分:通用要求 IEC 60320-1:2015 (27) | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 428 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|------------|-----------------------------------|----------|-------|-------------------------------------------------------------|--------------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | 42 | 防锈 | 家用和类似用途的器具耦合器第 1 部分：通用要求 IEC 60320-1:2015 (28) | |
| 十二 /364 | 电子电工产品/电气设备/：家用和类似设备用互连耦合器 | 1 | 全部参数 | 家用和类似用途的器具耦合器第 2 部分：家用和类似设备用互连耦合器 GB/T 17465.2-2009 | |
| | | 2 | 全部参数 | 家用和类似用途的器具耦合器第 2 部分：家用和类似设备用互连耦合器 IEC 60320-2-2:1998 | |
| 十二 /365 | 电子电工产品/电气设备/防护等级高于 IPX0 的器具耦合器 | 1 | 全部参数 | 家用和类似用途器具耦合器第 2 部分：防护等级高于 IPX0 的器具耦合器 GB/T 17465.3-2008 | |
| | | 2 | 全部参数 | 家用和类似用途器具耦合器第 2 部分：防护等级高于 IPX0 的器具耦合器 IEC 60320-2-3:2005 | |
| 十二 /366 | 电子电工产品/电气设备/靠器具重量啮合的耦合器 | 1 | 全部参数 | 家用和类似用途器具耦合器第 2-4 部分：靠器具重量啮合的耦合器 GB/T 17465.4-2015 | |
| | | 2 | 全部参数 | 家用和类似用途器具耦合器第 2-4 部分：靠器具重量啮合的耦合器 IEC 60320-2-4:2009 | |
| 十二 /367 | 电子电工产品/电气设备/家用和类似用途的器具耦合器-标准活页和量规 | 1 | 量规 | 家用和类似用途器具耦合器-第 3 部分：标准活页和量规 IEC 60320-3:2014 (6) | |
| 十二 /368 | 电子电工产品/电气设备/家用和类似用途低压电路用的连接器 | 1 | 标志 | 家用和类似用途低压电路用的连接器件 第 1 部分：通用要求 GB/T 13140.1-2008 (8) | 不包括内容真实性的核实。 |
| | | 2 | 防触电保护 | 家用和类似用途低压电路用 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 429 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|------------------------|---------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | 的连接器件 第 1 部分:通用要求 GB/T 13140.1-2008 (9) | |
| | | 3 | 导线的连接 | 家用和类似用途低压电路用的连接器件 第 1 部分:通用要求 GB/T 13140.1-2008 (10) | |
| | | 4 | 结构 | 家用和类似用途低压电路用的连接器件 第 1 部分:通用要求 GB/T 13140.1-2008 (11) | |
| | | 5 | 耐老化、防潮、防固体异物进入及防水的有害进入 | 家用和类似用途低压电路用的连接器件 第 1 部分:通用要求 GB/T 13140.1-2008 (12) | |
| | | 6 | 绝缘电阻和电气强度 | 家用和类似用途低压电路用的连接器件 第 1 部分:通用要求 GB/T 13140.1-2008 (13) | |
| | | 7 | 机械强度 | 家用和类似用途低压电路用的连接器件 第 1 部分:通用要求 GB/T 13140.1-2008 (14) | |
| | | 8 | 温升 | 家用和类似用途低压电路用的连接器件 第 1 部分:通用要求 GB/T 13140.1-2008 (15) | |
| | | 9 | 耐热 | 家用和类似用途低压电路用的连接器件 第 1 部分:通用要求 GB/T 13140.1-2008 (16) | |
| | | 10 | 电气间隙和爬电距离 | 家用和类似用途低压电路用的连接器件 第 1 部分:通用要求 GB/T 13140.1-2008 (17) | |
| | | 11 | 绝缘材料的耐非正 | 家用和类似用途低压电路用 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 430 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|------------------------|---------------------------------------------------------|--------------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | 常热和耐燃 | 的连接器件 第 1 部分:通用要求 GB/T 13140.1-2008 (18) | |
| | | 12 | 绝缘材料的耐电痕化 | 家用和类似用途低压电路用的连接器件 第 1 部分:通用要求 GB/T 13140.1-2008 (19) | |
| | | 13 | 电磁兼容（EMC）要求 | 家用和类似用途低压电路用的连接器件 第 1 部分:通用要求 GB/T 13140.1-2008 (20) | |
| | | 14 | 标志 | 家用和类似用途低压电路用的连接器件 第 1 部分:通用要求 IEC 60998-1:2002 (8) | 不包括内容真实性的核实。 |
| | | 15 | 防触电保护 | 家用和类似用途低压电路用的连接器件 第 1 部分:通用要求 IEC 60998-1:2002 (9) | |
| | | 16 | 导线的连接 | 家用和类似用途低压电路用的连接器件 第 1 部分:通用要求 IEC 60998-1:2002 (10) | |
| | | 17 | 结构 | 家用和类似用途低压电路用的连接器件 第 1 部分:通用要求 IEC 60998-1:2002 (11) | |
| | | 18 | 耐老化、防潮、防固体异物进入及防水的有害进入 | 家用和类似用途低压电路用的连接器件 第 1 部分:通用要求 IEC 60998-1:2002 (12) | |
| | | 19 | 绝缘电阻和电气强度 | 家用和类似用途低压电路用的连接器件 第 1 部分:通用要求 IEC 60998-1:2002 (13) | |
| | | 20 | 机械强度 | 家用和类似用途低压电路用 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 431 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|------------|---------------------------------|----------|---------------|------------------------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | 的连接器件 第 1 部分:通用要求 IEC 60998-1:2002 (14) | |
| | | 21 | 温升 | 家用和类似用途低压电路用的连接器件 第 1 部分:通用要求 IEC 60998-1:2002 (15) | |
| | | 22 | 耐热 | 家用和类似用途低压电路用的连接器件 第 1 部分:通用要求 IEC 60998-1:2002 (16) | |
| | | 23 | 电气间隙和爬电距离 | 家用和类似用途低压电路用的连接器件 第 1 部分:通用要求 IEC 60998-1:2002 (17) | |
| | | 24 | 绝缘材料的耐非正常热和耐燃 | 家用和类似用途低压电路用的连接器件 第 1 部分:通用要求 IEC 60998-1:2002 (18) | |
| | | 25 | 绝缘材料的耐电痕化 | 家用和类似用途低压电路用的连接器件 第 1 部分:通用要求 IEC 60998-1:2002 (19) | |
| | | 26 | 电磁兼容（EMC）要求 | 家用和类似用途低压电路用的连接器件 第 1 部分:通用要求 IEC 60998-1:2002 (20) | |
| 十二 /369 | 电子电工产品/电气设备/作为独立单元的带螺纹型夹紧件的连接器件 | 1 | 全部参数 | 家用和类似用途低压电路用的连接器件 第 2 部分:作为独立单元的带螺纹型夹紧件的连接器件的特殊要求 GB/T 13140.2-2008 | |
| | | 2 | 全部参数 | 家用和类似用途低压电路用的连接器件 第 2 部分:作为独立单元的带螺纹型夹紧件的连接器件的特殊要求 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 432 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|------------|----------------------------------|----------|--------|---------------------------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | IEC 60998-2-1:2002 | |
| 十二 /370 | 电子电工产品/电气设备/作为独立单元的带无螺纹型夹紧件的连接器件 | 1 | 全部参数 | 家用和类似用途低压电路用的连接器件 第 2 部分:作为独立单元的带无螺纹型夹紧件的连接器件的特殊要求 GB/T 13140.3-2008 | |
| | | 2 | 全部参数 | 家用和类似用途低压电路用的连接器件 第 2 部分:作为独立单元的带无螺纹型夹紧件的连接器件的特殊要求 IEC 60998-2-2:2002 | |
| 十二 /371 | 电子电工产品/电气设备的带刺穿绝缘型夹紧件的连接器件 | 1 | 全部参数 | 家用和类似用途低压电路用的连接器件 第 2 部分:作为独立单元的带刺穿绝缘型夹紧件的连接器件的特殊要求 GB/T 13140.4-2008 | |
| | | 2 | 全部参数 | 家用和类似用途低压电路用的连接器件 第 2 部分:作为独立单元的带刺穿绝缘型夹紧件的连接器件的特殊要求 IEC 60998-2-3:2002 | |
| 十二 /372 | 电子电工产品/电气设备/扭接式连接器件 | 1 | 全部参数 | 家用和类似用途低压电路用的连接器件 第 2 部分:扭接式连接器件的特殊要求 GB/T 13140.5-2008 | |
| | | 2 | 全部参数 | 家用和类似用途低压电路用的连接器件 第 2 部分:扭接式连接器件的特殊要求 IEC 60998-2-4:2004 | |
| 十二 /373 | 电子电工产品/电气设备/家用和类似用途电自动控制器 | 1 | 资料 | 家用和类似用途电自动控制器 第 1 部分:通用要求 GB/T 14536.1-2008 (7) | |
| | | 2 | 防触电保护 | 家用和类似用途电自动控制器 第 1 部分:通用要求 GB/T 14536.1-2008 (8) | |
| | | 3 | 接地保护措施 | 家用和类似用途电自动控制 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 433 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|---------------------|-----------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | 器 第 1 部分:通用要求 GB/T 14536.1-2008 (9) | |
| | | 4 | 端子和端头 | 家用和类似用途电自动控制器 第 1 部分:通用要求 GB/T 14536.1-2008 (10) | |
| | | 5 | 结构要求 | 家用和类似用途电自动控制器 第 1 部分:通用要求 GB/T 14536.1-2008 (11) | |
| | | 6 | 防潮及防尘 | 家用和类似用途电自动控制器 第 1 部分:通用要求 GB/T 14536.1-2008 (12) | |
| | | 7 | 电气强度和绝缘电阻 | 家用和类似用途电自动控制器 第 1 部分:通用要求 GB/T 14536.1-2008 (13) | |
| | | 8 | 发热 | 家用和类似用途电自动控制器 第 1 部分:通用要求 GB/T 14536.1-2008 (14) | |
| | | 9 | 制造偏差和漂移 | 家用和类似用途电自动控制器 第 1 部分:通用要求 GB/T 14536.1-2008 (15) | |
| | | 10 | 环境应力 | 家用和类似用途电自动控制器 第 1 部分:通用要求 GB/T 14536.1-2008 (16) | |
| | | 11 | 耐久性 | 家用和类似用途电自动控制器 第 1 部分:通用要求 GB/T 14536.1-2008 (17) | |
| | | 12 | 机械强度 | 家用和类似用途电自动控制器 第 1 部分:通用要求 GB/T 14536.1-2008 (18) | |
| | | 13 | 镙纹部件及连接 | 家用和类似用途电自动控制器 第 1 部分:通用要求 GB/T 14536.1-2008 (19) | |
| | | 14 | 爬电距离、电气间隙和穿通固体绝缘的距离 | 家用和类似用途电自动控制器 第 1 部分:通用要求 GB/T 14536.1-2008 (20) | |
| | | 15 | 耐热、耐燃和耐漏电 | 家用和类似用途电自动控制 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 434 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|-------------|--------------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | 起痕 | 器 第 1 部分:通用要求 GB/T 14536.1-2008 (21) | |
| | | 16 | 耐热、耐燃和耐漏电起痕 | 家用和类似用途电自动控制器 第 1 部分:通用要求 GB/T 14536.1-2008 (22) | |
| | | 17 | 耐热、耐燃和耐漏电起痕 | 家用和类似用途电自动控制器 第 1 部分:通用要求 GB/T 14536.1-2008 (27) | |
| | | 18 | 标志的耐磨性 | 家用和类似用途电自动控制器 第 1 部分:通用要求 GB/T 14536.1-2008 (附录 A) | |
| | | 19 | 资料 | 家用和类似用途电自动控制器 第 1 部分:通用要求 IEC 60730-1:2013+AMD1:2015 (7) | |
| | | 20 | 防触电保护 | 家用和类似用途电自动控制器 第 1 部分:通用要求 IEC 60730-1:2013+AMD1:2015 (8) | |
| | | 21 | 接地保护措施 | 家用和类似用途电自动控制器 第 1 部分:通用要求 IEC 60730-1:2013+AMD1:2015 (9) | |
| | | 22 | 端子和端头 | 家用和类似用途电自动控制器 第 1 部分:通用要求 IEC 60730-1:2013+AMD1:2015 (10) | |
| | | 23 | 结构要求 | 家用和类似用途电自动控制器 第 1 部分:通用要求 IEC 60730-1:2013+AMD1:2015 (11) | |
| | | 24 | 防潮及防尘 | 家用和类似用途电自动控制器 第 1 部分:通用要求 IEC 60730-1:2013+AMD1:2015 (12) | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 435 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|---------------------|-----------------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | 25 | 电气强度和绝缘电阻 | 家用和类似用途电自动控制器 第 1 部分:通用要求 IEC 60730-1:2013+AMD1:2015 (13) | |
| | | 26 | 发热 | 家用和类似用途电自动控制器 第 1 部分:通用要求 IEC 60730-1:2013+AMD1:2015 (14) | |
| | | 27 | 制造偏差和漂移 | 家用和类似用途电自动控制器 第 1 部分:通用要求 IEC 60730-1:2013+AMD1:2015 (15) | |
| | | 28 | 环境应力 | 家用和类似用途电自动控制器 第 1 部分:通用要求 IEC 60730-1:2013+AMD1:2015 (16) | |
| | | 29 | 耐久性 | 家用和类似用途电自动控制器 第 1 部分:通用要求 IEC 60730-1:2013+AMD1:2015 (17) | |
| | | 30 | 机械强度 | 家用和类似用途电自动控制器 第 1 部分:通用要求 IEC 60730-1:2013+AMD1:2015 (18) | |
| | | 31 | 镙纹部件及连接 | 家用和类似用途电自动控制器 第 1 部分:通用要求 IEC 60730-1:2013+AMD1:2015 (19) | |
| | | 32 | 爬电距离、电气间隙和穿通固体绝缘的距离 | 家用和类似用途电自动控制器 第 1 部分:通用要求 IEC 60730-1:2013+AMD1:2015 (20) | |
| | | 33 | 耐热、耐燃和耐漏电起痕 | 家用和类似用途电自动控制器 第 1 部分:通用要求 IEC 60730-1:2013+AMD1:2015 (21) | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 436 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|---------|-----------------------------------|----------|-------------|----------------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | 34 | 耐热、耐燃和耐漏电起痕 | 家用和类似用途电自动控制器 第 1 部分:通用要求 IEC 60730-1:2013+AMD1:2015 (22) | |
| | | 35 | 耐热、耐燃和耐漏电起痕 | 家用和类似用途电自动控制器 第 1 部分:通用要求 IEC 60730-1:2013+AMD1:2015 (27) | |
| | | 36 | 标志的耐磨性 | 家用和类似用途电自动控制器 第 1 部分:通用要求 IEC 60730-1:2013+AMD1:2015 (附录 A) | |
| 十二 /374 | 电子电工产品/电气设备/电动机热保护器 | 1 | 全部参数 | 家用和类似用途电自动控制器 电动机热保护器的特殊要求 GB/T 14536.3-2008 | |
| | | 2 | 全部参数 | 家用和类似用途电自动控制器 电动机热保护器的特殊要求 IEC 60730-2-2:2005 | |
| 十二 /375 | 电子电工产品/电气设备/管形荧光灯镇流器热保护器 | 1 | 全部参数 | 家用和类似用途电自动控制器 管形荧光灯镇流器热保护器的特殊要求 GB/T 14536.4-2008 | |
| | | 2 | 全部参数 | 家用和类似用途电自动控制器 管形荧光灯镇流器热保护器的特殊要求 IEC 60730-2-3:2006 | |
| 十二 /376 | 电子电工产品/电气设备/密封和半密封电动机-压缩机用电动机热保护器 | 1 | 全部参数 | 家用和类似用途电自动控制器 密封和半密封电动机-压缩机用电动机热保护器的特殊要求 GB/T 14536.5-2008 | |
| | | 2 | 全部参数 | 家用和类似用途电自动控制器 密封和半密封电动机-压缩机用电动机热保护器的特 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 437 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|------------|------------------------|----------|------|-----------------------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | 殊要求 IEC 60730-2-4:2006 | |
| 十二 /377 | 电子电工产品/电气设备/压力敏感电自动控制器 | 1 | 全部参数 | 家用和类似用途电自动控制器 压力敏感电自动控制器的特殊要求（包括机械要求） GB/T 14536.7-2010 | |
| | | 2 | 全部参数 | 家用和类似用途电自动控制器 压力敏感电自动控制器的特殊要求（包括机械要求） IEC 60730-2-6:2007 | |
| 十二 /378 | 电子电工产品/电气设备/定时器和定时开关 | 1 | 全部参数 | 家用和类似用途电自动控制器 定时器和定时开关的特殊要求 GB/T 14536.8-2010 | |
| | | 2 | 全部参数 | 家用和类似用途电自动控制器 定时器和定时开关的特殊要求 IEC60730-2-7: 2008 | |
| 十二 /379 | 电子电工产品/电气设备/电动水阀 | 1 | 全部参数 | 家用和类似用途电自动控制器 电动水阀的特殊要求(包括机械要求) GB/T 14536.9-2008 | |
| | | 2 | 全部参数 | 家用和类似用途电自动控制器 电动水阀的特殊要求(包括机械要求) IEC 60730-2-8:2003 | |
| 十二 /380 | 电子电工产品/电气设备/温度敏感控制器 | 1 | 全部参数 | 家用和类似用途电自动控制器 温度敏感控制器的特殊要求 GB/T 14536.10-2008 | |
| | | 2 | 全部参数 | 家用和类似用途电自动控制器 第 2-9 部分：温度敏感控制器的特殊要求 IEC 60730-2-9:2015+Amd:2018 | |
| 十二 | 电子电工产品/电气 | 1 | 全部参数 | 家用和类似用途电自动控制 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 438 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|------------|-----------------------------|----------|------|----------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| /381 | 设备/电动机用起动继电器 | | | 器 电动机用起动继电器的特殊要求 GB/T 14536.11-2008 | |
| | | 2 | 全部参数 | 家用和类似用途电自动控制器 电动机用起动继电器的特殊要求 IEC 60730-2-10:2006 | |
| 十二 /382 | 电子电工产品/电气设备/能量调节器 | 1 | 全部参数 | 家用和类似用途电自动控制器 能量调节器的特殊要求 GB/T 14536.12-2010 | |
| | | 2 | 全部参数 | 家用和类似用途电自动控制器 能量调节器的特殊要求 IEC 60730-2-11:2006 | |
| 十二 /383 | 电子电工产品/电气设备/电动门锁 | 1 | 全部参数 | 家用和类似用途电自动控制器 电动门锁的特殊要求 GB/T14536.13-2008 | |
| | | 2 | 全部参数 | 家用和类似用途电自动控制器 电动门锁的特殊要求 IEC 60730-2-12:2005 | |
| 十二 /384 | 电子电工产品/电气设备/家用和类似用途电自动控制器 | 1 | 全部参数 | 家用洗衣机电脑程序控制器 GB/T 17499-2017 | |
| 十二 /385 | 电子电工产品/电气设备/湿度敏感控制器 | 1 | 全部参数 | 家用和类似用途电自动控制器 湿度敏感控制器的特殊要求 GB/T 14536.15-2008 | |
| | | 2 | 全部参数 | 家用和类似用途电自动控制器 湿度敏感控制器的特殊要求 IEC 60730-2-13:2006 | |
| 十二 /386 | 电子电工产品/电气设备/家用和类似用途浮子型水位控制器 | 1 | 全部参数 | 家用和类似用途电自动控制器 家用和类似应用浮子型水位控制器的特殊要求 GB/T 14536.18-2006 | |
| | | 2 | 全部参数 | 家用和类似用途电自动控制器 家用和类似应用浮子型水 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 439 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|------------|----------------------------|----------|-------------------|--------------------------------------------------------|--------------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | 位控制器的特殊要求 GB/T 14536.18-2006 | |
| 十二 /387 | 电子电工产品/电气设备/测量、控制和试验室用电气设备 | 1 | 试验 | 测量、控制和试验室用电气设备的安全要求 第 1 部分 通用要求 GB 4793.1-2007 (4) | |
| | | 2 | 标志和文件 | 测量、控制和试验室用电气设备的安全要求 第 1 部分 通用要求 GB 4793.1-2007 (5) | 不包括内容真实性的核实。 |
| | | 3 | 防电击 | 测量、控制和试验室用电气设备的安全要求 第 1 部分 通用要求 GB 4793.1-2007 (6) | |
| | | 4 | 防机械危险 | 测量、控制和试验室用电气设备的安全要求 第 1 部分 通用要求 GB 4793.1-2007 (7) | |
| | | 5 | 耐机械冲击和撞击 | 测量、控制和试验室用电气设备的安全要求 第 1 部分 通用要求 GB 4793.1-2007 (8) | |
| | | 6 | 防止火焰蔓延 | 测量、控制和试验室用电气设备的安全要求 第 1 部分 通用要求 GB 4793.1-2007 (9) | |
| | | 7 | 设备的温度限值和耐热 | 测量、控制和试验室用电气设备的安全要求 第 1 部分 通用要求 GB 4793.1-2007 (10) | |
| | | 8 | 防液体危险 | 测量、控制和试验室用电气设备的安全要求 第 1 部分 通用要求 GB 4793.1-2007 (11) | |
| | | 9 | 防辐射（包括激光源），声压力和超声 | 测量、控制和试验室用电气设备的安全要求 第 1 部分 通 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 440 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | 压力 | 用要求 GB 4793.1-2007 (12) | |
| | | 10 | 对释放的气体、爆炸和内爆的防护 | 测量、控制和试验室用电气设备的安全要求 第 1 部分 通用要求 GB 4793.1-2007 (13) | |
| | | 11 | 元器件 | 测量、控制和试验室用电气设备的安全要求 第 1 部分 通用要求 GB 4793.1-2007 (14) | |
| | | 12 | 利用连锁装置的保护 | 测量、控制和试验室用电气设备的安全要求 第 1 部分 通用要求 GB 4793.1-2007 (15) | |
| | | 13 | 试验和测量设备 | 测量、控制和试验室用电气设备的安全要求 第 1 部分 通用要求 GB 4793.1-2007 (16) | |
| | | 14 | 试验 | 测量、控制和试验室用电气设备的安全要求第 1 部分 通用要求 IEC 61010-1:2010+Cor. 1:2011 (4) | |
| | | 15 | 标志和文件 | 测量、控制和试验室用电气设备的安全要求第 1 部分 通用要求 IEC 61010-1:2010+Cor. 1:2011 (5) | |
| | | 16 | 防电击 | 测量、控制和试验室用电气设备的安全要求第 1 部分 通用要求 IEC 61010-1:2010+Cor. 1:2011 (6) | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 441 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | 17 | 防机械危险 | 测量、控制和试验室用电气设备的安全要求第 1 部分 通用要求 IEC 61010-1:2010+Cor. 1:2011 (7) | |
| | | 18 | 耐机械冲击和撞击 | 测量、控制和试验室用电气设备的安全要求第 1 部分 通用要求 IEC 61010-1:2010+Cor. 1:2011 (8) | |
| | | 19 | 防止火焰蔓延 | 测量、控制和试验室用电气设备的安全要求第 1 部分 通用要求 IEC 61010-1:2010+Cor. 1:2011 (9) | |
| | | 20 | 设备的温度限值和耐热 | 测量、控制和试验室用电气设备的安全要求第 1 部分 通用要求 IEC 61010-1:2010+Cor. 1:2011 (10) | |
| | | 21 | 防液体危险 | 测量、控制和试验室用电气设备的安全要求第 1 部分 通用要求 IEC 61010-1:2010+Cor. 1:2011 (11) | |
| | | 22 | 防辐射（包括激光源），声压力和超声压力 | 测量、控制和试验室用电气设备的安全要求第 1 部分 通用要求 IEC 61010-1:2010+Cor. 1:2011 (12) | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 442 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|------------|--------------------|----------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | 23 | 对释放的气体、爆炸和内爆的防护 | 测量、控制和试验室用电气设备的安全要求第 1 部分 通用要求 IEC 61010-1:2010+Cor. 1:2011 (13) | |
| | | 24 | 元器件 | 测量、控制和试验室用电气设备的安全要求第 1 部分 通用要求 IEC 61010-1:2010+Cor. 1:2011 (14) | |
| | | 25 | 利用联锁装置的保护 | 测量、控制和试验室用电气设备的安全要求第 1 部分 通用要求 IEC 61010-1:2010+Cor. 1:2011 (15) | |
| | | 26 | 装置的危险结果 | 测量、控制和试验室用电气设备的安全要求第 1 部分 通用要求 IEC 61010-1:2010+Cor. 1:2011 (16) | |
| | | 27 | 风险评估 | 测量、控制和试验室用电气设备的安全要求第 1 部分 通用要求 IEC 61010-1:2010+Cor. 1:2011 (17) | |
| 十二 /388 | 电子电工产品/电气设备/医用电气设备 | 1 | 识别标记和文件 | 医用电气设备 第 1 部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 (6) | |
| | | 2 | 输入功率 | 医用电气设备 第 1 部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 (7) | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 443 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|----------------|---------------------------------------------|--------------------------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | 3 | 电压和（或）能量的限制 | 医用电气设备 第 1 部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 (15) | |
| | | 4 | 外壳和防护罩 | 医用电气设备 第 1 部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 (16) | |
| | | 5 | 隔离 | 医用电气设备 第 1 部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 (17) | 不测：17h)防除颤应用部分 |
| | | 6 | 保护接地、功能接地和电位均衡 | 医用电气设备 第 1 部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 (18) | |
| | | 7 | 连续漏电流和患者辅助电流 | 医用电气设备 第 1 部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 (19) | 不测：三相设备 |
| | | 8 | 电介质强度 | 医用电气设备 第 1 部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 (20) | |
| | | 9 | 机械强度 | 医用电气设备 第 1 部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 (21) | 不测：21.3 正常载荷；21.6b)移动式设备 |
| | | 10 | 运动部件 | 医用电气设备 第 1 部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 (22) | |
| | | 11 | 面、角和边 | 医用电气设备 第 1 部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 (23) | |
| | | 12 | 正常使用时的稳定性 | 医用电气设备 第 1 部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 (24) | |
| | | 13 | 飞溅物 | 医用电气设备 第 1 部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 (25) | |
| | | 14 | 悬挂物 | 医用电气设备 第 1 部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 (28) | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 444 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|------------|---------------|----------|---------------------|---------------------------------------------|----------------------------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | 15 | 电磁兼容性 | 医用电气设备 第 1 部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 (36) | |
| | | 16 | 超温 | 医用电气设备 第 1 部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 (42) | |
| | | 17 | 防火 | 医用电气设备 第 1 部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 (43) | |
| | | 18 | 电源供电的中断 | 医用电气设备 第 1 部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 (49) | |
| | | 19 | 危险输出的防止 | 医用电气设备 第 1 部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 (51) | |
| | | 20 | 不正常的运行和故障状态 | 医用电气设备 第 1 部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 (52) | |
| | | 21 | 元器件和组件 | 医用电气设备 第 1 部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 (56) | 不测：56.11 有电线连接的手持式和脚踏式控制装置 |
| | | 22 | 网电源部分、元器件和布线 | 医用电气设备 第 1 部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 (57) | |
| | | 23 | 保护接地—端子和连接 | 医用电气设备 第 1 部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 (58) | |
| | | 24 | 结构和布线 | 医用电气设备 第 1 部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 (59) | 不测：59.4 油箱 |
| 十二 /389 | 电子电工产品/电池/原电池 | 1 | 放电量检验 | 原电池 第 1 部分：总则 GB/T 8897.1-2013 (5.2.3) | |
| | | 2 | 放电性能/最小平均放电时间的符合性检验 | 原电池 第 1 部分：总则 GB/T 8897.1-2013 (5.3) | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 445 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|------------|----------------|----------|---------------------|------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | 3 | 最小平均放电时间规定值的计算方法 | 原电池 第 1 部分：总则 GB/T 8897.1-2013 (5.4) | |
| | | 4 | 开路电压检验 | 原电池 第 1 部分：总则 GB/T 8897.1-2013 (5.5) | |
| | | 5 | 电池尺寸测量 | 原电池 第 1 部分：总则 GB/T 8897.1-2013 (5.6) | |
| | | 6 | 泄漏和变形检验 | 原电池 第 1 部分：总则 GB/T 8897.1-2013 (5.7) | |
| | | 7 | 放电量检验 | 原电池 第 1 部分：总则 IEC 60086-1: 2011 (5.2.3) | |
| | | 8 | 放电性能/最小平均放电时间的符合性检验 | 原电池 第 1 部分：总则 IEC 60086-1: 2011 (5.3) | |
| | | 9 | 最小平均放电时间规定值的计算方法 | 原电池 第 1 部分：总则 IEC 60086-1: 2011 (5.4) | |
| | | 10 | 开路电压检验 | 原电池 第 1 部分：总则 IEC 60086-1: 2011 (5.5) | |
| | | 11 | 电池尺寸测量 | 原电池 第 1 部分：总则 IEC 60086-1: 2011 (5.6) | |
| | | 12 | 泄漏和变形检验 | 原电池 第 1 部分：总则 IEC 60086-1: 2011 (5.7) | |
| | | 13 | 外形尺寸 | 原电池 第 2 部分：外形尺寸和电性能要求 GB/T 8897.2-2013 (6) | |
| | | 14 | 放电性能 | 原电池 第 2 部分：外形尺寸和电性能要求 GB/T 8897.2-2013 (6) | |
| | | 15 | 外形尺寸 | 原电池 第 2 部分：外形尺寸和电性能要求 IEC 60086-2: 2011 (6) | |
| | | 16 | 放电性能 | 原电池 第 2 部分：外形尺寸和电性能要求 IEC 60086-2: 2011 (6) | |
| 十二 /390 | 电子电工产品/电池/手表电池 | 1 | 全部参数 | 原电池 第 3 部分：手表电池 GB/T 8897.3-2013 | |
| | | 2 | 全部参数 | 原电池 第 3 部分：手表电池 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 446 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|------------|--------------------------|----------|-------------|----------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | IEC 60086-3:2011 | |
| 十二 /391 | 电子电工产品/电池/ 锂电池 | 1 | 全部参数 | 原电池 第 4 部分：锂电池的安全要求 GB 8897.4-2008 | |
| | | 2 | 全部参数 | 原电池 第 4 部分：锂电池的安全要求 IEC 60086-4: 2007 | |
| 十二 /392 | 电子电工产品/电池/ 移动通信手持机锂电池 | 1 | 连续低倍率充电性能试验 | 移动通信手持机锂电池的安全要求和试验方法 YD 1268.1-2003 (6.1) | |
| | | 2 | 振动试验 | 移动通信手持机锂电池的安全要求和试验方法 YD 1268.1-2003 (6.2) | |
| | | 3 | 高温性能试验 | 移动通信手持机锂电池的安全要求和试验方法 YD 1268.1-2003 (6.3) | |
| | | 4 | 温度循环试验 | 移动通信手持机锂电池的安全要求和试验方法 YD 1268.1-2003 (6.4) | |
| | | 5 | 低压性能试验 | 移动通信手持机锂电池的安全要求和试验方法 YD 1268.1-2003 (6.5) | |
| | | 6 | 外部短路试验 | 移动通信手持机锂电池的安全要求和试验方法 YD 1268.1-2003 (6.6) | |
| | | 7 | 自由跌落试验 | 移动通信手持机锂电池的安全要求和试验方法 YD 1268.1-2003 (6.7) | |
| | | 8 | 机械碰撞试验 | 移动通信手持机锂电池的安全要求和试验方法 YD 1268.1-2003 (6.8) | |
| | | 9 | 热冲击试验 | 移动通信手持机锂电池的安全要求和试验方法 YD 1268.1-2003 (6.9) | |
| | | 10 | 耐挤压性能试验 | 移动通信手持机锂电池的安全要求和试验方法 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 447 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|------------|-------------------------------------|----------|---------|----------------------------------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | YD 1268.1-2003 (6.1) | |
| | | 11 | 冲击试验 | 移动通信手持机锂电池的安全要求和试验方法 YD 1268.1-2003 (6.11) | |
| | | 12 | 过充电性能试验 | 移动通信手持机锂电池的安全要求和试验方法 YD 1268.1-2003 (6.12) | |
| | | 13 | 强制放电试验 | 移动通信手持机锂电池的安全要求和试验方法 YD 1268.1-2003 (6.13) | |
| 十二 /393 | 电子电工产品/电池/ 便携式电子产品用锂离子 电池和电池组 | 1 | 全部参数 | 便携式电子产品用锂离子电 池和电池组 安全要求 GB 31241-2014 | |
| 十二 /394 | 电子电工产品/电池/ 金属锂和锂离子电池 | 1 | 高度模拟 | 试验和标准手册第 38.3 部分 金属锂和锂离子电池组 ST/SG/AC.10/11/Rev.7 Section38.3 (38.3.4.1) | |
| | | 2 | 温度试验 | 试验和标准手册第 38.3 部分 金属锂和锂离子电池组 ST/SG/AC.10/11/Rev.7 Section38.3 (38.3.4.2) | |
| | | 3 | 振动 | 试验和标准手册第 38.3 部分 金属锂和锂离子电池组 ST/SG/AC.10/11/Rev.7 Section38.3 (38.3.4.3) | |
| | | 4 | 冲击 | 试验和标准手册第 38.3 部分 金属锂和锂离子电池组 ST/SG/AC.10/11/Rev.7 Section38.3 (38.3.4.4) | |
| | | 5 | 外部短路 | 试验和标准手册第 38.3 部分 金属锂和锂离子电池组 ST/SG/AC.10/11/Rev.7 Section38.3 (38.3.4.5) | |
| | | 6 | 撞击/挤压 | 试验和标准手册第 38.3 部分 金属锂和锂离子电池组 ST/SG/AC.10/11/Rev.7 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 448 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|------------|------------------------------------|----------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | Section38.3 (38.3.4.6) | |
| | | 7 | 过度充电 | 试验和标准手册第 38.3 部分 金属锂和锂离子电池组 ST/SG/AC.10/11/Rev.7 Section38.3 (38.3.4.7) | |
| | | 8 | 强制放电 | 试验和标准手册第 38.3 部分 金属锂和锂离子电池组 ST/SG/AC.10/11/Rev.7 Section38.3 (38.3.4.8) | |
| 十二 /395 | 电子电工产品/电池/ 包装件 | 1 | 跌落试验 | 危险品运输规则 IATA DGR 60th Edition (6.3.3) | |
| 十二 /396 | 电子电工产品/电池/ 金属氢化物镍电池 | 1 | 全部参数 | 含碱性或其他非酸性电解质的 蓄电池和蓄电池组---便携式 密封单体蓄电池 第 2 部分： 金属氢化物镍电池 GB/T 22084.2-2008/IEC 61951-2: 2003 | |
| 十二 /397 | 电子电工产品/电池/ 移动电话用锂离子蓄 电池及蓄电池组 | 1 | 0.2ItA 放电 | 移动电话用锂离子蓄电池及 蓄电池组总规范 GB/T 18287-2013 (5.3.2.2) | |
| | | 2 | 倍率放电 | 移动电话用锂离子蓄电池及 蓄电池组总规范 GB/T 18287-2013 (5.3.2.3) | |
| | | 3 | 高温放电 | 移动电话用锂离子蓄电池及 蓄电池组总规范 GB/T 18287-2013 (5.3.2.4) | |
| | | 4 | 低温放电 | 移动电话用锂离子蓄电池及 蓄电池组总规范 GB/T 18287-2013 (5.3.2.5) | |
| | | 5 | 荷电保持能力及容 量恢复 | 移动电话用锂离子蓄电池及 蓄电池组总规范 GB/T 18287-2013 (5.3.2.6) | |
| | | 6 | 储存性能 | 移动电话用锂离子蓄电池及 蓄电池组总规范 GB/T 18287-2013 (5.3.2.7) | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 449 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|------------|--------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | 7 | 循环寿命 | 移动电话用锂离子蓄电池及蓄电池组总规范 GB/T 18287-2013 (5.3.2.8) | |
| | | 8 | 内阻 | 移动电话用锂离子蓄电池及蓄电池组总规范 GB/T 18287-2013 (5.3.2.9) | |
| | | 9 | ESD（静电放电） | 移动电话用锂离子蓄电池及蓄电池组总规范 GB/T 18287-2013 (5.3.3.1) | |
| | | 10 | 恒定湿热 | 移动电话用锂离子蓄电池及蓄电池组总规范 GB/T 18287-2013 (5.3.3.2) | |
| | | 11 | 振动 | 移动电话用锂离子蓄电池及蓄电池组总规范 GB/T 18287-2013 (5.3.3.3) | |
| | | 12 | 自由跌落 | 移动电话用锂离子蓄电池及蓄电池组总规范 GB/T 18287-2013 (5.3.3.4) | |
| | | 13 | 低气压 | 移动电话用锂离子蓄电池及蓄电池组总规范 GB/T 18287-2013 (5.3.3.5) | |
| | | 14 | 高温下的模制壳体应力 | 移动电话用锂离子蓄电池及蓄电池组总规范 GB/T 18287-2013 (5.3.3.6) | |
| | | 15 | 过充电保护 | 移动电话用锂离子蓄电池及蓄电池组总规范 GB/T 18287-2013 (5.3.4.2) | |
| | | 16 | 过放电保护 | 移动电话用锂离子蓄电池及蓄电池组总规范 GB/T 18287-2013 (5.3.4.3) | |
| | | 17 | 短路保护 | 移动电话用锂离子蓄电池及蓄电池组总规范 GB/T 18287-2013 (5.3.4.4) | |
| | | 18 | 重物冲击 | 移动电话用锂离子蓄电池及蓄电池组总规范 GB/T 18287-2013 (5.3.5.2) | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 450 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|------------|-----------------------------------------------|----------|------|------------------------------------------------------------------------|------------------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | 19 | 热滥用 | 移动电话用锂离子蓄电池及蓄电池组总规范 GB/T 18287-2013 (5.3.5.3) | |
| | | 20 | 过充电 | 移动电话用锂离子蓄电池及蓄电池组总规范 GB/T 18287-2013 (5.3.5.4) | |
| | | 21 | 强制放电 | 移动电话用锂离子蓄电池及蓄电池组总规范 GB/T 18287-2013 (5.3.5.5) | |
| | | 22 | 短路 | 移动电话用锂离子蓄电池及蓄电池组总规范 GB/T 18287-2013 (5.3.5.6) | |
| | | 23 | 机械冲击 | 移动电话用锂离子蓄电池及蓄电池组总规范 GB/T 18287-2013 (5.3.5.7) | |
| | | 24 | 温度循环 | 移动电话用锂离子蓄电池及蓄电池组总规范 GB/T 18287-2013 (5.3.5.8) | |
| 十二 /398 | 电子电工产品/电池/含碱性或其它非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组 便携式密封蓄电池和蓄电池组 | 1 | 全部参数 | 含碱性或其它非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组 便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全性要求 GB/T 28164-2011 | |
| | | 2 | 全部参数 | 含碱性或其它非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组 便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全性要求 IEC 62133-2012+C1: 2013 | |
| | | 3 | 部分参数 | 含碱性或其它非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组 便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全性要求 第二部分：锂系统 IEC 62133-2:2017 | 不测 7.3.9 强制内部短路外 |
| 十二 /399 | 电子电工产品/电池/电动自行车用蓄电池及充电器-密封铅酸 | 1 | 全部参数 | 电动自行车用蓄电池及充电器 第 1 部分：密封铅酸蓄电池及充电器 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 451 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|--------|------------------------------------|----------|-----------------------|---------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | 蓄电池及充电器 | | | QB/T 2947.1-2008 | |
| 十二/400 | 电子电工产品/电池/电动自行车用蓄电池及充电器-锂离子蓄电池及充电器 | 1 | 全部参数 | 电动自行车用蓄电池及充电器 第3部分：锂离子蓄电池及充电器 QB/T 2947.3-2008 | |
| 十二/401 | 电子电工产品/电池/电动汽车用动力蓄电池 | 1 | 室温容量和能量 | 电动汽车用动力蓄电池循环寿命要求及试验方法 GB/T 31484-2015 (6.2) | |
| | | 2 | 室温功率 | 电动汽车用动力蓄电池循环寿命要求及试验方法 GB/T 31484-2015 (6.3) | |
| | | 3 | 标准循环寿命 | 电动汽车用动力蓄电池循环寿命要求及试验方法 GB/T 31484-2015 (6.4) | |
| | | 4 | 混合动力乘用车用功率型蓄电池工况循环寿命 | 电动汽车用动力蓄电池循环寿命要求及试验方法 GB/T 31484-2015 (6.5.1) | |
| | | 5 | 混合动力商用车用功率型蓄电池工况循环寿命 | 电动汽车用动力蓄电池循环寿命要求及试验方法 GB/T 31484-2015 (6.5.2) | |
| | | 6 | 纯电动乘用车用能量型蓄电池工况循环寿命 | 电动汽车用动力蓄电池循环寿命要求及试验方法 GB/T 31484-2015 (6.5.3) | |
| | | 7 | 纯电动商用车用能量型蓄电池工况循环寿命 | 电动汽车用动力蓄电池循环寿命要求及试验方法 GB/T 31484-2015 (6.5.4) | |
| | | 8 | 插电式和增程式电动汽车用蓄电池工况循环寿命 | 电动汽车用动力蓄电池循环寿命要求及试验方法 GB/T 31484-2015 (5.3.5) | |
| | | 9 | 外观 | 电动汽车用动力蓄电池电性能要求及试验方法 GB/T 31486-2015 (6.2.1) | 不单独出具报告 |
| | | 10 | 外观 | 电动汽车用动力蓄电池电性能要求及试验方法 GB/T 31486-2015 (6.3.1) | 不单独出具报告 |
| | | 11 | 极性 | 电动汽车用动力蓄电池电性能要求及试验方法 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 452 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|-------------|--------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | 能要求及试验方法 GB/T 31486-2015 (6.2.2) | |
| | | 12 | 极性 | 电动汽车用动力蓄电池电性能要求及试验方法 GB/T 31486-2015 (6.3.2) | |
| | | 13 | 外形尺寸和质量 | 电动汽车用动力蓄电池电性能要求及试验方法 GB/T 31486-2015 (6.2.3) | |
| | | 14 | 外形尺寸和质量 | 电动汽车用动力蓄电池电性能要求及试验方法 GB/T 31486-2015 (6.3.3) | |
| | | 15 | 室温放电容量 | 电动汽车用动力蓄电池电性能要求及试验方法 GB/T 31486-2015 (6.2.5) | |
| | | 16 | 室温放电容量 | 电动汽车用动力蓄电池电性能要求及试验方法 GB/T 31486-2015 (6.3.5) | |
| | | 17 | 室温倍率放电容量 | 电动汽车用动力蓄电池电性能要求及试验方法 GB/T 31486-2015 (6.3.6) | |
| | | 18 | 室温倍率充电性能 | 电动汽车用动力蓄电池电性能要求及试验方法 GB/T 31486-2015 (6.3.7) | |
| | | 19 | 低温放电容量 | 电动汽车用动力蓄电池电性能要求及试验方法 GB/T 31486-2015 (6.3.8) | |
| | | 20 | 高温放电容量 | 电动汽车用动力蓄电池电性能要求及试验方法 GB/T 31486-2015 (6.3.9) | |
| | | 21 | 荷电保持和容量恢复能力 | 电动汽车用动力蓄电池电性能要求及试验方法 GB/T 31486-2015 (6.3.10) | |
| | | 22 | 耐振动 | 电动汽车用动力蓄电池电性能要求及试验方法 GB/T 31486-2015 (6.3.11) | |
| | | 23 | 储存 | 电动汽车用动力蓄电池电性 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 453 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|--------|--------------------------------|----------|----------------|--------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | 能要求及试验方法 GB/T 31486-2015 (6.3.12) | |
| 十二/402 | 电子电工产品/电池/储能用铅酸蓄电池 | 1 | 全部参数 | 储能用铅酸蓄电池 GB/T 22473-2008 | |
| 十二/403 | 电子电工产品/电池/光伏能系统(PVES)用蓄电池和蓄电池组 | 1 | 容量测试 | 光伏能系统(PVES)用蓄电池和蓄电池组 一般要求和试验方法 IEC 61427:2013 (8.1) | |
| | | 2 | 循环耐久能力 | 光伏能系统(PVES)用蓄电池和蓄电池组 一般要求和试验方法 IEC 61427:2013 (8.2) | |
| | | 3 | 充电恢复能力 | 光伏能系统(PVES)用蓄电池和蓄电池组 一般要求和试验方法 IEC 61427:2013 (8.3) | |
| | | 4 | 光伏应用市场的可持续充电能力 | 光伏能系统(PVES)用蓄电池和蓄电池组 一般要求和试验方法 IEC 61427:2013 (8.4) | |
| 十二/404 | 电子电工产品/电池/便携式数字设备用移动电源 | 1 | 全部参数 | 信息技术 便携式数字设备用移动电源通用规范 GB/T 35590-2017 | |
| 十二/405 | 电子电工产品/电池/车用超级电容器 | 1 | 全部参数 | 车用超级电容器 QC/T 741-2014 | |
| 十二/406 | 电子电工产品/电池/电动自行车用锂离子蓄电池 | 1 | 全部参数 | 电动自行车用锂离子蓄电池 GB/T 36972-2018 | |
| 十二/407 | 电子电工产品/电池/电动助力车用阀控式铅酸蓄电池 | 1 | 全部参数 | 电动助力车用阀控式铅酸蓄电池 第 1 部分：技术条件 GB/T 22199.1-2017 | |
| 十二/408 | 电子电工产品/电池/民用铅酸蓄电池 | 1 | 全部参数 | 民用铅酸蓄电池安全技术规范 GB/T 32504-2016 | |
| 十二/409 | 电子电工产品/电池/电力储能用铅炭电池 | 1 | 全部参数 | 电力储能用铅炭电池 GB/T 36280-2018 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 454 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|--------|----------------------------------------------|----------|------|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| 十二/410 | 电子电工产品/电池/含有碱性或其它非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组—工业用蓄电池和蓄电池组 | 1 | 全部参数 | 含有碱性或其它非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组—工业用蓄电池和蓄电池组 IEC 62620: 2014 | |
| 十二/411 | 电子电工产品/电池/含有碱性或其它非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组—工业用锂蓄电池和电池组 | 1 | 部分参数 | 含有碱性或其它非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组—工业用锂蓄电池和电池组安全要求 IEC 62619:2017 | 不做：内部短路 |
| 十二/412 | 电子电工产品/电池/电力储能用锂离子电池 | 1 | 部分参数 | 电力储能用锂离子电池 GB/T 36276-2018 | 不做：绝热温升，热失控，热失控扩散 |
| 十二/413 | 电子电工产品/电池/电动汽车用动力蓄电池 | 1 | 部分参数 | 电动汽车用动力蓄电池安全要求 GB 38031-2020 | 不做：电池包或系统试验准备、电池包或系统安全性试验方法 |
| 十二/414 | 电子电工产品/电池/电动道路车辆用铅酸蓄电池 | 1 | 部分参数 | 电动道路车辆用铅酸蓄电池第 1 部分：技术条件 GB/T 32620.1-2016 | 不做：材料的阻燃能力试验、镉元素检测、附录 A 蓄电池系统性能的行车模拟试验 |
| 十二/415 | 电子电工产品/电池/固定型阀控式铅酸蓄电池 | 1 | 部分参数 | 固定型阀控式铅酸蓄电池 第 1 部分：技术条件 GB/T 19638.1-2014 | 不做：密封性试验、气体析出量试验、防酸雾能力、安全阀试验、材料的阻燃能力试验、单格间连接性能 |
| 十二/416 | 电子电工产品/电池/通用阀控式铅酸蓄电池 | 1 | 部分参数 | 通用阀控式铅酸蓄电池第 1 部分技术条件 GB/T 19639.1-2014 | 不做：气体析出或密封反应效率、排气阀、材料的阻燃能力 |
| 十二/417 | 电子电工产品/光伏器件/地面用晶硅 | 1 | 全部参数 | 地面用晶硅光伏组件设计鉴定和定型 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 455 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|---------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | 光伏组件 | | | GB/T 9535-1998 | |
| | | 2 | 全部参数 | 地面用晶体硅光伏组件设计 鉴定和定型 IEC 61215: 2005 | |
| | | 3 | 外观检查 | 地面用晶体硅光伏组件设计 鉴定和定型 第 2 部分：测试 过程 IEC 61215-2:2016 (4.1) | 不单独出具报告 |
| | | 4 | 最大功率确定 | 地面用晶体硅光伏组件设计 鉴定和定型 第 2 部分：测试 过程 IEC 61215-2:2016 (4.2) | |
| | | 5 | 绝缘试验 | 地面用晶体硅光伏组件设计 鉴定和定型 第 2 部分：测试 过程 IEC 61215-2:2016 (4.3) | |
| | | 6 | 温度系数的测量 | 地面用晶体硅光伏组件设计 鉴定和定型 第 2 部分：测试 过程 IEC 61215-2:2016 (4.4) | |
| | | 7 | 电池标称工作温度的 测量 | 地面用晶体硅光伏组件设计 鉴定和定型 第 2 部分：测试 过程 IEC 61215-2:2016 (4.5) | |
| | | 8 | 标准测试条件和标 称工作温度下的性 能 | 地面用晶体硅光伏组件设计 鉴定和定型 第 2 部分：测试 过程 IEC 61215-2:2016 (4.6) | |
| | | 9 | 低辐照度下的性能 | 地面用晶体硅光伏组件设计 鉴定和定型 第 2 部分：测试 过程 IEC 61215-2:2016 (4.7) | |
| | | 10 | 室外曝晒试验 | 地面用晶体硅光伏组件设计 鉴定和定型 第 2 部分：测试 过程 IEC 61215-2:2016 (4.8) | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 456 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|---------|----------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | 11 | 热斑耐久性试验 | 地面用晶体硅光伏组件设计鉴定和定型 第 2 部分：测试过程 IEC 61215-2:2016 (4.9) | |
| | | 12 | 紫外预处理试验 | 地面用晶体硅光伏组件设计鉴定和定型 第 2 部分：测试过程 IEC 61215-2:2016 (4.10) | |
| | | 13 | 热循环试验 | 地面用晶体硅光伏组件设计鉴定和定型 第 2 部分：测试过程 IEC 61215-2:2016 (4.11) | |
| | | 14 | 湿-冻试验 | 地面用晶体硅光伏组件设计鉴定和定型 第 2 部分：测试过程 IEC 61215-2:2016 (4.12) | |
| | | 15 | 湿-热试验 | 地面用晶体硅光伏组件设计鉴定和定型 第 2 部分：测试过程 IEC 61215-2:2016 (4.13) | |
| | | 16 | 引出端强度试验 | 地面用晶体硅光伏组件设计鉴定和定型 第 2 部分：测试过程 IEC 61215-2:2016 (4.14) | |
| | | 17 | 湿漏电流试验 | 地面用晶体硅光伏组件设计鉴定和定型 第 2 部分：测试过程 IEC 61215-2:2016 (4.15) | |
| | | 18 | 机械载荷试验 | 地面用晶体硅光伏组件设计鉴定和定型 第 2 部分：测试过程 IEC 61215-2:2016 (4.16) | |
| | | 19 | 冰雹试验 | 地面用晶体硅光伏组件设计鉴定和定型 第 2 部分：测试过程 IEC 61215-2:2016 (4.17) | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 457 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|------------|-------------------------|----------|-----------|----------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | 20 | 旁路二极管性能试验 | 地面用晶体硅光伏组件设计鉴定和定型 第 2 部分：测试过程 IEC 61215-2:2016 (4.18) | |
| | | 21 | 稳定性试验 | 地面用晶体硅光伏组件设计鉴定和定型 第 2 部分：测试过程 IEC 61215-2:2016 (4.19) | |
| 十二 /418 | 电子电工产品/光伏器件/晶体硅光伏(PV)方阵 | 1 | 方法 A | 晶体硅光伏(PV)方阵 I-V 特性的现场测量 GB/T 18210-2000 | |
| | | 2 | 方法 B | 晶体硅光伏(PV)方阵 I-V 特性的现场测量 GB/T 18210-2000 | |
| | | 3 | 方法 A | 晶体硅光伏(PV)方阵 I-V 特性的现场测量 IEC61829:1995 | |
| | | 4 | 方法 B | 晶体硅光伏(PV)方阵 I-V 特性的现场测量 IEC61829:1995 | |
| 十二 /419 | 电子电工产品/光伏器件/晶体硅组件 | 1 | 初始测试 | 晶体硅组件的系统电压诱导衰减试验 IEC TS 62804-1:2015 (4.2) | |
| | | 2 | PID 试验过程 | 晶体硅组件的系统电压诱导衰减试验 IEC TS 62804-1:2015 (4.3) | |
| | | 3 | 最终试验 | 晶体硅组件的系统电压诱导衰减试验 IEC TS 62804-1:2015 (4.4) | |
| 十二 /420 | 电子电工产品/光伏器件/地面用薄膜光伏组件 | 1 | 全部参数 | 地面用薄膜光伏组件 设计鉴定和定型 GB/T 18911-2002 | |
| | | 1 | 全部参数 | 地面用薄膜光伏组件 设计鉴定和定型 IEC61646-2008 | |
| 十二 | 电子电工产品/光伏 | 1 | 结构检查 | 光伏(PV)组件的安全鉴定 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 458 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|------|--------------|----------|-------------|----------------------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| /421 | 器件/光伏（PV）组件 | | | 第 1 部分：结构要求 GB/T 20047.1-2006 | |
| | | 2 | 结构检查 | 光伏(PV)组件的安全鉴定 第 1 部分：结构要求 IEC 61730-1:2004+A1:2011 +A2:2013 | |
| | | 3 | 外观 | 光伏(PV)组件的安全鉴定 第 2 部分：测试要求 IEC 61730-2:2016 (10.2) | 不单独出具报告 |
| | | 4 | STC 条件下性能测试 | 光伏(PV)组件的安全鉴定 第 2 部分：测试要求 IEC 61730-2:2016 (10.3) | |
| | | 5 | 最大功率的确定 | 光伏(PV)组件的安全鉴定 第 2 部分：测试要求 IEC 61730-2:2016 (10.4) | |
| | | 6 | 绝缘厚度测试 | 光伏(PV)组件的安全鉴定 第 2 部分：测试要求 IEC 61730-2:2016 (10.5) | |
| | | 7 | 标志耐久性试验 | 光伏(PV)组件的安全鉴定 第 2 部分：测试要求 IEC 61730-2:2016 (10.6) | |
| | | 8 | 锐利边缘测试 | 光伏(PV)组件的安全鉴定 第 2 部分：测试要求 IEC 61730-2:2016 (10.7) | |
| | | 9 | 旁路二极管功能试验 | 光伏(PV)组件的安全鉴定 第 2 部分：测试要求 IEC 61730-2:2016 (10.8) | |
| | | 10 | 可触及试验 | 光伏(PV)组件的安全鉴定 第 2 部分：测试要求 IEC 61730-2:2016 (10.9) | |
| | | 11 | 剪切实验 | 光伏(PV)组件的安全鉴定 第 2 部分：测试要求 IEC 61730-2:2016 (10.10) | |
| | | 12 | 接地连续性实验 | 光伏(PV)组件的安全鉴定 第 2 部分：测试要求 IEC 61730-2:2016 (10.11) | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 459 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|----------|----------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | 13 | 脉冲电压实验 | 光伏(PV)组件的安全鉴定 第 2 部分：测试要求 IEC 61730-2:2016 (10.12) | |
| | | 14 | 绝缘耐压试验 | 光伏(PV)组件的安全鉴定 第 2 部分：测试要求 IEC 61730-2:2016 (10.13) | |
| | | 15 | 湿漏电流实验 | 光伏(PV)组件的安全鉴定 第 2 部分：测试要求 IEC 61730-2:2016 (10.14) | |
| | | 16 | 温度实验 | 光伏(PV)组件的安全鉴定 第 2 部分：测试要求 IEC 61730-2:2016 (10.15) | |
| | | 17 | 热斑耐久试验 | 光伏(PV)组件的安全鉴定 第 2 部分：测试要求 IEC 61730-2:2016 (10.16) | |
| | | 18 | 可燃性试验 | 光伏(PV)组件的安全鉴定 第 2 部分：测试要求 IEC 61730-2:2016 (10.18) | |
| | | 19 | 旁路二极管热试验 | 光伏(PV)组件的安全鉴定 第 2 部分：测试要求 IEC 61730-2:2016 (10.19) | |
| | | 20 | 反向电流实验 | 光伏(PV)组件的安全鉴定 第 2 部分：测试要求 IEC 61730-2:2016 (10.20) | |
| | | 21 | 组件破损量试验 | 光伏(PV)组件的安全鉴定 第 2 部分：测试要求 IEC 61730-2:2016 (10.21) | |
| | | 22 | 螺栓连接试验 | 光伏(PV)组件的安全鉴定 第 2 部分：测试要求 IEC 61730-2:2016 (10.22) | |
| | | 23 | 静态机械载荷试验 | 光伏(PV)组件的安全鉴定 第 2 部分：测试要求 IEC 61730-2:2016 (10.23) | |
| | | 24 | 剥离实验 | 光伏(PV)组件的安全鉴定 第 2 部分：测试要求 IEC 61730-2:2016 (10.24) | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 460 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|---------|----------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | 25 | 剪切强度实验 | 光伏(PV)组件的安全鉴定 第 2 部分：测试要求 IEC 61730-2:2016 (10.25) | |
| | | 26 | 材料蠕变试验 | 光伏(PV)组件的安全鉴定 第 2 部分：测试要求 IEC 61730-2:2016 (10.26) | |
| | | 27 | 引线端强度实验 | 光伏(PV)组件的安全鉴定 第 2 部分：测试要求 IEC 61730-2:2016 (10.27) | |
| | | 28 | 热循环实验 | 光伏(PV)组件的安全鉴定 第 2 部分：测试要求 IEC 61730-2:2016 (10.28) | |
| | | 29 | 湿冻试验 | 光伏(PV)组件的安全鉴定 第 2 部分：测试要求 IEC 61730-2:2016 (10.29) | |
| | | 30 | 湿热实验 | 光伏(PV)组件的安全鉴定 第 2 部分：测试要求 IEC 61730-2:2016 (10.30) | |
| | | 31 | 紫外实验 | 光伏(PV)组件的安全鉴定 第 2 部分：测试要求 IEC 61730-2:2016 (10.31) | |
| | | 32 | 冷处理实验 | 光伏(PV)组件的安全鉴定 第 2 部分：测试要求 IEC 61730-2:2016 (10.32) | |
| | | 33 | 干热实验 | 光伏(PV)组件的安全鉴定 第 2 部分：测试要求 IEC 61730-2:2016 (10.33) | |
| | | 34 | 初始测量 | 光伏（PV）组件紫外试验 GB 19394-2003 (3) | |
| | | 35 | 紫外试验 | 光伏（PV）组件紫外试验 GB 19394-2003 (5) | |
| | | 36 | 最终测试 | 光伏（PV）组件紫外试验 GB 19394-2003 (6) | |
| | | 37 | 初始测量 | 光伏（PV）组件紫外试验 IEC61345: 1998 (3) | |
| | | 38 | 紫外试验 | 光伏（PV）组件紫外试验 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 461 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|------------|------------------|----------|--------------|---------------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | IEC61345：1998（5） | |
| | | 39 | 最终测试 | 光伏（PV）组件紫外试验 IEC61345：1998（6） | |
| | | 40 | 初始测试 | 光伏组件盐雾腐蚀试验 GB/T18912-2002（3） | |
| | | 41 | 盐雾试验程序 | 光伏组件盐雾腐蚀试验 GB/T18912-2002（4） | |
| | | 42 | 最后测试 | 光伏组件盐雾腐蚀试验 GB/T18912-2002（5） | |
| | | 43 | 初始测试 | 光伏组件盐雾腐蚀试验 IEC 61701:2011（6） | |
| | | 44 | 盐雾试验程序 | 光伏组件盐雾腐蚀试验 IEC 61701:2011（7） | |
| | | 45 | 最后测试 | 光伏组件盐雾腐蚀试验 IEC 61701:2011（9） | |
| | | 46 | 初始测试 | 光伏组件动态机械载荷试验 IEC TS 62782：2016（5） | |
| | | 47 | 动态机械载荷试验过程 | 光伏组件动态机械载荷试验 IEC TS 62782：2016（6） | |
| | | 48 | 最终试验 | 光伏组件动态机械载荷试验 IEC TS 62782：2016（7） | |
| 十二 /422 | 电子电工产品/光伏器件/光伏模块 | 1 | 抽样预处理 | 光伏模块性能测试和能量等级--第1部分：辐照度和温度性能测量以及额定功率 IEC 61853-1-2011（3） | |
| | | 2 | 辐照度和温度的性能测试 | 光伏模块性能测试和能量等级--第1部分：辐照度和温度性能测量以及额定功率 IEC 61853-1-2011（8） | |
| | | 3 | 简化方法测试 | 光伏模块性能测试和能量等级--第1部分：辐照度和温度性能测量以及额定功率 IEC 61853-1-2011（8.2） | |
| | | 4 | 自然光下不利用追踪器测试 | 光伏模块性能测试和能量等级--第1部分：辐照度和温度性能测量以及额定功率 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 462 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|------------|-------------------------|----------|--------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | IEC 61853-1-2011 (8.4) | |
| | | 5 | 太阳模拟器下测试 | 光伏模块性能测试和能量等级--第 1 部分：辐照度和温度性能测量以及额定功率 IEC 61853-1-2011 (8.5) | |
| 十二 /423 | 电子电工产品/光伏器件/光伏器件 | 1 | 电流-电压修正方法 | 光伏器件-测试 I-V 特性的温度和辐照度校正方法用程序 IEC 60891: 2009 (3) | |
| | | 2 | 温度系数的测量 | 光伏器件-测试 I-V 特性的温度和辐照度校正方法用程序 IEC 60891: 2009 (4) | |
| | | 3 | 内部串联电阻的测量 | 光伏器件-测试 I-V 特性的温度和辐照度校正方法用程序 IEC 60891: 2009 (5) | |
| | | 4 | 曲线修正系数的测量 | 光伏器件-测试 I-V 特性的温度和辐照度校正方法用程序 IEC 60891: 2009 (6) | |
| | | 5 | 光伏电流-电压特性的测量 | 光伏器件 第 1 部分 光伏电流-电压特性的测量 GB/T 6495.1-1996 | 不测自然光下的测量 |
| | | 6 | 光伏电流-电压特性的测量 | 光伏器件 第 1 部分 光伏电流-电压特性的测量 IEC60904-1:2006 | 不测自然光下的测量 |
| 十二 /424 | 电子电工产品/光伏器件/独立光伏系统 | 1 | 全部参数 | 独立光伏系统技术规范 GB/T 29196-2012 | |
| | | 1 | 全部参数 | 独立光伏系统-设计验证 IEC62124-2004 | |
| 十二 /425 | 电子电工产品/光伏器件/平板式光伏组件及光伏板 | 1 | 部分参数 | 平板式光伏组件及光伏板的安全标准 UL 1703:2014 | 不测:31 防火试验、37.2 潮态下 CO ₂ /SO ₂ 试验 39.3 浸入法和 39.4 非浸入法 |
| 十二 /426 | 电子电工产品/光伏器件/家用太阳能光 | 1 | 全部参数 | 家用太阳能光伏系统第 1 部分：技术条件 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 463 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|---------|--------------------|----------|------------|----------------------------------------------------|--------------------------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | 伏系统 | | | NY/T 1146.1-2006 | |
| | | 2 | 太阳电池组件试验方法 | 家用太阳能光伏系统第 2 部分：试验方法 NY/T 1146.2-2006 (5.1) | |
| | | 3 | 控制器试验方法 | 家用太阳能光伏系统第 2 部分：试验方法 NY/T 1146.2-2006 (5.2) | |
| | | 4 | 逆变器试验方法 | 家用太阳能光伏系统第 2 部分：试验方法 NY/T 1146.2-2006 (5.3) | |
| | | 5 | 蓄电池检测方法 | 家用太阳能光伏系统第 2 部分：试验方法 NY/T 1146.2-2006 (5.4) | |
| | | 6 | 电能品质试验 | 家用太阳能光伏系统第 2 部分：试验方法 NY/T 1146.2-2006 (7.1) | |
| | | 7 | 保护功能试验 | 家用太阳能光伏系统第 2 部分：试验方法 NY/T 1146.2-2006 (7.2) | |
| | | 8 | 显示功能试验 | 家用太阳能光伏系统第 2 部分：试验方法 NY/T 1146.2-2006 (7.3) | |
| 十二 /427 | 电子电工产品/光伏器件/光伏照明装置 | 1 | 全部参数 | 太阳能光伏照明装置总技术规范 GB/T 24460-2009 | |
| 十二 /428 | 电子电工产品/光伏器件/太阳能草坪灯 | 1 | 全部参数 | 太阳能草坪灯 NB/T 32002-2012 | |
| 十二 /429 | 电子电工产品/光伏器件/光伏逆变器 | 1 | 部分参数 | 光伏电站接入电力系统技术规范 GB/T 19964-2012 | 不测功率预测、电压控制、仿真模型和参数、二次系统 |
| | | 2 | 全部参数 | 离网型风能、太阳能发电系统用逆变器 第 1 部分：技术条件 GB/T 20321.1-2006 | |
| | | 3 | 输出电压和频率的 | 离网型风能、太阳能发电系统 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 464 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|-------------|--------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | 测定 | 用逆变器 第 2 部分:试验方法 GB/T 20321.2-2006 (5.2) | |
| | | 4 | 输出波形的测定 | 离网型风能、太阳能发电系统用逆变器 第 2 部分:试验方法 GB/T 20321.2-2006 (5.3) | |
| | | 5 | 效率的测定 | 离网型风能、太阳能发电系统用逆变器 第 2 部分:试验方法 GB/T 20321.2-2006 (5.4) | |
| | | 6 | 温升试验 | 离网型风能、太阳能发电系统用逆变器 第 2 部分:试验方法 GB/T 20321.2-2006 (5.5) | |
| | | 7 | 保护性能试验 | 离网型风能、太阳能发电系统用逆变器 第 2 部分:试验方法 GB/T 20321.2-2006 (5.6) | |
| | | 8 | 负载等级试验 | 离网型风能、太阳能发电系统用逆变器 第 2 部分:试验方法 GB/T 20321.2-2006 (5.7) | |
| | | 9 | 空载损耗试验 | 离网型风能、太阳能发电系统用逆变器 第 2 部分:试验方法 GB/T 20321.2-2006 (5.8) | |
| | | 10 | 噪声的测量 | 离网型风能、太阳能发电系统用逆变器 第 2 部分:试验方法 GB/T 20321.2-2006 (5.9) | |
| | | 11 | 高、低温试验 | 离网型风能、太阳能发电系统用逆变器 第 2 部分:试验方法 GB/T 20321.2-2006 (5.10) | |
| | | 12 | 振动和自由跌落试验 | 离网型风能、太阳能发电系统用逆变器 第 2 部分:试验方法 GB/T 20321.2-2006 (5.11) | |
| | | 13 | 绝缘电阻与介电强度试验 | 离网型风能、太阳能发电系统用逆变器 第 2 部分:试验方法 GB/T 20321.2-2006 (5.12) | |
| | | 14 | 元器件与辅助部件检查 | 离网型风能、太阳能发电系统用逆变器 第 2 部分:试验方法 GB/T 20321.2-2006 (5.13) | |
| | | 15 | 标志、外观的检查 | 离网型风能、太阳能发电系统 | 标志：不包括内 |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 465 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|--------------|-----------------------------------------------------------|------------------------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | 用逆变器 第 2 部分：试验方法 GB/T 20321.2-2006 (5.14) | 容真实性核实； 外观：不单独出具报告。 |
| | | 16 | 首次故障前工作时间的测定 | 离网型风能、太阳能发电系统用逆变器 第 2 部分：试验方法 GB/T 20321.2-2006 (5.15) | |
| | | 17 | 全部参数 | 光伏系统并网技术要求 GB/T 19939-2005 | |
| | | 18 | 全部参数 | 光伏（PV）系统电网接口特性 GB/T 20046-2006 | |
| | | 19 | 全部参数 | 光伏（PV）系统电网接口特性 IEC 61727:2004 | |
| | | 20 | 额定效率 | 光伏系统功率调节器效率测量程序 GB/T 20514-2006 (5.1) | |
| | | 21 | 部分输出效率 | 光伏系统功率调节器效率测量程序 GB/T 20514-2006 (5.2) | |
| | | 22 | 能量效率 | 光伏系统功率调节器效率测量程序 GB/T 20514-2006 (5.3) | |
| | | 23 | 效率容差 | 光伏系统功率调节器效率测量程序 GB/T 20514-2006 (5.4) | |
| | | 24 | 空载功耗 | 光伏系统功率调节器效率测量程序 GB/T 20514-2006 (7.1) | |
| | | 25 | 待机功耗 | 光伏系统功率调节器效率测量程序 GB/T 20514-2006 (7.2) | |
| | | 26 | 额定效率 | 光伏系统功率调节器效率测量程序 IEC 61683 1999 (5.1) | |
| | | 27 | 部分输出效率 | 光伏系统功率调节器效率测量程序 IEC 61683 1999 (5.2) | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 466 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|-----------|-------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | 28 | 能量效率 | 光伏系统功率调节器效率测量程序 IEC 61683 1999 (5.3) | |
| | | 29 | 效率容差 | 光伏系统功率调节器效率测量程序 IEC 61683 1999 (5.4) | |
| | | 30 | 空载功耗 | 光伏系统功率调节器效率测量程序 IEC 61683 1999 (7.1) | |
| | | 31 | 待机功耗 | 光伏系统功率调节器效率测量程序 IEC 61683 1999 (7.2) | |
| | | 32 | 全部参数 | 分布式电源与电力系统进行互连的标准 IEEE 1547:2003 | |
| | | 33 | 防孤岛效应 | 光伏并网系统用逆变器防孤岛测试方法 IEC 62116-2008 (6) | |
| | | 34 | 全部参数 | 分布式能源用逆变器，变流器，控制器及其系统互联设备 UL 1741-2010 | |
| | | 35 | 全部参数 | 光伏电力系统用电力变流器的安全 第 2 部分：反用换流器的特殊要求 IEC 62109-2:2011 | |
| | | 36 | 全部参数 | 光伏发电系统接入配电网技术规定 GB/T 29319-2012 | |
| | | 37 | 机体和结构质量检查 | 并网光伏发电专用逆变器技术要求和试验方法 GB/T 30427-2013 (6.1) | |
| | | 38 | 逆变效率试验 | 并网光伏发电专用逆变器技术要求和试验方法 GB/T 30427-2013 (6.2.1) | |
| | | 39 | 并网电流谐波试验 | 并网光伏发电专用逆变器技术要求和试验方法 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 467 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|----------------------|-------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | GB/T 30427-2013 (6.2.2) | |
| | | 40 | 功率因数试验 | 并网光伏发电专用逆变器技术要求 and 试验方法 GB/T 30427-2013 (6.2.3) | |
| | | 41 | 直流分量试验 | 并网光伏发电专用逆变器技术要求 and 试验方法 GB/T 30427-2013 (6.2.4) | |
| | | 42 | 噪声试验 | 并网光伏发电专用逆变器技术要求 and 试验方法 GB/T 30427-2013 (6.2.5) | |
| | | 43 | 传导发射试验 | 并网光伏发电专用逆变器技术要求 and 试验方法 GB/T 30427-2013 (6.3.1.1) | |
| | | 44 | 辐射发射试验 | 并网光伏发电专用逆变器技术要求 and 试验方法 GB/T 30427-2013 (6.3.1.2) | |
| | | 45 | 静电放电抗扰度试验 | 并网光伏发电专用逆变器技术要求 and 试验方法 GB/T 30427-2013 (6.3.2.1) | |
| | | 46 | 射频电磁场辐射抗扰度试验 | 并网光伏发电专用逆变器技术要求 and 试验方法 GB/T 30427-2013 (6.3.2.2) | |
| | | 47 | 电快速瞬变脉冲群抗扰度试验 | 并网光伏发电专用逆变器技术要求 and 试验方法 GB/T 30427-2013 (6.3.2.3) | |
| | | 48 | 浪涌（冲击）辐射抗扰度试验 | 并网光伏发电专用逆变器技术要求 and 试验方法 GB/T 30427-2013 (6.3.2.4) | |
| | | 49 | 射频场感应的传导骚扰抗扰度试验 | 并网光伏发电专用逆变器技术要求 and 试验方法 GB/T 30427-2013 (6.3.2.5) | |
| | | 50 | 电压暂降、短时中断和电压变化的抗扰度试验 | 并网光伏发电专用逆变器技术要求 and 试验方法 GB/T 30427-2013 (6.3.2.6) | |
| | | 51 | 过/欠压保护试验 | 并网光伏发电专用逆变器技术要求 and 试验方法 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 468 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|------------|-------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | GB/T 30427-2013 (6.4.1.1) | |
| | | 52 | 过/欠频保护试验 | 并网光伏发电专用逆变器技术要求 和试验方法 GB/T 30427-2013 (6.4.1.2) | |
| | | 53 | 防孤岛效应保护试验 | 并网光伏发电专用逆变器技术要求 和试验方法 GB/T 30427-2013 (6.4.1.3) | |
| | | 54 | 恢复并网试验 | 并网光伏发电专用逆变器技术要求 和试验方法 GB/T 30427-2013 (6.4.1.4) | |
| | | 55 | 输出短路保护试验 | 并网光伏发电专用逆变器技术要求 和试验方法 GB/T 30427-2013 (6.4.1.5) | |
| | | 56 | 低电压穿越试验 | 并网光伏发电专用逆变器技术要求 和试验方法 GB/T 30427-2013 (6.4.1.6) | |
| | | 57 | 暂态电压保护试验 | 并网光伏发电专用逆变器技术要求 和试验方法 GB/T 30427-2013 (6.4.1.7) | |
| | | 58 | 防反放电保护试验 | 并网光伏发电专用逆变器技术要求 和试验方法 GB/T 30427-2013 (6.4.2) | |
| | | 59 | 极性反接保护试验 | 并网光伏发电专用逆变器技术要求 和试验方法 GB/T 30427-2013 (6.4.3) | |
| | | 60 | 过载保护试验 | 并网光伏发电专用逆变器技术要求 和试验方法 GB/T 30427-2013 (6.4.4) | |
| | | 61 | 直流过/欠压保护试验 | 并网光伏发电专用逆变器技术要求 和试验方法 GB/T 30427-2013 (6.4.5) | |
| | | 62 | 通讯试验 | 并网光伏发电专用逆变器技术要求 和试验方法 GB/T 30427-2013 (6.5) | |
| | | 63 | 自动开/关机试验 | 并网光伏发电专用逆变器技术要求 和试验方法 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 469 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|-----------|------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | GB/T 30427-2013 (6.6) | |
| | | 64 | 启动试验 | 并网光伏发电专用逆变器技术要求 和试验方法 GB/T 30427-2013 (6.7) | |
| | | 65 | 绝缘电阻测定试验 | 并网光伏发电专用逆变器技术要求 和试验方法 GB/T 30427-2013 (6.8.1) | |
| | | 66 | 绝缘强度测定试验 | 并网光伏发电专用逆变器技术要求 和试验方法 GB/T 30427-2013 (6.8.2) | |
| | | 67 | 外壳防护等级试验 | 并网光伏发电专用逆变器技术要求 和试验方法 GB/T 30427-2013 (6.9) | |
| | | 68 | 有功功率控制试验 | 并网光伏发电专用逆变器技术要求 和试验方法 GB/T 30427-2013 (6.10.1) | |
| | | 69 | 电压/无功调节试验 | 并网光伏发电专用逆变器技术要求 和试验方法 GB/T 30427-2013 (6.10.2) | |
| | | 70 | 低温工作试验 | 并网光伏发电专用逆变器技术要求 和试验方法 GB/T 30427-2013 (6.11.1) | |
| | | 71 | 高温工作试验 | 并网光伏发电专用逆变器技术要求 和试验方法 GB/T 30427-2013 (6.11.2) | |
| | | 72 | 恒定湿热试验 | 并网光伏发电专用逆变器技术要求 和试验方法 GB/T 30427-2013 (6.11.3) | |
| | | 73 | 振动试验 | 并网光伏发电专用逆变器技术要求 和试验方法 GB/T 30427-2013 (6.11.4) | |
| | | 74 | 温升试验 | 并网光伏发电专用逆变器技术要求 和试验方法 GB/T 30427-2013 (6.12) | |
| | | 75 | 全部参数 | 电力装置使用电子设备 IEC 62103:2003 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 470 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | 76 | 全部参数 | 电子装置安装电力设备 EN 50178:1998 | |
| | | 77 | 全部参数 | 与公共低压分配网络平行的 微型发电机的连接要求 EN 50438-2007 | |
| | | 78 | 静态 MPPT 效率 | 与电网连接的光伏换流器的 总效率 EN 50530-2010 (4.3) | |
| | | 79 | 动态 MPPT 效率 | 与电网连接的光伏换流器的 总效率 EN 50530-2010 (4.4) | |
| | | 80 | 静态转换效率 | 与电网连接的光伏换流器的 总效率 EN 50530-2010 (4.5) | |
| | | 81 | 全部参数 | 用于发电机与并网电源自动 切断设备 VDE V 0126-1-1: 2006+A1:2011 | |
| | | 82 | 全部参数 | 连接低压配电网的发电系统 ——连接在低压电网上发电 系统并网和并联运行的最低 技术要求 VDE-AR-N 4105: 2011 | |
| | | 83 | 快速电压变化 | 用于发电机与并网电源自动 切断设备并网技术要求的测 试方法和判定准则 VDE 0124-100:2012 (5.1.2) | |
| | | 84 | 闪烁 | 用于发电机与并网电源自动 切断设备并网技术要求的测 试方法和判定准则 VDE 0124-100:2012 (5.1.3) | |
| | | 85 | 谐波和间谐波 | 用于发电机与并网电源自动 切断设备并网技术要求的测 试方法和判定准则 VDE 0124-100:2012 (5.1.4) | |
| | | 86 | 三相不平衡（仅针对 | 用于发电机与并网电源自动 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 471 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|---------------|--------------------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | 三相逆变器) | 切断设备并网技术要求的测试方法和判定准则 VDE 0124-100:2012 (5.2.2.1) | |
| | | 87 | 可通信耦合逆变器的额外试验 | 用于发电机与并网电源自动切断设备并网技术要求的测试方法和判定准则 VDE 0124-100:2012 (5.2.2.2) | |
| | | 88 | 无功功率 | 用于发电机与并网电源自动切断设备并网技术要求的测试方法和判定准则 VDE 0124-100:2012 (5.3.2) | |
| | | 89 | 特定参数情况下的功率降低 | 用于发电机与并网电源自动切断设备并网技术要求的测试方法和判定准则 VDE 0124-100:2012 (5.3.3) | |
| | | 90 | 过频时功率馈送 | 用于发电机与并网电源自动切断设备并网技术要求的测试方法和判定准则 VDE 0124-100:2012 (5.3.4) | |
| | | 91 | 欠频时功率馈送 | 用于发电机与并网电源自动切断设备并网技术要求的测试方法和判定准则 VDE 0124-100:2012 (5.3.5) | |
| | | 92 | 视在功率输出 | 用于发电机与并网电源自动切断设备并网技术要求的测试方法和判定准则 VDE 0124-100:2012 (5.3.6) | |
| | | 93 | 中央 NS 保护 | 用于发电机与并网电源自动切断设备并网技术要求的测试方法和判定准则 VDE 0124-100:2012 (5.4.2) | |
| | | 94 | 综合 NS 保护装置 | 用于发电机与并网电源自动切断设备并网技术要求的测试方法和判定准则 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 472 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|----------|-----------------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | VDE 0124-100:2012 (5.4.3) | |
| | | 95 | 接口开关 | 用于发电机与并网电源自动切断设备并网技术要求的测试方法和判定准则 VDE 0124-100:2012 (5.4.4) | |
| | | 96 | 保护功能 | 用于发电机与并网电源自动切断设备并网技术要求的测试方法和判定准则 VDE 0124-100:2012 (5.4.5.2) | |
| | | 97 | 电压监测 | 用于发电机与并网电源自动切断设备并网技术要求的测试方法和判定准则 VDE 0124-100:2012 (5.4.5.3) | |
| | | 98 | 频率测量 | 用于发电机与并网电源自动切断设备并网技术要求的测试方法和判定准则 VDE 0124-100:2012 (5.4.5.4) | |
| | | 99 | 孤岛测试 | 用于发电机与并网电源自动切断设备并网技术要求的测试方法和判定准则 VDE 0124-100:2012 (5.4.6) | |
| | | 100 | 并网条件及同步 | 用于发电机与并网电源自动切断设备并网技术要求的测试方法和判定准则 VDE 0124-100:2012 (5.4.7) | |
| | | 101 | 防孤岛效应 | 光伏电站逆变器防孤岛效应检测技术规程 NB/T 32010-2013 (7) | |
| | | 102 | 电压适应性检测 | 光伏电站逆变器电压与频率响应检测技术规程 NB/T 32009-2013 (6.1) | |
| | | 103 | 过电压适应性检测 | 光伏电站逆变器电压与频率响应检测技术规程 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 473 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|-------------|------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | NB/T 32009-2013 (6.2) | |
| | | 104 | 过频率适应性检测 | 光伏电站逆变器电压与频率响应检测技术规程 NB/T 32009-2013 (6.3) | |
| | | 105 | 过/欠频率适应性检测 | 光伏电站逆变器电压与频率响应检测技术规程 NB/T 32009-2013 (6.4) | |
| | | 106 | 过电压慢速跳闸检测 | 光伏电站逆变器电压与频率响应检测技术规程 NB/T 32009-2013 (6.5) | |
| | | 107 | 过电压快速跳闸检测 | 光伏电站逆变器电压与频率响应检测技术规程 NB/T 32009-2013 (6.6) | |
| | | 108 | 欠电压慢速跳闸检测 | 光伏电站逆变器电压与频率响应检测技术规程 NB/T 32009-2013 (6.7) | |
| | | 109 | 欠电压快速跳闸检测 | 光伏电站逆变器电压与频率响应检测技术规程 NB/T 32009-2013 (6.8) | |
| | | 110 | 过频率跳闸检测 | 光伏电站逆变器电压与频率响应检测技术规程 NB/T 32009-2013 (6.9) | |
| | | 111 | 欠频率跳闸检测 | 光伏电站逆变器电压与频率响应检测技术规程 NB/T 32009-2013 (6.10) | |
| | | 112 | 重新并网检测 | 光伏电站逆变器电压与频率响应检测技术规程 NB/T 32009-2013 (6.11) | |
| | | 113 | 三相电流不平衡度 | 光伏电站逆变器电能质量检测技术规程 NB/T 32008-2013 (6.2) | |
| | | 114 | 闪变 | 光伏电站逆变器电能质量检测技术规程 NB/T 32008-2013 (6.3) | |
| | | 115 | 谐波、间谐波及高频分量 | 光伏电站逆变器电能质量检测技术规程 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 474 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|------------|-----------------------|----------|----------|---------------------------------------------|---------------------------------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | NB/T 32008-2013 (6.4) | |
| | | 116 | 直流分量 | 光伏发电站逆变器电能质量检测技术规程 NB/T 32008-2013 (6.5) | |
| 十二 /430 | 电子电工产品/光伏器件/光伏发电并网逆变器 | 1 | 部分参数 | 光伏发电并网逆变器技术要求 GB/T 37408-2019 | 6.1 电击防护要求不测绝缘两端电压基频高于30kHz 以上的 |
| | | 2 | 外观与结构检查 | 光伏发电并网逆变器检测技术规范 GB/T 37409-2019 (5) | 外观：不单独出具报告。 |
| | | 3 | 低温工作测试 | 光伏发电并网逆变器检测技术规范 GB/T 37409-2019 (6.2) | |
| | | 4 | 高温工作测试 | 光伏发电并网逆变器检测技术规范 GB/T 37409-2019 (6.3) | |
| | | 5 | 恒定湿热存储测试 | 光伏发电并网逆变器检测技术规范 GB/T 37409-2019 (6.4) | |
| | | 6 | 盐雾测试 | 光伏发电并网逆变器检测技术规范 GB/T 37409-2019 (6.5) | |
| | | 7 | 防护等级测试 | 光伏发电并网逆变器检测技术规范 GB/T 37409-2019 (6.6) | |
| | | 8 | 可触及性测试 | 光伏发电并网逆变器检测技术规范 GB/T 37409-2019 (7.1) | |
| | | 9 | 保护连接测试 | 光伏发电并网逆变器检测技术规范 GB/T 37409-2019 (7.2) | |
| | | 10 | 绝缘强度测试 | 光伏发电并网逆变器检测技术规范 GB/T 37409-2019 (7.3) | |
| | | 11 | 局部放电测试 | 光伏发电并网逆变器检测技 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 475 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|----------------|-------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | 术规范 GB/T 37409-2019 (7.4) | |
| | | 12 | 接触电流测试 | 光伏发电并网逆变器检测技术规范 GB/T 37409-2019 (7.5) | |
| | | 13 | 脉冲电压测试 | 光伏发电并网逆变器检测技术规范 GB/T 37409-2019 (7.6) | |
| | | 14 | 存储电荷放电测试 | 光伏发电并网逆变器检测技术规范 GB/T 37409-2019 (7.7) | |
| | | 15 | 温升测试 | 光伏发电并网逆变器检测技术规范 GB/T 37409-2019 (7.8) | |
| | | 16 | 稳定性测试 | 光伏发电并网逆变器检测技术规范 GB/T 37409-2019 (7.9) | |
| | | 17 | 搬运测试 | 光伏发电并网逆变器检测技术规范 GB/T 37409-2019 (7.1) | |
| | | 18 | 短路保护 | 光伏发电并网逆变器检测技术规范 GB/T 37409-2019 (7.11) | |
| | | 19 | 噪声测试 | 光伏发电并网逆变器检测技术规范 GB/T 37409-2019 (7.12) | |
| | | 20 | 光伏方阵绝缘阻抗检测能力测试 | 光伏发电并网逆变器检测技术规范 GB/T 37409-2019 (7.13) | |
| | | 21 | 光伏方阵残余电流检测能力测试 | 光伏发电并网逆变器检测技术规范 GB/T 37409-2019 (7.14) | |
| | | 22 | 有功功率 | 光伏发电并网逆变器检测技术规范 GB/T 37409-2019 (8.3) | |
| | | 23 | 无功功率 | 光伏发电并网逆变器检测技 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 476 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|------------|-----------------------|----------|--------------|------------------------------------------|-----------------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | 技术规范 GB/T 37409-2019 (8.4) | |
| | | 24 | 电能质量 | 光伏发电并网逆变器检测技术规范 GB/T 37409-2019 (8.5) | |
| | | 25 | 故障穿越 | 光伏发电并网逆变器检测技术规范 GB/T 37409-2019 (8.6) | |
| | | 26 | 运行适应性 | 光伏发电并网逆变器检测技术规范 GB/T 37409-2019 (8.7) | |
| | | 27 | 防孤岛保护 | 光伏发电并网逆变器检测技术规范 GB/T 37409-2019 (8.8) | |
| | | 28 | 恢复并网 | 光伏发电并网逆变器检测技术规范 GB/T 37409-2019 (8.9) | |
| | | 29 | 通信测试 | 光伏发电并网逆变器检测技术规范 GB/T 37409-2019 (9) | |
| | | 30 | 电磁兼容性测试 | 光伏发电并网逆变器检测技术规范 GB/T 37409-2019 (10) | |
| | | 31 | 效率测试 | 光伏发电并网逆变器检测技术规范 GB/T 37409-2019 (11) | |
| | | 32 | 标识耐久性测试 | 光伏发电并网逆变器检测技术规范 GB/T 37409-2019 (12) | |
| | | 33 | 包装、运输和储存 | 光伏发电并网逆变器检测技术规范 GB/T 37409-2019 (13) | |
| | | 34 | 全部参数 | 光伏并网逆变器技术规范 NB/T 32004-2018 | 只测功率小于 500kW |
| 十二 /431 | 电子电工产品/光伏 器件/光伏电站逆 | 1 | 静态 MPPT 效率检测 | 光伏发电站逆变器效率检测 技术要求 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 477 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|------------|---------------------|----------|--------------|------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | 变器 | | | NB/T 32032-2016 (7.1) | |
| | | 2 | 动态 MPPT 效率检测 | 光伏电站逆变器效率检测技术要求 NB/T 32032-2016 (7.2) | |
| | | 3 | 静态转换效率检测 | 光伏电站逆变器效率检测技术要求 NB/T 32032-2016 (7.3) | |
| | | 4 | 总效率 | 光伏电站逆变器效率检测技术要求 NB/T 32032-2016 (7.4) | |
| | | 5 | 综合效率 | 光伏电站逆变器效率检测技术要求 NB/T 32032-2016 (7.5) | |
| 十二 /432 | 电子电工产品/光伏器件/光伏电站汇流箱 | 1 | 过流保护 | 光伏电站汇流箱检测技术规程 GB/T 34933-2017 (6.1) | |
| | | 2 | 防雷器失效告警 | 光伏电站汇流箱检测技术规程 GB/T 34933-2017 (6.2) | |
| | | 3 | 警告标示 | 光伏电站汇流箱检测技术规程 GB/T 34933-2017 (6.3) | |
| | | 4 | 通信功能检测 | 光伏电站汇流箱检测技术规程 GB/T 34933-2017 (6.4) | |
| | | 5 | 供电模式与显示功能 | 光伏电站汇流箱检测技术规程 GB/T 34933-2017 (6.5) | |
| | | 6 | 外壳防护等级 | 光伏电站汇流箱检测技术规程 GB/T 34933-2017 (6.6) | |
| | | 7 | 绝缘电阻检测 | 光伏电站汇流箱检测技术规程 GB/T 34933-2017 (6.7.1) | |
| | | 8 | 绝缘强度检测 | 光伏电站汇流箱检测技术规程 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 478 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|-------------|-------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | GB/T 34933-2017 (6.7.2) | |
| | | 9 | 电气间隙和爬电距离检测 | 光伏电站汇流箱检测技术规程 GB/T 34933-2017 (6.8) | |
| | | 10 | 接地检测 | 光伏电站汇流箱检测技术规程 GB/T 34933-2017 (6.9) | |
| | | 11 | 恒定湿热 | 光伏电站汇流箱检测技术规程 GB/T 34933-2017 (6.10.1) | |
| | | 12 | 交变湿热 | 光伏电站汇流箱检测技术规程 GB/T 34933-2017 (6.10.2) | |
| | | 13 | 盐雾检测 | 光伏电站汇流箱检测技术规程 GB/T 34933-2017 (6.11) | |
| | | 14 | 冲击检测 | 光伏电站汇流箱检测技术规程 GB/T 34933-2017 (6.12) | |
| | | 15 | 振动检测 | 光伏电站汇流箱检测技术规程 GB/T 34933-2017 (6.13) | |
| | | 16 | 跌落检测 | 光伏电站汇流箱检测技术规程 GB/T 34933-2017 (6.14) | |
| | | 17 | 球压检测 | 光伏电站汇流箱检测技术规程 GB/T 34933-2017 (6.15) | |
| | | 18 | 低温检测 | 光伏电站汇流箱检测技术规程 GB/T 34933-2017 (6.16) | |
| | | 19 | 高温检测 | 光伏电站汇流箱检测技术规程 GB/T 34933-2017 (6.17) | |
| | | 20 | 温升检测 | 光伏电站汇流箱检测技术规程 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 479 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|--------------|-------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | GB/T 34933-2017 (6.18) | |
| | | 21 | 耐紫外辐射检测 | 光伏电站汇流箱检测技术规程 GB/T 34933-2017 (6.19) | |
| | | 22 | 阻燃检测 | 光伏电站汇流箱检测技术规程 GB/T 34933-2017 (6.20) | |
| | | 23 | 灼热丝检测 | 光伏电站汇流箱检测技术规程 GB/T 34933-2017 (6.21) | |
| | | 24 | 浪涌（冲击）抗扰度检测 | 光伏电站汇流箱检测技术规程 GB/T 34933-2017 (6.22.1) | |
| | | 25 | 电快速瞬变脉冲群扰度检测 | 光伏电站汇流箱检测技术规程 GB/T 34933-2017 (6.22.2) | |
| | | 26 | 振荡波抗扰度检测 | 光伏电站汇流箱检测技术规程 GB/T 34933-2017 (6.22.3) | |
| | | 27 | 静电放电抗扰度检测 | 光伏电站汇流箱检测技术规程 GB/T 34933-2017 (6.22.4) | |
| | | 28 | 射频电磁场辐射抗扰度检测 | 光伏电站汇流箱检测技术规程 GB/T 34933-2017 (6.22.5) | |
| | | 29 | 射频传导抗扰度检测 | 光伏电站汇流箱检测技术规程 GB/T 34933-2017 (6.22.6) | |
| | | 30 | 工频磁场抗扰度检测 | 光伏电站汇流箱检测技术规程 GB/T 34933-2017 (6.22.7) | |
| | | 31 | 直流拉弧测试 | 光伏电站汇流箱检测技术规程 GB/T 34933-2017 (6.23) | |
| | | 32 | 全部参数 | 光伏电站汇流箱技术要求 GB/T 34936-2017 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 480 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|--------|-------------------------|----------|---------------|--------------------------------------------------|-------------------------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| 十二/433 | 电子电工产品/光伏器件/蓄电池充电控制器 | 1 | 全部参数 | 光伏系统用蓄电池充电控制器. 性能和功能 IEC 62509-2010 | |
| 十二/434 | 电子电工产品/光伏器件/家用太阳能光伏电源系统 | 1 | 外观及文件资料 | 家用太阳能光伏电源系统技术条件和试验方法 GB/T 19064-2003 (8.2.1) | 仅作控制器和逆变器项目（外观：不单独出具报告） |
| | | 2 | 控制器调节点的设置 | 家用太阳能光伏电源系统技术条件和试验方法 GB/T 19064-2003 (8.2.2) | 仅作控制器和逆变器项目 |
| | | 3 | 充满断开和恢复功能 | 家用太阳能光伏电源系统技术条件和试验方法 GB/T 19064-2003 (8.2.3) | 仅作控制器和逆变器项目 |
| | | 4 | 脉宽调制型控制器(HVD) | 家用太阳能光伏电源系统技术条件和试验方法 GB/T 19064-2003 (8.2.4) | 仅作控制器和逆变器项目 |
| | | 5 | 温度补偿 | 家用太阳能光伏电源系统技术条件和试验方法 GB/T 19064-2003 (8.2.5) | 仅作控制器和逆变器项目 |
| | | 6 | 欠压断开和恢复 | 家用太阳能光伏电源系统技术条件和试验方法 GB/T 19064-2003 (8.2.6) | 仅作控制器和逆变器项目 |
| | | 7 | 空载损耗 | 家用太阳能光伏电源系统技术条件和试验方法 GB/T 19064-2003 (8.2.7) | 仅作控制器和逆变器项目 |
| | | 8 | 控制器充放电回路压降 | 家用太阳能光伏电源系统技术条件和试验方法 GB/T 19064-2003 (8.2.8) | 仅作控制器和逆变器项目 |
| | | 9 | 耐振动性能 | 家用太阳能光伏电源系统技术条件和试验方法 GB/T 19064-2003 (8.2.9) | 仅作控制器和逆变器项目 |
| | | 10 | 保护功能 | 家用太阳能光伏电源系统技术条件和试验方法 GB/T 19064-2003 (8.2.10) | 仅作控制器和逆变器项目 |
| | | 11 | 耐冲击电压 | 家用太阳能光伏电源系统技术条件和试验方法 | 仅作控制器和逆变器项目 |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 481 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|-----------|----------------------------------------------------|-------------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | GB/T 19064-2003 (8.2.11) | |
| | | 12 | 耐冲击电流 | 家用太阳能光伏电源系统技术条件和试验方法 GB/T 19064-2003 (8.2.12) | 仅作控制器和逆变器项目 |
| | | 13 | 低温贮存 | 家用太阳能光伏电源系统技术条件和试验方法 GB/T 19064-2003 (8.2.13.1) | 仅作控制器和逆变器项目 |
| | | 14 | 低温工作 | 家用太阳能光伏电源系统技术条件和试验方法 GB/T 19064-2003 (8.2.13.2) | 仅作控制器和逆变器项目 |
| | | 15 | 高温贮存 | 家用太阳能光伏电源系统技术条件和试验方法 GB/T 19064-2003 (8.2.13.3) | 仅作控制器和逆变器项目 |
| | | 16 | 高温工作 | 家用太阳能光伏电源系统技术条件和试验方法 GB/T 19064-2003 (8.2.13.4) | 仅作控制器和逆变器项目 |
| | | 17 | 恒定湿热 | 家用太阳能光伏电源系统技术条件和试验方法 GB/T 19064-2003 (8.2.13.5) | 仅作控制器和逆变器项目 |
| | | 18 | 外观及文件资料 | 家用太阳能光伏电源系统技术条件和试验方法 GB/T 19064-2003 (8.4.1) | 仅作控制器和逆变器项目 |
| | | 19 | 输出电压变化范围 | 家用太阳能光伏电源系统技术条件和试验方法 GB/T 19064-2003 (8.4.2) | 仅作控制器和逆变器项目 |
| | | 20 | 输出频率 | 家用太阳能光伏电源系统技术条件和试验方法 GB/T 19064-2003 (8.4.3) | 仅作控制器和逆变器项目 |
| | | 21 | 输出电压波形失真度 | 家用太阳能光伏电源系统技术条件和试验方法 GB/T 19064-2003 (8.4.4) | 仅作控制器和逆变器项目 |
| | | 22 | 效率 | 家用太阳能光伏电源系统技术条件和试验方法 GB/T 19064-2003 (8.4.5) | 仅作控制器和逆变器项目 |
| | | 23 | 噪声 | 家用太阳能光伏电源系统技术条件和试验方法 | 仅作控制器和逆变器项目 |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 482 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|--------|-----------------------------------|----------|-------------|----------------------------------------------------------|--------------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | GB/T 19064-2003 (8.4.6) | |
| | | 24 | 带载能力 | 家用太阳能光伏电源系统技术条件和试验方法 GB/T 19064-2003 (8.4.7) | 仅作控制器和逆变器项目 |
| | | 25 | 静态电流 | 家用太阳能光伏电源系统技术条件和试验方法 GB/T 19064-2003 (8.4.8) | 仅作控制器和逆变器项目 |
| | | 26 | 保护功能 | 家用太阳能光伏电源系统技术条件和试验方法 GB/T 19064-2003 (8.4.9) | 仅作控制器和逆变器项目 |
| | | 27 | 逆变器的输出安全性 | 家用太阳能光伏电源系统技术条件和试验方法 GB/T 19064-2003 (8.4.10) | 仅作控制器和逆变器项目 |
| | | 28 | 环境试验 | 家用太阳能光伏电源系统技术条件和试验方法 GB/T 19064-2003 (8.4.11) | 仅作控制器和逆变器项目 |
| 十二/435 | 电子电工产品/光伏器件/太阳能光伏照明用电子控制装置 | 1 | 全部参数 | 太阳能光伏照明用电子控制装置 性能要求 GB/T 26849-2011 | |
| 十二/436 | 电子电工产品/电动工具及家用电器/手持式、可移式电动工具和园林工具 | 1 | 标志和说明书 | 手持式、可移式电动工具和园林工具的安全 第1部分:通用要求 GB/T 3883.1-2014 (第8章) | 不包括内容真实性的核实。 |
| | | 2 | 防止触及带电零件的保护 | 手持式、可移式电动工具和园林工具的安全 第1部分:通用要求 GB/T 3883.1-2014 (第9章) | |
| | | 3 | 起动 | 手持式、可移式电动工具和园林工具的安全 第1部分:通用要求 GB/T 3883.1-2014 (第10章) | |
| | | 4 | 输入功率和电流 | 手持式、可移式电动工具和园林工具的安全 第1部分:通用要求 GB/T 3883.1-2014 (第11章) | |
| | | 5 | 发热 | 手持式、可移式电动工具和园林工具的安全 第1部分:通用要求 GB/T 3883.1-2014 (第12章) | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 483 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|----------------|---------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | 林工具的安全 第1部分:通用要求 GB/T 3883.1-2014（第12章） | |
| | | 6 | 耐热性和耐燃性 | 手持式、可移式电动工具和园林工具的安全 第1部分:通用要求 GB/T 3883.1-2014（第13章） | |
| | | 7 | 防潮性 | 手持式、可移式电动工具和园林工具的安全 第1部分:通用要求 GB/T 3883.1-2014（第14章） | |
| | | 8 | 防锈 | 手持式、可移式电动工具和园林工具的安全 第1部分:通用要求 GB/T 3883.1-2014（第15章） | |
| | | 9 | 变压器及其相关电路的过载保护 | 手持式、可移式电动工具和园林工具的安全 第1部分:通用要求 GB/T 3883.1-2014（第16章） | |
| | | 10 | 耐久性 | 手持式、可移式电动工具和园林工具的安全 第1部分:通用要求 GB/T 3883.1-2014（第17章） | |
| | | 11 | 不正常工作 | 手持式、可移式电动工具和园林工具的安全 第1部分:通用要求 GB/T 3883.1-2014（第18章） | |
| | | 12 | 机械危险 | 手持式、可移式电动工具和园林工具的安全 第1部分:通用要求 GB/T 3883.1-2014（第19章） | |
| | | 13 | 机械强度 | 手持式、可移式电动工具和园林工具的安全 第1部分:通用要求 GB/T 3883.1-2014（第20章） | |
| | | 14 | 结构 | 手持式、可移式电动工具和园 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 484 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|------------------|--------------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | 林工具的安全 第 1 部分:通用要求 GB/T 3883.1-2014 (第 21 章) | |
| | | 15 | 内部布线 | 手持式、可移式电动工具和园林工具的安全 第 1 部分:通用要求 GB/T 3883.1-2014 (第 22 章) | |
| | | 16 | 组件 | 手持式、可移式电动工具和园林工具的安全 第 1 部分:通用要求 GB/T 3883.1-2014 (第 23 章) | |
| | | 17 | 电源联接和外接软线 | 手持式、可移式电动工具和园林工具的安全 第 1 部分:通用要求 GB/T 3883.1-2014 (第 24 章) | |
| | | 18 | 外接导线的接线端子 | 手持式、可移式电动工具和园林工具的安全 第 1 部分:通用要求 GB/T 3883.1-2014 (第 25 章) | |
| | | 19 | 接地装置 | 手持式、可移式电动工具和园林工具的安全 第 1 部分:通用要求 GB/T 3883.1-2014 (第 26 章) | |
| | | 20 | 螺钉与联接件 | 手持式、可移式电动工具和园林工具的安全 第 1 部分:通用要求 GB/T 3883.1-2014 (第 27 章) | |
| | | 21 | 爬电距离、电气间隙和绝缘穿通距离 | 手持式、可移式电动工具和园林工具的安全 第 1 部分:通用要求 GB/T 3883.1-2014 (第 28 章) | |
| | | 22 | 辐射、毒性和类似危险 | 手持式、可移式电动工具和园林工具的安全 第 1 部分:通用要求 GB/T 3883.1-2014 (第 6 章) | |
| | | 23 | 分类 | 手持式、可移式电动工具和园林工具的安全 第 1 部分:通用要求 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 485 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|------------|-----------------------------------------|----------|------|-----------------------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | 林工具的安全 第 1 部分：通用要求 GB/T 3883.1-2014（第 7 章） | |
| | | 24 | 全部参数 | 手持式电动工具的安全 第一部分：通用要求 GB 3883.1-2005 | |
| | | 25 | 全部参数 | 手持式电动工具的安全 第一部分：通用要求 GB 3883.1-2008 | |
| 十二 /437 | 电子电工产品/电动工具及家用电器/手持式电动工具（螺丝刀和冲击扳手） | 1 | 全部参数 | 手持式、可移式电动工具和园林工具的安全 第 202 部分：手持式螺丝刀和冲击扳手的专用要求 GB/T 3883.202-2019 | |
| | | 2 | 全部参数 | 手持式、可移式电动工具和园林工具的安全 第 202 部分：手持式螺丝刀和冲击扳手的专用要求 IEC 62841-2-2:2014 | |
| 十二 /438 | 电子电工产品/电动工具及家用电器/手持式电动工具（砂轮机、抛光机和盘式砂光机） | 1 | 全部参数 | 手持式电动工具的安全 第二部分：砂轮机、抛光机和盘式砂光机的专用要求 GB/T 3883.3-2007 | |
| | | 2 | 全部参数 | 手持式电动工具的安全 第二部分：砂轮机、抛光机和盘式砂光机的专用要求 IEC 60745-2-3:2006 | |
| 十二 /439 | 电子电工产品/电动工具及家用电器/手持式电动工具（非盘式砂光机和抛光机） | 1 | 全部参数 | 手持式、可移式电动工具和园林工具的安全 第 204 部分：手持式非盘式砂光机和抛光机的专用要求 GB/T 3883.204-2019 | |
| | | 2 | 全部参数 | 手持式、可移式电动工具和园林工具的安全 第 204 部分：手持式非盘式砂光机和抛光机的专用要求 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 486 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|--------|-----------------------------------|----------|----------|---------------------------------------------------------------|--------------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | IEC 62841-2-4:2014 | |
| 十二/440 | 电子电工产品/电动工具及家用电器/手持式电动工具（手持式圆锯） | 1 | 全部参数 | 手持式、可移式电动工具和园林工具的安全 第 205 部分：手持式圆锯的专用要求 GB/T 3883.205-2019 | |
| | | 2 | 全部参数 | 手持式、可移式电动工具和园林工具的安全 第 205 部分：手持式圆锯的专用要求 IEC 62841-2-5:2014 | |
| 十二/441 | 电子电工产品/电动工具及家用电器/手持式电动工具（电钻和冲击电钻） | 1 | 全部参数 | 手持式、可移式电动工具和园林工具的安全 第二部分：电钻和冲击电钻的专用要求 GB/T 3883.201-2017 | |
| | | 2 | 全部参数 | 手持式电动工具的安全 第二部分：电钻和冲击电钻的专用要求 IEC 60745-2-1:2003+AMD1:2008 | |
| 十二/442 | 电子电工产品/电动工具及家用电器/手持式电动工具（锤类工具） | 1 | 全部参数 | 手持式电动工具的安全 第二部分：锤类工具的专用要求 GB/T 3883.7-2012 | |
| | | 2 | 全部参数 | 手持式电动工具的安全 第二部分：锤类工具的专用要求 IEC 60745-2-6:2008 | |
| 十二/443 | 电子电工产品/电动工具及家用电器/手持式电动工具（曲线锯、刀锯） | 1 | 全部参数 | 手持式电动工具的安全 第二部分：往复锯（曲线锯、刀锯）的专用要求 GB/T 3883.11-2012 | |
| | | 2 | 全部参数 | 手持式电动工具的安全 第二部分：往复锯（曲线锯、刀锯）的专用要求 IEC 60745-2-11:2008 | |
| 十二/444 | 电子电工产品/电动工具及家用电器/家用和类似用途电器 | 1 | 标志和说明 | 家用和类似用途电器的安全 第一部分：通用要求 GB 4706.1-2005 (7) | 不包括内容真实性的核实。 |
| | | 2 | 对触及带电部件的 | 家用和类似用途电器的安全 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 487 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|---------------------|--------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | 防护 | 第一部分:通用要求 GB 4706.1-2005 (8) | |
| | | 3 | 输入功率和电流 | 家用和类似用途电器的安全 第一部分:通用要求 GB 4706.1-2005 (10) | |
| | | 4 | 发热 | 家用和类似用途电器的安全 第一部分:通用要求 GB 4706.1-2005 (11) | |
| | | 5 | 工作温度下的泄漏 电流和电气强度 | 家用和类似用途电器的安全 第一部分:通用要求 GB 4706.1-2005 (13) | |
| | | 6 | 瞬态过电压 | 家用和类似用途电器的安全 第一部分:通用要求 GB 4706.1-2005 (14) | |
| | | 7 | 耐潮湿 | 家用和类似用途电器的安全 第一部分:通用要求 GB 4706.1-2005 (15) | |
| | | 8 | 泄漏电流和电气强度 | 家用和类似用途电器的安全 第一部分:通用要求 GB 4706.1-2005 (16) | |
| | | 9 | 变压器和相关电路 的过载保护 | 家用和类似用途电器的安全 第一部分:通用要求 GB 4706.1-2005 (17) | |
| | | 10 | 非正常工作 | 家用和类似用途电器的安全 第一部分:通用要求 GB 4706.1-2005 (19) | |
| | | 11 | 稳定性和机械危险 | 家用和类似用途电器的安全 第一部分:通用要求 GB 4706.1-2005 (20) | |
| | | 12 | 机械强度 | 家用和类似用途电器的安全 第一部分:通用要求 GB 4706.1-2005 (21) | |
| | | 13 | 结构 | 家用和类似用途电器的安全 第一部分:通用要求 GB 4706.1-2005 (22) | |
| | | 14 | 内部布线 | 家用和类似用途电器的安全 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 488 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|--------------------|---------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | 第一部分:通用要求 GB 4706.1-2005 (23) | |
| | | 15 | 元件 | 家用和类似用途电器的安全 第一部分:通用要求 GB 4706.1-2005 (24) | |
| | | 16 | 电源连接及外部软 缆和软线 | 家用和类似用途电器的安全 第一部分:通用要求 GB 4706.1-2005 (25) | |
| | | 17 | 外部导线用接线端 子 | 家用和类似用途电器的安全 第一部分:通用要求 GB 4706.1-2005 (26) | |
| | | 18 | 接地措施 | 家用和类似用途电器的安全 第一部分:通用要求 GB 4706.1-2005 (27) | |
| | | 19 | 螺钉和连接 | 家用和类似用途电器的安全 第一部分:通用要求 GB 4706.1-2005 (28) | |
| | | 20 | 电气间隙、爬电距离 和固体绝缘 | 家用和类似用途电器的安全 第一部分:通用要求 GB 4706.1-2005 (29) | |
| | | 21 | 耐热和耐燃 | 家用和类似用途电器的安全 第一部分:通用要求 GB 4706.1-2005 (30) | |
| | | 22 | 防锈 | 家用和类似用途电器的安全 第一部分:通用要求 GB 4706.1-2005 (31) | |
| | | 23 | 辐射、毒性和类似危 害 | 家用和类似用途电器的安全 第一部分:通用要求 GB 4706.1-2005 (32) | |
| | | 24 | 全部参数 | 家用和类似用途电器的安全 第一部分:通用要求 IEC 60335-1:2010+AMD1:2013 | |
| | | 25 | 全部参数 | 家用和类似用途电器的安全 第一部分:通用要求 DIN EN 60335-1:2007 | |
| | | 26 | 全部参数 | 家用和类似用途电器的安全 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 489 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|------------|------------------------------|----------|-------------|---------------------------------------------------|---------------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | 第一部分:通用要求 J60335-1(3版+H14) | |
| 十二 /445 | 电子电工产品/电动工具及家用电器/电池充电器 | 1 | 全部参数 | 家用和类似用途电器的安全 电池充电器的特殊要求 GB4706.18-2014 | |
| | | 2 | 全部参数 | 家用和类似用途电器的安全 电池充电器的特殊要求 IEC 60335-2-29:2010 | |
| 十二 /446 | 电子电工产品/电动工具及家用电器/电动自行车用充电器 | 1 | 全部参数 | 电动自行车用充电器技术要求 GB/T 36944-2018 | |
| 十二 /447 | 电子电工产品/电动工具及家用电器/抗菌牙刷 | 1 | 开关寿命 | 抗菌牙刷 GB/T 36391-2018（附录 A.2.11） | |
| 十二 /448 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/ 信息技术设备 | 1 | 总则 | 信息技术设备 安全 第1部分：通用要求 GB 4943.1-2011（1） | |
| | | 2 | 危险的防护 | 信息技术设备 安全 第1部分：通用要求 GB 4943.1-2011（2） | |
| | | 3 | 布线、连接和供电 | 信息技术设备 安全 第1部分：通用要求 GB 4943.1-2011（3） | |
| | | 4 | 结构要求 | 信息技术设备 安全 第1部分：通用要求 GB 4943.1-2011（4） | 不测：灼热燃油 试验 |
| | | 5 | 电气要求和模拟异常条件 | 信息技术设备 安全 第1部分：通用要求 GB 4943.1-2011（5） | |
| | | 6 | 与通信网络的连接 | 信息技术设备 安全 第1部分：通用要求 GB 4943.1-2011（6） | |
| | | 7 | 与电缆分配系统的连接 | 信息技术设备 安全 第1部分：通用要求 GB 4943.1-2011（7） | |
| | | 8 | 总则 | 信息技术设备 安全 第1部 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 490 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|-------------|------------------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | 分：通用要求 IEC 60950-1:2005+A1:2009+A2:2013 (1) | |
| | | 9 | 危险的防护 | 信息技术设备 安全 第 1 部分：通用要求 IEC 60950-1:2005+A1:2009+A2:2013 (2) | |
| | | 10 | 布线、连接和供电 | 信息技术设备 安全 第 1 部分：通用要求 IEC 60950-1:2005+A1:2009+A2:2013 (3) | |
| | | 11 | 结构要求 | 信息技术设备 安全 第 1 部分：通用要求 IEC 60950-1:2005+A1:2009+A2:2013 (4) | |
| | | 12 | 电气要求和模拟异常条件 | 信息技术设备 安全 第 1 部分：通用要求 IEC 60950-1:2005+A1:2009+A2:2013 (5) | |
| | | 13 | 与通信网络的连接 | 信息技术设备 安全 第 1 部分：通用要求 IEC 60950-1:2005+A1:2009+A2:2013 (6) | |
| | | 14 | 与电缆分配系统的连接 | 信息技术设备 安全 第 1 部分：通用要求 IEC 60950-1:2005+A1:2009+A2:2013 (7) | |
| | | 15 | 总则 | 信息技术设备 安全 第 1 部分：通用要求 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 491 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | EN 60950-1: 2006 (Ed. 2)+A11: 2009+A1: 2010+A12: 2011+A2: 2013 (1) | |
| | | 16 | 危险的防护 | 信息技术设备 安全 第 1 部分: 通用要求 EN 60950-1: 2006 (Ed. 2)+A11: 2009+A1: 2010+A12: 2011+A2: 2013 (2) | |
| | | 17 | 布线、连接和供电 | 信息技术设备 安全 第 1 部分: 通用要求 EN 60950-1: 2006 (Ed. 2)+A11: 2009+A1: 2010+A12: 2011+A2: 2013 (3) | |
| | | 18 | 结构要求 | 信息技术设备 安全 第 1 部分: 通用要求 EN 60950-1: 2006 (Ed. 2)+A11: 2009+A1: 2010+A12: 2011+A2: 2013 (4) | |
| | | 19 | 电气要求和模拟异常条件 | 信息技术设备 安全 第 1 部分: 通用要求 EN 60950-1: 2006 (Ed. 2)+A11: 2009+A1: 2010+A12: 2011+A2: 2013 (5) | |
| | | 20 | 与通信网络的连接 | 信息技术设备 安全 第 1 部分: 通用要求 EN 60950-1: 2006 (Ed. 2)+A11: 2009+A1: 2010+A12: 2011+A2: 2013 (6) | |
| | | 21 | 与电缆分配系统的连接 | 信息技术设备 安全 第 1 部分: 通用要求 EN 60950-1: 2006 (Ed. 2)+A11: 2009+A1: 2010+A12: 2011+A2: 2013 (7) | |
| | | 22 | 总则 | 信息技术设备 安全 第 1 部分: 通用要求 JIS C60950-1:2012 (1) | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 492 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|-------------|------------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | 23 | 危险的防护 | 信息技术设备 安全 第 1 部分：通用要求 JIS C60950-1:2012 (2) | |
| | | 24 | 布线、连接和供电 | 信息技术设备 安全 第 1 部分：通用要求 JIS C60950-1:2012 (3) | |
| | | 25 | 结构要求 | 信息技术设备 安全 第 1 部分：通用要求 JIS C60950-1:2012 (4) | |
| | | 26 | 电气要求和模拟异常条件 | 信息技术设备 安全 第 1 部分：通用要求 JIS C60950-1:2012 (5) | |
| | | 27 | 与通信网络的连接 | 信息技术设备 安全 第 1 部分：通用要求 JIS C60950-1:2012 (6) | |
| | | 28 | 与电缆分配系统的连接 | 信息技术设备 安全 第 1 部分：通用要求 JIS C60950-1:2012 (7) | |
| | | 29 | 总则 | 信息技术设备 安全 第 1 部分：通用要求 AS/NZS 60950-1: 2011+A1: 2012 (1) | |
| | | 30 | 危险的防护 | 信息技术设备 安全 第 1 部分：通用要求 AS/NZS 60950-1: 2011+A1: 2012 (2) | |
| | | 31 | 布线、连接和供电 | 信息技术设备 安全 第 1 部分：通用要求 AS/NZS 60950-1: 2011+A1: 2012 (3) | |
| | | 32 | 结构要求 | 信息技术设备 安全 第 1 部分：通用要求 AS/NZS 60950-1: 2011+A1: 2012 (4) | |
| | | 33 | 电气要求和模拟异常条件 | 信息技术设备 安全 第 1 部分：通用要求 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 493 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|------------|------------------------|----------|-------------|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | AS/NZS 60950-1: 2011+A1: 2012 (5) | |
| | | 34 | 与通信网络的连接 | 信息技术设备 安全 第 1 部分: 通用要求 AS/NZS 60950-1: 2011+A1: 2012 (6) | |
| | | 35 | 与电缆分配系统的连接 | 信息技术设备 安全 第 1 部分: 通用要求 AS/NZS 60950-1: 2011+A1: 2012 (7) | |
| 十二 /449 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/激光产品 | 1 | 要求 | 激光产品的安全——设备分级和要求 GB 7247.1-2012 (4) | 只测波长为: 190nm~1.06× 10 ⁴ nm |
| | | 2 | 标记 | 激光产品的安全——设备分级和要求 GB 7247.1-2012 (5) | 只测波长为: 190nm~1.06× 10 ⁴ nm |
| | | 3 | 其他说明性要求 | 激光产品的安全——设备分级和要求 GB 7247.1-2012 (6) | 只测波长为: 190nm~1.06× 10 ⁴ nm |
| | | 4 | 专用激光产品的附加要求 | 激光产品的安全——设备分级和要求 GB 7247.1-2012 (7) | 只测波长为: 190nm~1.06× 10 ⁴ nm |
| | | 5 | 分类 | 激光产品的安全——设备分级和要求 GB 7247.1-2012 (8) | 只测波长为: 190nm~1.06× 10 ⁴ nm |
| | | 6 | 确定可达发射水平 | 激光产品的安全——设备分级和要求 GB 7247.1-2012 (9) | 只测波长为: 190nm~1.06× 10 ⁴ nm |
| | | 7 | 分类原则 | 激光产品的安全——设备分级和要求 | 只测波长为: 190nm~1.06× |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 494 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|------------|------------------------|----------|-------------------|------------------------------------------------|--------------------------------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | IEC 60825-1:2014 (4) | 104nm |
| | | 8 | 确定可达发射水平 和产品类别 | 激光产品的安全——设备分 级和要求 IEC 60825-1:2014 (5) | 只测波长为： 190nm~1.06× 104nm |
| | | 9 | 工程说明 | 激光产品的安全——设备分 级和要求 IEC 60825-1:2014 (6) | 只测波长为： 190nm~1.06× 104nm |
| | | 10 | 标签 | 激光产品的安全——设备分 级和要求 IEC 60825-1:2014 (7) | 只测波长为： 190nm~1.06× 104nm |
| | | 11 | 其他信息要求 | 激光产品的安全——设备分 级和要求 IEC 60825-1:2014 (8) | 只测波长为： 190nm~1.06× 104nm |
| | | 12 | 特定激光产品的额 外要求 | 激光产品的安全——设备分 级和要求 IEC 60825-1:2014 (9) | 只测波长为： 190nm~1.06× 104nm |
| | | 13 | 分类原则 | 激光产品的安全——设备分 级和要求 BS EN 60825-1-2014 (4) | 只测波长为： 190nm~1.06× 104nm |
| | | 14 | 确定可达发射水平 和产品类别 | 激光产品的安全——设备分 级和要求 BS EN 60825-1-2014 (5) | 只测波长为： 190nm~1.06× 104nm |
| | | 15 | 工程说明 | 激光产品的安全——设备分 级和要求 BS EN 60825-1-2014 (6) | 只测波长为： 190nm~1.06× 104nm |
| | | 16 | 标签 | 激光产品的安全——设备分 级和要求 BS EN 60825-1-2014 (7) | 只测波长为： 190nm~1.06× 104nm |
| | | 17 | 其他信息要求 | 激光产品的安全——设备分 级和要求 BS EN 60825-1-2014 (8) | 只测波长为： 190nm~1.06× 104nm |
| | | 18 | 特定激光产品的额 外要求 | 激光产品的安全——设备分 级和要求 BS EN 60825-1-2014 (9) | 只测波长为： 190nm~1.06× 104nm |
| 十二 /450 | 电子电工产品/音视 频及信息技术设备/ | 1 | 模拟雷击冲击 | 电信终端设备防雷技术要求 及试验方法 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 495 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|--------|----------------------------------------|----------|------------|---------------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | 电信终端设备 | | | YD/T 993-2016 (6.3) | |
| | | 2 | 电力线感应 | 电信终端设备防雷技术要求及试验方法 YD/T 993-2016 (6.4) | |
| | | 3 | 电力线接触试验 | 电信终端设备防雷技术要求及试验方法 YD/T 993-2016 (6.5) | |
| 十二/451 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/微型计算机 | 1 | 典型能耗 | 微型计算机能效限定值及能效等级 GB 28380-2012 (4, 附录 A) | |
| 十二/452 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/单路输出式交流-直流和交流-交流外部电源 | 1 | 平均效率 | 单路输出式交流-直流和交流-交流外部电源能效限定值及节能评价值 GB 20943-2013 (4.1.1 附录 A) | |
| | | 2 | 空载状态下的有功功率 | 单路输出式交流-直流和交流-交流外部电源能效限定值及节能评价值 GB 20943-2013 (4.1.2 附录 A) | |
| 十二/453 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/复印机、打印机和传真机 | 1 | 典型能耗值 | 复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级 GB 21521-2014 (4.1, 4.2, 附录 A, 附录 C) | |
| | | 2 | 操作模式功率 | 复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级 GB 21521-2014 (4.1, 4.2, 附录 B, 附录 D) | |
| | | 3 | 待机功率 | 复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级 GB 21521-2014 (4.1, 4.2, 附录 B, 附录 D) | |
| | | 4 | 睡眠状态预设延迟时间 | 复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级 GB 21521-2014 (4.1, 4.2, 附录 B, 附录 D) | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 496 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|------------|--------------------------------|----------|----------------|----------------------------------------------|--------------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| 十二 /454 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/音频、视频及类似电子设备 | 1 | 标志和说明书 | 音频、视频及类似电子设备安全要求 GB 8898-2011 (5) | 不包括内容真实性的核实。 |
| | | 2 | 辐射危险 | 音频、视频及类似电子设备安全要求 GB 8898-2011 (6) | |
| | | 3 | 正常工作条件下的发热 | 音频、视频及类似电子设备安全要求 GB 8898-2011 (7) | |
| | | 4 | 防电击保护的结构 | 音频、视频及类似电子设备安全要求 GB 8898-2011 (8) | |
| | | 5 | 正常工作条件下的电击危险 | 音频、视频及类似电子设备安全要求 GB 8898-2011 (9) | |
| | | 6 | 电涌试验 | 音频、视频及类似电子设备安全要求 GB 8898-2011 (10.1) | |
| | | 7 | 湿热处理、绝缘电阻和抗电强度 | 音频、视频及类似电子设备安全要求 GB 8898-2011 (10.2-10.3) | |
| | | 8 | 故障条件 | 音频、视频及类似电子设备安全要求 GB 8898-2011 (11) | |
| | | 9 | 机械强度 | 音频、视频及类似电子设备安全要求 GB 8898-2011 (12) | |
| | | 10 | 电气间隙和爬电距离 | 音频、视频及类似电子设备安全要求 GB 8898-2011 (13) | |
| | | 11 | 元器件 | 音频、视频及类似电子设备安全要求 GB 8898-2011 (14) | |
| | | 12 | 端子 | 音频、视频及类似电子设备安全要求 GB 8898-2011 (15) | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 497 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|----------------|----------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | 13 | 外接软线 | 音频、视频及类似电子设备 安全要求 GB 8898-2011 (16) | |
| | | 14 | 显像管的机械强度和防爆炸影响 | 音频、视频及类似电子设备 安全要求 GB 8898-2011 (18) | |
| | | 15 | 电气连接和机械固定 | 音频、视频及类似电子设备 安全要求 GB 8898-2011 (17) | |
| | | 16 | 稳定性和机械危险 | 音频、视频及类似电子设备 安全要求 GB 8898-2011 (19) | |
| | | 17 | 防火 | 音频、视频及类似电子设备 安全要求 GB 8898-2011 (20) | |
| | | 18 | 标志和说明书 | 音频、视频及类似电子设备 安全要求 IEC 60065:2014 (5) | |
| | | 19 | 辐射危险 | 音频、视频及类似电子设备 安全要求 IEC 60065:2014 (6) | |
| | | 20 | 正常工作条件下的发热 | 音频、视频及类似电子设备 安全要求 IEC 60065:2014 (7) | |
| | | 21 | 防电击保护的结构 | 音频、视频及类似电子设备 安全要求 IEC 60065:2014 (8) | |
| | | 22 | 正常工作条件下的电击危险 | 音频、视频及类似电子设备 安全要求 IEC 60065:2014 (9) | |
| | | 23 | 电涌试验 | 音频、视频及类似电子设备 安全要求 IEC 60065:2014 (10.1) | |
| | | 24 | 湿热处理、绝缘电阻和抗电强度 | 音频、视频及类似电子设备 安全要求 IEC 60065:2014 (10.2-10.3) | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 498 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|----------------|-----------------------------------------------------------------------|--------------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | 25 | 故障条件 | 音频、视频及类似电子设备 安全要求 IEC 60065:2014 (11) | |
| | | 26 | 机械强度 | 音频、视频及类似电子设备 安全要求 IEC 60065:2014 (12) | |
| | | 27 | 电气间隙和爬电距离 | 音频、视频及类似电子设备 安全要求 IEC 60065:2014 (13) | |
| | | 28 | 元器件 | 音频、视频及类似电子设备 安全要求 IEC 60065:2014 (14) | |
| | | 29 | 端子 | 音频、视频及类似电子设备 安全要求 IEC 60065:2014 (15) | |
| | | 30 | 外接软线 | 音频、视频及类似电子设备 安全要求 IEC 60065:2014 (16) | |
| | | 31 | 显像管的机械强度和防爆炸影响 | 音频、视频及类似电子设备 安全要求 IEC 60065:2014 (18) | |
| | | 32 | 电气连接和机械固定 | 音频、视频及类似电子设备 安全要求 IEC 60065:2014 (17) | |
| | | 33 | 稳定性和机械危险 | 音频、视频及类似电子设备 安全要求 IEC 60065:2014 (19) | |
| | | 34 | 防火 | 音频、视频及类似电子设备 安全要求 IEC 60065:2014 (20) | |
| | | 35 | 标志和说明书 | 音频、视频及类似电子设备 安全要求 EN 60065-1:2006+A11:2008+A12: :2011 (5) | 不包括内容真实性的核实。 |
| | | 36 | 辐射危险 | 音频、视频及类似电子设备 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 499 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|----------------|----------------------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | 安全要求 EN 60065-1:2006+A11:2008+A12:2011 (6) | |
| | | 37 | 正常工作条件下的发热 | 音频、视频及类似电子设备安全要求 EN 60065-1:2006+A11:2008+A12:2011 (7) | |
| | | 38 | 防电击保护的结构 | 音频、视频及类似电子设备安全要求 EN 60065-1:2006+A11:2008+A12:2011 (8) | |
| | | 39 | 正常工作条件下的电击危险 | 音频、视频及类似电子设备安全要求 EN 60065-1:2006+A11:2008+A12:2011 (9) | |
| | | 40 | 电涌试验 | 音频、视频及类似电子设备安全要求 EN 60065-1:2006+A11:2008+A12:2011 (10.1) | |
| | | 41 | 湿热处理、绝缘电阻和抗电强度 | 音频、视频及类似电子设备安全要求 EN 60065-1:2006+A11:2008+A12:2011 (10.2-10.3) | |
| | | 42 | 故障条件 | 音频、视频及类似电子设备安全要求 EN 60065-1:2006+A11:2008+A12:2011 (11) | |
| | | 43 | 机械强度 | 音频、视频及类似电子设备安全要求 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 500 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|---------------|---------------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | EN 60065-1:2006+A11:2008+A12:2011 (12) | |
| | | 44 | 电气间隙和爬电距离 | 音频、视频及类似电子设备安全要求 EN 60065-1:2006+A11:2008+A12:2011 (13) | |
| | | 45 | 元器件 | 音频、视频及类似电子设备安全要求 EN 60065-1:2006+A11:2008+A12:2011 (14) | |
| | | 46 | 端子 | 音频、视频及类似电子设备安全要求 EN 60065-1:2006+A11:2008+A12:2011 (15) | |
| | | 47 | 外接软线 | 音频、视频及类似电子设备安全要求 EN 60065-1:2006+A11:2008+A12:2011 (16) | |
| | | 48 | 显像管的机械强度和防爆影响 | 音频、视频及类似电子设备安全要求 EN 60065-1:2006+A11:2008+A12:2011 (18) | |
| | | 49 | 电气连接和机械固定 | 音频、视频及类似电子设备安全要求 EN 60065-1:2006+A11:2008+A12:2011 (17) | |
| | | 50 | 稳定性和机械危险 | 音频、视频及类似电子设备安全要求 EN | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 501 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|----------------|---------------------------------------------------------------|--------------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | 60065-1:2006+A11:2008+A12:2011 (19) | |
| | | 51 | 防火 | 音频、视频及类似电子设备安全要求 EN 60065-1:2006+A11:2008+A12:2011 (20) | |
| | | 52 | 标志和说明书 | 音频、视频及类似电子设备安全要求 UL 60065:2012 (5) | 不包括内容真实性的核实。 |
| | | 53 | 辐射危险 | 音频、视频及类似电子设备安全要求 UL 60065:2012 (6) | |
| | | 54 | 正常工作条件下的发热 | 音频、视频及类似电子设备安全要求 UL 60065:2012 (7) | |
| | | 55 | 防电击保护的结构 | 音频、视频及类似电子设备安全要求 UL 60065:2012 (8) | |
| | | 56 | 正常工作条件下的电击危险 | 音频、视频及类似电子设备安全要求 UL 60065:2012 (9) | |
| | | 57 | 电涌试验 | 音频、视频及类似电子设备安全要求 UL 60065:2012 (10.1) | |
| | | 58 | 湿热处理、绝缘电阻和抗电强度 | 音频、视频及类似电子设备安全要求 UL 60065:2012 (10.2-10.3) | |
| | | 59 | 故障条件 | 音频、视频及类似电子设备安全要求 UL 60065:2012 (11) | |
| | | 60 | 机械强度 | 音频、视频及类似电子设备安全要求 UL 60065:2012 (12) | |
| | | 61 | 电气间隙和爬电距离 | 音频、视频及类似电子设备安全要求 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 502 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|----------------|-----------------------------------------------------------|--------------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | UL 60065:2012 (13) | |
| | | 62 | 元器件 | 音频、视频及类似电子设备 安全要求 UL 60065:2012 (14) | |
| | | 63 | 端子 | 音频、视频及类似电子设备 安全要求 UL 60065:2012 (15) | |
| | | 64 | 外接软线 | 音频、视频及类似电子设备 安全要求 UL 60065:2012 (16) | |
| | | 65 | 显像管的机械强度和防爆炸影响 | 音频、视频及类似电子设备 安全要求 UL 60065:2012 (18) | |
| | | 66 | 电气连接和机械固定 | 音频、视频及类似电子设备 安全要求 UL 60065:2012 (17) | |
| | | 67 | 稳定性和机械危险 | 音频、视频及类似电子设备 安全要求 UL 60065:2012 (19) | |
| | | 68 | 防火 | 音频、视频及类似电子设备 安全要求 UL 60065:2012 (20) | |
| | | 69 | 标志和说明书 | 音频、视频及类似电子设备 安全要求 JIS C60065:2007 +增补 1:2009 (5) | 不包括内容真实性的核实。 |
| | | 70 | 辐射危险 | 音频、视频及类似电子设备 安全要求 JIS C60065:2007 +增补 1:2009 (6) | |
| | | 71 | 正常工作条件下的发热 | 音频、视频及类似电子设备 安全要求 JIS C60065:2007 +增补 1:2009 (7) | |
| | | 72 | 防电击保护的结构 | 音频、视频及类似电子设备 安全要求 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 503 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|--------------------|-------------------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | JIS C60065:2007 +增补 1:2009 (8) | |
| | | 73 | 正常工作条件下的 电击危险 | 音频、视频及类似电子设备 安全要求 JIS C60065:2007 +增补 1:2009 (9) | |
| | | 74 | 电涌试验 | 音频、视频及类似电子设备 安全要求 JIS C60065:2007 +增补 1:2009 (10.1) | |
| | | 75 | 湿热处理、绝缘电阻 和抗电强度 | 音频、视频及类似电子设备 安全要求 JIS C60065:2007 +增补 1:2009 (10.2-10.3) | |
| | | 76 | 故障条件 | 音频、视频及类似电子设备 安全要求 JIS C60065:2007 +增补 1:2009 (11) | |
| | | 77 | 机械强度 | 音频、视频及类似电子设备 安全要求 JIS C60065:2007 +增补 1:2009 (12) | |
| | | 78 | 电气间隙和爬电距 离 | 音频、视频及类似电子设备 安全要求 JIS C60065:2007 +增补 1:2009 (13) | |
| | | 79 | 元器件 | 音频、视频及类似电子设备 安全要求 JIS C60065:2007 +增补 1:2009 (14) | |
| | | 80 | 端子 | 音频、视频及类似电子设备 安全要求 JIS C60065:2007 +增补 1:2009 (15) | |
| | | 81 | 外接软线 | 音频、视频及类似电子设备 安全要求 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 504 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|------------------|------------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | JIS C60065:2007 +增补 1:2009 (16) | |
| | | 82 | 显像管的机械强度和防爆影响 | 音频、视频及类似电子设备 安全要求 JIS C60065:2007 +增补 1:2009 (18) | |
| | | 83 | 电气连接和机械固定 | 音频、视频及类似电子设备 安全要求 JIS C60065:2007 +增补 1:2009 (17) | |
| | | 84 | 稳定性和机械危险 | 音频、视频及类似电子设备 安全要求 JIS C60065:2007 +增补 1:2009 (19) | |
| | | 85 | 防火 | 音频、视频及类似电子设备 安全要求 JIS C60065:2007 +增补 1:2009 (20) | |
| | | 86 | 标志和说明书 | 音频、视频及类似电子设备安 全要求 AS/NZS 60065:2012 (5) | |
| | | 87 | 辐射危险 | 音频、视频及类似电子设备安 全要求 AS/NZS 60065:2012 (6) | |
| | | 88 | 正常工作条件下的 发热 | 音频、视频及类似电子设备安 全要求 AS/NZS 60065:2012 (7) | |
| | | 89 | 防电击保护的结构 | 音频、视频及类似电子设备安 全要求 AS/NZS 60065:2012 (8) | |
| | | 90 | 正常工作条件下的 电击危险 | 音频、视频及类似电子设备安 全要求 AS/NZS 60065:2012 (9) | |
| | | 91 | 电涌试验 | 音频、视频及类似电子设备安 全要求 AS/NZS 60065:2012 (10.1) | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 505 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|---------|--------------------|----------|----------------|---------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | 92 | 湿热处理、绝缘电阻和抗电强度 | 音频、视频及类似电子设备安全要求 AS/NZS 60065:2012 (10.2-10.3) | |
| | | 93 | 故障条件 | 音频、视频及类似电子设备安全要求 AS/NZS 60065:2012 (11) | |
| | | 94 | 机械强度 | 音频、视频及类似电子设备安全要求 AS/NZS 60065:2012 (12) | |
| | | 95 | 电气间隙和爬电距离 | 音频、视频及类似电子设备安全要求 AS/NZS 60065:2012 (13) | |
| | | 96 | 元器件 | 音频、视频及类似电子设备安全要求 AS/NZS 60065:2012 (14) | |
| | | 97 | 端子 | 音频、视频及类似电子设备安全要求 AS/NZS 60065:2012 (15) | |
| | | 98 | 外接软线 | 音频、视频及类似电子设备安全要求 AS/NZS 60065:2012 (16) | |
| | | 99 | 显像管的机械强度和防爆影响 | 音频、视频及类似电子设备安全要求 AS/NZS 60065:2012 (18) | |
| | | 100 | 电气连接和机械固定 | 音频、视频及类似电子设备安全要求 AS/NZS 60065:2012 (17) | |
| | | 101 | 稳定性和机械危险 | 音频、视频及类似电子设备安全要求 AS/NZS 60065:2012 (19) | |
| | | 102 | 防火 | 音频、视频及类似电子设备安全要求 AS/NZS 60065:2012 (20) | |
| 十二 /455 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/ | 1 | 一般要求 | 摄影用电子闪光装置安全要求 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 506 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|--------------|--------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | 摄影用电子闪光装置 | | | GB/T 9316-2007 (3) | |
| | | 2 | 一般试验条件 | 摄影用电子闪光装置安全要求 GB/T 9316-2007 (4) | |
| | | 3 | 标记 | 摄影用电子闪光装置安全要求 GB/T 9316-2007 (5) | |
| | | 4 | 正常工作条件下的温升 | 摄影用电子闪光装置安全要求 GB/T 9316-2007 (6) | |
| | | 5 | 防高温环境下的形变 | 摄影用电子闪光装置安全要求 GB/T 9316-2007 (7) | |
| | | 6 | 正常工作条件下的触电危害 | 摄影用电子闪光装置安全要求 GB/T 9316-2007 (8) | |
| | | 7 | 绝缘要求 | 摄影用电子闪光装置安全要求 GB/T 9316-2007 (9) | |
| | | 8 | 故障条件 | 摄影用电子闪光装置安全要求 GB/T 9316-2007 (10) | |
| | | 9 | 机械强度 | 摄影用电子闪光装置安全要求 GB/T 9316-2007 (11) | |
| | | 10 | 与电网电源连接的部件 | 摄影用电子闪光装置安全要求 GB/T 9316-2007 (12) | |
| | | 11 | 元件 | 摄影用电子闪光装置安全要求 GB/T 9316-2007 (13) | |
| | | 12 | 端接件 | 摄影用电子闪光装置安全要求 GB/T 9316-2007 (14) | |
| | | 13 | 外接软线 | 摄影用电子闪光装置安全要求 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 507 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|--------|-----------------------------|----------|---------------------|----------------------------------------------|---------------------------------------------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | GB/T 9316-2007 (15) | |
| | | 14 | 电气连接件和机械紧固件 | 摄影用电子闪光装置安全要求 GB/T 9316-2007 (16) | |
| 十二/456 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/台式微型计算机 | 1 | 全部参数 | 计算机通用规范 第 1 部分：台式微型计算机 GB/T 9813.1-2016 | |
| 十二/457 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/便携式微型计算机 | 1 | 全部参数 | 计算机通用规范 第 2 部分：便携式微型计算机 GB/T 9813.2-2016 | |
| 十二/458 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/服务器 | 1 | 部分参数 | 计算机通用规范 第 3 部分：服务器 GB/T 9813.3-2017 | 不测 4.10 限用物质限量要求；5.3.2 中文信息处理检查；噪声试验在灵岩南路进行 |
| 十二/459 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/工业应用微型计算机 | 1 | 部分参数 | 计算机通用规范 第 4 部分：工业应用微型计算机 GB/T 9813.4-2017 | 不测 4.10 限用物质限量要求；5.3.2 中文信息处理检查；噪声试验在灵岩南路进行 |
| 十二/460 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/计算机显示器 | 1 | 计算机显示器能效等级 | 计算机显示器能效限定值及能效等级 GB 21520-2015 (4.1) | |
| | | 2 | 显示器能效限定值 | 计算机显示器能效限定值及能效等级 GB 21520-2015 (4.2) | |
| | | 3 | 显示器节能评价 | 计算机显示器能效限定值及能效等级 GB 21520-2015 (4.3) | |
| | | 4 | 显示器睡眠状态功率和关闭状态功率限定值 | 计算机显示器能效限定值及能效等级 GB 21520-2015 (4.4) | |
| | | 5 | 能耗要求 | 环境标志产品技术要求微型计算机 显示器 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 508 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|--------|--------------------------------|----------|----------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | HJ 2536-2014 (5.3.2) | |
| | | 6 | 噪声要求 | 环境标志产品技术要求微型计算机 显示器 HJ 2536-2014 (5.3.3) | |
| 十二/461 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/数字电视接收及显示设备 | 1 | 可靠性 | 数字电视接收及显示设备可靠性试验方法 SJ/T 11325-2006 (7) | |
| 十二/462 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/平板电视 | 1 | 能效指数 | 平板电视能效限定值及能效等级 GB 24850-2013 (附录 A) | |
| | | 2 | 被动待机功率 | 平板电视能效限定值及能效等级 GB 24850-2013 (附录 B) | |
| 十二/463 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/彩色电视广播接收机 | 1 | 被动待机状态能耗 | 环境标志产品技术要求彩色电视广播接收机 HJ 2506-2011 (6.1) | |
| | | 2 | 平板产品能效指数 | 环境标志产品技术要求彩色电视广播接收机 HJ 2506-2011 (6.3) | |
| | | 3 | 产品辐射要求 | 环境标志产品技术要求彩色电视广播接收机 HJ 2506-2011 (6.4) | |
| 十二/464 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/家庭影院用环绕声放大器 | 1 | 部分参数 | 家庭影院用环绕声放大器通用规范 SJ/T 11217-2000 | 不测：4.4 的视频通道频响、视频通道输出电平、视频通道亮度信噪比、视频通道亮度信号非线性失真 |
| 十二/465 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/数字电视接收器(机顶盒) | 1 | 工作状态功率 | 数字电视接收器(机顶盒)能效限定值及能效等级 GB 25957-2010 (A.4) | |
| | | 2 | 被动待机功率 | 数字电视接收器(机顶盒)能效限定值及能效等级 GB 25957-2010 (A.4) | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 509 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|--------|-------------------------------------|----------|---------------|--------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| 十二/466 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/车载音视频系统 | 1 | 全部参数 | 车载音视频系统通用技术条件 GB/T 26775-2011 | |
| 十二/467 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/投影机 | 1 | 投影机能效等级 | 投影机能效限定值及能效等级 GB 32028-2015 (4.1) | |
| | | 2 | 投影机被动待机功率限定值 | 投影机能效限定值及能效等级 GB 32028-2015 (4.2) | |
| | | 3 | 投影机能效限定值 | 投影机能效限定值及能效等级 GB 32028-2015 (4.3) | |
| | | 4 | 投影机节能评价价值 | 投影机能效限定值及能效等级 GB 32028-2015 (4.4) | |
| 十二/468 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/网络服务器 | 1 | 供电模块效率和产品功耗要求 | 环境标志产品技术要求 网络服务器 HJ 2507-2011 (5.2) | |
| 十二/469 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/数字电子计算机用阴极射线管显示设备 | 1 | 全部参数 | 数字电子计算机用阴极射线管显示设备通用技术条件 GB/T 9313-1995 | |
| 十二/470 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/LED 显示屏 | 1 | 全部参数 | LED 显示屏通用规范 SJ/T 11141-2017 | |
| 十二/471 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/发光二极管（LED）显示屏 | 1 | 机械性能 | 发光二极管（LED）显示屏测试方法 SJ/T 11281-2017 (5.1) | |
| | | 2 | 光学性能 | 发光二极管（LED）显示屏测试方法 SJ/T 11281-2017 (5.2) | |
| | | 3 | 电性能 | 发光二极管（LED）显示屏测试方法 SJ/T 11281-2017 (5.3) | |
| 十二/472 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/ | 1 | 最大可视亮度 | 公共场所发光二极管（LED）显示屏最大可视亮度限值 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 510 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|------------|------------------------------------|----------|-------------|-------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | 公共场所发光二极管（LED）显示屏 | | | 测量方法 DB 31/T 708-2013 (6) | |
| 十二 /473 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/ 体育场馆 LED 显示屏 | 1 | 安装位置 | 体育场馆 LED 显示屏使用要求及检验方法 GB/T 29458-2012 (5.1) | |
| | | 2 | 平面显示屏显示字符数量 | 体育场馆 LED 显示屏使用要求及检验方法 GB/T 29458-2012 (5.2) | |
| | | 3 | 最大视距和字符高度 | 体育场馆 LED 显示屏使用要求及检验方法 GB/T 29458-2012 (5.3) | |
| | | 4 | 显示控制 | 体育场馆 LED 显示屏使用要求及检验方法 GB/T 29458-2012 (5.4) | |
| | | 5 | 光学性能 | 体育场馆 LED 显示屏使用要求及检验方法 GB/T 29458-2012 (5.5) | |
| | | 6 | 电学性能 | 体育场馆 LED 显示屏使用要求及检验方法 GB/T 29458-2012 (5.6) | |
| | | 7 | 外观与结构 | 体育场馆 LED 显示屏使用要求及检验方法 GB/T 29458-2012 (5.7) | 不单独出具报告 |
| | | 8 | 可靠性 | 体育场馆 LED 显示屏使用要求及检验方法 GB/T 29458-2012 (5.8) | |
| | | 9 | 环境适应性 | 体育场馆 LED 显示屏使用要求及检验方法 GB/T 29458-2012 (5.9) | |
| | | 10 | 电磁兼容性 | 体育场馆 LED 显示屏使用要求及检验方法 GB/T 29458-2012 (5.10) | |
| | | 11 | 安全性 | 体育场馆 LED 显示屏使用要求及检验方法 GB/T 29458-2012 (5.11) | |
| | | 12 | 防腐措施 | 体育场馆 LED 显示屏使用要求 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 511 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|---------|-----------------------------------|----------|--------|-------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | 及检验方法 GB/T 29458-2012 (5.12) | |
| | | 13 | 显示软件 | 体育场馆 LED 显示屏使用要求及检验方法 GB/T 29458-2012 (5.13) | |
| | | 14 | 全部参数 | 体育场馆用 LED 显示屏规范 SJ/T 11406-2009 | |
| 十二 /474 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/数字电视液晶背投影显示器 | 1 | 全部参数 | 数字电视液晶背投影显示器通用规范 SJ/T 11338-2006 | |
| 十二 /475 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/数字电视阴极射线管背投影显示器 | 1 | 全部参数 | 数字电视阴极射线管背投影显示器通用规范 SJ/T 11341-2006 | |
| | | 2 | 显示格式 | 数字电视阴极射线管背投影显示器测量方法 SJ/T 11347-2006 (4.7) | |
| | | 3 | 整机消耗功率 | 数字电视阴极射线管背投影显示器测量方法 SJ/T 11347-2006 (4.8) | |
| | | 4 | 待机消耗功率 | 数字电视阴极射线管背投影显示器测量方法 SJ/T 11347-2006 (4.9) | |
| | | 5 | 图像显示特性 | 数字电视阴极射线管背投影显示器测量方法 SJ/T 11347-2006 (5) | |
| | | 6 | 视频通道特性 | 数字电视阴极射线管背投影显示器测量方法 SJ/T 11347-2006 (6) | |
| | | 7 | 声音通道特性 | 数字电视阴极射线管背投影显示器测量方法 SJ/T 11347-2006 (7) | |
| 十二 /476 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/数字电视阴极射线管显示器 | 1 | 全部参数 | 数字电视阴极射线管显示器通用规范 SJ/T 11342-2006 | |
| | | 2 | 显示格式 | 数字电视阴极射线管显示器 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 512 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|------------|---------------------------------|----------|--------|-----------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | 测量方法 SJ/T 11345-2006 (4.7) | |
| | | 3 | 整机消耗功率 | 数字电视阴极射线管显示器 测量方法 SJ/T 11345-2006 (4.8) | |
| | | 4 | 待机消耗功率 | 数字电视阴极射线管显示器 测量方法 SJ/T 11345-2006 (4.9) | |
| | | 5 | 图像显示特性 | 数字电视阴极射线管显示器 测量方法 SJ/T 11345-2006 (5) | |
| | | 6 | 视频通道特性 | 数字电视阴极射线管显示器 测量方法 SJ/T 11345-2006 (6) | |
| | | 7 | 声音通道特性 | 数字电视阴极射线管显示器 测量方法 SJ/T 11345-2006 (7) | |
| 十二 /477 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/ 数字电视液晶显示器 | 1 | 全部参数 | 数字电视液晶显示器通用规范 SJ/T 11343-2015 | |
| | | 1 | 显示格式 | 数字电视液晶背投影显示器 测量方法 SJ/T 11344-2006 (4.7) | |
| | | 2 | 整机消耗功率 | 数字电视液晶背投影显示器 测量方法 SJ/T 11344-2006 (4.8) | |
| | | 3 | 待机消耗功率 | 数字电视液晶背投影显示器 测量方法 SJ/T 11344-2006 (4.9) | |
| | | 4 | 图像显示特性 | 数字电视液晶背投影显示器 测量方法 SJ/T 11344-2006 (5) | |
| | | 5 | 声音通道特性 | 数字电视液晶背投影显示器 测量方法 SJ/T 11344-2006 (6) | |
| 十二 | 电子电工产品/音视 | 1 | 显示格式 | 数字电视平板显示器测量方 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 513 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|------------|---------------------------------|----------|--------|----------------------------------------|-----------------------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| /479 | 频及信息技术设备/ 数字电视平板显示器 | | | 法 SJ/T 11348-2016 (4.6) | |
| | | 2 | 整机消耗功率 | 数字电视平板显示器测量方法 SJ/T 11348-2016 (4.7) | |
| | | 3 | 待机消耗功率 | 数字电视平板显示器测量方法 SJ/T 11348-2016 (4.8) | |
| | | 4 | 图像显示特性 | 数字电视平板显示器测量方法 SJ/T 11348-2016 (5) | |
| | | 5 | 声音通道特性 | 数字电视平板显示器测量方法 SJ/T 11348-2016 (6) | |
| 十二 /480 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/ 计算机用液晶显示器 | 1 | 全部参数 | 计算机用液晶显示器通用规范 SJ/T 11292-2016 | |
| 十二 /481 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/ 语言复读机 | 1 | 全部参数 | 语言复读机通用规范 SJ/T 11238-2001 | |
| 十二 /482 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/ 电子计算器 | 1 | 全部参数 | 电子计算器通用技术条件 GB/T 4967-1995 | |
| 十二 /483 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/ 数码相机 | 1 | 分辨率测量 | 数码照相机 分辨率的测量 GB/T 19953-2005 (5) | |
| | | 2 | 分辨率测量 | 数码照相机 分辨率的测量 ISO 12233: 2000 (5) | |
| | | 3 | 全部参数 | 数字(码)照相机通用规范 GB/T 29298-2012 | |
| 十二 /484 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/ 照相机镜头 | 1 | 部分参数 | 照相镜头第 1 部分: 变焦距镜头 GB/T 9917.1-2002 | 不测: 5.5 杂光系数、5.9 定位截距 |
| | | 2 | 部分参数 | 照相镜头 第 2 部分: 定焦距镜头 GB/T 9917.2-2008 | 不测 5.8 定位截距 |
| 十二 | 电子电工产品/音视频 | 1 | 相关色温 | 电子投影机测量方法 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 514 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|------|--------------------|----------|-----------|-------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| /485 | 频及信息技术设备/ 电子投影机 | | | SJ/T 11346-2015 (5.1) | |
| | | 2 | 光输出 | 电子投影机测量方法 SJ/T 11346-2015 (5.2) | |
| | | 3 | 照度均匀性 | 电子投影机测量方法 SJ/T 11346-2015 (5.3) | |
| | | 4 | 对比度 | 电子投影机测量方法 SJ/T 11346-2015 (5.4) | |
| | | 5 | 通断比 | 电子投影机测量方法 SJ/T 11346-2015 (5.5) | |
| | | 6 | 固有分辨力 | 电子投影机测量方法 SJ/T 11346-2015 (5.6) | |
| | | 7 | 清晰度 | 电子投影机测量方法 SJ/T 11346-2015 (5.7) | |
| | | 8 | 输入格式兼容性 | 电子投影机测量方法 SJ/T 11346-2015 (5.8) | |
| | | 9 | 调焦距离与成像大小 | 电子投影机测量方法 SJ/T 11346-2015 (5.9) | |
| | | 10 | 色度误差 | 电子投影机测量方法 SJ/T 11346-2015 (5.10) | |
| | | 11 | 基色色度不均匀性 | 电子投影机测量方法 SJ/T 11346-2015 (5.11) | |
| | | 12 | 白色色度不均匀性 | 电子投影机测量方法 SJ/T 11346-2015 (5.12) | |
| | | 13 | 色域覆盖率 | 电子投影机测量方法 SJ/T 11346-2015 (5.13) | |
| | | 14 | 噪声 | 电子投影机测量方法 SJ/T 11346-2015 (5.15) | |
| | | 15 | 重合误差 | 电子投影机测量方法 SJ/T 11346-2015 (5.16) | |
| | | 16 | 像素缺陷 | 电子投影机测量方法 SJ/T 11346-2015 (5.17) | |
| | | 17 | 梯形校正能力 | 电子投影机测量方法 SJ/T 11346-2015 (5.18) | |
| | | 18 | 整机消耗功率 | 电子投影机测量方法 SJ/T 11346-2015 (5.20) | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 515 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|------------|-------------------------------|----------|---------|-------------------------------------------------|-----------------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | 19 | 待机功率 | 电子投影机测量方法 SJ/T 11346-2015 (5.21) | |
| | | 20 | 电网电源适应性 | 电子投影机测量方法 SJ/T 11346-2015 (5.22) | |
| | | 21 | 遥控距离 | 电子投影机测量方法 SJ/T 11346-2015 (5.23) | |
| | | 22 | 受控角 | 电子投影机测量方法 SJ/T 11346-2015 (5.24) | |
| | | 23 | 整机质量 | 电子投影机测量方法 SJ/T 11346-2015 (5.25) | |
| | | 24 | 色彩光输出 | 电子投影机测量方法 SJ/T 11346-2015 (5.26) | |
| | | 25 | 白平衡误差 | 电子投影机测量方法 SJ/T 11346-2015 (5.14) | |
| 十二 /486 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/投影机 | 1 | 全部参数 | 信息技术 投影机规范 GB/T 28037-2011 | |
| | | 2 | 全部参数 | 信息技术-办公设备-规范表中包含的信息-数据投影仪 ISO/IEC 21118-2020 | |
| | | 3 | 全部参数 | 视频投影机技术条件 GB/T 19259-2003 | |
| | | 4 | 全部参数 | 环境标志产品技术要求 投影仪 HJ 2516-2012 | |
| 十二 /487 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/视频展示台 | 1 | 全部参数 | 视频展示台 JY/T 0363-2002 | |
| 十二 /488 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/非广播用数字摄录一体机 | 1 | 部分参数 | 非广播用数字摄录一体机通用规范 SJ/T 11415-2010 | 不测：5.15 遥控器发射性能 |
| | | 2 | 视频接口性能 | 非广播用数字摄录一体机测量方法 SJ/T 11416-2010 (5) | |
| | | 3 | 视频特性 | 非广播用数字摄录一体机测量方法 SJ/T 11416-2010 (6) | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 516 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|--------|--------------------------------|----------|--------|---------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | 4 | 视频回放参数 | 非广播用数字摄录一体机测量方法 SJ/T 11416-2010 (7) | |
| | | 5 | 环境试验 | 非广播用数字摄录一体机测量方法 SJ/T 11416-2010 (8) | |
| 十二/489 | 电子电工产品/安防设备/视频安防监控系统 变速球型摄像机 | 1 | 全部参数 | 视频安防监控系统 变速球型摄像机 GA/T 645-2006 | |
| 十二/490 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/摄像机 | 1 | 全部参数 | 环境标志产品技术要求 摄像机 HJ 2513-2012 | |
| 十二/491 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/电子闪光装置 | 1 | 全部参数 | 照相用电子闪光装置技术条件 GB/T 10072-2003 | |
| 十二/492 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/手持式个人信息产品 | 1 | 全部参数 | 手持式个人信息处理设备通用规范 GB/T18220-2012 | |
| 十二/493 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/彩色电视广播接收机 | 1 | 全部参数 | 彩色电视广播接收机通用规范 GB/T 10239-2011 | |
| | | 2 | 全部参数 | 彩色电视广播接收机基本技术参数 SJ/T 11285-2003 | |
| | | 3 | 可靠性 | 彩色电视广播接收机可靠性验证试验贝叶斯方法 GB/T 9382-1988 (5) | |
| 十二/494 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/背投影彩色电视广播接收机 | 1 | 全部参数 | 背投影彩色电视广播接收机通用规范 SJ/T 11286-2003 | |
| 十二/495 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/电视广播接收机 | 1 | 电和机械性能 | 电视广播接收机测量方法 第 1 部分：一般考虑 射频和视频电性能测量以及显示性能的测量 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 517 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|--------|------------------------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | GB/T 17309.1-1998 (4.1) | |
| | | 2 | 射频通道特性 | 电视广播接收机测量方法 第 1 部分：一般考虑 射频和视频电性能测量以及显示性能的测量 GB/T 17309.1-1998 (5) | |
| | | 3 | 亮度通道特性 | 电视广播接收机测量方法 第 1 部分：一般考虑 射频和视频电性能测量以及显示性能的测量 GB/T 17309.1-1998 (6.1) | |
| | | 4 | 色度通道特性 | 电视广播接收机测量方法 第 1 部分：一般考虑 射频和视频电性能测量以及显示性能的测量 GB/T 17309.1-1998 (6.2) | |
| | | 5 | 图像显示特性 | 电视广播接收机测量方法 第 1 部分：一般考虑 射频和视频电性能测量以及显示性能的测量 GB/T 17309.1-1998 (7) | |
| | | 6 | 图文电视 | 电视广播接收机测量方法 第 1 部分：一般考虑 射频和视频电性能测量以及显示性能的测量 GB/T 17309.1-1998 (10) | |
| | | 7 | 电和机械性能 | 电视广播接收机测量方法 第 1 部分：一般考虑 射频和视频电性能测量以及显示性能的测量 IEC 60107-1:1995 (4.1) | |
| | | 8 | 射频通道特性 | 电视广播接收机测量方法 第 1 部分：一般考虑 射频和视频电性能测量以及显示性能的测量 IEC 60107-1:1995 (5) | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 518 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|---------|-----------------------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | 9 | 亮度通道特性 | 电视广播接收机测量方法 第 1 部分：一般考虑 射频和视频电性能测量以及显示性能的测量 IEC 60107-1:1995 (6.1) | |
| | | 10 | 色度通道特性 | 电视广播接收机测量方法 第 1 部分：一般考虑 射频和视频电性能测量以及显示性能的测量 IEC 60107-1:1995 (6.2) | |
| | | 11 | 图像显示特性 | 电视广播接收机测量方法 第 1 部分：一般考虑 射频和视频电性能测量以及显示性能的测量 IEC 60107-1:1995 (7) | |
| | | 12 | 图文电视 | 电视广播接收机测量方法 第 1 部分：一般考虑 射频和视频电性能测量以及显示性能的测量 IEC 60107-1:1995 (10) | |
| | | 13 | 音频输出功率 | 电视广播接收机测量方法 第 2 部分：伴音通道的电性能测量一般测量方法和单声道测量方法 SJ/T 11157-1998 (3) | |
| | | 14 | 音频特性 | 电视广播接收机测量方法 第 2 部分：伴音通道的电性能测量一般测量方法和单声道测量方法 SJ/T 11157-1998 (4) | |
| | | 15 | 内部产生的干扰 | 电视广播接收机测量方法 第 2 部分：伴音通道的电性能测量一般测量方法和单声道测量方法 SJ/T 11157-1998 (5) | |
| | | 16 | 灵敏度 | 电视广播接收机测量方法 第 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 519 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|---------|--------------------|----------|---------|---------------------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | 2 部分:伴音通道的电性能测量一般测量方法和单声道测量方法 SJ/T 11157-1998 (6) | |
| | | 17 | 无用信号的抑制 | 电视广播接收机测量方法 第 2 部分:伴音通道的电性能测量一般测量方法和单声道测量方法 SJ/T 11157-1998 (7) | |
| | | 18 | 音频输出功率 | 电视广播接收机测量方法 第 2 部分:伴音通道的电性能测量一般测量方法和单声道测量方法 IEC 60107-2:1995 (3) | |
| | | 19 | 音频特性 | 电视广播接收机测量方法 第 2 部分:伴音通道的电性能测量一般测量方法和单声道测量方法 IEC 60107-2:1995 (4) | |
| | | 20 | 内部产生的干扰 | 电视广播接收机测量方法 第 2 部分:伴音通道的电性能测量一般测量方法和单声道测量方法 IEC 60107-2:1995 (5) | |
| | | 21 | 灵敏度 | 电视广播接收机测量方法 第 2 部分:伴音通道的电性能测量一般测量方法和单声道测量方法 IEC 60107-2:1995 (6) | |
| | | 22 | 无用信号的抑制 | 电视广播接收机测量方法 第 2 部分:伴音通道的电性能测量一般测量方法和单声道测量方法 IEC 60107-2:1995 (7) | |
| 十二 /496 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/ | 1 | 高温、低温 | 广播收音机、广播电视接收机、磁带录音机、声频功率放 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 520 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|--------|----------------------------------|----------|---------|-------------------------------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | 广播收音机、广播电视接收机、磁带录音机、声频功率放大器（扩音机） | | | 大器（扩音机）的环境试验要求和试验方法 GB/T 9384-2011 (3.2.2.1-2) | |
| | | 2 | 恒定湿热 | 广播收音机、广播电视接收机、磁带录音机、声频功率放大器（扩音机）的环境试验要求和试验方法 GB/T 9384-2011 (3.2.2.3) | |
| | | 3 | 温度变化 | 广播收音机、广播电视接收机、磁带录音机、声频功率放大器（扩音机）的环境试验要求和试验方法 GB/T 9384-2011 (3.2.2.6) | |
| | | 4 | 低气压 | 广播收音机、广播电视接收机、磁带录音机、声频功率放大器（扩音机）的环境试验要求和试验方法 GB/T 9384-2011 (3.2.2.7) | |
| | | 5 | 正弦扫频震动 | 广播收音机、广播电视接收机、磁带录音机、声频功率放大器（扩音机）的环境试验要求和试验方法 GB/T 9384-2011 (3.2.3.1) | |
| | | 6 | 碰撞、跌落试验 | 广播收音机、广播电视接收机、磁带录音机、声频功率放大器（扩音机）的环境试验要求和试验方法 GB/T 9384-2011 (3.2.3.2-3) | |
| 十二/497 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/ | 1 | 调幅 | 声音广播接收机基本参数 GB/T 9374-2012 (3.1) | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 521 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|------------|-------------------------------|----------|------------|--------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | 声音广播接收机 | 2 | 调频 | 声音广播接收机基本参数 GB/T 9374-2012 (3.2) | |
| 十二 /498 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/ 调幅广播收音机 | 1 | 信噪比 | 调幅广播收音机测量方法 GB/T 2846-2011 (4.2) | |
| | | 2 | 噪限灵敏度 | 调幅广播收音机测量方法 GB/T 2846-2011 (4.3) | |
| | | 3 | 单信号选择性 | 调幅广播收音机测量方法 GB/T 2846-2011 (4.4) | |
| | | 4 | 中频抑制 | 调幅广播收音机测量方法 GB/T 2846-2011 (4.5) | |
| | | 5 | 镜像抑制 | 调幅广播收音机测量方法 GB/T 2846-2011 (4.6) | |
| | | 6 | 假响应抑制 | 调幅广播收音机测量方法 GB/T 2846-2011 (4.7) | |
| | | 7 | 整机频率响应 | 调幅广播收音机测量方法 GB/T 2846-2011 (4.8) | |
| | | 8 | 谐波失真 | 调幅广播收音机测量方法 GB/T 2846-2011 (4.9) | |
| | | 9 | 高频机震 | 调幅广播收音机测量方法 GB/T 2846-2011 (4.10) | |
| | | 10 | 自动增益控制特性 | 调幅广播收音机测量方法 GB/T 2846-2011 (4.11) | |
| | | 11 | 调制交流声 | 调幅广播收音机测量方法 GB/T 2846-2011 (4.12) | |
| | | 12 | 单信号啸叫 | 调幅广播收音机测量方法 GB/T 2846-2011 (4.13) | |
| | | 13 | 降压特性 | 调幅广播收音机测量方法 GB/T 2846-2011 (4.14) | |
| | | 14 | 互调 | 调幅广播收音机测量方法 GB/T 2846-2011 (4.15) | |
| | | 15 | 最大有用功率 | 调幅广播收音机测量方法 GB/T 2846-2011 (4.16) | |
| | | 16 | 自动搜索系统性能特性 | 调幅广播收音机测量方法 GB/T 2846-2011 (4.17) | |
| | | 17 | 刻度误差 | 调幅广播收音机测量方法 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 522 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|------------|----------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | GB/T 2846-2011 (4.18) | |
| | | 18 | 调谐机构回差 | 调幅广播收音机测量方法 GB/T 2846-2011 (4.19) | |
| | | 19 | 信噪比 | 调幅广播收音机测量方法 IEC 60315-3:1999 (4.2) | |
| | | 20 | 噪限灵敏度 | 调幅广播收音机测量方法 IEC 60315-3:1999 (4.3) | |
| | | 21 | 单信号选择性 | 调幅广播收音机测量方法 IEC 60315-3:1999 (4.4) | |
| | | 22 | 中频抑制 | 调幅广播收音机测量方法 IEC 60315-3:1999 (4.5) | |
| | | 23 | 镜像抑制 | 调幅广播收音机测量方法 IEC 60315-3:1999 (4.6) | |
| | | 24 | 假响应抑制 | 调幅广播收音机测量方法 IEC 60315-3:1999 (4.7) | |
| | | 25 | 整机频率响应 | 调幅广播收音机测量方法 IEC 60315-3:1999 (4.8) | |
| | | 26 | 谐波失真 | 调幅广播收音机测量方法 IEC 60315-3:1999 (4.9) | |
| | | 27 | 高频机震 | 调幅广播收音机测量方法 IEC 60315-3:1999 (4.10) | |
| | | 28 | 自动增益控制特性 | 调幅广播收音机测量方法 IEC 60315-3:1999 (4.11) | |
| | | 29 | 调制交流声 | 调幅广播收音机测量方法 IEC 60315-3:1999 (4.12) | |
| | | 30 | 单信号啸叫 | 调幅广播收音机测量方法 IEC 60315-3:1999 (4.13) | |
| | | 31 | 降压特性 | 调幅广播收音机测量方法 IEC 60315-3:1999 (4.14) | |
| | | 32 | 互调 | 调幅广播收音机测量方法 IEC 60315-3:1999 (4.15) | |
| | | 33 | 最大有用功率 | 调幅广播收音机测量方法 IEC 60315-3:1999 (4.16) | |
| | | 34 | 自动搜索系统性能特性 | 调幅广播收音机测量方法 IEC 60315-3:1999 (4.17) | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 523 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|------------|---------------------------|----------|------------|----------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | 35 | 刻度误差 | 调幅广播收音机测量方法 IEC 60315-3:1999 (4.18) | |
| | | 36 | 调谐机构回差 | 调幅广播收音机测量方法 IEC 60315-3:1999 (4.19) | |
| 十二 /499 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/调频广播接收机 | 1 | 信噪比 | 调频广播接收机测量方法 GB/T 6163-2011 (7) | |
| | | 2 | 灵敏度 | 调频广播接收机测量方法 GB/T 6163-2011 (8) | |
| | | 3 | 输入输出特性 | 调频广播接收机测量方法 GB/T 6163-2011 (9) | |
| | | 4 | 自动搜索系统性能特性 | 调频广播接收机测量方法 GB/T 6163-2011 (10) | |
| | | 5 | 双信号选择性 | 调频广播接收机测量方法 GB/T 6163-2011 (11) | |
| | | 6 | 中频抑制 | 调频广播接收机测量方法 GB/T 6163-2011 (12) | |
| | | 7 | 镜像抑制 | 调频广播接收机测量方法 GB/T 6163-2011 (13) | |
| | | 8 | 假响应抑制 | 调频广播接收机测量方法 GB/T 6163-2011 (14) | |
| | | 9 | 俘获比 | 调频广播接收机测量方法 GB/T 6163-2011 (15) | |
| | | 10 | 调幅抑制 | 调频广播接收机测量方法 GB/T 6163-2011 (16) | |
| | | 11 | 调谐特性 | 调频广播接收机测量方法 GB/T 6163-2011 (17) | |
| | | 12 | 射频互调 | 调频广播接收机测量方法 GB/T 6163-2011 (18) | |
| | | 13 | 整机电压谐波失真 | 调频广播接收机测量方法 GB/T 6163-2011 (19) | |
| | | 14 | 整机声压谐波失真 | 调频广播接收机测量方法 GB/T 6163-2011 (20) | |
| | | 15 | 最大有用功率 | 调频广播接收机测量方法 GB/T 6163-2011 (21) | |
| | | 16 | 降压特性 | 调频广播接收机测量方法 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 524 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|----------|------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | GB/T 6163-2011 (22) | |
| | | 17 | 整机电压频率特性 | 调频广播接收机测量方法 GB/T 6163-2011 (23) | |
| | | 18 | 整机声压频率特性 | 调频广播接收机测量方法 GB/T 6163-2011 (24) | |
| | | 19 | 交流声 | 调频广播接收机测量方法 GB/T 6163-2011 (25) | |
| | | 20 | 单信号哨叫 | 调频广播接收机测量方法 GB/T 6163-2011 (26) | |
| | | 21 | 自激振荡 | 调频广播接收机测量方法 GB/T 6163-2011 (27) | |
| | | 22 | 音频机震 | 调频广播接收机测量方法 GB/T 6163-2011 (28) | |
| | | 23 | 高频机震 | 调频广播接收机测量方法 GB/T 6163-2011 (29) | |
| | | 24 | 频率范围 | 调频广播接收机测量方法 GB/T 6163-2011 (30) | |
| | | 25 | 中频频率 | 调频广播接收机测量方法 GB/T 6163-2011 (31) | |
| | | 26 | 调谐指示的准确度 | 调频广播接收机测量方法 GB/T 6163-2011 (32) | |
| | | 27 | 刻度误差 | 调频广播接收机测量方法 GB/T 6163-2011 (33) | |
| | | 28 | 调谐频率的变化 | 调频广播接收机测量方法 GB/T 6163-2011 (34) | |
| | | 29 | 自动频率控制特性 | 调频广播接收机测量方法 GB/T 6163-2011 (35) | |
| | | 30 | 本振辐射 | 调频广播接收机测量方法 GB/T 6163-2011 (36) | |
| | | 31 | 立体声信噪比 | 调频广播接收机测量方法 GB/T 6163-2011 (37) | |
| | | 32 | 立体声灵敏度 | 调频广播接收机测量方法 GB/T 6163-2011 (38) | |
| | | 33 | 分离度 | 调频广播接收机测量方法 GB/T 6163-2011 (39) | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 525 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|----------------|--------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | 34 | 非线性串音 | 调频广播接收机测量方法 GB/T 6163-2011 (40) | |
| | | 35 | 平衡度 | 调频广播接收机测量方法 GB/T 6163-2011 (41) | |
| | | 36 | 立体声的同一性 | 调频广播接收机测量方法 GB/T 6163-2011 (42) | |
| | | 37 | 立体声的互调 | 调频广播接收机测量方法 GB/T 6163-2011 (43) | |
| | | 38 | 对导频、副载频及其谐波的抑制 | 调频广播接收机测量方法 GB/T 6163-2011 (44) | |
| | | 39 | 对 RDS 引起干扰的测量 | 调频广播接收机测量方法 GB/T 6163-2011 (45) | |
| | | 40 | SCA 抑制 | 调频广播接收机测量方法 GB/T 6163-2011 (46) | |
| | | 41 | 信噪比 | 调频广播接收机测量方法 IEC 60315-4:1982 (7) | |
| | | 42 | 灵敏度 | 调频广播接收机测量方法 IEC 60315-4:1982 (8) | |
| | | 43 | 输入输出特性 | 调频广播接收机测量方法 IEC 60315-4:1982 (9) | |
| | | 44 | 自动搜索系统性能特性 | 调频广播接收机测量方法 IEC 60315-4:1982 (10) | |
| | | 45 | 双信号选择性 | 调频广播接收机测量方法 IEC 60315-4:1982 (11) | |
| | | 46 | 中频抑制 | 调频广播接收机测量方法 IEC 60315-4:1982 (12) | |
| | | 47 | 镜像抑制 | 调频广播接收机测量方法 IEC 60315-4:1982 (13) | |
| | | 48 | 假响应抑制 | 调频广播接收机测量方法 IEC 60315-4:1982 (14) | |
| | | 49 | 俘获比 | 调频广播接收机测量方法 IEC 60315-4:1982 (15) | |
| | | 50 | 调幅抑制 | 调频广播接收机测量方法 IEC 60315-4:1982 (16) | |
| | | 51 | 调谐特性 | 调频广播接收机测量方法 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 526 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|----------|--------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | IEC 60315-4:1982 (17) | |
| | | 52 | 射频互调 | 调频广播接收机测量方法 IEC 60315-4:1982 (18) | |
| | | 53 | 整机电压谐波失真 | 调频广播接收机测量方法 IEC 60315-4:1982 (19) | |
| | | 54 | 整机声压谐波失真 | 调频广播接收机测量方法 IEC 60315-4:1982 (20) | |
| | | 55 | 最大有用功率 | 调频广播接收机测量方法 IEC 60315-4:1982 (21) | |
| | | 56 | 降压特性 | 调频广播接收机测量方法 IEC 60315-4:1982 (22) | |
| | | 57 | 整机电压频率特性 | 调频广播接收机测量方法 IEC 60315-4:1982 (23) | |
| | | 58 | 整机声压频率特性 | 调频广播接收机测量方法 IEC 60315-4:1982 (24) | |
| | | 59 | 交流声 | 调频广播接收机测量方法 IEC 60315-4:1982 (25) | |
| | | 60 | 单信号哨叫 | 调频广播接收机测量方法 IEC 60315-4:1982 (26) | |
| | | 61 | 自激振荡 | 调频广播接收机测量方法 IEC 60315-4:1982 (27) | |
| | | 62 | 音频机震 | 调频广播接收机测量方法 IEC 60315-4:1982 (28) | |
| | | 63 | 高频机震 | 调频广播接收机测量方法 IEC 60315-4:1982 (29) | |
| | | 64 | 频率范围 | 调频广播接收机测量方法 IEC 60315-4:1982 (30) | |
| | | 65 | 中频频率 | 调频广播接收机测量方法 IEC 60315-4:1982 (31) | |
| | | 66 | 调谐指示的准确度 | 调频广播接收机测量方法 IEC 60315-4:1982 (32) | |
| | | 67 | 刻度误差 | 调频广播接收机测量方法 IEC 60315-4:1982 (33) | |
| | | 68 | 调谐频率的变化 | 调频广播接收机测量方法 IEC 60315-4:1982 (34) | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 527 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|------------|----------------------------|----------|----------------|--------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | 69 | 自动频率控制特性 | 调频广播接收机测量方法 IEC 60315-4:1982 (35) | |
| | | 70 | 本振辐射 | 调频广播接收机测量方法 IEC 60315-4:1982 (36) | |
| | | 71 | 立体声信噪比 | 调频广播接收机测量方法 IEC 60315-4:1982 (37) | |
| | | 72 | 立体声灵敏度 | 调频广播接收机测量方法 IEC 60315-4:1982 (38) | |
| | | 73 | 分离度 | 调频广播接收机测量方法 IEC 60315-4:1982 (39) | |
| | | 74 | 非线性串音 | 调频广播接收机测量方法 IEC 60315-4:1982 (40) | |
| | | 75 | 平衡度 | 调频广播接收机测量方法 IEC 60315-4:1982 (41) | |
| | | 76 | 立体声的同一性 | 调频广播接收机测量方法 IEC 60315-4:1982 (42) | |
| | | 77 | 立体声的互调 | 调频广播接收机测量方法 IEC 60315-4:1982 (43) | |
| | | 78 | 对导频、副载频及其谐波的抑制 | 调频广播接收机测量方法 IEC 60315-4:1982 (44) | |
| | | 79 | 对 RDS 引起干扰的测量 | 调频广播接收机测量方法 IEC 60315-4:1982 (45) | |
| | | 80 | SCA 抑制 | 调频广播接收机测量方法 IEC 60315-4:1982 (46) | |
| 十二 /500 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/非广播磁带录象机 | 1 | 全部参数 | 非广播磁带录像机通用技术条件 GB/T 15643-1995 | |
| 十二 /501 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/阴极射线管 | 1 | 机械强度试验（小球冲击） | 阴极射线管的机械安全 GB 27701-2011 (8.1.1-8.1.2) | |
| | | 2 | 爆炸试验(发射冲击物) | 阴极射线管的机械安全 GB 27701-2011 (8.1.1-8.1.2) | |
| | | 3 | 备用爆炸试验(发射冲击物) | 阴极射线管的机械安全 GB 27701-2011 (8.2.3.1-8.2.3.2) | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 528 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|--------------------------------|--------------------------------------------------|--------------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | 4 | 爆炸试验（温度冲击） | 阴极射线管的机械安全 GB 27701-2011 (8.3.1-8.3.2) | |
| | | 5 | 高能撞击试验 | 阴极射线管的机械安全 GB 27701-2011 (8.4.1-8.4.2) | |
| | | 6 | 机械强度试验（小球冲击） | 阴极射线管的机械安全 GB 27701-2011 (9.1.1-9.1.2) | |
| | | 7 | 爆炸试验(发射冲击物) | 阴极射线管的机械安全 GB 27701-2011 (9.2.1-9.2.2) | |
| | | 8 | 备用爆炸试验(发射冲击物) | 阴极射线管的机械安全 GB 27701-2011 (9.2.3.1-9.2.3.2) | |
| | | 9 | 爆炸试验（温度冲击） | 阴极射线管的机械安全 GB 27701-2011 (9.3.1-9.3.2) | |
| | | 10 | 高能撞击试验 | 阴极射线管的机械安全 GB 27701-2011 (9.4.1-9.4.2) | |
| | | 11 | 带防爆膜的预应力 防爆带型 CRT 试验 | 阴极射线管的机械安全 GB 27701-2011 (10) | |
| | | 12 | 剥离试验 | 阴极射线管的机械安全 GB 27701-2011 (10.3) | |
| | | 13 | 浸渍试验 | 阴极射线管的机械安全 GB 27701-2011 (10.4) | |
| | | 14 | 标志和使用说明 | 阴极射线管的机械安全 GB 27701-2011 (11) | 不包括内容真实性的核实。 |
| | | 15 | 带防爆膜的预应力 防爆带型 CRT 的使用 说明 | 阴极射线管的机械安全 GB 27701-2011 (12) | |
| | | 16 | 机械强度试验（小球冲击） | 阴极射线管的机械安全 IEC 61965:2003 (8.1.1-8.1.2) | |
| | | 17 | 爆炸试验(发射冲击 | 阴极射线管的机械安全 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 529 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|--------------------------|---------------------------------------------------|--------------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | 物) | IEC 61965:2003 (8.2.1-8.2.2) | |
| | | 18 | 备用爆炸试验(发射冲击物) | 阴极射线管的机械安全 IEC 61965:2003 (8.2.3.1-8.2.3.2) | |
| | | 19 | 爆炸试验（温度冲击） | 阴极射线管的机械安全 IEC 61965:2003 (8.3.1-8.3.2) | |
| | | 20 | 高能撞击试验 | 阴极射线管的机械安全 IEC 61965:2003 (8.4.1-8.4.2) | |
| | | 21 | 机械强度试验（小球冲击） | 阴极射线管的机械安全 IEC 61965:2003 (9.1.1-9.1.2) | |
| | | 22 | 爆炸试验(发射冲击物) | 阴极射线管的机械安全 IEC 61965:2003 (9.2.1-9.2.2) | |
| | | 23 | 备用爆炸试验(发射冲击物) | 阴极射线管的机械安全 IEC 61965:2003 (9.2.3.1-9.2.3.2) | |
| | | 24 | 爆炸试验（温度冲击） | 阴极射线管的机械安全 IEC 61965:2003 (9.3.1-9.3.2) | |
| | | 25 | 高能撞击试验 | 阴极射线管的机械安全 IEC 61965:2003 (9.4.1-9.4.2) | |
| | | 26 | 带防爆膜的预应力 防爆带型 CRT 试验 | 阴极射线管的机械安全 IEC 61965:2003 (10) | |
| | | 27 | 剥离试验 | 阴极射线管的机械安全 IEC 61965:2003 (10.3) | |
| | | 28 | 浸渍试验 | 阴极射线管的机械安全 IEC 61965:2003 (10.4) | |
| | | 29 | 标志和使用说明 | 阴极射线管的机械安全 IEC 61965:2003 (11) | 不包括内容真实性的核实。 |
| | | 30 | 带防爆膜的预应力 防爆带型 CRT 的使用 | 阴极射线管的机械安全 IEC 61965:2003 (12) | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 530 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|--------|---------------------------|----------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | 说明 | | |
| 十二/502 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/音频组合设备通 | 1 | 全部参数 | 音频组合设备通用技术条件 GB/T 14277-1993 | |
| 十二/503 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/声频功率放大器 | 1 | 全部参数 | 声频功率放大器通用规范 SJ/T 10406-2016 | |
| 十二/504 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/声系统设备 | 1 | 最大声压级 | 声系统设备：耳机及个人音乐播放设备-最大声压测量方法 第 1 部分：一体式设备的一般方法 BS EN 50332-1：2013 (5) | |
| | | 2 | 最大输出电压 | 声系统设备：耳机及个人音乐播放设备-最大声压测量方法 第 2 部分：分开销售的设备和耳机或者一体销售但配有标准接口 BS EN 50332-2：2013 (5) | |
| | | 3 | 宽频特征电压 | 声系统设备：耳机及个人音乐播放设备-最大声压测量方法 第 2 部分：分开销售的设备和耳机或者一体销售但配有标准接口 BS EN 50332-2：2013 (6) | |
| | | 4 | 电源的基本特性 | 声系统设备 第 3 部分：声频放大器测量方法 GB/T 12060.3-2011 (14.1) | |
| | | 5 | (长期)电源电压变化的容差 | 声系统设备 第 3 部分：声频放大器测量方法 GB/T 12060.3-2011 (14.2) | |
| | | 6 | 电源频率变化的容差 | 声系统设备 第 3 部分：声频放大器测量方法 GB/T 12060.3-2011 (14.3) | |
| | | 7 | 电源谐波和纹波的容差 | 声系统设备 第 3 部分：声频放大器测量方法 GB/T 12060.3-2011 (14.4) | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 531 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|-----------------------|-----------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | 8 | 输入特性 | 声系统设备 第 3 部分：声频放大器测量方法 GB/T 12060.3-2011 (14.5) | |
| | | 9 | 输出特性 | 声系统设备 第 3 部分：声频放大器测量方法 GB/T 12060.3-2011 (14.6) | |
| | | 10 | 限幅特性 | 声系统设备 第 3 部分：声频放大器测量方法 GB/T 12060.3-2011 (14.7) | |
| | | 11 | 保护电路特性 | 声系统设备 第 3 部分：声频放大器测量方法 GB/T 12060.3-2011 (14.8) | |
| | | 12 | 额定(失真限制的)输出电压或功率的持续时间 | 声系统设备 第 3 部分：声频放大器测量方法 GB/T 12060.3-2011 (14.9) | |
| | | 13 | 增益 | 声系统设备 第 3 部分：声频放大器测量方法 GB/T 12060.3-2011 (14.10) | |
| | | 14 | 响应 | 声系统设备 第 3 部分：声频放大器测量方法 GB/T 12060.3-2011 (14.11) | |
| | | 15 | 幅度非线性 | 声系统设备 第 3 部分：声频放大器测量方法 GB/T 12060.3-2011 (14.12) | |
| | | 16 | 噪声 | 声系统设备 第 3 部分：声频放大器测量方法 GB/T 12060.3-2011 (14.13) | |
| | | 17 | 哼声 | 声系统设备 第 3 部分：声频放大器测量方法 GB/T 12060.3-2011 (14.14) | |
| | | 18 | 平衡输入和输出 | 声系统设备 第 3 部分：声频放大器测量方法 GB/T 12060.3-2011 (14.15) | |
| | | 19 | 多通道放大器中的串音衰减和分离度 | 声系统设备 第 3 部分：声频放大器测量方法 GB/T 12060.3-2011 (14.16) | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 532 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|--------------------|-------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | 20 | 多通道放大器中通道间的增益差和相位差 | 声系统设备 第 3 部分：声频放大器测量方法 GB/T 12060.3-2011 (14.17) | |
| | | 21 | 电阻抗 | 声系统设备 第 7 部分：头戴耳机和耳机测量方法 GB/T 12060.7-2013 (6.2) | |
| | | 22 | 输入电压的限定值 | 声系统设备 第 7 部分：头戴耳机和耳机测量方法 GB/T 12060.7-2013 (6.3.2) | |
| | | 23 | 特性电压 | 声系统设备 第 7 部分：头戴耳机和耳机测量方法 GB/T 12060.7-2013 (6.3.3) | |
| | | 24 | 保护装置 | 声系统设备 第 7 部分：头戴耳机和耳机测量方法 GB/T 12060.7-2013 (6.3.6) | |
| | | 25 | 声压级 | 声系统设备 第 7 部分：头戴耳机和耳机测量方法 GB/T 12060.7-2013 (6.5) | |
| | | 26 | 频率响应 | 声系统设备 第 7 部分：头戴耳机和耳机测量方法 GB/T 12060.7-2013 (6.6) | |
| | | 27 | 幅度非线性 | 声系统设备 第 7 部分：头戴耳机和耳机测量方法 GB/T 12060.7-2013 (6.7) | |
| | | 28 | 外电场和/或外磁场 | 声系统设备 第 7 部分：头戴耳机和耳机测量方法 GB/T 12060.7-2013 (6.9) | |
| | | 29 | 不需要的声辐射 | 声系统设备 第 7 部分：头戴耳机和耳机测量方法 GB/T 12060.7-2013 (6.10) | |
| | | 30 | 声衰减 | 声系统设备 第 7 部分：头戴耳机和耳机测量方法 GB/T 12060.7-2013 (6.11) | |
| | | 31 | 串音衰减 | 声系统设备 第 7 部分：头戴耳机和耳机测量方法 GB/T 12060.7-2013 (6.12) | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 533 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|------------|--------------------------|----------|-------------|------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | 32 | 额定夹力 | 声系统设备 第 7 部分:头戴耳机和耳机测量方法 GB/T 12060.7-2013 (6.13) | |
| | | 33 | 物理特性、线材和接插件 | 声系统设备 第 7 部分:头戴耳机和耳机测量方法 GB/T 12060.7-2013 (6.14) | |
| 十二 /505 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/信息终端设备 | 1 | 最大声压级 | 信息终端设备声压输出限值要求和测量方法 YD/T 1884-2013 (4.4) | |
| | | 2 | 最大输出电压 | 信息终端设备声压输出限值要求和测量方法 YD/T 1884-2013 (4.5) | |
| | | 3 | 宽频特征电压 | 信息终端设备声压输出限值要求和测量方法 YD/T 1884-2013 (4.6) | |
| 十二 /506 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/头戴耳机 | 1 | 全部参数 | 头戴耳机通用规范 GB/T 14471-2013 | |
| 十二 /507 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/电子琴 | 1 | 全部参数 | 电子琴通用技术条件 GB/T 12105-2017 | |
| 十二 /508 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/键盘 | 1 | 全部参数 | 信息处理用键盘通用规范 GB/T 14081-2010 | |
| 十二 /509 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/闪存盘 | 1 | 全部参数 | 信息技术 移动存储 闪存盘通用规范 GB/T 26225-2010 | |
| 十二 /510 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/鼠标 | 1 | 全部参数 | 计算机用鼠标器通用规范 GB/T 26245-2010 | |
| 十二 /511 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/机柜机械门锁 | 1 | 电的连续性 | 电工电子设备机柜 机械门锁 GB/T 25293-2010 (11.10) | |
| | | 2 | 防护等级 | 电工电子设备机柜 机械门锁 GB/T 25293-2010 (11.11) | |
| 十二 /512 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/ | 1 | 电源试验 | 指纹防盗锁通用技术条件 GA 701-2007 (7.5) | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 534 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|------------|-------------------------------------------|----------|---------|--------------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | 指纹防盗锁 | 2 | 电磁兼容性 | 指纹防盗锁通用技术条件 GA 701-2007 (7.7) | |
| | | 3 | 环境适应性试验 | 指纹防盗锁通用技术条件 GA 701-2007 (7.6) | |
| | | 4 | 安全性试验 | 指纹防盗锁通用技术条件 GA 701-2007 (7.8) | |
| | | 1 | 电磁兼容性 | 建筑智能门锁通用技术要求 JG/T 394-2012 (6.11) | |
| 十二 /513 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/ 建筑智能门锁 | 2 | 电源 | 建筑智能门锁通用技术要求 JG/T 394-2012 (6.6) | |
| | | 3 | 安全性 | 建筑智能门锁通用技术要求 JG/T 394-2012 (6.9) | |
| | | 4 | 环境适应性 | 建筑智能门锁通用技术要求 JG/T 394-2012 (6.10) | |
| | | 5 | 防技术开启能力 | 建筑智能门锁通用技术要求 JG/T 394-2012 (6.12) | |
| | | 1 | 电气性能要求 | 移动通信终端电源适配器及 充电/数据接口技术要求和测试方法 YD/T 1591-2009 (4.2.3.4) | |
| 十二 /514 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/ 移动通信终端电源适配器及充电/数据接口 | 2 | 安全性能要求 | 移动通信终端电源适配器及 充电/数据接口技术要求和测试方法 YD/T 1591-2009 (4.2.3.5) | |
| | | 1 | 全部参数 | 串行击打式点阵打印机通用 技术条件 GB/T 9314-2011 | |
| 十二 /515 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/ 串行击打式点阵打印机 | 1 | 全部参数 | 台式激光打印机通用规范 GB/T 17540-2017 | |
| 十二 /516 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/ 台式激光打印机 | 1 | 全部参数 | 台式喷墨打印机通用规范 GB/T 17974-2017 | |
| 十二 /517 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/ 台式喷墨打印机 | 1 | 全部参数 | 数码照片输出机 GB/T 22455-2008 | |
| 十二 /518 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/ | 1 | 全部参数 | | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 535 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|------------|----------------------------------|----------|-----------------------|-----------------------------------------------|------------------------------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | 数码照片输出机 | | | | |
| 十二 /519 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/打印机、传真机及多功能一体机 | 1 | 总挥发性有机化合物（TVOC）、苯和苯乙烯 | 环境标志产品技术要求 打印机、传真机及多功能一体机 HJ 2512-2012（附录 D） | |
| | | 2 | 臭氧 | 环境标志产品技术要求 打印机、传真机及多功能一体机 HJ 2512-2012（附录 E） | |
| | | 3 | 粉尘 | 环境标志产品技术要求 打印机、传真机及多功能一体机 HJ 2512-2012（附录 F） | |
| | | 4 | 噪声 | 环境标志产品技术要求 打印机、传真机及多功能一体机 HJ 2512-2012（5.3.2） | |
| | | 5 | 能耗 | 环境标志产品技术要求 打印机、传真机及多功能一体机 HJ 2512-2012（5.3.3） | |
| | | 6 | 适配器能效 | 环境标志产品技术要求 打印机、传真机及多功能一体机 HJ 2512-2012（5.3.4） | |
| | | 7 | 双面打印功能 | 环境标志产品技术要求 打印机、传真机及多功能一体机 HJ 2512-2012（5.3.5） | |
| 十二 /520 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/彩色复印(包括多功能)设备 | 1 | 全部参数 | 彩色复印(包括多功能)设备 GB/T 29793-2013 | TVOC、苯、苯乙烯，臭氧，粉尘 测试地点在轻化所 |
| 十二 /521 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/扫描仪 | 1 | 睡眠状态下功率 | 环境标志产品技术要求 扫描仪 HJ 2517-2012（5.3.1） | |
| | | 2 | 待机状态下功率 | 环境标志产品技术要求 扫描仪 HJ 2517-2012（5.3.2） | |
| | | 3 | 进入睡眠状态的预设时间 | 环境标志产品技术要求 扫描仪 HJ 2517-2012（5.3.3） | |
| | | 4 | 产品噪声要求 | 环境标志产品技术要求 扫描 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 536 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|--------|--------------------------------------|----------|--------------|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | 仪 HJ 2517-2012 (5.4) | |
| 十二/522 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/数字式多功能黑白静电复印（打印）设备 | 1 | 部分参数 | 数字式多功能黑白静电复印（打印）设备 GB/T 21202-2018 | 不测有害物质排放、低温低湿；噪声试验在灵岩南路进行 |
| 十二/523 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/前投影机 | 1 | 部分参数 | 前投影机通用规范 SJ/T 11340-2015 | 不测：6.3 中的 26 抗环境光干扰、27 抗外界电器干扰，6.4 遥控发射器性能测量方法，6.8 环境试验方法 |
| 十二/524 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/一般电器产品 | 1 | 平均无故障时间 MTBF | 设备可靠性试验恒定失效率假设下的失效率与平均无故障时间的验证试验方案 GB/T 5080.7-1986 (4.9) | |
| 十二/525 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/电子红外成像人体表面测温仪 | 1 | 全部参数 | 电子红外成像人体表面测温仪通用规范 GB/T 19665-2005 | |
| 十二/526 | 电子电工产品/音视频及信息技术设备/电子防盗锁 | 1 | 部分参数 | 锁具安全通用技术条件 GB 21556-2008 | 不测：防火门锁、电动门锁、机械防盗锁磁弹子，磁感应强度、电子防盗锁信息识别卡要求，识读装置强度 |
| | | 2 | 部分参数 | 电子防盗锁 GA 374-2019 | 不测：5.4~5.8 条款，5.9.2，5.10，5.11.3，5.12 条款 |
| 十二/527 | 电子电工产品/安防设备/安全防范报警设备 | 1 | 抗电强度 | 安全防范报警设备 安全要求和试验方法 GB 16796-2009 (5.4.3) | |
| | | 2 | 绝缘电阻 | 安全防范报警设备 安全要求 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 537 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|------------|--------------------------------|----------|---------|---------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | 和试验方法 GB 16796-2009 (5.4.4) | |
| | | 3 | 泄漏电流 | 安全防范报警设备 安全要求和试验方法 GB 16796-2009 (5.4.6) | |
| | | 4 | 阻燃 | 安全防范报警设备 安全要求和试验方法 GB 16796-2009 (5.6.3) | |
| 十二 /528 | 电子电工产品/电子产品/移动通信终端车载直流电源适配器及接口 | 1 | 电源适配器标识 | 移动通信终端车载直流电源适配器及接口技术要求和测试方法 YD/T 2306-2011 (4.3.4.1) | |
| | | 2 | 输入适应范围 | 移动通信终端车载直流电源适配器及接口技术要求和测试方法 YD/T 2306-2011 (4.3.4.2) | |
| | | 3 | 输出电压 | 移动通信终端车载直流电源适配器及接口技术要求和测试方法 YD/T 2306-2011 (4.3.4.3) | |
| | | 4 | 输出电流 | 移动通信终端车载直流电源适配器及接口技术要求和测试方法 YD/T 2306-2011 (4.3.4.4) | |
| | | 5 | 输出纹波 | 移动通信终端车载直流电源适配器及接口技术要求和测试方法 YD/T 2306-2011 (4.3.4.5) | |
| | | 6 | 短路电流 | 移动通信终端车载直流电源适配器及接口技术要求和测试方法 YD/T 2306-2011 (4.3.4.6) | |
| | | 7 | 电流倒灌 | 移动通信终端车载直流电源适配器及接口技术要求和测试方法 YD/T 2306-2011 (4.3.4.7) | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 538 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|---------|----------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | 8 | 无负载能量消耗 | 移动通信终端车载直流电源适配器及接口技术要求和测试方法 YD/T 2306-2011 (4.3.4.8) | |
| | | 9 | 电源适配器效率 | 移动通信终端车载直流电源适配器及接口技术要求和测试方法 YD/T 2306-2011 (4.3.4.9) | |
| | | 10 | 耐电源极性反接 | 移动通信终端车载直流电源适配器及接口技术要求和测试方法 YD/T 2306-2011 (4.3.4.10) | |
| | | 11 | 机械强度 | 移动通信终端车载直流电源适配器及接口技术要求和测试方法 YD/T 2306-2011 (4.3.5.1) | |
| | | 12 | 绝缘耐压 | 移动通信终端车载直流电源适配器及接口技术要求和测试方法 YD/T 2306-2011 (4.3.5.2) | |
| | | 13 | 绝缘电阻 | 移动通信终端车载直流电源适配器及接口技术要求和测试方法 YD/T 2306-2011 (4.3.5.3) | |
| | | 14 | 过电压强度 | 移动通信终端车载直流电源适配器及接口技术要求和测试方法 YD/T 2306-2011 (4.3.5.4) | |
| | | 15 | 外壳表面温度 | 移动通信终端车载直流电源适配器及接口技术要求和测试方法 YD/T 2306-2011 (4.3.5.5) | |
| | | 16 | 输入过电流保护 | 移动通信终端车载直流电源适配器及接口技术要求和测试方法 YD/T 2306-2011 (4.3.5.6) | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 539 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|------------|-------------------------|----------|----------------|---------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | 17 | 外壳的阻燃性 | 移动通信终端车载直流电源适配器及接口技术要求和测试方法 YD/T 2306-2011 (4.3.5.7) | |
| 十二 /529 | 电子电工产品/电磁兼容/信息技术设备(EMC) | 1 | 静电放电 | 信息技术设备抗扰度限值和测量方法 GB/T 17618-2015 (4.2.1) | |
| | | 2 | 射频电磁场辐射 | 信息技术设备抗扰度限值和测量方法 GB/T 17618-2015 (4.2.3) | |
| | | 3 | 电快速瞬变脉冲群 | 信息技术设备抗扰度限值和测量方法 GB/T 17618-2015 (4.2.2) | |
| | | 4 | 浪涌（冲击） | 信息技术设备抗扰度限值和测量方法 GB/T 17618-2015 (4.2.5) | |
| | | 5 | 射频场感应的传导骚扰 | 信息技术设备抗扰度限值和测量方法 GB/T 17618-2015 (4.2.3) | |
| | | 6 | 工频磁场 | 信息技术设备抗扰度限值和测量方法 GB/T 17618-2015 (4.2.4) | |
| | | 7 | 电压暂降、短时中断和电压变化 | 信息技术设备抗扰度限值和测量方法 GB/T 17618-2015 (4.2.6) | |
| | | 8 | 静电放电 | 信息技术设备抗扰度限值和测量方法 CISPR 24:2010 (4.2.1) | |
| | | 9 | 射频电磁场辐射 | 信息技术设备抗扰度限值和测量方法 CISPR 24:2010 (4.2.3) | |
| | | 10 | 电快速瞬变脉冲群 | 信息技术设备抗扰度限值和测量方法 CISPR 24:2010 (4.2.2) | |
| | | 11 | 浪涌（冲击） | 信息技术设备抗扰度限值和测量方法 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 540 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|----------------|----------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | CISPR 24:2010 (4.2.5) | |
| 12 | | | 射频场感应的传导骚扰 | 信息技术设备抗扰度限值和测量方法 CISPR 24:2010 (4.2.3) | |
| 13 | | | 工频磁场 | 信息技术设备抗扰度限值和测量方法 CISPR 24:2010 (4.2.4) | |
| 14 | | | 电压暂降、短时中断和电压变化 | 信息技术设备抗扰度限值和测量方法 CISPR 24:2010 (4.2.6) | |
| 15 | | | 静电放电 | 信息技术设备抗扰度限值和测量方法 EN 55024-2010 (4.2.1) | |
| 16 | | | 射频电磁场辐射 | 信息技术设备抗扰度限值和测量方法 EN 55024-2010 (4.2.3) | |
| 17 | | | 电快速瞬变脉冲群 | 信息技术设备抗扰度限值和测量方法 EN 55024-2010 (4.2.2) | |
| 18 | | | 浪涌（冲击） | 信息技术设备抗扰度限值和测量方法 EN 55024-2010 (4.2.5) | |
| 19 | | | 射频场感应的传导骚扰 | 信息技术设备抗扰度限值和测量方法 EN 55024-2010 (4.2.3) | |
| 20 | | | 工频磁场 | 信息技术设备抗扰度限值和测量方法 EN 55024-2010 (4.2.4) | |
| 21 | | | 电压暂降、短时中断和电压变化 | 信息技术设备抗扰度限值和测量方法 EN 55024-2010 (4.2.6) | |
| 22 | | | 静电放电抗扰度 | 电磁兼容 试验和测量技术 静电放电抗扰度试验 GB/T 17626.2-2018 (7) | |
| 23 | | | 静电放电抗扰度 | 电磁兼容 试验和测量技术 静电放电抗扰度试验 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 541 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|---------------|--------------------------------------------------------|--------------------------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | IEC 61000-4-2:2008 (7) | |
| | | 24 | 射频电磁场辐射 | 电磁兼容 试验和测量技术射频电磁场辐射抗扰度试验 GB/T 17626.3-2016 (7) | 80MHz-1GHz:不测 >30V/m。 |
| | | 25 | 射频电磁场辐射 | 电磁兼容 试验和测量技术射频电磁场辐射抗扰度试验 IEC 61000-4-3:2002 (7) | 80MHz-1GHz:不测 >30V/m。 |
| | | 26 | 射频电磁场辐射 | 电磁兼容 试验和测量技术射频电磁场辐射抗扰度试验 EN6100-4-3:2006+A12008 (7) | 80MHz-1GHz:不测 >30V/m。 |
| | | 27 | 电快速瞬变脉冲群 | 电磁兼容 试验和测量技术电快速瞬变脉冲群抗扰度试验 GB/T 17626.4-2018 (7) | |
| | | 28 | 电快速瞬变脉冲群 | 电磁兼容 试验和测量技术电快速瞬变脉冲群抗扰度试验 IEC 61000-4-4:2012 (7) | |
| | | 29 | 电快速瞬变脉冲群 | 电磁兼容 试验和测量技术电快速瞬变脉冲群抗扰度试验 EN 61000-4-4:2012 (7) | |
| | | 30 | 浪涌（冲击） | 电磁兼容 试验和测量技术浪涌（冲击）抗扰度试验 GB/T 17626.5-2019 (7) | |
| | | 31 | 浪涌（冲击） | 电磁兼容 试验和测量技术浪涌（冲击）抗扰度试验 IEC 61000-4-5:2014 (7) | |
| | | 32 | 射频场感应的传导骚扰抗扰度 | 电磁兼容 试验和测量技术射频场感应的传导骚扰抗扰度 GB/T 17626.6-2017 (7) | |
| | | 33 | 射频场感应的传导骚扰抗扰度 | 电磁兼容 试验和测量技术射频场感应的传导骚扰抗扰度 IEC 61000-4-6:2013 (7) | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 542 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|----------------|----------------------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | 34 | 工频磁场 | 电磁兼容 试验和测量技术 工频磁场抗扰度试验 GB/T 17626.8-2006 (7) | |
| | | 35 | 工频磁场 | 电磁兼容 试验和测量技术 工频磁场抗扰度试验 IEC 61000-4-8:2001 (7) | |
| | | 36 | 脉冲磁场 | 电磁兼容 试验和测量技术 脉冲磁场抗扰度试验 GB/T 17626.9-2011 (7) | |
| | | 37 | 脉冲磁场 | 电磁兼容 试验和测量技术 脉冲磁场抗扰度试验 IEC 61000-4-9:2001 (7) | |
| | | 38 | 电压暂降、短时中断和电压变化 | 电磁兼容 试验和测量技术 电压暂降、短时中断和电压变化的抗扰度试验 GB/T 17626.11-2008 (7) | |
| | | 39 | 电压暂降、短时中断和电压变化 | 电磁兼容 试验和测量技术 电压暂降、短时中断和电压变化的抗扰度试验 IEC 61000-4-11:2004 (7) | |
| | | 40 | 电压暂降、短时中断和电压变化 | 电磁兼容 试验和测量技术 电压暂降、短时中断和电压变化的抗扰度试验 EN 61000-4-11:2004 (7) | |
| | | 41 | 谐波、谐间波和电网信号 | 电磁兼容 试验和测量技术 交流电源端口谐波、谐间波及电网信号的低频抗扰度试验 GB/T 17626.13-2006 (7) | |
| | | 42 | 谐波、谐间波和电网信号 | 电磁兼容 试验和测量技术 交流电源端口谐波、谐间波及电网信号的低频抗扰度试验 IEC 61000-4-13:2002 (7) | |
| | | 43 | 电压波动 | 电磁兼容 试验和测量技术 电压波动抗扰度试验 GB/T 17626.14-2005 (7) | |
| | | 44 | 电压波动 | 电磁兼容 试验和测量技术 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 543 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | 电压波动抗扰度试验 IEC 61000-4-14:2002 (7) | |
| | | 45 | 纹波 | 电磁兼容 试验和测量技术 直流电源输入端口纹波抗扰度试验 GB/T 17626.17-2005 (7) | |
| | | 46 | 纹波 | 电磁兼容 试验和测量技术 直流电源输入端口纹波抗扰度试验 IEC 61000-4-17:2002 (7) | |
| | | 47 | 工频频率变化 | 电磁兼容 试验和测量技术 工频频率变化抗扰度试验 GB/T 17626.28-2006 (7) | |
| | | 48 | 工频频率变化 | 电磁兼容 试验和测量技术 工频频率变化抗扰度试验 IEC 61000-4-28:2001 (7) | |
| | | 49 | 电压暂降、短时中断和电压变化 | 电磁兼容 试验和测量技术 直流电源输入端口电压暂降、短时中断和电压变化的抗扰度试验 GB/T 17626.29-2006 (7) | |
| | | 50 | 电压暂降、短时中断和电压变化 | 电磁兼容 试验和测量技术 直流电源输入端口电压暂降、短时中断和电压变化的抗扰度试验 IEC 61000-4-29:2000 (7) | |
| | | 51 | 谐波电流 | 电磁兼容 试验和测量技术 电能质量测量方法 GB/T 17626.30-2012 (A 6.5) | |
| | | 52 | 电压变化、电压波动和闪烁测试 | 电磁兼容 限值 对每相额定电流 ≤ 16A 且无条件接入的设备在公用低压供电系统中产生的电压变化、电压波动和闪烁的限制 GB/T 17625.2-2007 (6) | |
| | | 53 | 电压变化、电压波动 | 电磁兼容 限值 对每相额 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 544 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | 和闪烁测试 | 定电流 $\leq 16A$ 且无条件接入的设备在公用低压供电系统中产生的电压变化、电压波动和闪烁的限制 IEC 61000-3-3:2005 (6) | |
| | | 54 | 电源端子传导骚扰 | 信息技术设备的无线 电骚扰限值和测量方法 GB/T 9254-2008 (9.5) | |
| | | 55 | 电信端口传导骚扰 | 信息技术设备的无线 电骚扰限值和测量方法 GB/T 9254-2008 (9.6) | |
| | | 56 | 1GHz 以下辐射骚扰 | 信息技术设备的无线 电骚扰限值和测量方法 GB/T 9254-2008 (10.5) | |
| | | 57 | 1GHz 以上辐射骚扰 | 信息技术设备的无线 电骚扰限值和测量方法 GB/T 9254-2008 (10.6) | |
| | | 58 | 电源端子传导骚扰 | 信息技术设备的无线 电骚扰限值和测量方法 CISPR 22-2006 (9.5) | |
| | | 59 | 电信端口传导骚扰 | 信息技术设备的无线 电骚扰限值和测量方法 CISPR 22-2006 (9.6) | |
| | | 60 | 1GHz 以下辐射骚扰 | 信息技术设备的无线 电骚扰限值和测量方法 CISPR 22-2006 (10.5) | |
| | | 61 | 1GHz 以上辐射骚扰 | 信息技术设备的无线 电骚扰限值和测量方法 CISPR 22-2006 (10.6) | |
| | | 62 | 电源端子传导骚扰 | 信息技术设备的无线 电骚扰限值和测量方法 EN 55022-2006 (9.5) | |
| | | 63 | 电信端口传导骚扰 | 信息技术设备的无线 电骚扰限值和测量方法 EN 55022-2006 (9.6) | |
| | | 64 | 1GHz 以下辐射骚扰 | 信息技术设备的无线 电骚扰 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 545 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|------------|-----------------------------|----------|-------------|------------------------------------------------------------|-----------------------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | 限值和测量方法 EN 55022-2006) (10.5) | |
| | | 65 | 1GHz 以上辐射骚扰 | 信息技术设备的无线 电骚扰 限值和测量方法 EN 55022-2006 (10.6) | |
| | | 66 | 电源端子传导骚扰 | 信息技术设备的无线 电骚扰 限值和测量方法 AS/NZS CISPR 22-2006 (9.5) | |
| | | 67 | 电信端口传导骚扰 | 信息技术设备的无线 电骚扰 限值和测量方法 AS/NZS CISPR 22-2006 (9.6) | |
| | | 68 | 1GHz 以下辐射骚扰 | 信息技术设备的无线 电骚扰 限值和测量方法 AS/NZS CISPR 22-2006 (10.5) | |
| | | 69 | 1GHz 以上辐射骚扰 | 信息技术设备的无线 电骚扰 限值和测量方法 AS/NZS CISPR 22-2006 (10.6) | |
| | | 70 | 电源端子传导骚扰 | 信息技术设备的无线 电骚扰 限值和测量方法 J55022 (H22) (9.5) | |
| | | 71 | 电信端口传导骚扰 | 信息技术设备的无线 电骚扰 限值和测量方法 J55022 (H22) (9.6) | |
| | | 72 | 1GHz 以下辐射骚扰 | 信息技术设备的无线 电骚扰 限值和测量方法 J55022 (H22) (10.5) | |
| | | 73 | 1GHz 以上辐射骚扰 | 信息技术设备的无线 电骚扰 限值和测量方法 J55022 (H22) (10.6) | |
| 十二 /530 | 电子电工产品/电磁兼容/居住商业和轻工业环境中电气和电 | 1 | 工频磁场 | 电磁兼容 通用标准 居住、商业和轻工业环境中的抗扰度 GB/T 17799.1-2017 (9) | 不测：2GHz 以上的辐射抗扰度及三相设备 |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 546 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|----------|-------------------------------------------------------|-----------------------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | 子设备的 EMC | 2 | 射频电磁场，调幅 | 电磁兼容 通用标准 居住、商业和轻工业环境中的抗扰度 GB/T 17799.1-2017 (9) | |
| | | 3 | 射频电磁场调幅 | 电磁兼容 通用标准 居住、商业和轻工业环境中的抗扰度试验 GB/T 17799.1-2017 (9) | |
| | | 4 | 静电放电 | 电磁兼容 通用标准 居住、商业和轻工业环境中的抗扰度 GB/T 17799.1-2017 (9) | |
| | | 5 | 射频共模 | 电磁兼容 通用标准 居住、商业和轻工业环境中的抗扰度 GB/T 17799.1-2017 (9) | |
| | | 6 | 快速瞬变 | 电磁兼容 通用标准 居住、商业和轻工业环境中的抗扰度试验 GB/T 17799.1-2017 (9) | |
| | | 7 | 浪涌线对地线对线 | 电磁兼容 通用标准 居住、商业和轻工业环境中的抗扰度 GB/T 17799.1-2017 (9) | |
| | | 8 | 电压暂降 | 电磁兼容 通用标准 居住、商业和轻工业环境中的抗扰度 GB/T 17799.1-2017 (9) | |
| | | 9 | 电压中断 | 电磁兼容 通用标准 居住、商业和轻工业环境中的抗扰度 GB/T 17799.1-2017 (9) | |
| | | 10 | 工频磁场 | 电磁兼容 通用标准 居住、商业和轻工业环境中的抗扰度 IEC 61000-6-1:2005 (9) | 不测：2GHz 以上的辐射抗扰度及三相设备 |
| | | 11 | 射频电磁场，调幅 | 电磁兼容 通用标准 居住、商业和轻工业环境中的抗扰 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 547 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|------------|--------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | 度 IEC 61000-6-1:2005 (9) | |
| | | 12 | 射频电磁场调幅 | 电磁兼容 通用标准 居住、商业和轻工业环境中的抗扰度试验 IEC 61000-6-1:2005 (9) | |
| | | 13 | 静电放电 | 电磁兼容 通用标准 居住、商业和轻工业环境中的抗扰度 IEC 61000-6-1:2005 (9) | |
| | | 14 | 射频共模 | 电磁兼容 通用标准 居住、商业和轻工业环境中的抗扰度 IEC 61000-6-1:2005 (9) | |
| | | 15 | 快速瞬变 | 电磁兼容 通用标准 居住、商业和轻工业环境中的抗扰度试验 IEC 61000-6-1:2005 (9) | |
| | | 16 | 浪涌线对地线对线 | 电磁兼容 通用标准 居住、商业和轻工业环境中的抗扰度 IEC 61000-6-1:2005 (9) | |
| | | 17 | 电压暂降 | 电磁兼容 通用标准 居住、商业和轻工业环境中的抗扰度 IEC 61000-6-1:2005 (9) | |
| | | 18 | 电压中断 | 电磁兼容 通用标准 居住、商业和轻工业环境中的抗扰度 IEC 61000-6-1:2005 (9) | |
| | | 19 | 电源端口骚扰电压 | 电磁兼容 通用标准 居住、商业和轻工业环境中的发射标准 GB 17799.3-2012 (11) | |
| | | 20 | 电信端口共模骚扰电压 | 电磁兼容 通用标准 居住、商业和轻工业环境中的发射标准 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 548 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|------------|-------------------------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | GB 17799.3-2012 (11) | |
| | | 21 | 喀咧声 | 电磁兼容 通用标准 居住、商业和轻工业环境中的发射标准 GB 17799.3-2012 (11) | |
| | | 22 | 射频电磁场辐射发射 | 电磁兼容 通用标准 居住、商业和轻工业环境中的发射标准 GB 17799.3-2012 (11) | |
| | | 23 | 谐波电流 | 电磁兼容 通用标准 居住、商业和轻工业环境中的发射标准 GB 17799.3-2012 (11) | |
| | | 24 | 电压闪烁与波动 | 电磁兼容 通用标准 居住、商业和轻工业环境中的发射标准 GB 17799.3-2012 (11) | |
| | | 25 | 电源端口骚扰电压 | 电磁兼容 通用标准 居住、商业和轻工业环境中的发射标准 IEC 61000-6-3:2011+Int.1:2011 (11) | |
| | | 26 | 电信端口共模骚扰电压 | 电磁兼容 通用标准 居住、商业和轻工业环境中的发射标准 IEC 61000-6-3:2011+Int.1:2011 (11) | |
| | | 27 | 喀咧声 | 电磁兼容 通用标准 居住、商业和轻工业环境中的发射标准 IEC 61000-6-3:2011+Int.1:2011 (11) | |
| | | 28 | 射频电磁场辐射发 | 电磁兼容 通用标准 居住、商 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 549 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|------------|-------------------------------|----------|--------------|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | 射 | 业和轻工业环境中的发射标准 IEC 61000-6-3:2011+Int.1:2011 (11) | |
| | | 29 | 谐波电流 | 电磁兼容 通用标准 居住、商业和轻工业环境中的发射标准 IEC 61000-6-3:2011+Int.1:2011 (11) | |
| | | 30 | 电压闪烁与波动 | 电磁兼容 通用标准 居住、商业和轻工业环境中的发射标准 IEC 61000-6-3:2011+Int.1:2011 (11) | |
| 十二 /531 | 电子电工产品/电磁兼容/工业环境中电气和电子设备的 EMC | 1 | 工频磁场 | 电磁兼容通用标准 工业环境中的抗扰度试验 GB/T 17799.2-2003 (8) | 不测 2GHz 以上的辐射抗扰度及三相设备 |
| | | 2 | 射频调幅电磁场 | 电磁兼容通用标准 工业环境中的抗扰度试验 GB/T 17799.2-2003 (8) | |
| | | 3 | 静电放电 | 电磁兼容通用标准 工业环境中的抗扰度试验 GB/T 17799.2-2003 (8) | |
| | | 4 | 射频共模 | 电磁兼容通用标准 工业环境中的抗扰度试验 GB/T 17799.2-2003 (8) | |
| | | 5 | 快速瞬变 | 电磁兼容通用标准 工业环境中的抗扰度试验 GB/T 17799.2-2003 (8) | |
| | | 6 | 浪涌（冲击）线—地线—线 | 电磁兼容通用标准 工业环境中的抗扰度试验 GB/T 17799.2-2003 (8) | |
| | | 7 | 电压暂降 | 电磁兼容通用标准 工业环境 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 550 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|--------------|------------------------------------------------|-----------------------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | 中的抗扰度试验 GB/T 17799.2-2003 (8) | |
| | | 8 | 电压中断 | 电磁兼容通用标准 工业环境中的抗扰度试验 GB/T 17799.2-2003 (8) | |
| | | 9 | 工频磁场 | 电磁兼容通用标准 工业环境中的抗扰度试验 IEC 61000-6-2:2005 (8) | 不测 2GHz 以上的辐射抗扰度及三相设备 |
| | | 10 | 射频调幅电磁场 | 电磁兼容通用标准 工业环境中的抗扰度试验 IEC 61000-6-2:2005 (8) | |
| | | 11 | 静电放电 | 电磁兼容通用标准 工业环境中的抗扰度试验 IEC 61000-6-2:2005 (8) | |
| | | 12 | 射频共模 | 电磁兼容通用标准 工业环境中的抗扰度试验 IEC 61000-6-2:2005 (8) | |
| | | 13 | 快速瞬变 | 电磁兼容通用标准 工业环境中的抗扰度试验 IEC 61000-6-2:2005 (8) | |
| | | 14 | 浪涌（冲击）线—地线—线 | 电磁兼容通用标准 工业环境中的抗扰度试验 IEC 61000-6-2:2005 (8) | |
| | | 15 | 电压暂降 | 电磁兼容通用标准 工业环境中的抗扰度试验 IEC 61000-6-2:2005 (8) | |
| | | 16 | 电压中断 | 电磁兼容通用标准 工业环境中的抗扰度试验 IEC 61000-6-2:2005 (8) | |
| | | 17 | 电源端口骚扰电压 | 电磁兼容 通用标准 工业环境中的发射标准 GB 17799.4-2012 (11) | |
| | | 18 | 电信端口共模骚扰电压 | 电磁兼容 通用标准 工业环境中的发射标准 GB 17799.4-2012 (11) | |
| | | 19 | 射频电磁场辐射发 | 电磁兼容 通用标准 工业环 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 551 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|------------|----------------------------------------|----------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | 射 | 境中的发射标准 GB 17799.4-2012 (11) | |
| | | 20 | 电源端口骚扰电压 | 电磁兼容 通用标准 工业环境中的发射标准 IEC 61000-6-4:2011+Int.1:2011 (11) | |
| | | 21 | 电信端口共模骚扰电压 | 电磁兼容 通用标准 工业环境中的发射标准 IEC 61000-6-4:2011+Int.1:2011 (11) | |
| | | 22 | 射频电磁场辐射发射 | 电磁兼容 通用标准 工业环境中的发射标准 IEC 61000-6-4:2011+Int.1:2011 (11) | |
| 十二 /532 | 电子电工产品/电磁兼容/公共低压系统中每相额定电流≤16A且无条件接入的设备 | 1 | 电压变化、电压波动和闪烁 | 电磁兼容 限值 对每相额定电流≤16A且无条件接入的设备在公用低压供电系统中产生的电压变化、电压波动和闪烁的限制 IEC 61000-3-3:2008 (6) | 不测三相 |
| | | 2 | 电压变化、电压波动和闪烁 | 电磁兼容性 第3-11部分:限值. 电压变化限制 公共低压供电系统电压闪动和波动 额定电流大于等于75A的有条件连接设备 IEC 61000-3-11:2000 (6) | |
| | | 3 | 谐波电流发射 | 电磁兼容性(EMC) 第3-12部分:限值 与输入电流每相16A和75A的公共低压系统连接的设备产生的谐波电流的限值 IEC 61000-3-12:2011 (7) | |
| | | 4 | 谐波电流发射 | 电磁兼容性(EMC) 第3-12部分:限值 与输入电流每相16A | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 552 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|------------|-------------------------|----------|---------------|--------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | 和 75A 的公共低压系统连接的设备产生的谐波电流的限值 EN 61000-3-12:2011 (7) | |
| 十二 /533 | 电子电工产品/电磁兼容/电信设备 | 1 | 静电放电抗扰度 | 电信设备的抗扰度通用要求 GB/T 19287-2016 (6.2.1) | |
| | | 2 | 射频电磁场辐射抗扰度 | 电信设备的抗扰度通用要求 GB/T 19287-2016 (6.2.4) | |
| | | 3 | 电快速瞬变脉冲群抗扰度 | 电信设备的抗扰度通用要求 GB/T 19287-2016 (6.2.2) | |
| | | 4 | 浪涌（冲击）抗扰度 | 电信设备的抗扰度通用要求 GB/T 19287-2016 (6.2.3) | |
| | | 5 | 射频场感应的传导骚扰抗扰度 | 电信设备的抗扰度通用要求 GB/T 19287-2016 (6.2.5) | |
| | | 6 | 工频磁场抗扰度 | 电信设备的抗扰度通用要求 GB/T 19287-2016 (6.2.6) | |
| 十二 /534 | 电子电工产品/电磁兼容/家用电器设备(EMC) | 1 | 辐射电磁场测量 | 家用电器和类似用途器具有关人体辐射的电磁场测量方法 EN 62233:2008 (5) | |
| | | 2 | 端子骚扰电压 | 家用电器、电动工具和类似器具的电磁兼容要求 第 1 部分：发射 GB 4343.1-2018 (5) | |
| | | 3 | 断续骚扰 | 家用电器、电动工具和类似器具的电磁兼容要求 第 1 部分：发射 GB 4343.1-2018 (5) | |
| | | 4 | 骚扰功率 | 家用电器、电动工具和类似器具的电磁兼容要求 第 1 部分：发射 GB 4343.1-2018 (6) | |
| | | 5 | 辐射骚扰 | 家用电器、电动工具和类似器具的电磁兼容要求 第 1 部分：发射 GB 4343.1-2018 (7) | |
| | | 6 | 端子骚扰电压 | 家用电器、电动工具和类似器 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 553 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|------------|------------------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | 具的电磁兼容要求 第 1 部分：发射 CISPR 14-1:2011 (5) | |
| | | 7 | 断续骚扰 | 家用电器、电动工具和类似器具的电磁兼容要求 第 1 部分：发射 CISPR 14-1:2011 (5) | |
| | | 8 | 骚扰功率 | 家用电器、电动工具和类似器具的电磁兼容要求 第 1 部分：发射 CISPR 14-1:2011 (6) | |
| | | 9 | 辐射骚扰 | 家用电器、电动工具和类似器具的电磁兼容要求 第 1 部分：发射 CISPR 14-1:2011 (7) | |
| | | 10 | 静电放电 | 电磁兼容 家用电器、电动工具和类似器具的要求第 2 部分：抗扰度-产品类标准 GB/T 4343.2-2009 (5.1) | |
| | | 11 | 射频电磁场辐射 | 电磁兼容 家用电器、电动工具和类似器具的要求第 2 部分：抗扰度-产品类标准 GB/T 4343.2-2009 (5.5) | |
| | | 12 | 电快速瞬变脉冲群 | 电磁兼容 家用电器、电动工具和类似器具的要求第 2 部分：抗扰度-产品类标准 GB/T 4343.2-2009 (5.2) | |
| | | 13 | 浪涌 | 电磁兼容 家用电器、电动工具和类似器具的要求第 2 部分：抗扰度-产品类标准 GB/T 4343.2-2009 (5.6) | |
| | | 14 | 射频场感应的传导骚扰 | 电磁兼容 家用电器、电动工具和类似器具的要求第 2 部分：抗扰度-产品类标准 GB/T 4343.2-2009 (5.4) | |
| | | 15 | 电压暂降和短时中 | 电磁兼容 家用电器、电动工 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 554 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|------------|-----------------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | 断 | 具和类似器具的要求第 2 部分:抗扰度-产品类标准 GB/T 4343.2-2009 (5.7) | |
| | | 16 | 静电放电 | 电磁兼容 家用电器、电动工具和类似器具的要求第 2 部分:抗扰度-产品类标准 CISPR 14-2:2008 (5.1) | |
| | | 17 | 射频电磁场辐射 | 电磁兼容 家用电器、电动工具和类似器具的要求第 2 部分:抗扰度-产品类标准 CISPR 14-2:2008 (5.5) | |
| | | 18 | 电快速瞬变脉冲群 | 电磁兼容 家用电器、电动工具和类似器具的要求第 2 部分:抗扰度-产品类标准 CISPR 14-2:2008 (5.2) | |
| | | 19 | 浪涌 | 电磁兼容 家用电器、电动工具和类似器具的要求第 2 部分:抗扰度-产品类标准 CISPR 14-2:2008 (5.6) | |
| | | 20 | 射频场感应的传导骚扰 | 电磁兼容 家用电器、电动工具和类似器具的要求第 2 部分:抗扰度-产品类标准 CISPR 14-2:2008 (5.4) | |
| | | 21 | 电压暂降和短时中断 | 电磁兼容 家用电器、电动工具和类似器具的要求第 2 部分:抗扰度-产品类标准 CISPR 14-2:2008 (5.7) | |
| | | 22 | 电源端子骚扰电压 | 电磁兼容 家用电器、电动工具和类似器具的要求第 1 部分: 发射 J55014-1(H20) (5) | |
| | | 23 | 喀啞声 | 电磁兼容 家用电器、电动工具和类似器具的要求第 1 部分: 发射 J55014-1(H20) (5) | |
| | | 24 | 骚扰功率 | 电磁兼容 家用电器、电动工 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 555 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|--------|-------------------------------|----------|---------|--------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | 具和类似器具的要求第 1 部分：发射 J55014-1(H20) (6) | |
| | | 25 | 辐射骚扰场强 | 电磁兼容 家用电器、电动工具和类似器具的要求第 1 部分：发射 J55014-1(H20) (7) | |
| 十二/535 | 电子电工产品/电磁兼容/智能坐便器 | 1 | EMC 符合性 | 智能坐便器 CBMF15-2016 (8.6) | |
| 十二/536 | 电子电工产品/电磁兼容/音频、视频及类似电子设备(EMC) | 1 | 电源端骚扰电压 | 声音和电视广播接收机及有关设备无线电骚扰特性限值和测量方法 GB/T 13837-2012 (5.3) | |
| | | 2 | 天线端骚扰电压 | 声音和电视广播接收机及有关设备无线电骚扰特性限值和测量方法 GB/T 13837-2012 (5.4) | |
| | | 3 | 骚扰功率 | 声音和电视广播接收机及有关设备无线电骚扰特性限值和测量方法 GB/T 13837-2012 (5.6) | |
| | | 4 | 辐射骚扰 | 声音和电视广播接收机及有关设备无线电骚扰特性限值和测量方法 GB/T 13837-2012 (5.7) | |
| | | 5 | 电源端骚扰电压 | 声音和电视广播接收机及有关设备无线电骚扰特性限值和测量方法 CISPR 13-2009 (5.3) | |
| | | 6 | 天线端骚扰电压 | 声音和电视广播接收机及有关设备无线电骚扰特性限值和测量方法 CISPR 13-2009 (5.4) | |
| | | 7 | 骚扰功率 | 声音和电视广播接收机及有关设备无线电骚扰特性限值和测量方法 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 556 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|---------|-------------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | CISPR 13-2009 (5.6) | |
| | | 8 | 辐射骚扰 | 声音和电视广播接收机及有关设备无线电骚扰特性限值和测量方法 CISPR 13-2009 (5.7) | |
| | | 9 | 电源端骚扰电压 | 声音和电视广播接收机及有关设备无线电骚扰特性限值和测量方法 AS/NZS CISPR 13:2004 (5.3) | |
| | | 10 | 天线端骚扰电压 | 声音和电视广播接收机及有关设备无线电骚扰特性限值和测量方法 AS/NZS CISPR 13:2004 (5.4) | |
| | | 11 | 骚扰功率 | 声音和电视广播接收机及有关设备无线电骚扰特性限值和测量方法 AS/NZS CISPR 13:2004 (5.6) | |
| | | 12 | 辐射骚扰 | 声音和电视广播接收机及有关设备无线电骚扰特性限值和测量方法 AS/NZS CISPR 13:2004 (5.7) | |
| | | 13 | 电源端骚扰电压 | 声音和电视广播接收机及有关设备无线电骚扰特性限值和测量方法 EN 55013-2001 (5.3) | |
| | | 14 | 天线端骚扰电压 | 声音和电视广播接收机及有关设备无线电骚扰特性限值和测量方法 EN 55013-2001 (5.4) | |
| | | 15 | 骚扰功率 | 声音和电视广播接收机及有关设备无线电骚扰特性限值和测量方法 EN 55013-2001 (5.6) | |
| | | 16 | 辐射骚扰 | 声音和电视广播接收机及有关设备无线电骚扰特性限值和测量方法 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 557 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|-----------------|-----------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | EN 55013-2001 (5.7) | |
| | | 17 | 电源端骚扰电压 | 声音和电视广播接收机及有关设备无线电骚扰特性限值和测量方法 J 55013(H22) (5.3) | |
| | | 18 | 天线端骚扰电压 | 声音和电视广播接收机及有关设备无线电骚扰特性限值和测量方法 J 55013(H22) (5.4) | |
| | | 19 | 骚扰功率 | 声音和电视广播接收机及有关设备无线电骚扰特性限值和测量方法 J 55013(H22) (5.6) | |
| | | 20 | 辐射骚扰 | 声音和电视广播接收机及有关设备无线电骚扰特性限值和测量方法 J 55013(H22) (5.7) | |
| | | 21 | 输入抗扰度 | 声音和电视广播接收机及有关设备抗扰度限值和测量方法 GB/T 9383-2008 (5.3) | |
| | | 22 | 对天线端射频电压（共模）抗扰度 | 声音和电视广播接收机及有关设备抗扰度限值和测量方法 GB/T 9383-2008 (5.4) | |
| | | 23 | 屏蔽效果测量 | 声音和电视广播接收机及有关设备抗扰度限值和测量方法 GB/T 9383-2008 (5.5) | |
| | | 24 | 电快速瞬变脉冲群抗扰度 | 声音和电视广播接收机及有关设备抗扰度限值和测量方法 GB/T 9383-2008 (5.6) | |
| | | 25 | 传导电压抗扰度 | 声音和电视广播接收机及有关设备抗扰度限值和测量方法 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 558 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|-----------------|---------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | GB/T 9383-2008 (5.7) | |
| | | 26 | 辐射抗扰度 | 声音和电视广播接收机及有关设备抗扰度限值和测量方法 GB/T 9383-2008 (5.8) | |
| | | 27 | 静电放电 | 声音和电视广播接收机及有关设备抗扰度限值和测量方法 GB/T 9383-2008 (5.9) | |
| | | 28 | 输入抗扰度 | 声音和电视广播接收机及有关设备抗扰度限值和测量方法 CISPR 20-2006 (5.3) | |
| | | 29 | 对天线端射频电压（共模）抗扰度 | 声音和电视广播接收机及有关设备抗扰度限值和测量方法 CISPR 20-2006 (5.4) | |
| | | 30 | 屏蔽效果测量 | 声音和电视广播接收机及有关设备抗扰度限值和测量方法 CISPR 20-2006 (5.5) | |
| | | 31 | 电快速瞬变脉冲群抗扰度 | 声音和电视广播接收机及有关设备抗扰度限值和测量方法 CISPR 20-2006 (5.6) | |
| | | 32 | 传导电压抗扰度 | 声音和电视广播接收机及有关设备抗扰度限值和测量方法 CISPR 20-2006 (5.7) | |
| | | 33 | 辐射抗扰度 | 声音和电视广播接收机及有关设备抗扰度限值和测量方法 CISPR 20-2006 (5.8) | |
| | | 34 | 静电放电 | 声音和电视广播接收机及有关设备抗扰度限值和测量方法 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 559 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|------------|---------------------------------|----------|-----------|---------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | CISPR 20-2006 (5.9) | |
| 十二 /537 | 电子电工产品/电磁兼容/电视和声音信号电缆分配系统 (EMC) | 1 | 注入电源骚扰电压 | 电视和声音信号电缆分配系统第 2 部分:设备的电磁兼容 GB 13836-2000+A1-2003 (4.1) | |
| | | 2 | 有源设备的辐射 | 电视和声音信号电缆分配系统第 2 部分:设备的电磁兼容 GB 13836-2000+A1-2003 (4.2) | |
| | | 3 | 有源设备的抗扰度 | 电视和声音信号电缆分配系统第 2 部分:设备的电磁兼容 GB 13836-2000+A1-2003 (4.3) | |
| | | 4 | 无源设备的屏蔽效能 | 电视和声音信号电缆分配系统第 2 部分:设备的电磁兼容 GB 13836-2000+A1-2003 (4.4) | |
| | | 5 | 注入电源骚扰电压 | 电视和声音信号电缆分配系统第 2 部分:设备的电磁兼容 IEC 60782-2:1997 (4.1) | |
| | | 6 | 有源设备的辐射 | 电视和声音信号电缆分配系统第 2 部分:设备的电磁兼容 IEC 60782-2:1997 (4.2) | |
| | | 7 | 有源设备的抗扰度 | 电视和声音信号电缆分配系统第 2 部分:设备的电磁兼容 IEC 60782-2:1997 (4.3) | |
| | | 8 | 无源设备的屏蔽效能 | 电视和声音信号电缆分配系统第 2 部分:设备的电磁兼容 IEC 60782-2:1997 (4.4) | |
| 十二 /538 | 电子电工产品/电磁兼容/低压电气及电子设备 (EMC) | 1 | 谐波电流发射 | 电磁兼容 限值 谐波电流发射限值(设备每相输入电流≤16A) GB 17625.1-2012 (6) | |
| | | 2 | 谐波电流发射 | 电磁兼容 限值 谐波电流发射限值(设备每相输入电流≤16A) | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 560 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|------------|--------------------|----------|-----------|-------------------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | IEC 61000-3-2:2009 (6) | |
| | | 3 | 谐波电流发射 | 电磁兼容 限值 谐波电流发射限值(设备每相输入电流≤16A) AS/NZS 61000-3-2:2013 (6) | |
| 十二 /539 | 电子电工产品/电磁兼容/医用电子产品 | 1 | 端子骚扰电压 | 工业、科学和医疗（ISM）射频设备电磁骚扰特性限值和测量方法 GB 4824-2013 (7.3) | |
| | | 2 | 电磁场辐射发射 | 工业、科学和医疗（ISM）射频设备电磁骚扰特性限值和测量方法 GB 4824-2013 (7.3) | |
| | | 3 | 端子骚扰电压 | 工业、科学和医疗（ISM）射频设备电磁骚扰特性限值和测量方法 CISPR 11:2010 (7.3) | |
| | | 4 | 电磁场辐射发射 | 工业、科学和医疗（ISM）射频设备电磁骚扰特性限值和测量方法 CISPR 11:2010 (7.3) | |
| | | 5 | 射频电磁场辐射发射 | 医用电气设备 第 1-2 部分：安全通用要求 并列标准：电磁兼容 要求和试验 IEC 60601-1-2:2004 (36) | |
| | | 6 | 谐波发射 | 医用电气设备 第 1-2 部分：安全通用要求 并列标准：电磁兼容 要求和试验 IEC 60601-1-2:2004 (36) | |
| | | 7 | 电压波动和闪烁 | 医用电气设备 第 1-2 部分：安全通用要求 并列标准：电磁兼容 要求和试验 IEC 60601-1-2:2004 (36) | |
| | | 8 | 静电放电 | 医用电气设备 第 1-2 部分：安全通用要求 并列标准：电磁兼容 要求和试验 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 561 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|---------|----------------------------|----------|----------------|-----------------------------------------------------------------------|---------------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | IEC 60601-1-2:2004 (36) | |
| | | 9 | 电快速瞬变脉冲群 | 医用电气设备 第 1-2 部分： 安全通用要求 并列标准：电磁兼容 要求和试验 IEC 60601-1-2:2004 (36) | |
| | | 10 | 浪涌 | 医用电气设备 第 1-2 部分： 安全通用要求 并列标准：电磁兼容 要求和试验 IEC 60601-1-2:2004 (36) | |
| | | 11 | 射频场感应的传导骚扰 | 医用电气设备 第 1-2 部分： 安全通用要求 并列标准：电磁兼容 要求和试验 IEC 60601-1-2:2004 (36) | |
| | | 12 | 电压暂降、短时中断和电压变化 | 医用电气设备 第 1-2 部分： 安全通用要求 并列标准：电磁兼容 要求和试验 IEC 60601-1-2:2004 (36) | |
| | | 13 | 工频磁场 | 医用电气设备 第 1-2 部分： 安全通用要求 并列标准：电磁兼容 要求和试验 IEC 60601-1-2:2004 (36) | |
| | | 14 | 射频传导抗扰度 | 医用电气设备 第 1-2 部分： 安全通用要求 并列标准：电磁兼容 要求和试验 IEC 60601-1-2:2004 (36) | |
| | | 15 | 射频辐射抗扰度 | 医用电气设备 第 1-2 部分： 安全通用要求 并列标准：电磁兼容 要求和试验 IEC 60601-1-2:2004 (36) | |
| | | 16 | 电源频率变化 | 医用电气设备 第 1-2 部分： 安全通用要求 并列标准：电磁兼容 要求和试验 IEC 60601-1-2:2004 (36) | |
| 十二 /540 | 电子电工产品/电磁兼容/测量、控制和实验室用电气设备 | 1 | 静电放电 | 测量、控制和实验室用的电设备电磁兼容性要求第 1 部分：通用要求 | 不测：大于 16A 的设备 |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 562 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|---------------|-------------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | GB/T 18268.1-2010 (6.2) | |
| | | 2 | 射频电磁场辐射抗扰度 | 测量、控制和实验室用的电设备电磁兼容性要求第 1 部分：通用要求 GB/T 18268.1-2010 (6.2) | |
| | | 3 | 电压暂降 | 测量、控制和实验室用的电设备电磁兼容性要求第 1 部分：通用要求 GB/T 18268.1-2010 (6.2) | |
| | | 4 | 短时中断 | 测量、控制和实验室用的电设备电磁兼容性要求第 1 部分：通用要求 GB/T 18268.1-2010 (6.2) | |
| | | 5 | 脉冲群 | 测量、控制和实验室用的电设备电磁兼容性要求第 1 部分：通用要求 GB/T 18268.1-2010 (6.2) | |
| | | 6 | 浪涌 | 测量、控制和实验室用的电设备电磁兼容性要求第 1 部分：通用要求 GB/T 18268.1-2010 (6.2) | |
| | | 7 | 射频场感应的传导骚扰抗扰度 | 测量、控制和实验室用的电设备电磁兼容性要求第 1 部分：通用要求 GB/T 18268.1-2010 (6.2) | |
| | | 8 | 工频磁场 | 测量、控制和实验室用的电设备电磁兼容性要求第 1 部分：通用要求 GB/T 18268.1-2010 (6.2) | |
| | | 9 | 端子骚扰电压 | 测量、控制和实验室用的电设备电磁兼容性要求第 1 部分：通用要求 GB/T 18268.1-2010 (7.2) | |
| | | 10 | 电磁辐射骚扰 | 测量、控制和实验室用的电设备电磁兼容性要求第 1 部分：通用要求 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 563 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|---------------|--------------------------------------------------------------|---------------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | GB/T 18268.1-2010 (7.2) | |
| | | 11 | 谐波发射 | 测量、控制和实验室用的电气设备电磁兼容性要求第 1 部分：通用要求 GB/T 18268.1-2010 (7.2) | 不测>16A 的设备 |
| | | 12 | 电压变化、电压波动和闪烁 | 测量、控制和实验室用的电气设备电磁兼容性要求第 1 部分：通用要求 GB/T 18268.1-2010 (7.2) | |
| | | 13 | 静电放电 | 测量、控制和实验室用的电气设备电磁兼容性要求第 1 部分：通用要求 IEC 61326-1:2005 (6.2) | 不测：大于 16A 的设备 |
| | | 14 | 射频电磁场辐射抗扰度 | 测量、控制和实验室用的电气设备电磁兼容性要求第 1 部分：通用要求 IEC 61326-1:2005 (6.2) | |
| | | 15 | 电压暂降 | 测量、控制和实验室用的电气设备电磁兼容性要求第 1 部分：通用要求 IEC 61326-1:2005 (6.2) | |
| | | 16 | 短时中断 | 测量、控制和实验室用的电气设备电磁兼容性要求第 1 部分：通用要求 IEC 61326-1:2005 (6.2) | |
| | | 17 | 脉冲群 | 测量、控制和实验室用的电气设备电磁兼容性要求第 1 部分：通用要求 IEC 61326-1:2005 (6.2) | |
| | | 18 | 浪涌 | 测量、控制和实验室用的电气设备电磁兼容性要求第 1 部分：通用要求 IEC 61326-1:2005 (6.2) | |
| | | 19 | 射频场感应的传导骚扰抗扰度 | 测量、控制和实验室用的电气设备电磁兼容性要求第 1 部分：通用要求 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 564 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | IEC 61326-1:2005 (6.2) | |
| | | 20 | 工频磁场 | 测量、控制和实验室用的电气设备电磁兼容性要求第 1 部分：通用要求 IEC 61326-1:2005 (6.2) | |
| | | 21 | 端子骚扰电压 | 测量、控制和实验室用的电气设备电磁兼容性要求第 1 部分：通用要求 IEC 61326-1:2005 (7.2) | |
| | | 22 | 电磁辐射骚扰 | 测量、控制和实验室用的电气设备电磁兼容性要求第 1 部分：通用要求 IEC 61326-1:2005 (7.2) | |
| | | 23 | 谐波发射 | 测量、控制和实验室用的电气设备电磁兼容性要求第 1 部分：通用要求 IEC 61326-1:2005 (7.2) | 不测>16A 的设备 |
| | | 24 | 电压变化、电压波动和闪烁 | 测量、控制和实验室用的电气设备电磁兼容性要求第 1 部分：通用要求 IEC 61326-1:2005 (7.2) | |
| | | 25 | 静电放电 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 21 部分：特殊要求 无电磁兼容防护场合用敏感性试验和测量设备的试验配置、工作条件和性能判据 GB/T 18268.21-2010 (6.2) | 不测：大于 16A 的设备 |
| | | 26 | 射频电磁场辐射抗扰度 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 21 部分：特殊要求 无电磁兼容防护场合用敏感性试验和测量设备的试验配置、工作条件和性能判据 GB/T 18268.21-2010 (6.2) | |
| | | 27 | 电压暂降 | 测量、控制和实验室用的电设 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 565 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | 备 电磁兼容性要求 第 21 部分：特殊要求 无电磁兼容防护场合用敏感性试验和测量设备的试验配置、工作条件和性能判据 GB/T 18268.21-2010 (6.2) | |
| | | 28 | 短时中断 | 测量、控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第 21 部分：特殊要求 无电磁兼容防护场合用敏感性试验和测量设备的试验配置、工作条件和性能判据 GB/T 18268.21-2010 (6.2) | |
| | | 29 | 脉冲群 | 测量、控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第 21 部分：特殊要求 无电磁兼容防护场合用敏感性试验和测量设备的试验配置、工作条件和性能判据 GB/T 18268.21-2010 (6.2) | |
| | | 30 | 浪涌 | 测量、控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第 21 部分：特殊要求 无电磁兼容防护场合用敏感性试验和测量设备的试验配置、工作条件和性能判据 GB/T 18268.21-2010 (6.2) | |
| | | 31 | 射频场感应的传导骚扰抗扰度 | 测量、控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第 21 部分：特殊要求 无电磁兼容防护场合用敏感性试验和测量设备的试验配置、工作条件和性能判据 GB/T 18268.21-2010 (6.2) | |
| | | 32 | 工频磁场 | 测量、控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第 21 部 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 566 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | 分：特殊要求 无电磁兼容防护场合用敏感性试验和测量设备的试验配置、工作条件和性能判据 GB/T 18268.21-2010 (6.2) | |
| | | 33 | 端子骚扰电压 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 21 部分：特殊要求 无电磁兼容防护场合用敏感性试验和测量设备的试验配置、工作条件和性能判据 GB/T 18268.21-2010 (7) | |
| | | 34 | 电磁辐射骚扰 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 21 部分：特殊要求 无电磁兼容防护场合用敏感性试验和测量设备的试验配置、工作条件和性能判据 GB/T 18268.21-2010 (7) | |
| | | 35 | 谐波发射 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 21 部分：特殊要求 无电磁兼容防护场合用敏感性试验和测量设备的试验配置、工作条件和性能判据 GB/T 18268.21-2010 (7) | 不测>16A 的设备 |
| | | 36 | 电压变化、电压波动和闪烁 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 21 部分：特殊要求 无电磁兼容防护场合用敏感性试验和测量设备的试验配置、工作条件和性能判据 GB/T 18268.21-2010 | |
| | | 37 | 静电放电 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 21 部分：特殊要求 无电磁兼容防 | 不测：大于 16A 的设备 |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 567 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | 护场合用敏感性试验和测量设备的试验配置、工作条件和性能判据 IEC 61326-2-1:2005 (6.2) | |
| | | 38 | 射频电磁场辐射抗扰度 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 21 部分：特殊要求 无电磁兼容防护场合用敏感性试验和测量设备的试验配置、工作条件和性能判据 IEC 61326-2-1:2005 (6.2) | |
| | | 39 | 电压暂降 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 21 部分：特殊要求 无电磁兼容防护场合用敏感性试验和测量设备的试验配置、工作条件和性能判据 IEC 61326-2-1:2005 (6.2) | |
| | | 40 | 短时中断 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 21 部分：特殊要求 无电磁兼容防护场合用敏感性试验和测量设备的试验配置、工作条件和性能判据 IEC 61326-2-1:2005 (6.2) | |
| | | 41 | 脉冲群 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 21 部分：特殊要求 无电磁兼容防护场合用敏感性试验和测量设备的试验配置、工作条件和性能判据 IEC 61326-2-1:2005 (6.2) | |
| | | 42 | 浪涌 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 21 部分：特殊要求 无电磁兼容防护场合用敏感性试验和测量 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 568 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | 设备的试验配置、工作条件和性能判据 IEC 61326-2-1:2005 (6.2) | |
| | | 43 | 射频场感应的传导骚扰抗扰度 | 测量、控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第 21 部分：特殊要求 无电磁兼容防护场合用敏感性试验和测量设备的试验配置、工作条件和性能判据 IEC 61326-2-1:2005 (6.2) | |
| | | 44 | 工频磁场 | 测量、控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第 21 部分：特殊要求 无电磁兼容防护场合用敏感性试验和测量设备的试验配置、工作条件和性能判据 IEC 61326-2-1:2005 (6.2) | |
| | | 45 | 端子骚扰电压 | 测量、控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第 21 部分：特殊要求 无电磁兼容防护场合用敏感性试验和测量设备的试验配置、工作条件和性能判据 IEC 61326-2-1:2005 (7) | |
| | | 46 | 电磁辐射骚扰 | 测量、控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第 21 部分：特殊要求 无电磁兼容防护场合用敏感性试验和测量设备的试验配置、工作条件和性能判据 IEC 61326-2-1:2005 (7) | |
| | | 47 | 谐波发射 | 测量、控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第 21 部分：特殊要求 无电磁兼容防护场合用敏感性试验和测量设备的试验配置、工作条件和 | 不测>16A 的设备 |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 569 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | 性能判据 IEC 61326-2-1:2005 (7) | |
| | | 48 | 电压变化、电压波动和闪烁 | 测量、控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第 21 部分：特殊要求 无电磁兼容防护场合用敏感性试验和测量设备的试验配置、工作条件和性能判据 IEC 61326-2-1:2005 | |
| | | 49 | 静电放电 | 测量、控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第 22 部分：特殊要求 低压配电系统用便携式试验、测量和监控设备的试验配置、工作条件和性能判据 GB/T 18268.22-2010 (6.2.101) | 不测：大于 16A 的设备 |
| | | 50 | 射频电磁场辐射抗扰度 | 测量、控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第 22 部分：特殊要求 低压配电系统用便携式试验、测量和监控设备的试验配置、工作条件和性能判据 GB/T 18268.22-2010 (6.2.102) | |
| | | 51 | 电压暂降 | 测量、控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第 22 部分：特殊要求 低压配电系统用便携式试验、测量和监控设备的试验配置、工作条件和性能判据 GB/T 18268.22-2010 (6.1) | |
| | | 52 | 短时中断 | 测量、控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第 22 部分：特殊要求 低压配电系统用便携式试验、测量和监控设 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 570 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | 备的试验配置、工作条件和性能判据 GB/T 18268.22-2010 (6.1) | |
| | | 53 | 脉冲群 | 测量、控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第 22 部分：特殊要求 低压配电系统用便携式试验、测量和监控设备的试验配置、工作条件和性能判据 GB/T 18268.22-2010 (6.1) | |
| | | 54 | 浪涌 | 测量、控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第 22 部分：特殊要求 低压配电系统用便携式试验、测量和监控设备的试验配置、工作条件和性能判据 GB/T 18268.22-2010 (6.1) | |
| | | 55 | 射频场感应的传导骚扰抗扰度 | 测量、控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第 22 部分：特殊要求 低压配电系统用便携式试验、测量和监控设备的试验配置、工作条件和性能判据 GB/T 18268.22-2010 (6.1) | |
| | | 56 | 工频磁场 | 测量、控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第 22 部分：特殊要求 低压配电系统用便携式试验、测量和监控设备的试验配置、工作条件和性能判据 GB/T 18268.22-2010 (6.1) | |
| | | 57 | 端子骚扰电压 | 测量、控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第 22 部分：特殊要求 低压配电系统用便携式试验、测量和监控设备的试验配置、工作条件和性能判据 GB/T 18268.22-2010 (6.1) | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 571 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | 能判据 GB/T 18268.22-2010 (7) | |
| | | 58 | 电磁辐射骚扰 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 22 部分：特殊要求 低压配电系统用便携式试验、测量和监控设备的试验配置、工作条件和性能判据 GB/T 18268.22-2010 (7) | |
| | | 59 | 谐波发射 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 22 部分：特殊要求 低压配电系统用便携式试验、测量和监控设备的试验配置、工作条件和性能判据 GB/T 18268.22-2010 (7) | 不测>16A 的设备 |
| | | 60 | 电压变化、电压波动和闪烁 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 22 部分：特殊要求 低压配电系统用便携式试验、测量和监控设备的试验配置、工作条件和性能判据 GB/T 18268.22-2010 (7) | |
| | | 61 | 静电放电 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 22 部分：特殊要求 低压配电系统用便携式试验、测量和监控设备的试验配置、工作条件和性能判据 IEC 61326-2-2:2005 (6.2.101) | 不测：大于 16A 的设备 |
| | | 62 | 射频电磁场辐射抗扰度 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 22 部分：特殊要求 低压配电系统用便携式试验、测量和监控设备的试验配置、工作条件和性能判据 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 572 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | 能判据 IEC 61326-2-2:2005 (6.2.102) | |
| | | 63 | 电压暂降 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 22 部分：特殊要求 低压配电系统用便携式试验、测量和监控设备的试验配置、工作条件和性能判据 IEC 61326-2-2:2005 (6.1) | |
| | | 64 | 短时中断 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 22 部分：特殊要求 低压配电系统用便携式试验、测量和监控设备的试验配置、工作条件和性能判据 IEC 61326-2-2:2005 (6.1) | |
| | | 65 | 脉冲群 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 22 部分：特殊要求 低压配电系统用便携式试验、测量和监控设备的试验配置、工作条件和性能判据 IEC 61326-2-2:2005 (6.1) | |
| | | 66 | 浪涌 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 22 部分：特殊要求 低压配电系统用便携式试验、测量和监控设备的试验配置、工作条件和性能判据 IEC 61326-2-2:2005 (6.1) | |
| | | 67 | 射频场感应的传导骚扰抗扰度 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 22 部分：特殊要求 低压配电系统用便携式试验、测量和监控设备的试验配置、工作条件和性能判据 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 573 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | 能判据 IEC 61326-2-2:2005 (6.1) | |
| | | 68 | 工频磁场 | 测量、控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第 22 部分：特殊要求 低压配电系统用便携式试验、测量和监控设备的试验配置、工作条件和性能判据 IEC 61326-2-2:2005 (6.1) | |
| | | 69 | 端子骚扰电压 | 测量、控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第 22 部分：特殊要求 低压配电系统用便携式试验、测量和监控设备的试验配置、工作条件和性能判据 IEC 61326-2-2:2005 (7) | |
| | | 70 | 电磁辐射骚扰 | 测量、控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第 22 部分：特殊要求 低压配电系统用便携式试验、测量和监控设备的试验配置、工作条件和性能判据 IEC 61326-2-2:2005 (7) | |
| | | 71 | 谐波发射 | 测量、控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第 22 部分：特殊要求 低压配电系统用便携式试验、测量和监控设备的试验配置、工作条件和性能判据 IEC 61326-2-2:2005 (7) | 不测>16A 的设备 |
| | | 72 | 电压变化、电压波动和闪烁 | 测量、控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第 22 部分：特殊要求 低压配电系统用便携式试验、测量和监控设备的试验配置、工作条件和性能判据 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 574 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | IEC 61326-2-2:2005 (7) | |
| | | 73 | 静电放电 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 23 部分：特殊要求 带集成或远程信号调理变送器的试验配置、工作条件和性能判据 GB/T 18268.23-2010 (6.1) | 不测：大于 16A 的设备 |
| | | 74 | 射频电磁场辐射抗扰度 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 23 部分：特殊要求 带集成或远程信号调理变送器的试验配置、工作条件和性能判据 GB/T 18268.23-2010 (6.1) | |
| | | 75 | 电压暂降 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 23 部分：特殊要求 带集成或远程信号调理变送器的试验配置、工作条件和性能判据 GB/T 18268.23-2010 (6.1) | |
| | | 76 | 短时中断 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 23 部分：特殊要求 带集成或远程信号调理变送器的试验配置、工作条件和性能判据 GB/T 18268.23-2010 (6.1) | |
| | | 77 | 脉冲群 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 23 部分：特殊要求 带集成或远程信号调理变送器的试验配置、工作条件和性能判据 GB/T 18268.23-2010 (6.1) | |
| | | 78 | 浪涌 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 23 部分：特殊要求 带集成或远程信号调理变送器的试验配置、工作条件和性能判据 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 575 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | GB/T 18268.23-2010 (6.1) | |
| | | 79 | 射频场感应的传导骚扰抗扰度 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 23 部分：特殊要求 带集成或远程信号调理变送器的试验配置、工作条件和性能判据 GB/T 18268.23-2010 (6.1) | |
| | | 80 | 工频磁场 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 23 部分：特殊要求 带集成或远程信号调理变送器的试验配置、工作条件和性能判据 GB/T 18268.23-2010 (6.1) | |
| | | 81 | 端子骚扰电压 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 23 部分：特殊要求 带集成或远程信号调理变送器的试验配置、工作条件和性能判据 GB/T 18268.23-2010 (7) | |
| | | 82 | 电磁辐射骚扰 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 23 部分：特殊要求 带集成或远程信号调理变送器的试验配置、工作条件和性能判据 GB/T 18268.23-2010 (7) | |
| | | 83 | 谐波发射 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 23 部分：特殊要求 带集成或远程信号调理变送器的试验配置、工作条件和性能判据 GB/T 18268.23-2010 (7) | 不测>16A 的设备 |
| | | 84 | 电压变化、电压波动和闪烁 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 23 部分：特殊要求 带集成或远程信号调理变送器的试验配置、工作条件和性能判据 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 576 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | GB/T 18268.23-2010 (7) | |
| | | 85 | 静电放电 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 23 部分：特殊要求 带集成或远程信号调理变送器的试验配置、工作条件和性能判据 IEC 61326-2-3:2006 (6.1) | 不测：大于 16A 的设备 |
| | | 86 | 射频电磁场辐射抗扰度 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 23 部分：特殊要求 带集成或远程信号调理变送器的试验配置、工作条件和性能判据 IEC 61326-2-3:2006 (6.1) | |
| | | 87 | 电压暂降 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 23 部分：特殊要求 带集成或远程信号调理变送器的试验配置、工作条件和性能判据 IEC 61326-2-3:2006 (6.1) | |
| | | 88 | 短时中断 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 23 部分：特殊要求 带集成或远程信号调理变送器的试验配置、工作条件和性能判据 IEC 61326-2-3:2006 (6.1) | |
| | | 89 | 脉冲群 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 23 部分：特殊要求 带集成或远程信号调理变送器的试验配置、工作条件和性能判据 IEC 61326-2-3:2006 (6.1) | |
| | | 90 | 浪涌 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 23 部分：特殊要求 带集成或远程信号调理变送器的试验配置、工作条件和性能判据 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 577 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | IEC 61326-2-3:2006 (6.1) | |
| | | 91 | 射频场感应的传导骚扰抗扰度 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 23 部分：特殊要求 带集成或远程信号调理变送器的试验配置、工作条件和性能判据 IEC 61326-2-3:2006 (6.1) | |
| | | 92 | 工频磁场 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 23 部分：特殊要求 带集成或远程信号调理变送器的试验配置、工作条件和性能判据 IEC 61326-2-3:2006 (6.1) | |
| | | 93 | 端子骚扰电压 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 23 部分：特殊要求 带集成或远程信号调理变送器的试验配置、工作条件和性能判据 IEC 61326-2-3:2006 (7) | |
| | | 94 | 电磁辐射骚扰 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 23 部分：特殊要求 带集成或远程信号调理变送器的试验配置、工作条件和性能判据 IEC 61326-2-3:2006 (7) | |
| | | 95 | 谐波发射 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 23 部分：特殊要求 带集成或远程信号调理变送器的试验配置、工作条件和性能判据 IEC 61326-2-3:2006 (7) | 不测>16A 的设备 |
| | | 96 | 电压变化、电压波动和闪烁 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 23 部分：特殊要求 带集成或远程信号调理变送器的试验配置、工作条件和性能判据 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 578 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | IEC 61326-2-3:2006 (7) | |
| | | 97 | 静电放电 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 24 部分：特殊要求 符合 IEC 61557-8 的绝缘监控装置和符合 IEC 61557-9 的绝缘故障定位设备的试验配置、工作条件和性能判据 GB/T 18268.24-2010 (6.1.101) | 不测：大于 16A 的设备 |
| | | 98 | 射频电磁场辐射抗扰度 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 24 部分：特殊要求 符合 IEC 61557-8 的绝缘监控装置和符合 IEC 61557-9 的绝缘故障定位设备的试验配置、工作条件和性能判据 GB/T 18268.24-2010 (6.1.102) | |
| | | 99 | 电压暂降 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 24 部分：特殊要求 符合 IEC 61557-8 的绝缘监控装置和符合 IEC 61557-9 的绝缘故障定位设备的试验配置、工作条件和性能判据 GB/T 18268.24-2010 (6.1.107) | |
| | | 100 | 短时中断 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 24 部分：特殊要求 符合 IEC 61557-8 的绝缘监控装置和符合 IEC 61557-9 的绝缘故障定位设备的试验配置、工作条件和性能判据 GB/T 18268.24-2010 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 579 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | (6.1.107) | |
| | | 101 | 脉冲群 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 24 部分：特殊要求 符合 IEC 61557-8 的绝缘监控装置和符合 IEC 61557-9 的绝缘故障定位设备的试验配置、工作条件和性能判据 GB/T 18268.24-2010 (6.1.103) | |
| | | 102 | 浪涌 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 24 部分：特殊要求 符合 IEC 61557-8 的绝缘监控装置和符合 IEC 61557-9 的绝缘故障定位设备的试验配置、工作条件和性能判据 GB/T 18268.24-2010 (6.1.104) | |
| | | 103 | 射频场感应的传导骚扰抗扰度 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 24 部分：特殊要求 符合 IEC 61557-8 的绝缘监控装置和符合 IEC 61557-9 的绝缘故障定位设备的试验配置、工作条件和性能判据 GB/T 18268.24-2010 (6.1.105) | |
| | | 104 | 工频磁场 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 24 部分：特殊要求 符合 IEC 61557-8 的绝缘监控装置和符合 IEC 61557-9 的绝缘故障定位设备的试验配置、工作条件和性能判据 GB/T 18268.24-2010 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 580 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | (6.1.106) | |
| | | 105 | 端子骚扰电压 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 24 部分：特殊要求 符合 IEC 61557-8 的绝缘监控装置和符合 IEC 61557-9 的绝缘故障定位设备的试验配置、工作条件和性能判据 GB/T 18268.24-2010 (7) | |
| | | 106 | 电磁辐射骚扰 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 24 部分：特殊要求 符合 IEC 61557-8 的绝缘监控装置和符合 IEC 61557-9 的绝缘故障定位设备的试验配置、工作条件和性能判据 GB/T 18268.24-2010 (7) | |
| | | 107 | 谐波发射 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 24 部分：特殊要求 符合 IEC 61557-8 的绝缘监控装置和符合 IEC 61557-9 的绝缘故障定位设备的试验配置、工作条件和性能判据 GB/T 18268.24-2010 (7) | 不测>16A 的设备 |
| | | 108 | 电压变化、电压波动和闪烁 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 24 部分：特殊要求 符合 IEC 61557-8 的绝缘监控装置和符合 IEC 61557-9 的绝缘故障定位设备的试验配置、工作条件和性能判据 GB/T 18268.24-2010 (7) | |
| | | 109 | 静电放电 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 24 部分：特殊要求 符合 IEC | 不测：大于 16A 的设备 |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 581 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | 61557-8 的绝缘监控装置和符合 IEC 61557-9 的绝缘故障定位设备的试验配置、工作条件和性能判据 IEC 61326-2-4:2006 (6.1.101) | |
| | | 110 | 射频电磁场辐射抗扰度 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 24 部分：特殊要求 符合 IEC 61557-8 的绝缘监控装置和符合 IEC 61557-9 的绝缘故障定位设备的试验配置、工作条件和性能判据 IEC 61326-2-4:2006 (6.1.102) | |
| | | 111 | 电压暂降 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 24 部分：特殊要求 符合 IEC 61557-8 的绝缘监控装置和符合 IEC 61557-9 的绝缘故障定位设备的试验配置、工作条件和性能判据 IEC 61326-2-4:2006 (6.1.107) | |
| | | 112 | 短时中断 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 24 部分：特殊要求 符合 IEC 61557-8 的绝缘监控装置和符合 IEC 61557-9 的绝缘故障定位设备的试验配置、工作条件和性能判据 IEC 61326-2-4:2006 (6.1.107) | |
| | | 113 | 脉冲群 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 24 部分：特殊要求 符合 IEC | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 582 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | 61557-8 的绝缘监控装置和符合 IEC 61557-9 的绝缘故障定位设备的试验配置、工作条件和性能判据 IEC 61326-2-4:2006 (6.1.103) | |
| | | 114 | 浪涌 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 24 部分：特殊要求 符合 IEC 61557-8 的绝缘监控装置和符合 IEC 61557-9 的绝缘故障定位设备的试验配置、工作条件和性能判据 IEC 61326-2-4:2006 (6.1.104) | |
| | | 115 | 射频场感应的传导骚扰抗扰度 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 24 部分：特殊要求 符合 IEC 61557-8 的绝缘监控装置和符合 IEC 61557-9 的绝缘故障定位设备的试验配置、工作条件和性能判据 IEC 61326-2-4:2006 (6.1.105) | |
| | | 116 | 工频磁场 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 24 部分：特殊要求 符合 IEC 61557-8 的绝缘监控装置和符合 IEC 61557-9 的绝缘故障定位设备的试验配置、工作条件和性能判据 IEC 61326-2-4:2006 (6.1.106) | |
| | | 117 | 端子骚扰电压 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 24 部分：特殊要求 符合 IEC | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 583 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | 61557-8 的绝缘监控装置和符合 IEC 61557-9 的绝缘故障定位设备的试验配置、工作条件和性能判据 IEC 61326-2-4:2006 (7) | |
| | | 118 | 电磁辐射骚扰 | 测量、控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第 24 部分：特殊要求 符合 IEC 61557-8 的绝缘监控装置和符合 IEC 61557-9 的绝缘故障定位设备的试验配置、工作条件和性能判据 IEC 61326-2-4:2006 (7) | |
| | | 119 | 谐波发射 | 测量、控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第 24 部分：特殊要求 符合 IEC 61557-8 的绝缘监控装置和符合 IEC 61557-9 的绝缘故障定位设备的试验配置、工作条件和性能判据 IEC 61326-2-4:2006 (7) | 不测>16A 的设备 |
| | | 120 | 电压变化、电压波动和闪烁 | 测量、控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第 24 部分：特殊要求 符合 IEC 61557-8 的绝缘监控装置和符合 IEC 61557-9 的绝缘故障定位设备的试验配置、工作条件和性能判据 IEC 61326-2-4:2006 (7) | |
| | | 121 | 静电放电 | 测量、控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第 24 部分：特殊要求 符合 IEC 61557-8 的绝缘监控装置和符合 IEC 61557-9 的绝缘故障定位设备的试验配置、工作条件和性能判据 | 不测：大于 16A 的设备 |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 584 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | GB/T 18268.25-2010 (6.2) | |
| | | 122 | 射频电磁场辐射抗扰度 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 24 部分：特殊要求 符合 IEC 61557-8 的绝缘监控装置和符合 IEC 61557-9 的绝缘故障定位设备的试验配置、工作条件和性能判据 GB/T 18268.25-2010 (6.2) | |
| | | 123 | 电压暂降 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 24 部分：特殊要求 符合 IEC 61557-8 的绝缘监控装置和符合 IEC 61557-9 的绝缘故障定位设备的试验配置、工作条件和性能判据 GB/T 18268.25-2010 (6.2) | |
| | | 124 | 短时中断 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 24 部分：特殊要求 符合 IEC 61557-8 的绝缘监控装置和符合 IEC 61557-9 的绝缘故障定位设备的试验配置、工作条件和性能判据 GB/T 18268.25-2010 (6.2) | |
| | | 125 | 脉冲群 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 24 部分：特殊要求 符合 IEC 61557-8 的绝缘监控装置和符合 IEC 61557-9 的绝缘故障定位设备的试验配置、工作条件和性能判据 GB/T 18268.25-2010 (6.2) | |
| | | 126 | 浪涌 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 24 部分：特殊要求 符合 IEC | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 585 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | 61557-8 的绝缘监控装置和符合 IEC 61557-9 的绝缘故障定位设备的试验配置、工作条件和性能判据 GB/T 18268.25-2010 (6.2) | |
| | | 127 | 射频场感应的传导骚扰抗扰度 | 测量、控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第 24 部分：特殊要求 符合 IEC 61557-8 的绝缘监控装置和符合 IEC 61557-9 的绝缘故障定位设备的试验配置、工作条件和性能判据 GB/T 18268.25-2010 (6.2) | |
| | | 128 | 工频磁场 | 测量、控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第 24 部分：特殊要求 符合 IEC 61557-8 的绝缘监控装置和符合 IEC 61557-9 的绝缘故障定位设备的试验配置、工作条件和性能判据 GB/T 18268.25-2010 (6.2) | |
| | | 129 | 端子骚扰电压 | 测量、控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第 24 部分：特殊要求 符合 IEC 61557-8 的绝缘监控装置和符合 IEC 61557-9 的绝缘故障定位设备的试验配置、工作条件和性能判据 GB/T 18268.25-2010 (7) | |
| | | 130 | 电磁辐射骚扰 | 测量、控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第 24 部分：特殊要求 符合 IEC 61557-8 的绝缘监控装置和符合 IEC 61557-9 的绝缘故障定位设备的试验配置、工作条件和性能判据 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 586 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | GB/T 18268.25-2010 (7) | |
| | | 131 | 谐波发射 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 24 部分：特殊要求 符合 IEC 61557-8 的绝缘监控装置和符合 IEC 61557-9 的绝缘故障定位设备的试验配置、工作条件和性能判据 GB/T 18268.25-2010 (7) | 不测>16A 的设备 |
| | | 132 | 电压变化、电压波动和闪烁 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 24 部分：特殊要求 符合 IEC 61557-8 的绝缘监控装置和符合 IEC 61557-9 的绝缘故障定位设备的试验配置、工作条件和性能判据 GB/T 18268.25-2010 (7) | |
| | | 133 | 静电放电 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 24 部分：特殊要求 符合 IEC 61557-8 的绝缘监控装置和符合 IEC 61557-9 的绝缘故障定位设备的试验配置、工作条件和性能判据 IEC 61326-2-5:2006 (6.2) | 不测：大于 16A 的设备 |
| | | 134 | 射频电磁场辐射抗扰度 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 24 部分：特殊要求 符合 IEC 61557-8 的绝缘监控装置和符合 IEC 61557-9 的绝缘故障定位设备的试验配置、工作条件和性能判据 IEC 61326-2-5:2006 (6.2) | |
| | | 135 | 电压暂降 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 24 部分：特殊要求 符合 IEC | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 587 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | 61557-8 的绝缘监控装置和符合 IEC 61557-9 的绝缘故障定位设备的试验配置、工作条件和性能判据 IEC 61326-2-5:2006 (6.2) | |
| | | 136 | 短时中断 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 24 部分：特殊要求 符合 IEC 61557-8 的绝缘监控装置和符合 IEC 61557-9 的绝缘故障定位设备的试验配置、工作条件和性能判据 IEC 61326-2-5:2006 (6.2) | |
| | | 137 | 脉冲群 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 24 部分：特殊要求 符合 IEC 61557-8 的绝缘监控装置和符合 IEC 61557-9 的绝缘故障定位设备的试验配置、工作条件和性能判据 IEC 61326-2-5:2006 (6.2) | |
| | | 138 | 浪涌 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 24 部分：特殊要求 符合 IEC 61557-8 的绝缘监控装置和符合 IEC 61557-9 的绝缘故障定位设备的试验配置、工作条件和性能判据 IEC 61326-2-5:2006 (6.2) | |
| | | 139 | 射频场感应的传导骚扰抗扰度 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 24 部分：特殊要求 符合 IEC 61557-8 的绝缘监控装置和符合 IEC 61557-9 的绝缘故障定位设备的试验配置、工作条件和性能判据 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：210900110152

第 588 页 共 770 页

检验检测地址：上海市江月路 900 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | IEC 61326-2-5:2006 (6.2) | |
| | | 140 | 工频磁场 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 24 部分：特殊要求 符合 IEC 61557-8 的绝缘监控装置和符合 IEC 61557-9 的绝缘故障定位设备的试验配置、工作条件和性能判据 IEC 61326-2-5:2006 (6.2) | |
| | | 141 | 端子骚扰电压 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 24 部分：特殊要求 符合 IEC 61557-8 的绝缘监控装置和符合 IEC 61557-9 的绝缘故障定位设备的试验配置、工作条件和性能判据 IEC 61326-2-5:2006 (7) | |
| | | 142 | 电磁辐射骚扰 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 24 部分：特殊要求 符合 IEC 61557-8 的绝缘监控装置和符合 IEC 61557-9 的绝缘故障定位设备的试验配置、工作条件和性能判据 IEC 61326-2-5:2006 (7) | |
| | | 143 | 谐波发射 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 24 部分：特殊要求 符合 IEC 61557-8 的绝缘监控装置和符合 IEC 61557-9 的绝缘故障定位设备的试验配置、工作条件和性能判据 IEC 61326-2-5:2006 (7) | 不测>16A 的设备 |
| | | 144 | 电压变化、电压波动和闪烁 | 测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第 24 部分：特殊要求 符合 IEC | |