



佛山市质计中心



2015191324Z



(2015) (粤) 质监验字 019 号



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L1401

检 验 报 告

Test Report

佛山市质量计量监督检测中心
Foshan Supervision Testing Centre of Quality and Metrology





佛山市质计中心



2015191324Z



(2015)粤质监验字019号



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L1401

No: Q18-WT1789

佛山市质量计量监督检测中心 检验报告

表号: QR-CX049-01A/Ed.10.0

共 6 页 第 1 页

| | | | |
|------------------------|--|-----------|-----------------------------|
| 产品名称 型号、规格 商标、等级 | 机器人通之宝两脚踏通调减养仪 | 生产日期或批号 | ----/-- |
| | ----- ----- | 样品编号 | ----- |
| 委托单位 | 郑州她尔电子科技有限公司 | 检验类别 | 委托检验 |
| 委托单位地址 | 郑州市二七区郑密路99号2号楼东1单元7层703号 | 样品数量/来样方式 | 1台/送样 |
| 生产单位 (委托方提供) | 广州英佩尔电子科技有限公司 | 接样日期 | 2018年05月25日 |
| 生产单位地址 (委托方提供) | 广州市白云区太和镇南岭村岗埔一街1号 | 接样人 | 李冬平 |
| 样品特征 及状态 | 外观完好 | 检验日期 | 2018年05月25日至 2018年06月04日 |
| 检验依据 | GB 4706.1-2005 《家用和类似用途电器的安全 第1部分:通用要求》 GB 4706.15-2008 《家用和类似用途电器的安全 皮肤及毛发护理器具的特殊要求》 | | |
| 检 验 结 论 | <p>经检验, 所检项目符合GB 4706.1-2005和GB 4706.15-2008标准的要求。</p> <p style="text-align: center;"></p> <p style="text-align: center;">二〇一八年六月四日 复印报告未重盖红色“检验专用章”无效</p> | | |
| 备 注 | <p>1、本报告仅对来样负责;</p> <p>2、报告“----”表示“不适用”;</p> <p>3、环境温度: 18℃~24℃; 相对湿度: 50%~75%。</p> | | |



批准: 欧卓鸿 欧卓鸿 (高级工程师) 审核: 陈杰 主检: 李照羽





中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L1401

佛山市质量计量监督检测中心 检 验 报 告

No: Q18-WT1789

表号: QR-CX049-02/ED.10.0

共 6 页 第 2 页

| 序号 | 标准条款 | 检测项目及标准要求 | 检测结果 | 单项判定 | |
|----|--------|---|-------------------------------------|------|--|
| 1 | 11 | 发热 | | 合格 | |
| | 11.1 | 在正常使用中, 器具和其周围环境不应达到过高温 度。通过11.2~11.7规定的条件下确定各部件温升 <i>旋转连接的器具, 通过11.101的试验检查</i> | 符合 ----- | | |
| | 11.7 | 器具工作的时间一直延续至正常使用时最不利条件 产生所对应的时间 | 符合 | | |
| | 11.8 | 试验期间温升值不得超过表3中所示的值 | 符合 | | |
| | | 保护装置不应动作, 并且密封剂不应流出 | 符合 | | |
| | 11.101 | <i>装有旋转连接的器具, 滑动接头的温升不应超过65K</i> | ----- | | |
| | 2 | 13 | 工作温度下的泄漏电流和电气强度 | | |
| | 13.2 | 在工作温度下, 器具的泄漏电流不应超过下述值: — 对 II 类器具 ≤ 0.25mA — 对 I 类便携式器具 ≤ 0.75mA — 对 I 类驻立式电动器具 ≤ 3.5mA — 对 I 类驻立式电热器具 ≤ 0.75 mA | ----- 0.060 mA ----- ----- | | |
| | 13.3 | 电气强度试验期间不应有击穿或闪络 (额定电压 > 150V 且 ≤ 250V): — 基本绝缘: 1000V, 1min — 附加绝缘: 1750V, 1min — 加强绝缘: 3000V, 1min | 符合 ----- 符合 | | |
| 3 | 22 | 结构 | | 合格 | |
| | 22.1 | 标有IP代码的第一特征数字, 应满足相关要求 | IPX0 | | |
| | 22.2 | 驻立式器具, 应提供确保与电源全极断开的手段: — 带插头的一条电源软线 — 符合24.3的一个开关 — 在使用说明中指出, 提供一种在固定布线中的 断开装置 — 一个器具输入插口 | ----- ----- ----- ----- | | |
| | 22.3 | 为直接插入输出插座而提供插脚的器具, 不应对接 座施加过量的应力 | ----- | | |
| | 22.4 | 用于加热液体的器具和引起过度振动的器具不应提 供直接插入输出插座用的插脚 | ----- | | |
| | 22.5 | 打算通过一个插头的手段来与电源连接的器具, 其 结构应能使其在正常使用中当触碰该插头的插脚 时, 不会有因充电电容器而引起的电击危险 | 符合 | | |



佛山市质计中心



2015191324Z



2015191324Z



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L1401

佛山市质量计量监督检测中心 检 验 报 告

No: Q18-WT1789

表号: QR-CX049-02/ED.10.0

共 6 页 第 3 页

| 序号 | 标准条款 | 检测项目及标准要求 | 检测结果 | 单项判定 |
|----|-------|--|------|------|
| 3 | 22.6 | 电气绝缘不应受到在冷表面上可能凝结的水或从容器、软管、接头和器具的类似部分可能泄漏出的液体的影响 | ---- | |
| | 22.7 | 正常使用中装有液体或气体的器具或带有蒸汽发生器的器具, 应对过压力危险有足够的安全防护 | ---- | |
| | 22.8 | 带有不借助工具可触及且要被清洗的隔间的器具, 其电气连接在清洗过程中不应受到拉力 | ---- | |
| | 22.9 | 器具的结构应使得诸如绝缘、内部布线、绕组、整流子和滑环之类的部件不暴露于油、油脂或类似的物质 | 符合 | |
| | 22.10 | 应不可能通过器具内自动开关装置的动作来复位电压保持型非自复位断路器 非自复位控制器的复位钮, 应放置或防护得不可能发生意外复位 | ---- | |
| | 22.11 | 对防止接触带电部件、防水或防止接触运动部件的不可拆卸零件, 应以可靠的方式固定, 且应承受住在正常使用中出现的机械应力 | 符合 | |
| | 22.12 | 手柄、旋钮、手把、操纵杆和类似的部件, 若松动会导致危险, 应以可靠方式固定 | 符合 | |
| | 22.13 | 手柄的结构应使操作者的手不可能触到温超过正常使用中对短时握持手柄所规定的值零件 | 符合 | |
| | 22.14 | 器具不应有在正常使用或用户维护期间能对用户造成危险的粗糙或锐利的棱边 | 符合 | |
| | 22.15 | 柔性软线的贮线钩或类似物应平整和圆滑 | ---- | |
| | 22.16 | 自动卷线器结构不应导致: — 严重刮伤或损坏柔性软线护套 — 多股导线断股 — 严重刮伤或损坏接触处 | ---- | |
| | 22.17 | 限距部件应被固定, 以使其不可能从器具的外面将其拆除 | ---- | |
| | 22.18 | 腐蚀能引起危险的载流部件和其它金属部件, 应能耐在正常使用情况下的腐蚀 | 符合 | |
| | 22.19 | 不应利用传送带提供所需的绝缘等级 | ---- | |
| | 22.20 | 应有效地防止带电部件与绝热材料的直接接触 | ---- | |



佛山市质计中心



2015191324Z



中国合格评定



中国认可
国际互认
检测
CNAS L1401

佛山市质量计量监督检测中心 检验报告

No: Q18-WT1789

表号: QR-CX049-02/ED.10.0

共 6 页 第 4 页

| 序号 | 标准条款 | 检测项目及标准要求 | 检测结果 | 单项判定 |
|-------|---------------------------------------|--|------|------|
| 3 | 22.21 | 木料、棉花、丝、普通纸和类似的纤维或吸湿材料，未经浸渍处理不应用作绝缘 | 符合 | |
| | 22.22 | 器具不应含有石棉 | 符合 | |
| | 22.23 | 含多氯联苯的油类（PCB），不应使用在器具中 | 符合 | |
| | 22.24 | 裸露的电热元件即使断裂，其电热导线也不可能与易触及的金属部件接触 | ---- | |
| | | <i>即使发热元件断裂也不应接触到皮肤或毛发</i> | ---- | |
| | 22.25 | 除III类器具外，下垂的电热导体不能与易触及的金属部件接触 | ---- | |
| | 22.26 | 带有III类结构的器具，安全特低电压下工作的部件与其它带电部件之间应符合双重绝缘或加强绝缘 | 符合 | |
| | 22.27 | 应采用双重绝缘或加强绝缘将由保护阻抗连接的各个部件隔开 | ---- | |
| | 22.28 | II类器具中与煤气管道或与水源接触的具有导电性的金属部件，应采用双重绝缘或加强绝缘与带电部件隔开 | ---- | |
| | 22.29 | 永久连接到固定布线的II类器具，在安装到位后仍保持规定的防触电保护等级 | ---- | |
| | 22.30 | 起附加绝缘或加强绝缘作用并在维修保养后可能被遗漏的部件，应使其不严重破坏就不能被取下或不可能更换到一个错误位置上 | ---- | |
| | 22.31 | 附加绝缘和加强绝缘的爬电距离和电气间隙不能因磨损而减小到低于29章中规定值 | 符合 | |
| | | 如果导线、螺钉等类似零件变松或脱落，附加绝缘或加强绝缘上的爬电距离和电气间隙不应减小到低于29章中对附加绝缘的规定值 | 符合 | |
| | 22.32 | 器具内部产生的污染积聚，不会使其减小到低于第29章中规定的值 未紧密烧结的陶瓷材料、类似材料或单独的绝缘珠，不应作为附加绝缘或加强绝缘使用 | ---- | |
| | <i>II类卷发棒的附加绝缘和加强绝缘应耐老化</i> | ---- | | |
| 22.33 | 在正常使用中易触及的导电性液体不应与带电部件直接接触。电极不应用于加热液体 | ---- | | |
| 22.34 | 操作旋钮、手柄、操纵杆和类似零件的轴不应带电 | 符合 | | |



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L1401

佛山市质量计量监督检测中心 检 验 报 告

No: Q18-WT1789

表号: QR-CX049-02/ED.10.0

共 6 页 第 5 页

| 序号 | 标准条款 | 检测项目及标准要求 | 检测结果 | 单项判定 |
|--------|---|--|------|------|
| 3 | 22.35 | 对于非III类结构,在正常使用中握持或操纵的手柄、操纵杆和旋钮即使绝缘失效,也不应带电 | 符合 | |
| | 22.36 | 对非III类器具,在正常使用中用手连续握持的手柄,其结构应使操作者的手在按正常使用抓握时,不可能与金属部件接触,除非这些金属部件是用双重绝缘或加强绝缘与带电部件隔开 | 符合 | |
| | | <i>对于除干手器和干脸器外的I类器具,在正常使用中可能触及到皮肤或毛发的金属部件,应用双重绝缘或加强绝缘将其与带电部件隔开,并且不应接地</i> | ---- | |
| | 22.37 | 对II类器具,电容器不应与易触及的金属部件连接 | ---- | |
| | 22.38 | 电容器不应连接在一个热断路器的对应两触头之间 | ---- | |
| | 22.39 | 灯座只能用于灯头的连接 | ---- | |
| | 22.40 | 工作时移动的电动器具和组合型器具,或带有易触及的运动部件的器具,应装有一个控制电动机的开关,开关应承清晰可见并易触及 | ---- | |
| | | <i>开关在断开状态时应断开电子线路的电源,除非满足第19章的要求不依赖于自复位热断路器的动作</i> | ---- | |
| | 22.41 | 除灯以外,器具不应带有含汞的元件 | 符合 | |
| | 22.42 | 保护阻抗至少由两个单独的元件构成,其中一个出现短路或开路,则8.1.4中规定的值不应被超过 | ---- | |
| | 22.43 | 能调节适用不同电压的器具,其调定位置不可能发生意外的变动 | ---- | |
| | 22.44 | 器具外壳的形状和装饰,不应容易被孩子当作玩具 | 符合 | |
| | 22.45 | 当空气作为加强绝缘时,器具外壳的变形不应使电气间隙减小到低于29.1.3的规定值 | ---- | |
| | 22.47 | 打算连接到水源的器具,应能经受住正常使用中的水压 | ---- | |
| | 22.48 | 打算连接到水源的器具,应能防止倒虹吸现象 | ---- | |
| 22.101 | 装有蒸气发生装置或喷雾发生装置的器具,其结构应保证不会溅出造成危害的水滴或喷出可能造成危害的以外的蒸气或水 | ---- | | |
| 22.102 | 如果在毛发定型的器具中,发热元件与卷发辊做成一体,并且在使用中要给卷发辊供电,供电电压为不超过24V的安全特低电压 | ---- | | |

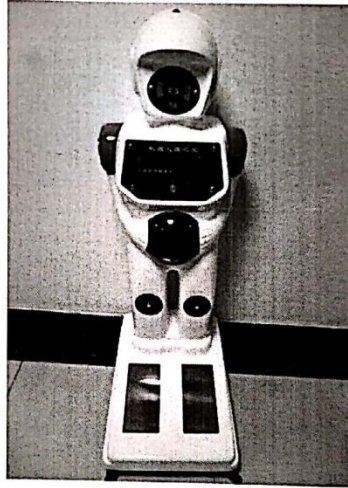
佛山市质量计量监督检测中心
检 验 报 告

表号: QR-CX049-02/ED.10.0

No: Q18-WT1789

共 6 页 第 6 页

样品照片



(以下空白)