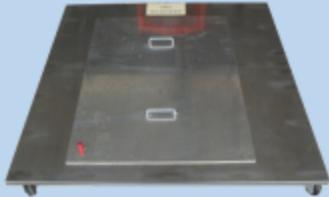


序号	参数性能	产品图片	试验对象	试验项目																										
1	<p><b>型号名称：CT800E 全自动绝缘靴绝缘手套耐压测试仪（带自动循环注水）</b></p> <p>一、概述</p> <p>本全自动绝缘靴手套耐压测试仪是按照国标 DL/T1476-2015《电力安全工器具预防性试验规程》的要求的基础上研制生产。本产品各项指标均符合国标的要求。可以按《规程》要求对绝缘鞋、绝缘手套等安全工器具进行智能化绝缘耐压试验，绝缘靴及绝缘手套耐试验周期为半年 1 次，试验过程中不允许击穿，同时绝缘靴绝缘手套泄漏电流不大于限定值。产品适用于所有与电力相关行业。</p> <p>二、主要技术指标</p> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>控制箱电源输入电压</td> <td>220V±10% 50Hz</td> </tr> <tr> <td>试验台电源输入电压</td> <td>220V±10% 50Hz</td> </tr> <tr> <td>控制箱输出电压</td> <td>0-250V</td> </tr> <tr> <td>控制箱输出电流</td> <td>50A</td> </tr> <tr> <td>额定输出电压</td> <td>50kV</td> </tr> <tr> <td>额定输出容量</td> <td>10kVA</td> </tr> <tr> <td>泄漏电流指示表头最大量程</td> <td>30mA</td> </tr> <tr> <td>泄漏电流带上脱扣系统后量程</td> <td>≥30mA</td> </tr> <tr> <td>电压测量误差</td> <td>±1% +3 个字</td> </tr> <tr> <td>试验机显示部分供电</td> <td>蓄电池 DC12V</td> </tr> <tr> <td>泄漏电流测量误差</td> <td>±1% +3 个字</td> </tr> <tr> <td>泄漏电流分辨率</td> <td>0.01mA</td> </tr> <tr> <td>数显计时</td> <td>9 分钟自由设定</td> </tr> </tbody> </table> <p>三、被试品测量范围</p> <p>绝缘鞋、绝缘手套试验。</p> <p>四、功能特点</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 仪器可以同时进行 6 只绝缘靴或绝缘手套的试验，并测量每只试品的泄漏电流。</li> <li>2. 绝缘鞋试验采用里面放置小钢珠的干式试验方法，摆脱了传统的往鞋子里灌水做试验，试验完毕后不易晒干的做法。手套试验采用注水的试验方法，设备可对手套自动注水，试验</li> </ol>	控制箱电源输入电压	220V±10% 50Hz	试验台电源输入电压	220V±10% 50Hz	控制箱输出电压	0-250V	控制箱输出电流	50A	额定输出电压	50kV	额定输出容量	10kVA	泄漏电流指示表头最大量程	30mA	泄漏电流带上脱扣系统后量程	≥30mA	电压测量误差	±1% +3 个字	试验机显示部分供电	蓄电池 DC12V	泄漏电流测量误差	±1% +3 个字	泄漏电流分辨率	0.01mA	数显计时	9 分钟自由设定		绝缘手套、绝缘靴（鞋）	工频耐压、泄漏电流
控制箱电源输入电压	220V±10% 50Hz																													
试验台电源输入电压	220V±10% 50Hz																													
控制箱输出电压	0-250V																													
控制箱输出电流	50A																													
额定输出电压	50kV																													
额定输出容量	10kVA																													
泄漏电流指示表头最大量程	30mA																													
泄漏电流带上脱扣系统后量程	≥30mA																													
电压测量误差	±1% +3 个字																													
试验机显示部分供电	蓄电池 DC12V																													
泄漏电流测量误差	±1% +3 个字																													
泄漏电流分辨率	0.01mA																													
数显计时	9 分钟自由设定																													

	<p>人员只需按要求安装好手套，提高工作效率。</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>3. 测量电压和测量电流采用高低压相互对应实时比较，保证测量电压电流值的准确性。</li> <li>4. 高低压分离，泄漏电流采用抗干扰无线传输技术传输回控制箱，极大的保护人身的安全。</li> <li>5. 每路试品均具有分断机构，当任意一路击穿时或超过设定泄漏电流值时，该路试品将自动脱离试验，不影响其它试品进行试验。</li> <li>6. 仪器采用工控触控屏显示，显示信息量大，一屏同时显示试验电压、6路高压泄漏电流、万年历、计时时间等参数以及汉字提示内容。</li> <li>7. 采用高细度的步进电机控制调压器升压过程，全自动进行耐压试验。试验开始后，仪器自动合闸以国标要求升压速度自动升压，到达预定电压开始计时，并保持试验电压、计时到、自动降压，到零后自动断电，提示试验结束，同时显示各试品泄漏电流，并自动保存测试结果。</li> <li>8. 绝缘靴试验具有专用金属接地托盘，绝缘手套试验具有专用容器，便于操作。</li> <li>9. 试验变压器变比自由设定，可以与客户现有变压器相互配套</li> <li>10. 具有过流保护功能。全自动循环注水。</li> </ol>			
2	<p><b>型号名称：CT601 绝缘垫耐压试验电极</b></p> <p>一、概述</p> <p>CT601 型绝缘垫试验电极是按照国标 DL/T1476-2015《电力安全工器具预防性试验规程》的要求的基础上研制而成，本产品各项指标均符合国标的要求。可以《规程》要求对绝缘垫进行绝缘耐压试验，产品适用于所有与电力相关行业。</p> <p>二、技术说明</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 使用：非固定摆放使用，</li> <li>2. 海拔高度：不小于 2000m</li> <li>3. 环境温度：最高气温为 +40℃，最低气温为 -25℃</li> <li>4. 最大风速：不超过 34 m/s（相当于风压 700Pa）</li> <li>5. 地震烈度 8 度</li> <li>6. 环境相对湿度（在 25℃时）小于 90%</li> </ol>		绝缘垫	工 频 耐压

3	<p><b>型号名称: CT60S 绝缘档板\绝缘隔板测试台</b></p> <p>一、概述 本绝缘隔板试验装置是按照国标 DL/T 976-2017《带电作业用工具、装置和设备预防性试验规程》的要求的基础上研制而成,本产品各项指标均符合国标的要求。可以按《规程》要求对绝缘隔板进行绝缘耐压试验,产品适用于所有与电力相关行业。</p> <p>二、主要技术指标</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 表面耐压电极 70*30 (mm)</li> <li>2. 绝缘垫试验电极 762*762 (mm)</li> <li>3. 工频耐压试验装置 1360*1360*800 (mm)</li> <li>4. 可连续性试验</li> </ol>		绝缘档板\绝缘隔板	工频耐压
4	<p><b>型号名称: CT30S 遮蔽罩试验电极</b></p> <p>一、概述 本装置根据国家标准 GB/T 12168-2006《带电作业用遮蔽罩》针对绝缘遮蔽罩跳线管制作的测试装置。本测试装置需配合试验变压器及操作箱方可进行试验。</p> <p>二、主要技术指标</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 环境温度: -25℃-55℃</li> <li>2. 湿度: 20%~75%RH</li> <li>3. 连续运行时间: 可连续</li> <li>4. 支架规格: 1200*600*1500 (mm)</li> </ol>		遮蔽罩	工频耐压
5	<p><b>型号名称: CT603-D-10-35 验电器功能检测装置</b></p> <p>一、概述 本验电器功能检测装置是按照国标 DL/T1476-2015《电力安全工器具预防性试验规程》要求的基础上研制而成,本产品各项指标均符合国标的要求。可以按国标要求对验电器功能检测,产品适用于所有与电力相关行业 10kV~35kV 验电器检测,功能检测具体要求参照 DL740-2014 标准。</p> <p>二、主要技术指标</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 环境温度: -25℃-55℃</li> <li>2. 湿度: 20%~75%RH</li> <li>3. 连续运行时间: 可连续</li> <li>4. 支架规格: 10kV-35kV: 1.5m*0.6m*2m 重量: 23kg</li> </ol>		验电器	启动电压、抗干扰试验

6	<p><b>型号名称：3125绝缘电阻表</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>额定电压</th> <th>500V</th> <th>1000V</th> <th>2500V</th> <th>5000V</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>测量范围</td> <td>0.0~99.9MΩ 100~999MΩ</td> <td>0.0~99.9MΩ 100~999MΩ 1.00~1.99GΩ</td> <td>0.0~99.9MΩ 100~999MΩ 1.00~9.99GΩ 10.0~99.9GΩ</td> <td>0.0~99.9MΩ 100~999MΩ 1.00~9.99GΩ 10.0~99.9GΩ 100~200GΩ</td> </tr> <tr> <td>短路电路</td> <td colspan="4">约 1.3mA</td> </tr> <tr> <td>精确度</td> <td colspan="4">±5%rdg±3%dgt/±20%(100GΩ以上)</td> </tr> </tbody> </table>	额定电压	500V	1000V	2500V	5000V	测量范围	0.0~99.9MΩ 100~999MΩ	0.0~99.9MΩ 100~999MΩ 1.00~1.99GΩ	0.0~99.9MΩ 100~999MΩ 1.00~9.99GΩ 10.0~99.9GΩ	0.0~99.9MΩ 100~999MΩ 1.00~9.99GΩ 10.0~99.9GΩ 100~200GΩ	短路电路	约 1.3mA				精确度	±5%rdg±3%dgt/±20%(100GΩ以上)						绝缘电阻试验
额定电压	500V	1000V	2500V	5000V																				
测量范围	0.0~99.9MΩ 100~999MΩ	0.0~99.9MΩ 100~999MΩ 1.00~1.99GΩ	0.0~99.9MΩ 100~999MΩ 1.00~9.99GΩ 10.0~99.9GΩ	0.0~99.9MΩ 100~999MΩ 1.00~9.99GΩ 10.0~99.9GΩ 100~200GΩ																				
短路电路	约 1.3mA																							
精确度	±5%rdg±3%dgt/±20%(100GΩ以上)																							
7	<p><b>型号名称：CT609-X手套烘干箱</b></p> <p>一、概述</p> <p>CT609-X 手套晾晒装置是按照国家电力公司关于颁发国标 DL/T1476-2015《电力安全工器具预防性试验规程》的要求基础上研制而成，本产品各项指标均符合国标的要求。可以按《规程》要求对绝缘绝缘手套进行绝缘耐压试验后的烘干晾晒使用，产品适用于所有与电力相关行业。</p> <p>二、功能要求</p> <p>主要实现手套测试完毕后的烘干功能；</p> <p>三、技术指标</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 额定电压：220V</li> <li>2. 功率：450W</li> <li>3. 温度调节：25-50℃</li> <li>4. 外型尺寸规格：130*55*170；</li> <li>5. 数量：同时烘干 100 只；</li> <li>6. 烘干方式热风烘干；</li> <li>7. 材料为 304 不锈钢；</li> <li>8. 有自动排水系统；</li> </ol>		绝缘手套	烘干																				

8	<p><b>型号名称: CT606 绝缘服试验装置</b></p> <p>本装置是按照国家电力公司关于颁发 DL/T 976-2017《带电作业用工具、装置和设备预防性试验规程》的要求的基础上研制而成,本产品各项指标均符合国标的要求。可以按规程要求对绝缘服,披肩等进行工频耐压试验。</p> <p>主要技术指标:</p> <table border="1" data-bbox="450 325 1281 539"> <tr> <td>环境温度</td> <td>0℃-40℃</td> </tr> <tr> <td>湿度</td> <td>≤90%RH, 不结露、仪器不闪烁</td> </tr> <tr> <td>连续运行时间</td> <td>可连续</td> </tr> <tr> <td>平台</td> <td>1680mm×1100mm×800mm</td> </tr> <tr> <td>试验平台重量 (Kg)</td> <td>45</td> </tr> </table>	环境温度	0℃-40℃	湿度	≤90%RH, 不结露、仪器不闪烁	连续运行时间	可连续	平台	1680mm×1100mm×800mm	试验平台重量 (Kg)	45		绝缘服、绝缘裤、绝缘披肩	工频耐压
环境温度	0℃-40℃													
湿度	≤90%RH, 不结露、仪器不闪烁													
连续运行时间	可连续													
平台	1680mm×1100mm×800mm													
试验平台重量 (Kg)	45													
二														
1	<p><b>型号名称: CTX-15kVA/150kV 工频交流耐压试验装置</b></p> <p>主要技术指标</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 连接方式: (单级)</li> <li>2. 绝缘介质: SF6</li> <li>3. 额定容量: 15kVA</li> <li>4. 额定电压: AC150kV</li> <li>5. 输入电压: 400V</li> <li>6. 工作频率: 50Hz</li> </ol>			工频耐压										
2	<p><b>型号: ZT605 电动绝缘绳耐压装置</b></p> <p>一、概述</p> <p>CT605 电动绝缘绳耐压装置是按照国家电力公司关于颁发国标 DL/T1476-2015《电力安全工器具预防性试验规程》的要求的基础上研制而成,本产品各项指标均符合国标的要求。可以按规程要求对绝缘杆进行绝缘耐压试验,产品适用于所有与电力相关行业。</p> <p>二、技术指标</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 系统供电: DC12V</li> <li>2. 最高耐压值: 120kV. 绝缘耐压距离 40/50cm (可调)、电动卷绕</li> <li>3. 缠绕长度: 50m</li> </ol>		绝缘绳类	工频耐压										

3	<p><b>型号名称: CT605-R 绕绳器</b></p> <p>本设备方便绝缘绳试验后拆下并盘成盘,提高工作效率。绕绳器采用脚踏无级调速方式,便于控制。</p> <p>主要技术参数</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 额定工作电压: 220V</li> <li>2. 额定功率: 140W</li> <li>3. 调速范围: 5~50 转/分钟</li> </ol>		绝缘绳类	样品收纳
4	<p><b>型号名称: CTY-100 电动遥控绝缘支架</b></p> <p>一、概述</p> <p>CTY-100kV 电动升降绝缘杆试验装置是按照国标 DL/T1476-2015《电力安全工器具预防性试验规程》的要求的基础上研制而成,本产品各项指标均符合国标的要求。可以按《规程》要求对绝缘杆进行绝缘耐压试验,产品适用于所有与电力相关行业。</p> <p>二、主要技术指标</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 最高耐压: 100kV</li> <li>2. 支架尺寸: 长 165cm x 100cm 宽 x 150cm 高</li> <li>3. 连续运行时间: 可连续</li> <li>4. 成套性: 两个电极一段耐压</li> <li>5. 测试数量: 15 根、外包电极为导电棉</li> <li>6. 电动遥控调节距离</li> </ol>		绝缘杆(棒)、放电棒、试验设备接地杆、操作杆	工频耐压
三				
1	<p><b>型号名称: CTL-50KN 立式拉力试验机</b></p> <p>本公司研制的 CTL 型电力安全工器具力学性能试验机,符合国标 DL/T1476-2015《电力安全工器具预防性试验规程》要求。本产品各项指标均符合国标的要求,能按《规程》完成各种预防性力学性能试验。广泛适用于供电发电等行业的安全工器具的力学性能试验。</p> <p>一、主要特性</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 测试过程全部由电脑控制,主机部分全部由采用世界知名 PLC+数模转换器构成,主机无电路板,性能非常优越,维修方便。</li> <li>2. 可进行脚扣、安全带、升降板等电力安全工器具的力学性能测试</li> <li>3. 另可自行设定参数做其它软、硬材质(如绳、葫芦等起重工具)的力学性能试验。</li> </ol>		脚扣、安全带、升降板、	静载试验

	<p>4. 加载平稳、无过冲现象、可切换手动/自动操作，使操作更方便、准确。</p> <p>5. 具有峰值记录（常用于安全帽等破坏性试验）。</p> <p>6. 打印出符合要求 A4 纸报告</p> <p>7. 还可设定参数做其它软、硬材质（如绳、葫芦的起重工具）的力学性能静载试验。</p> <p>8. 直接使用电脑操作，直观简洁。</p> <p>二、技术参数</p> <p>1. 电力安全工器具力学性能试验机由液压加载系统、安全帽试验台和微机测控系统组成。</p> <p>2. 最大拉力：50kN</p> <p>3. 最大开距：3000mm</p> <p>4. 力值设定最小示值：0.001kN</p> <p>5. 外形尺寸：3000mm（长）×1000mm（宽）×1950mm（高）</p> <p>6. 压力：50kN</p> <p>7. 最大行程：1500mm</p> <p>8. 最小速度：30mm/min（另分快、慢档）</p> <p>9. 准确度级别：1 级</p> <p>10. 电源电压：三相四线制 380V±5% 50Hz</p> <p>11. 设备重量：800kg</p>			
2	<p><b>型号名称：CTL-A-M 安全带静负荷测试仪（两工位两标准模拟假人）</b></p> <p>本公司研制的电力安全工器具力学性能试验机，符合国标 DL/T1476-2015《电力安全工器具预防性试验规程》、GB/T 6096-2009 安全带测试方法要求，本产品各项指标均符合国标的要求，能按《规程》完成各种预防性力学性能试验。广泛适用于供电发电等行业的安全工具等力学性能试验。</p> <p>一、主要特性</p> <p>1. 测试过程全部由电脑控制，主机部分全部由采用世界知名 PLC+数模转换器构成，主机无电路板，性能非常优越，维修方便。</p> <p>2. 可进行全身式安全带、围杆作业安全带等电力安全工器具的力学性能测试</p> <p>3. 加载平稳、无过冲现象、可切换手动/自动操作，使操作更方便、准确。</p> <p>4. 打印出符合要求 A4 纸报告</p> <p>5. 直接使用电脑操作，直观简洁。</p> <p>6. 设备配有国标模拟人，可对全身式安全带、围杆作业安全带整体静态负荷试验</p> <p>二、技术参数</p>		安全带	静载试验

	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 电力安全工器具力学性能试验机由液压加载系统和微机测控系统组成。</li> <li>2. 最大拉力：5kN</li> <li>3. 最大开距：2500mm</li> <li>4. 力值设定最小示值：0.001kN</li> <li>5. 外形尺寸：1300mm（长）×1300mm（宽）×1700mm（高）</li> <li>6. 最大行程：1000mm</li> <li>7. 最小速度：30mm/min（另分快、慢档）</li> <li>8. 准确度级别：1级</li> <li>9. 电源电压：三相四线制 380V±5% 50Hz</li> <li>10. 设备重量：800kg</li> </ol>			
3	<p><b>型号名称：CTL-J 脚扣登高板试验装置</b></p> <p>一、概述</p> <p>本公司研制的 CTL-J 脚扣登高板拉力试验机，符合国标 DL/T1476-2015《电力安全工器具预防性试验规程》要求，本产品结合实际生产需要，专用于脚扣登高板静负荷试验，同时能按《规程》完成各种预防性力学性能试验。广泛适用于供电发电等行业的安全工具等力学性能试验。</p> <p>二、主要特性</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 测试过程全部由电脑控制，主机部分全部由采用世界知名 PLC+数模转换器构成，主机无电路板，性能非常优越，维修方便。</li> <li>2. 专用于脚扣登高板的静负荷试验。</li> <li>3. 加载平稳、无过冲现象、可切换手动/自动操作，使操作更方便、准确。</li> <li>4. 打印出符合要求 A4 纸报告</li> <li>5. 直接使用电脑操作，直观简洁。</li> </ol> <p>三、技术参数</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ZT-J 脚扣登高板拉力试验机由液压加载系统、微机测控系统组成。</li> <li>2. 最大拉力：5000N</li> <li>3. 有效开距：500mm</li> <li>4. 力值设定最小示值：0.1N</li> <li>5. 外形尺寸：800mm（长）×760mm（宽）×1800mm（高）重量：165kg</li> <li>6. 最小速度：30mm/min（另分快、慢档）</li> <li>7. 准确度级别：1级</li> <li>8. 电源电压：三相四线制 380V±5% 50Hz</li> </ol>		脚扣、登高板	静载试验

4	<p><b>型号名称: CTL-T梯具静载试验机</b></p> <p>一、主要特性</p> <p>本公司研制的 CTL-T 梯具静载试验机,符合国标 DL/T1476-2015《电力安全工器具预防性试验规程》要求,本产品结合实际生产需要,专用于梯具静负荷试验,同时能按规程完成各种预防性力学性能试验。本梯具测试装置可对竹木梯、绝缘梯、铝合金梯,人字梯进行静态负荷试验。</p> <p>二、技术参数</p> <table border="1" data-bbox="517 368 1211 699"> <tr> <td>试验力</td> <td>5000N</td> </tr> <tr> <td>试验速率</td> <td>300mm/min</td> </tr> <tr> <td>有效加载行程</td> <td>0.5m</td> </tr> <tr> <td>梯子高度</td> <td>5m</td> </tr> <tr> <td>电源</td> <td>AC220V</td> </tr> <tr> <td>功率</td> <td>1kW</td> </tr> <tr> <td>主机重量</td> <td>小于 130kg(不包括支架)</td> </tr> </table>	试验力	5000N	试验速率	300mm/min	有效加载行程	0.5m	梯子高度	5m	电源	AC220V	功率	1kW	主机重量	小于 130kg(不包括支架)		各类梯具	静载试验
试验力	5000N																	
试验速率	300mm/min																	
有效加载行程	0.5m																	
梯子高度	5m																	
电源	AC220V																	
功率	1kW																	
主机重量	小于 130kg(不包括支架)																	
5	<p><b>型号名称: CTL-A安全帽冲击试验机</b></p> <p>一、概述</p> <p>本公司研制的安全帽冲击试验机,符合国标 DL/T1476-2015《电力安全工器具预防性试验规程》要求,能按《规程》完成安全帽的冲击试验和刺穿试验。</p> <p>三、技术参数</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 试验力: 20kN</li> <li>2. 力分辨率: 0.1kN</li> <li>3. 力示值准确度: <math>\pm 1.0\%</math></li> <li>4. 冲击力测量: 0-20000N</li> <li>5. 冲击力测量精度: 1.0 级</li> <li>6. 冲击力测量频率: 250kHz</li> <li>7. 冲击力分辨率: 0.1N</li> <li>8. 穿刺锤: 3Kg</li> <li>9. 冲击锤: 5Kg</li> <li>10. 冲击高度: 1m(激光自动对距)</li> <li>11. 头模材质: 国标 1#铝材、国标 2#铝材</li> <li>12. 基座: 钢板</li> </ol>		安全帽	冲击、穿刺试验														

**型号名称: CTW-500KN 电力安全工器具力学性能试验机 (卧式拉力机)**

一、概述

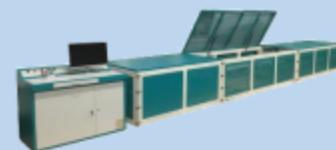
本公司研制的 CTL 型电力安全工器具力学性能试验机,符合国标 GB/T 3159-2008《液压式万能试验机》、本产品各项指标均符合国标的要求,能按《规程》完成各种预防性及破坏性力学性能试验。广泛适用于供电发电等行业的安全工器具及金具力学性能试验。

二、主要特点

1. 测试过程全部由电脑控制,主机部分全部由采用世界知名 PLC+数模转换器构成,主机无电路板,性能非常优越,维修方便。
2. 可进导线、钢丝绳、葫芦、双钩、瓷瓶、合成绝缘子、等试品力学性能测试。
3. 软件根据设定的参数,可自动加载,保压。
4. 设备在试验保压过程中,当试品测试力下跌时,设备会自动补偿力值。试验结束时,设备能够自动卸载,并记录每次试验的数据及报表,能都打印出符合要求的 A4 纸报告。

三、技术参数

1. 电力安全工器具力学性能试验机由液压加载系统、微机测控系统组成。
2. 测力范围: (50-500) kN
3. 传感器精度为 0.05 级 (仪器精度为 1 级)
4. 最大拉力: 500kN
5. 最大开距: 10.6m (或约定)
6. 力值设定最小示值: 0.1 kN
7. 外形尺寸: 12000mm (长) × 950mm (宽) × 700mm (高)
8. 最大行程: 800mm
9. 最小速度: 30mm/min (另分快、慢档)
10. 电源电压: 三相四线制 380V ± 5% 50Hz
11. 设备重量: 2300kg



软梯导线、钢丝绳、葫芦、双钩、瓷瓶、合成绝缘子等

静载试验

6

7	<p><b>型号名称: CTL-TZ 坠落试验机</b></p> <p>本公司研制的 CTL-TZ 速差自控器坠落试验机,符合《坠落防护安全带系统性能测试方法》可完成各种速差自控器等电力安全工器具预防性力学性能试验。</p> <p>技术参数:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 吊臂供电: AC380 1kW</li> <li>2. 无线释放器供电: DC12V 锂电池</li> <li>3. 无线冲击力采集器供电: DC12V 锂电池</li> <li>4. 最大冲击力: 20kN</li> <li>5. 无线距离: 30m</li> <li>6. 主机供电: AC 220V 500W</li> <li>7. 试验装置尺寸: 2.5m*2.5m*9m (长宽高)</li> <li>8. 控制台: 1.2m*0.6m*0.7m</li> <li>9. 总重量: 1.3T</li> </ol>		速差自 控器	坠 落 试 验
8	<p><b>型号名称: CT-J 脚扣带静负荷试验机</b></p> <p>一、概述:</p> <p>本公司研制的 CT-J 脚扣带静负荷试验机,符合国家电力公司国标 DL/T1476-2015《电力安全工器具预防性试验规程》要求,本产品结合实际生产需要,专用于脚扣带静负荷拉力试验。</p> <p>二、主要特性</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 采用大触摸屏显示,全程用微电脑控制,操作简易方便</li> <li>2. 专用于脚扣带静负荷试验。</li> <li>3. 加载平稳、无过冲现象、可切换手动/自动操作,使操作更方便、准确。</li> </ol> <p>三、技术参数</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 最大拉力: 200N</li> <li>2. 有效开距: 300mm</li> <li>3. 力值设定最小示值: 0.1N</li> <li>4. 外形尺寸: 800mm (长) × 350mm (宽) × 350mm (高)</li> <li>5. 准确度级别: 1 级</li> <li>6. 电源电压: AC220V ± 10% 50Hz</li> <li>7. 设备重量: 20kg</li> </ol>		脚扣带	静 载 试 验

9	<p><b>型号名称: CTL-DG 导轨自锁器试验机</b></p> <p>本公司研制的 CTL-DG 型导轨自锁器静负荷试验机,符合国标 DL/T1476-2015《电力安全工器具预防性试验规程》要求。本产品各项指标均符合国标的要求,能按《规程》完成各种导轨自锁器静负荷试验机力学性能试验。广泛适用于供电发电等行业。</p> <p>一、主要特性</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 测试过程全部由电脑控制,主机部分全部由采用世界知名 PLC+数模转换器构成,主机无电路板,性能非常优越,维修方便。</li> <li>2. 可进行导轨自锁器静负荷试验机的力学性能测试</li> <li>3. 打印出符合要求 A4 纸报告</li> <li>4. 直接使用电脑操作,直观简洁。</li> </ol> <p>二、技术参数</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 导轨自锁器静负荷试验机由液压加载系统和微机测控系统组成。</li> <li>2. 供 电:三相四线 380V , 1.5kW</li> <li>3. 最大拉力: 30kN</li> <li>4. 精 度: 1 级</li> <li>5. 有效开距:行程 1m</li> <li>6. 导轨长度: 2m</li> <li>7. 尺寸:长: 1.5m*1m*2.5m</li> </ol>		自锁器	静 载 试 验
10	<p><b>型号名称: CTL-JSJ 快装脚手架试验机</b></p> <p>一、用途和特点:</p> <p>本公司研制的 CTL-JSJ 快装脚手架试验机载试验机,根据国家电力公司《电力安全工器具预防性试验规程》(国电发[2002]777 号)要求,结合现场环境的要求,生产的快装脚手架试验机载试验机,本产品各项指标均符合国标的要求,能按《规程》完成各种预防性力学性能试验。广泛适用于供电发电等行业的安全工具等力学性能试验。</p> <p>二、主要技术参数:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 最大拉力: 5kN</li> <li>2. 最大开距: 1500mm</li> <li>3. 力值设定最小示值: 1N</li> <li>4. 外形尺寸: 试验机: 320mm*200mm*360mm 模拟电杆高度: 2000mm 导轨长度: 3000mm</li> <li>5. 准确度级别: 1 级</li> </ol>		快装脚 手架	静、动 负 荷 试 验

	6. 电源电压: AC 220V±10V 50Hz 7. 设备重量: 75kg									
四										
1	<p><b>型号名称: CT5150 短路接地线成组直流电阻测试仪 (五头)</b></p> <p>一、概述 根据国标 DL/T1476-2015《电力安全工器具预防性试验规程》的要求研制,用于成组直流电阻测试。成组直流电阻试验用于考核携带型短路接地线线鼻和汇流夹与多股铜质软导线之间的接触是否良好。同时,也可考核多股钢质软导线的截面积是否符合要求。一机多用,也可用作地导、接触电阻测试!</p> <p>二、主要技术参数。</p> <p>1. 型 式: 便携式 ABS 机箱</p> <table border="1"> <tr> <td>款型</td> <td>30 A、50A</td> </tr> <tr> <td>外形尺寸</td> <td>456*372*185</td> </tr> <tr> <td>重量</td> <td>10kg</td> </tr> </table> <p>2. 测试范围: 0-200.00mΩ (30A) 0-100.00mΩ (50A)</p>	款型	30 A、50A	外形尺寸	456*372*185	重量	10kg		短路接地线、个人安保护线	直流电阻测试
款型	30 A、50A									
外形尺寸	456*372*185									
重量	10kg									
2	<p><b>型号名称: CT608 带电作业用屏蔽服屏蔽效率试验装置</b></p> <p>一、概述 CT608 型屏蔽服效率试验装置是对屏蔽服进效率试验的专用设备,广泛用于电力系统、生产厂家和科研单位不可缺少的检测设备。ZT608 型屏蔽服效率试验装置根据最新国标 GB6568.2-86《带电作业用屏蔽服试验方法》要求而设计的,再结合电力行业标准“带电作业工具、装置和设备预防性试验规程”中要求对屏蔽服定期屏蔽服效率试验检测。</p> <p>二、技术指标:</p> <p>3. 发生器输出电压范围: AC 0-800V ±5% (指示值)</p> <p>4. 输出功率: AC 300W</p> <p>5. 输出波形: AC 50Hz 正弦波</p> <p>6. 电压显示最小: 0.1V</p> <p>7. 电压测量精度: 0.5 级</p> <p>8. 加压电极、接收电极: 按国标制造</p> <p>9. 仪器工作电源: 交流 220V±10% 50Hz</p>		带电作业用屏蔽服	屏蔽效率试验						

3	<p><b>型号名称: CT902屏蔽服电阻试验装置 (含工装)</b></p> <p>一、技术指标</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 输出电流: 10A、1A、300mA、100mA、20mA</li> <li>2. 量程: 0~0.1Ω (10A) 0.03Ω~6Ω (1A) 0.1Ω~20Ω (300mA) 0.3Ω~60Ω (100mA) 30Ω~20kΩ (20mA)</li> <li>3. 准确度: 0.2%±2μΩ</li> <li>4. 分辨率: 0.1μΩ</li> </ol>		带电作业用屏蔽服	电阻试验
4	<p><b>型号名称: CT60K导电鞋电阻测试仪</b></p> <p>主要技术参数:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 测量范围: 20Ω-1M</li> <li>2. 测试电压: (0-100) V</li> <li>3. 测试功率: 3W以内</li> <li>4. 测量精度: 0.5% (全量程)</li> <li>5. 分辨率: 电流: 0.01mA;电压: 0.01V</li> <li>6. 工作环境: 温度: 0-50℃;湿度: &lt;85%</li> <li>7. 供电方式: AC 220V, 50HZ</li> <li>8. 重量: 小于 4.5kg</li> <li>9. 尺寸: 320mm*280mm*120mm</li> </ol>		导电鞋	电阻试验
五				

**型号名称: CT600B 试验室门禁安全系统**

一、概述

本仪器主要依据 DL/T 1082-2008《高压实验室技术条件》为基础,充分考虑现场的安全环境的基础上研制开发的一款新产品,本产品广泛应用于所有的室内外高压试验的现场,也可以作为危险作业闲杂人员不许靠近的现场报警装置。

本产品主要利用红外线隔离产生的负反馈信号,来断开试验电源,预防试验过程中试验人员或无关人员闯入试验区域造成人身损害,起到保护人身安全的安全装置。外加温度湿度,及电压电流的实时显示。主要用于室内高压试验室作为门禁用的安全保护系统。原则上每个高压试验室必须安装。

二、主要技术指标及使用条件

输入电源	220V/380V (单相/三相)
输出电源	220V/380V (单相/三相)
环境湿度	≤85%
环境温度	0-40℃
隔离方式	红外线+机械闭锁
主机尺寸	长 400mm×宽 300 mm×高 150mm 5Kg



安全门  
禁 2 台

1