



HUAHUAHEHU
华华呵护



HUAHUAHEHU
华华呵护

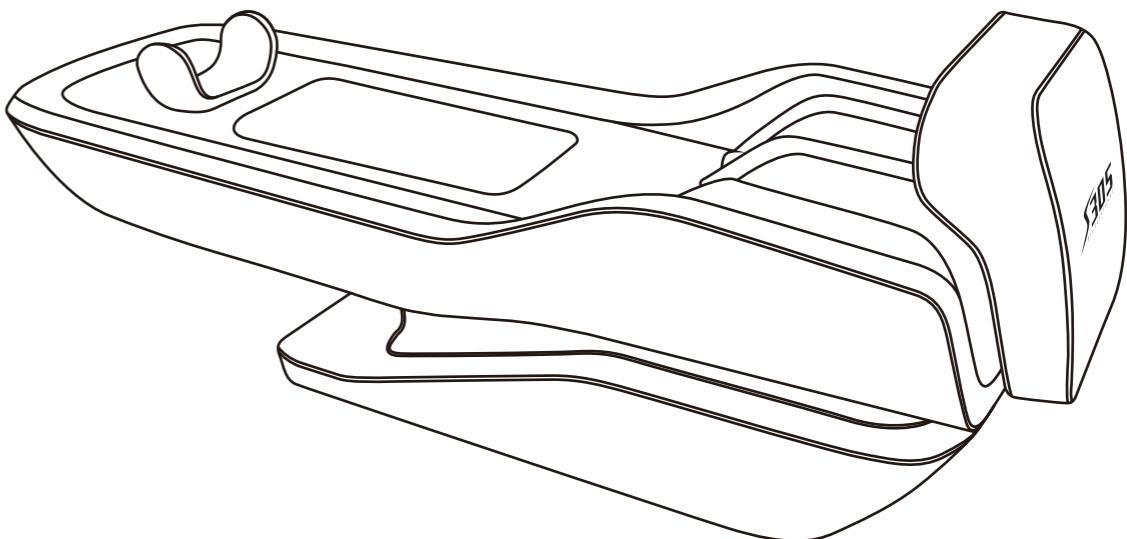


浙江南泰警辉科技有限公司
网址:www.zgntjh.com
电话:400-110-2111
地址:嘉兴市南湖区科兴路1051号

康养机器人-手柄版

产品使用说明书

S 3 0 5 S H / 手 柄 版



使用产品前请仔细阅读本使用说明书，并妥善保管。

浙江南泰警辉科技有限公司



感谢您选用康养机器人-手柄版, 愿您使用愉快!

在您使用之前, 请仔细阅读说明书, 以便掌握本产品的正确使用方法。

- 参阅时, 请特别注意“安全注意事项”部分;
- 请妥善保管使用说明书, 以备查阅。

注:本公司保留对产品的设计更改及解释的权利, 如有改动恕不另行通知, 本说明书中图片仅供参考, 产品以实物为准。

目录

1 安全注意事项

1.1 安全注意事项	3
------------------	---

2 产品介绍

2.1 产品结构	7
2.2 产品功能	9
2.3 理疗模式	10

3 使用操作步骤

3.1 使用前准备	19
3.2 产品使用步骤	23

4 清洁及保管方法

4.1 清洁	24
4.2 保管	24

5 故障排除

6 关于保修与售后服务

7 基本参数信息和装箱单

1.1 安全注意事项

使用前请仔细阅读本使用说明书,按使用说明书要求进行正确地安装和使用。

安全注意事项是为了说明危害、损害的大小和严重程度。并将错误的使用和假设可能发生的一些情况分为【警告】和【注意】两个方面。

两者都是重要的安全警示,务请遵守。

 **警告:** 若使用错误,推测有导致使用者发生不应有的伤害。

 **注意:** 若使用错误,推测有导致使用者受伤或物品受到损害或危害的可能。

*所谓物品受到损害,是指涉及房屋、家庭财产及家畜、宠物的损害。

*阅读本使用说明书之后,务请置于可随时取阅之处妥善保管。

警告

禁忌病症或不适宜使用者

- 身体有植入物,如支架、钢钉、钢板等。
- 术后未恢复。
- 孕妇。
- 重度高血压、心脏病。
- 醉酒。
- 重度骨质疏松。
- 静脉血栓。
- 医嘱不宜症状。

意外事故或损伤

- 使用本机一定要确认颈枕周围的下面没有人或物体。
- 在使用中身体出现异常或者感觉异常时请马上停止使用,并询问医生。
- 勿让儿童或宠物在本机之上或周围玩耍(尤其在使用中);也不能坐或站在颈枕周围。
- 当行动不便的人使用时,必须要有严密和持续不断的看护。
- 对热不敏感的人或对热过敏的人使用时必须注意,或请勿使用。
- 禁止本机空载运行。

火灾和触电

- 不使用时,一定要拔掉本机的电源插头。
- 拔掉电源插头之前,应先关闭所有的动作和开关。
- 请勿在电源插头、插座等插入松弛的情况下使用,以防引发触电和短路。
- 请勿使用额定电压以外的电源,以免发生火灾、触电或故障。
- 电源线不能有破裂、再加工、扭曲、拉伸、打结及用重物压(特别注意不能压在本机下面)等情况。

拆卸与维修

- 如果本机工作不正常、已摔落或损坏、已被水溅湿或落入水中,请务必由专业人员进行维修或将其送到指定维修中心,不得自行改造、拆卸和修理。
- 若电源线或插头损坏,请勿自行拆换,必须由制造商、指定维修商或有资质的维修人员负责更换。
- 为避免触电或人员伤害,请勿擅自打开或分解本机的任何部件,本机内无任何用户可以维修的部件。
- 在使用前请确认靠背部位及其他部位的面料是否破损,如有破损请及时停止使用,拔掉电源插座,进行委托维修。

工作环境

- 本机弄湿时不得使用。
- 不得由不能自理人员和婴幼儿使用。
- 本机有发热表面,对热不敏感的人使用时必须注意。
- 本机装备了带接地插头的线缆,必须将该插头插入已安装良好且已接地的、符合本插头适用的插座上。
- 保险丝熔断时,请先拔下电源插头,关闭电源开关,再用螺丝刀打开开关盒上的保险丝盒盖子,更换规格相同的新保险丝,然后重新装上保险丝盒盖子或委托电工协助更换。

⚠ 注意

防止本机意外倾倒

- 请在平整的场地使用，防止本机意外倾倒事故。

避免意外损伤

- 在连接电源插头到插座之前，请务必检查电源开关，确认开关在关闭的位置上。
- 不使用时，在拔掉电源插头之前，应先关闭所有的动作和开关。否则可能会在电源恢复时引起事故。
- 每次使用完后，请关掉电源开关，拔下电源插头。
- 停电时要马上拔掉插头，否则可能会在电源恢复时引起事故或受伤。
- 使用过程中请勿移动或站立在本机上。
- 使用中请勿拔掉电源插头和关闭电源开关。
- 一定要确保将电源插头完全插入电源插座之内，以减少短路和火灾危险。
- 请不要让物品掉入或塞入本机任何槽隙之中。
- 请勿在背部、脚部的上面站、坐或重压。
- 头部带有硬的发饰品取下后使用。
- 臀部、大腿按压时，裤子口袋里不能有硬物。
- 避免重压或用尖刺工具敲击控制面板造成损坏。
- 请勿用硬物、尖锥物碰撞本机，以免对外观造成影响。
- 勿在肌肤裸露或只穿薄衣服的情况下使用，可能导致肌肤刺激疼痛或低温灼伤。
- 请勿饭后立即使用本机，可能会造成身体不适。

注意漏电或触电

- 检查电源线是否损坏且电源插头上不能有水分、垃圾等粘附物。
- 为了安全，请准确的安装地线。电源插头必须插在有接地线的插座上。地线插头不能弯曲或去掉(不当的接地连接，可能会导致触电危险。如果您对本机的接地正确与否持有疑问，请委托有资质的电工进行检查)。

- 不要在游泳池、浴室等其它特别潮湿的环境下使用或保管本机。
- 本机和控制面板不能洒上水。
- 请不要使用插头适配器(如果本机附带的插头与您的插座不配，请勿对插头进行改造，而是请电工安装合适的插座)。
- 本机清洁之前，一定要拔掉电源插头。
- 本机使用之后，一定要拔掉电源插头。
- 若发生电源故障，请立即拔掉插头。
- 请握住插头部分拔掉电源插头，避免拽拉电源线部分来拔掉电源插头。

防止外观褪/变色或合成皮革硬化变质等

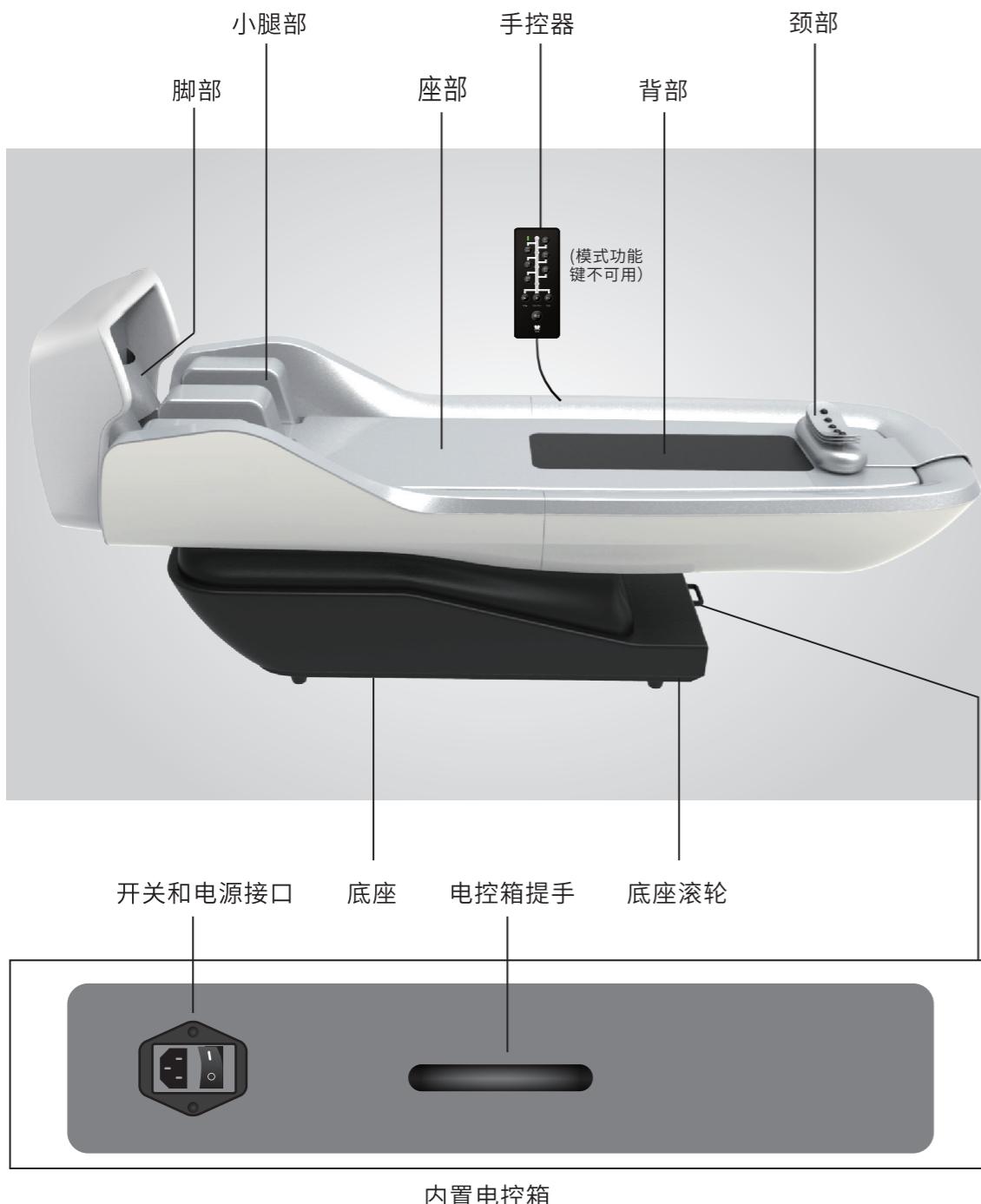
- 使用本机要远离热源、湿气、尖锐物体以及腐蚀、易燃易爆环境。
- 禁止将电热毯等取暖物品放到本机上使用。
- 不可接近炉子或放置于暖风机等暖房器具的周围。
- 不可放置在太阳光直射或其它温度过高的地方。
- 不可放置在灰尘严重或有腐蚀性气体空间环境中。
- 不可放置在狭小空间或空气流通不畅处使用。
- 请勿在室外使用本机。

工作环境

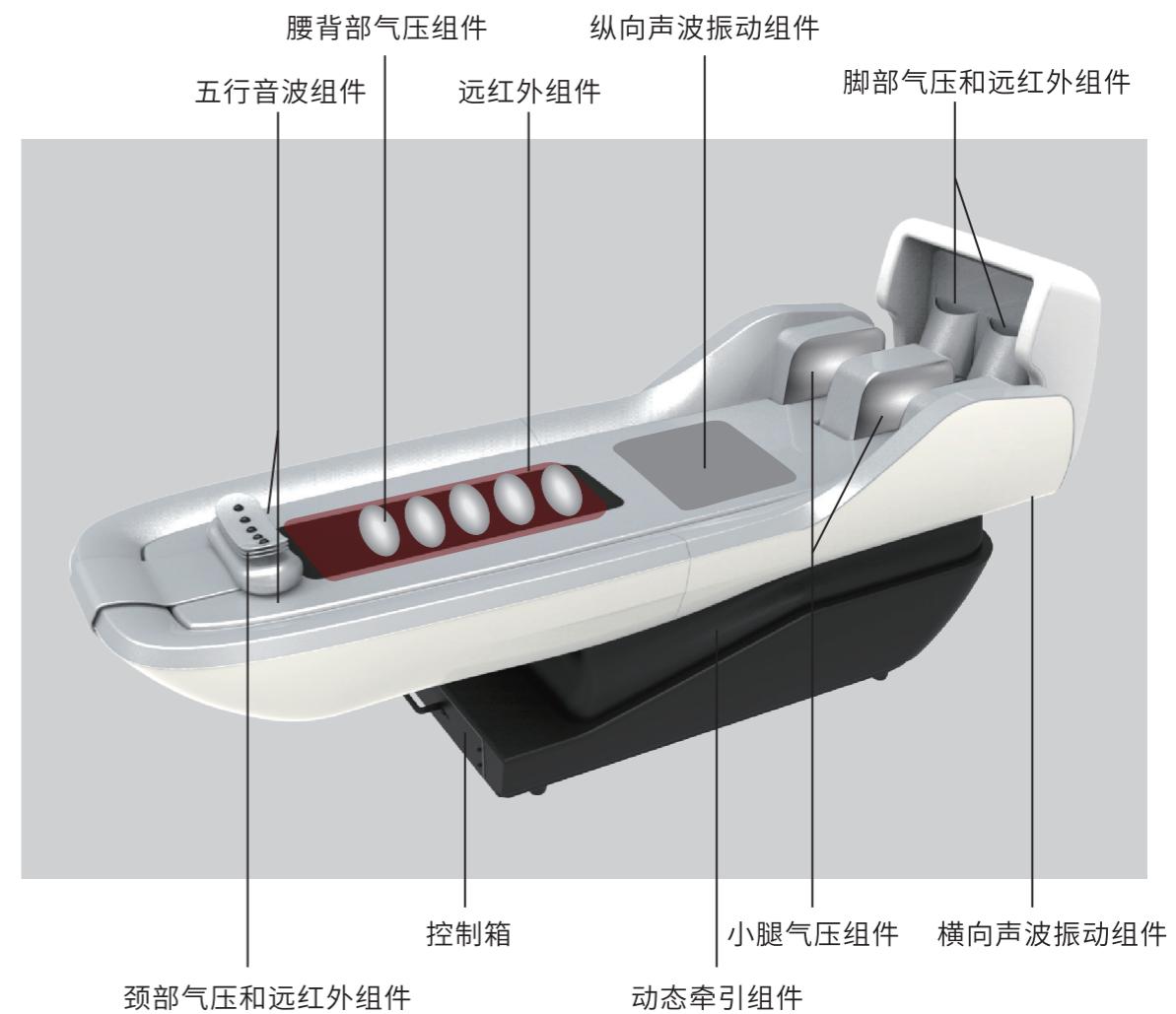
- 环境温度:5°C~40°C。
- 相对湿度:≤ 85%。
- 大气压力: 70kPa~106kPa。

2.1 产品结构

产品外部结构



产品内部结构



⚠ 注意

- 本机脚部ABS外壳严禁受力，不可搬运、掰、撞击、冲击等。
- 本机颈枕周围严禁坐人。
- 本机工作时，严禁物体、动物或人紧靠或倚坐或坐在设备下。
- 严禁自行拆卸本机，尤其电控部分。
- 本机外观为皮革、布料和ABS，严禁使用硬物破坏。

2.2 产品功能原理

五行音乐

用中医五行音乐(金、木、水、火、土)立体刺激,实现人体阴阳平衡调理,达到从精神层面到身体层面由内而外的身心平衡、舒缓放松、静气凝神的目的,同时具有非常好的助眠效果。

远红外加热

温度38°C-43°C—扩张毛细血管、加快血流速度,促进血液循环,起到舒经活络、缓解痛疼的辅助调养作用。

T度压力

从颈部至足底梯度气压理疗,放松肌肉和软组织,尤其是脊柱两侧的肌肉,类似中医推拿。

PGZ声波振动 (高频15Hz—33Hz)

刺激脊柱、肌肉和软组织:通过医学级高频振动深度刺激全身肌肉和软组织系统(尤其是脊柱周围肌肉群),深度放松肌肉和软组织群,打开软组织粘连、疏通结节、激发肌细胞活力、增强肌肉柔性和张力,可有效恢复维持脊柱健康平衡态的肌肉群的活力与韧性,保持脊柱结构性和功能性健康平衡状态,也可有效缓解肌肉僵硬、肌肉紧张与痉挛等。

WBV垂直律动 (高频15Hz—20Hz)

- (1) 刺激骨骼系统:改善骨密度,预防和改善骨质疏松。
- (2) 刺激神经系统:促进脊椎、运动神经元等的活性化,增强神经链路机能,恢复神经的正常传导,有利于脑卒中所致的四肢功能障碍的缓解。
- (3) 刺激血液系统和淋巴系统,增加血流量,减少血流抵抗指数,改善血液循环,加速新陈代谢,有效缓解肌肉酸痛、僵硬或痉挛。

自重牵引

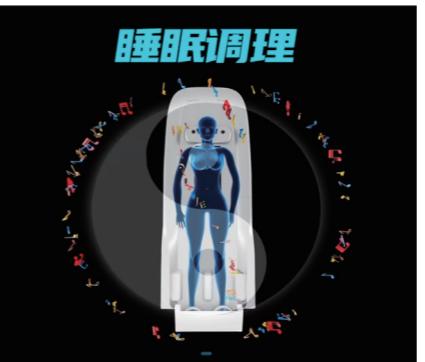
倒垂与地面呈10-15度角—脊柱两侧肌肉深度放松后,人体动态自重力可以有效的作用于脊柱调理,起到脊柱减压、缓解颈腰椎疼痛、恢复脊柱结构性健康平衡态的作用。

超速筛体

臀部筛动促进了骨盆及周边肌肉和大腿的血液循环。久坐之人多前列腺炎、痔疮等就是因为久坐臀部血管及筋脉受到挤压,影响了身体的气血供应。通过超速筛体促进了大肠的蠕动,加快了整个盆骨及臀部的血液循环,增加了血氧饱和度。促进了宿便的排泄和大腿脂肪的燃烧,同时调理脏腑,改善人体微循环、增强免疫力。

2.3 理疗模式

睡眠调理

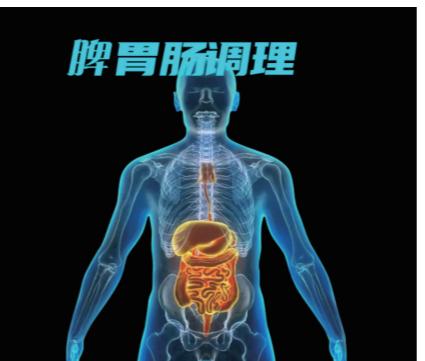


项目名称:睡眠调理

理疗时长:30分钟

理疗详情:通过物理方法(如五行音波、红外光波、定频率振动波刺激等)科学的刺激前庭系统、神经系统和肌肉,舒缓身心疲劳,缓解精神压力,改善脑波活动,调理睡眠,提高睡眠质量,延长深度睡眠时间,调理睡眠障碍(如失眠/焦虑/抑郁等)。

便秘调理 (脾胃肠调理)

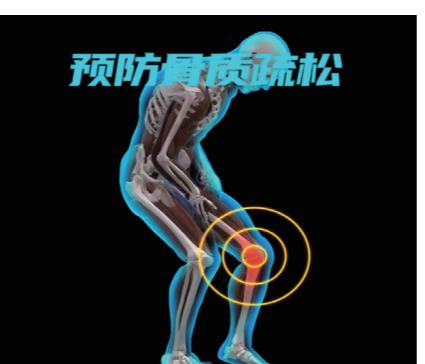


项目名称:便秘调理 (脾胃肠调理)

理疗时长:40分钟

理疗详情:刺激臀部、脏腑和消化系统,康健脾胃,促进肠道蠕动,调理胃肠不适,提高消化吸收能力,消耗多余脂肪,改善便秘,促进宿便的排出。

骨质疏松调理 (预防骨质疏松)



项目名称:骨质疏松调理 (预防骨质疏松)

理疗时长:30分钟

理疗详情:通过声波振动刺激骨的生成和重建,一定程度保留骨盐,预防骨质疏松,缓解和改善抽筋等问题。

颈椎专调

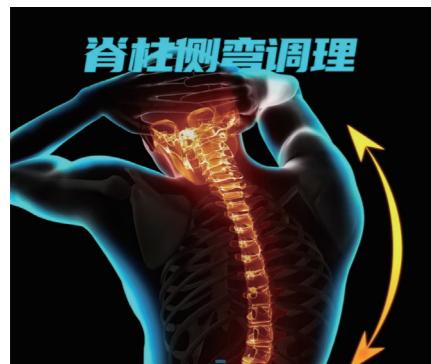


项目名称:颈椎专调

理疗时长:40分钟

理疗详情:通过对颈椎进行科学的动态平衡调理, 放松颈部肌肉, 恢复颈部肌肉活性, 颈部非线性减压, 形成颈椎椎间负压, 逐步恢复颈椎的生理结构平衡和肌肉的健康平衡, 实现有效调理颈椎引起的僵硬、疼痛、晕麻、活动受限等问题。

脊柱侧弯调理

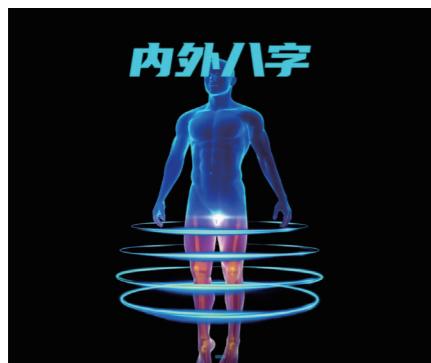


项目名称:脊柱侧弯调理

理疗时长:50分钟

理疗详情:通过物理刺激脊柱周围核心肌肉群、缓解肌肉僵硬和紧张, 激活肌肉的柔性和张力, 同步刺激胸椎和腰椎关节, 改善关节错乱和小关节紊乱, 疏通和拉伸脊柱, 实现脊柱侧弯一定程度的矫正。

内外八字

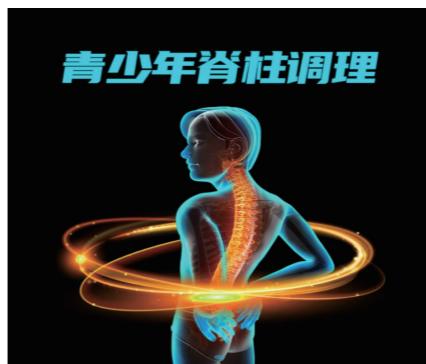


项目名称:内外八字

理疗时长:30分钟

理疗详情:采用3-33Hz的高频振动同频同振幅同模态同时刺激双下肢, 调整下肢各关节、盆腔及脊柱关节的微小形变和错位, 调理内外八字。

青少年脊柱调理



项目名称:青少年脊柱调理

理疗时长:30分钟

理疗详情:刺激脊柱周围的核心肌肉群, 恢复维持脊柱结构平衡的核心肌肉群的活力与韧性, 调理脊柱达到健康平衡态, 同时预防青少年脊柱问题的发生。

腰间盘突出(腰椎调理)

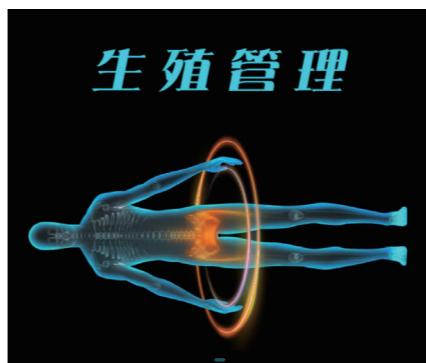


项目名称:腰间盘突出(腰椎调理)

理疗时长:40分钟

理疗详情:通过对腰椎进行动平衡调理, 放松腰部肌肉, 激活腰部肌肉活力, 恢复腰椎核心肌肉群的韧性和张力, 同时刺激腰椎关节, 形成腰椎椎间负压, 逐步恢复腰椎的结构性平衡和核心肌肉群的健康, 有效调理腰椎的问题(如腰肌劳损、腰间盘突出、腰部疼痛等)。

产后盆底肌修复(生殖管理)



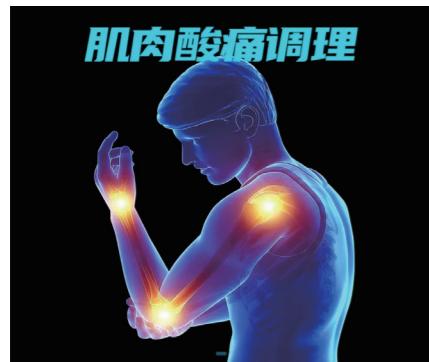
项目名称:产后盆底肌修复(生殖管理)

理疗时长:30分钟

理疗详情:女性, 加速盆腔血液循环, 激活细胞, 提升卵巢机能, 改善盆腔炎症、改善漏尿、改善松弛的盆底肌肉群达到收紧固位、增加肌肉纤维厚度, 增强肌肉群的握力, 改善性冷淡。男性, 促进盆腔代谢及提升细胞活力, 改善压力性尿失禁, 尿频尿急、尿不尽和性功能障碍, 改善前列腺炎、痔疮等。

2 产品介绍

肌肉酸痛调理



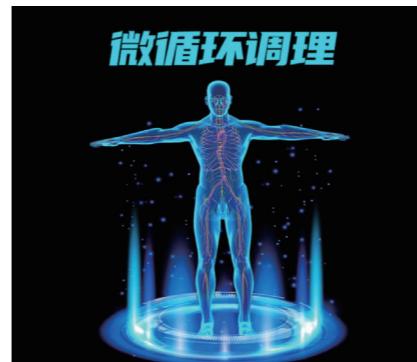
项目名称:肌肉酸痛调理

理疗时长:30分钟

理疗详情:深层次放松肌肉和激发肌细胞活力,缓解肌肉紧张、僵硬、痉挛和肌疲劳,祛湿驱寒,打通粘连,疏通结节,缓解肌肉酸痛,同时还能舒筋活络,缓解痛疼。

2 产品介绍

微循环调理



项目名称:微循环调理

理疗时长:40分钟

理疗详情:通过物理刺激,舒缓压力,缓解身心疲劳,促进新陈代谢和血液循环,改善微循环系统,恢复机体的健康微循环。

心肺功能/免疫力提升

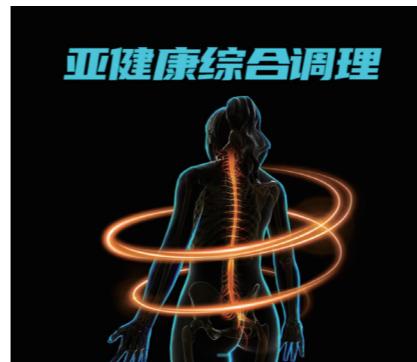


项目名称:心肺功能/免疫力提升

理疗时长:40分钟

理疗详情:通过空间律动、中医推拿、红外光波、五行音波等物理方法的科学融合进行被动心肺训练,加速血流,促进新陈代谢,改善微循环,提高免疫力,增强心肺活力。

亚健康综合调理

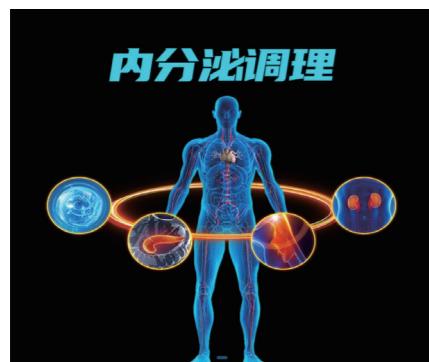


项目名称:亚健康综合调理

理疗时长:30分钟

理疗详情:通过减少血流抵抗指数,促进血液循环和新陈代谢缓解精神压力和疼痛、改善神经-骨骼-肌肉等方面不适,恢复身体健康态。

内分泌调理/淋巴排毒

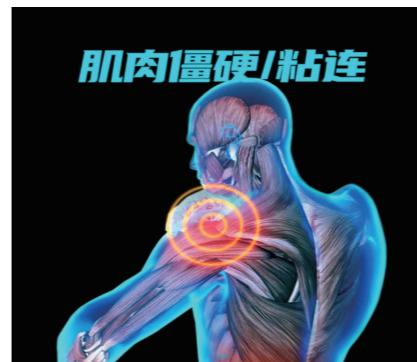


项目名称:内分泌调理/淋巴排毒

理疗时长:40分钟

理疗详情:通过赫兹能量的律动激励、红外光波、五行音波、T度压力、远红外等物理方法,刺激神经内分泌和淋巴系统,调节内分泌紊乱,改善微循环,排除体内毒素,恢复身体轻松态和年轻态。

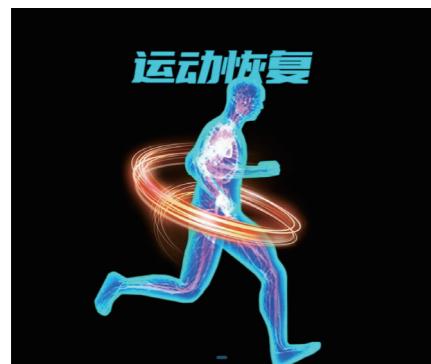
肌肉僵硬/粘连



项目名称:亚健康综合调理

理疗时长:55分钟

理疗详情:通过声波振动、T度压力、超速筛体、远红外辅热等物理方法的科学刺激,深层次放松肌肉、缓解肌肉紧张、僵硬和痉挛等问题。

运动恢复

项目名称:运动恢复

理疗时长:40分钟

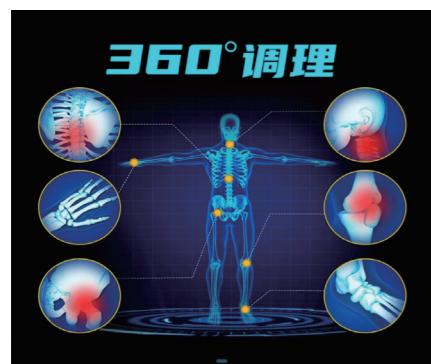
理疗详情:通过加速血液流速,增加血氧饱和度,加快乳酸释放,快速缓解运动所致的疲劳酸痛和体能恢复,还可实现运动后的肌肉拉伸。

自定义功能(720°调理)

项目名称:自定义功能(720°调理)

理疗时长:30分钟

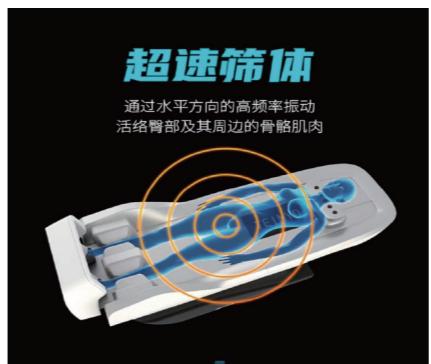
理疗详情:通过物理刺激,舒缓压力,缓解身心疲劳,促进新陈代谢和血液循环,改善微循环系统,恢复机体的健康微循环。

自定义功能(360°调理)

项目名称:自定义功能(360°调理)

理疗时长:20分钟

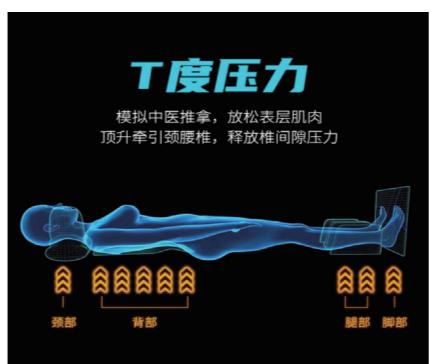
理疗详情:通过物理刺激,舒缓压力,缓解身心疲劳,促进新陈代谢和血液循环,改善微循环系统,恢复机体的健康微循环。

自定义功能(超速筛体)

项目名称:自定义功能(超速筛体)

理疗时长:10分钟

理疗详情:频率20~25赫兹(1200-1500次/分),从骨盆到腿部进行横向震荡。这种横向筛体可以帮助骨盆复位同时对脊柱侧弯有很好的改善效果。改善血液循环增加血氧饱和度,促进宿便的排泄和大腿脂肪的燃烧,调理脏腑,改善人体微循环、增强免疫力。

自定义功能(T度压力)

项目名称:自定义功能(T度压力)

理疗时长:25分钟

理疗详情:模拟中医推拿,放松表层肌肉。顶升牵引颈椎,释放椎间隙压力。模拟中医推拿,放松肌肉和软组织尤其是脊柱两侧的肌肉。颈部、整个背部、小腿、脚底排列的很多气囊,次第起伏,从颈部到背部到腿到脚,类似中医推拿,给你做一个全面的放松。

自定义功能(自重牵引)

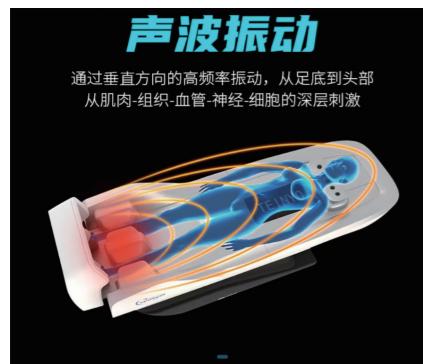
项目名称:自定义功能(自重牵引)

理疗时长:10分钟

理疗详情:床头会往后倾斜15度,头部的重量会牵引我们的颈椎,上半身的重量会牵引腰椎,椎体之间会被抻拉椎间隙会产生负压,拉开椎间隙,让突出的髓核回缩,恢复脊柱健康平衡态,改善身体亚健康,此时底下的气囊顶起,可以帮助突出的髓核复位,对椎间盘突出人群特别有帮助。

2 产品介绍

自定义功能(声波振动)



项目名称:自定义功能(声波振动)

理疗时长:10 分钟

理疗详情:从脚部开始快速传导,对人体有一个纵向的快速筛动、频率是15-20赫兹(900-1200次/分钟)肌细胞代谢加快,深度放松脊柱两侧肌肉和软组织,打通软组织结节和粘连,舒经活络。激发机体细胞柔性和张力激发细胞活力,保持脊柱的平衡状态。刺激骨骼系统,改善骨密度,防止骨盐流失,预防和改善骨质疏松。刺激神经系统,促进脊椎,运动神经元等的活性化,恢复神经的正常传导功能。刺激血液循环系统和淋巴系统,增加血流量,改善血液循环,加速新陈代谢。降低肥胖,改善糖尿病、高血压;激发肌细胞活力、改善内分泌。

理疗模式(项目汇总)

项目名称:睡眠调理 理疗时长:30 分钟

项目名称:便秘调理(脾胃肠调理) 理疗时长:40 分钟

项目名称:骨质疏松调理(预防骨质疏松) 理疗时长:30 分钟

项目名称:颈椎专调 理疗时长:40 分钟

项目名称:脊柱侧弯调理 理疗时长:50 分钟

项目名称:内外八字 理疗时长:30 分钟

项目名称:青少年脊柱调理 理疗时长:30 分钟

项目名称:腰间盘突出(腰椎调理) 理疗时长:40 分钟

2 产品介绍

项目名称:产后盆底肌修复(生殖管理) 理疗时长:30 分钟

项目名称:肌肉酸痛调理 理疗时长:30 分钟

项目名称:心肺功能/免疫力提升 理疗时长:40 分钟

项目名称:内分泌调理/淋巴排毒 理疗时长:40 分钟

项目名称:微循环调理 理疗时长:40 分钟

项目名称:亚健康综合调理 理疗时长:30 分钟

项目名称:肌肉僵硬/粘连 理疗时长:55 分钟

项目名称:运动恢复 理疗时长:40 分钟

项目名称:自定义功能(720°调理) 理疗时长:30 分钟

项目名称:自定义功能(360°调理) 理疗时长:20 分钟

项目名称:自定义功能(超速筛体) 理疗时长:10 分钟

项目名称:自定义功能(T度压力) 理疗时长:25 分钟

项目名称:自定义功能(自重牵引) 理疗时长:10 分钟

项目名称:自定义功能(声波振动) 理疗时长:10 分钟

3.1 使用前准备

开箱确认

打开包装箱，确认箱内产品和配件。如有缺失，请尽快与卖方联系。



机器人主体

电源线

说明书

合格证

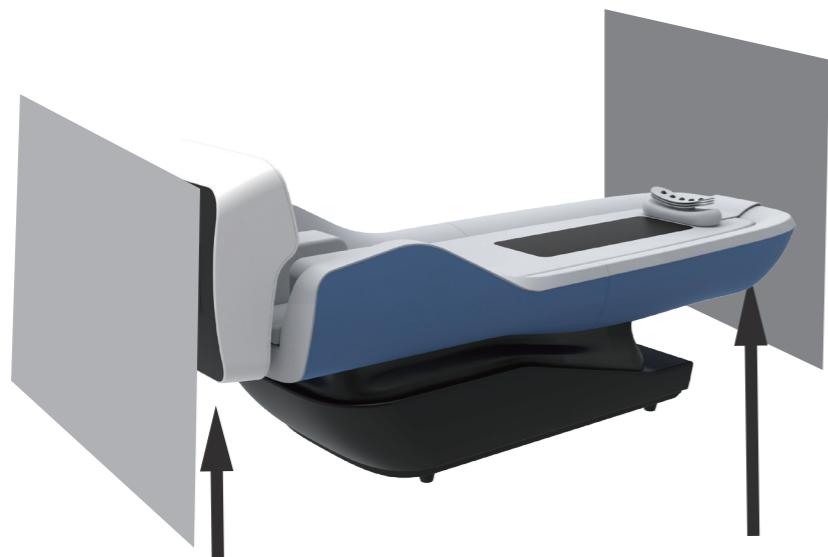
保修卡

注意

小心触电 请勿在多灰、潮湿的地方使用本机(防止漏电或触电)。	避免高温 请避免安放在每天长时间受直射阳光照射或者靠近供暖器具等高温的场所(防止外包覆品变色或变质)。	避免倾斜 请在平整的场地上使用本机(防止设备意外倾倒事故)。

场所设置

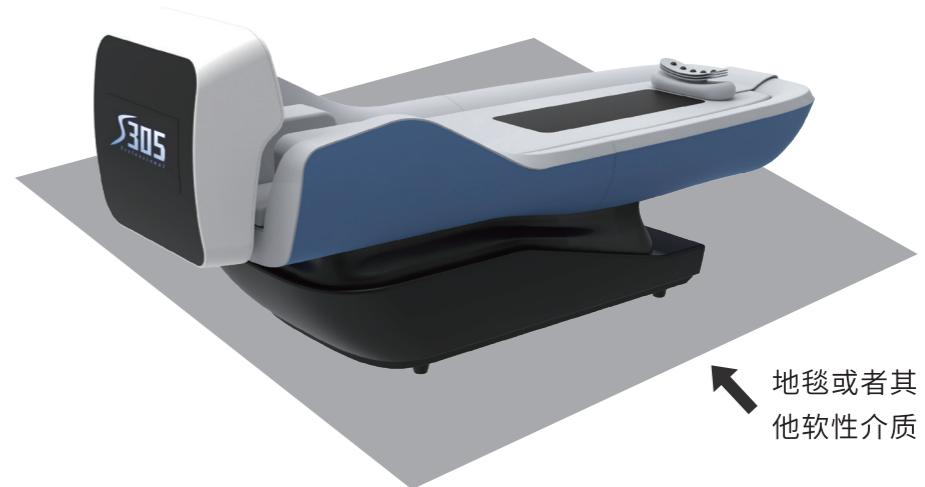
确认产品前后和周围物体间隙，产品脚部、顶部与其他物体间隔要超过10cm。



脚部和其他物体间隔要超过10cm

顶部和其他物体间隔要超过10cm

温馨提示：



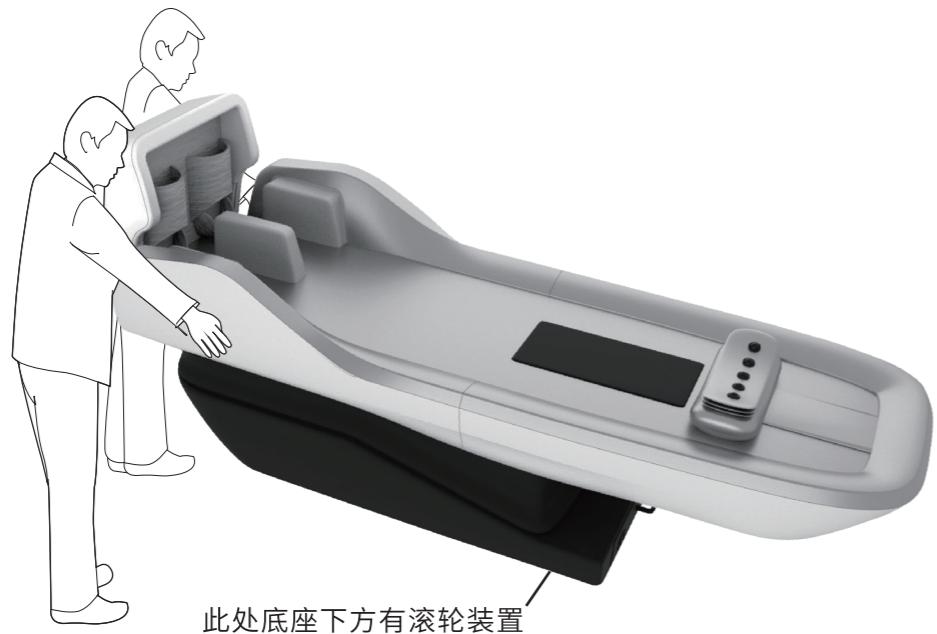
建议在本机底下铺上地毯或者其他软性介质，防止由于设备过重，长时间的重压对地板造成损伤；垫子足够大(至少 120cm*80cm)，可避免本机直接与地板接触。

3 使用操作步骤

设备移动方法

⚠ 注意:使用中请勿移动本机。(防止意外事故或伤害)

两人分别双手缓缓抬起本机两边小腿部下方(不可直接抬脚部塑料壳下方),使重心落在底座后的滚轮上,扶稳向前推动或向后拖动,至目的场所后慢慢放回水平角度即可。



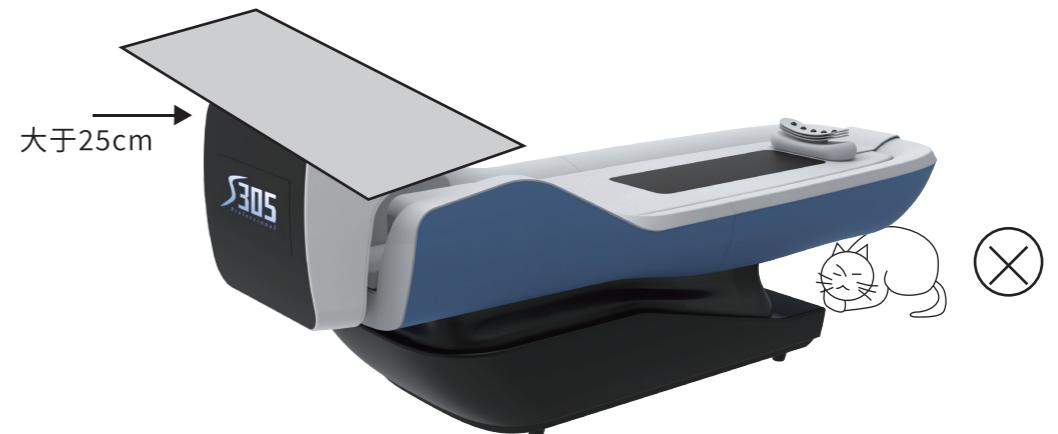
⚠ 注意

- 电源线要捆扎好并放在本机座上,以免在移动过程中损坏电源线。
- 若移动本机后用力放下可能会损坏内部零件。
- 地板为木质等易滑伤表面请勿使用滑轮,以免划伤地板,如需要移动,必须两人以上合作抬起移动(沿产品两侧抬起,请勿从头部和脚部抬起)。
- 确定电源线插头拔掉并且远离地面。
- 不要载人或载物移动,以免翻倒,导致事故或受伤。
- 请勿只握住背部或脚部移动。
- 抬起本机时,应注意其重量。

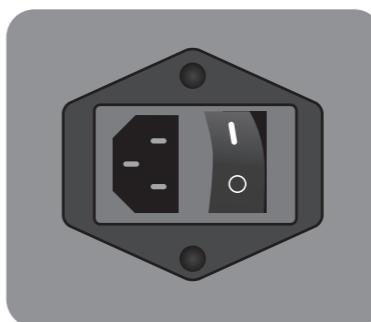
3 使用操作步骤

使用前确认

确认本机活动范围内是否有人、宠物或其它物品(本机实现自重牵引功能时,产品会倾斜。脚部上升,头部下降。脚部上方25cm范围内不能有物体阻挡,背部下方不能有物体阻挡)。



确认电源线是否在产品、电源插头两端连接好;产品底座后方电源开关是否打开(电源开关打开后,电源按键灯亮起,手控器指示灯亮起)。



⚠ 注意

- 电源插头的灰尘要定期清除(清洁时请用干布擦拭)。
- 电源线不能有破裂、再加工、扭曲、拉伸、打结或用重物压(特别注意电源线不能压在本机下面)等情况。

3 使用操作步骤

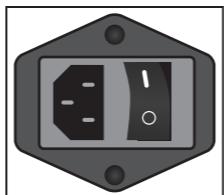
3.2 产品使用步骤

开启电源

插入电源插头。

打开本机电源箱的电源开关，“I”为开机，“O”为关机。

本机电源开关指示灯(按键位置)常亮，电源接通。

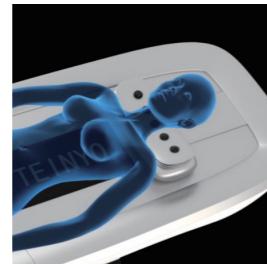


手柄控制运行

1. 穿好鞋套，平躺在小愈机器人上，双脚深入脚部位置如图一，颈枕调整到脖子位置如图二。



图一



图二

2. 此时拿起遥控器出现界面如图三，在该界面选择理疗模式。



图三

3. 选择理疗模式后，小愈机器人开始运行，用户放松使用即可，体验时间结束后，小愈机器人自动停止工作。

4 清洁

4.1 清洁

平时一般清洁：

平时用干净柔软干燥的布轻轻擦拭(不要用化学、药品等清洁用品擦拭)。

如果皮革变脏：

- 用软布浸上3~5%中性洗涤剂的温水溶液，拧干后轻轻点按表面，将污垢清除。
- 彻底洗净抹布，拧干并用其擦掉洗涤剂。
- 然后用干布轻轻的擦拭。
- 自然晾干(请勿擅自用吹风机快速吹干合成皮革)。

塑料区域：

- 使用浸入中性洗涤剂溶液且已拧干的软布，擦拭本机。
- 彻底洗净抹布，拧干并用其擦掉洗涤剂。
- 自然晾干。

布料：

- 用已经浸入弱中性洗涤剂溶液的软布，拧干后擦拭本椅面料。不要使用稀释剂、汽油或酒精。
- 用蘸有弱中性洗涤剂的柔软刷子，轻刷面料的特别脏污之处(小心勿过度洗刷，以免造成面料受损)。
- 接下来用浸入清水且彻底拧干的软布擦拭本机。
- 自然晾干。



注意

- 清洗本机之前，应拔下本机的插头，不要用湿手接触电源插头。
- 清洁完毕，若需要重新将电源插头插入插座时，一定要仔细将手彻底擦干再去操作(如果没有按照这些说明操作，可能会导致触电或灼伤)。

4.2 保管

- 擦拭污渍及灰尘后，放置在相对干燥的场所保管。
- 长期不使用时，请做好防尘措施，以避免灰尘附在本机上。

故障排除表

故障现象	确认事项	处理方法
接通电源后，本机不工作	本机的电源开关未打开	打开开关即可
	没有选择本机功能	选择本机功能
	电源插头与插座是否接触不良	使电源插头与插座接触良好
	电源线或电源插头已损坏	请委托制造商、指定的维修商或有资质的维修人员进行检查更换
	保险丝损坏	更换相同规格的保险丝
	内部控制电路故障	委托指定维修部门进行检查修理
本机工作时有“哒哒”或“嗡嗡”的声音	气泵、电机和机械部件工作时产生的声音	正常现象，无须任何处理
工作时声音突然变大	是否使用时间过长	切断电源，让机器休息半小时以上后重新开机再继续使用
	长时间使用造成机构磨损，属正常现象	请委托指定维修部门检查或修理
机器突然停止	是否电源突然断电	重新接通电源
	可能按到“停止”按键	重新选择调理模式
电源线或电源插头异常发热	可能出现超负荷工作	切断电源，让机器休息半小时以上后重新开机再继续使用
	可能出现其它异常	立即停止使用，并委托指定维修部门检查或修理

⚠ 注意：

经检查，均不是以上原因，请关闭本机的电源开关，从电源插座上拔下电源插头，并与你购买本产品的经销商或本公司联系，要求维修保养。

关于修理、使用以及维修方法，请事先洽询服务商。

保修期间

请参阅随机附带的保修卡，务请确认内容填写完整且加盖公司章或服务商章，并仔细阅读其内容。请妥善保管保修卡，维修时请出示保修卡。

委托修理时

按照本说明书25页所述采取相应措施后，仍有异常时，应停止使用，关闭电源开关，从电源插座上拔下电源插头，务必洽询服务商。

超过保修期间后委托修理时

请事先洽询服务商。

因修理而能维持产品功能时，根据客户的维修委托进行收费修理。

有其他不明问题时

有关售后服务方面的商谈以及有任何不明问题时，务必洽询服务商。

7 基本参数信息和装箱单

产品参数			
产品名称	华华呵护®-手柄版	产品型号	S305SH
额定电压	AC220V 50Hz	额定功率	80W
产品重量	116kg	颜色	宝石蓝
产品尺寸	213x74x83cm	安全设计	I类

装箱清单			
序号	名称	数量	备注
1	机器人主体	1	
2	电源线	1	
3	产品使用说明书	1	
4	保修卡	1	
5	合格证	1	