



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204106546 U

(45) 授权公告日 2015. 01. 21

(21) 申请号 201420641782. 2

(22) 申请日 2014. 10. 31

(73) 专利权人 李云鹏

地址 536000 广西壮族自治区北海市海城区
北海大道鼎鑫小区 1 幢 1-2 号

(72) 发明人 李云鹏

(74) 专利代理机构 北海市海城区佳旺专利代理
事务所 (普通合伙) 45115

代理人 黄建中

(51) Int. Cl.

A61H 39/04 (2006. 01)

A61H 15/00 (2006. 01)

A61H 7/00 (2006. 01)

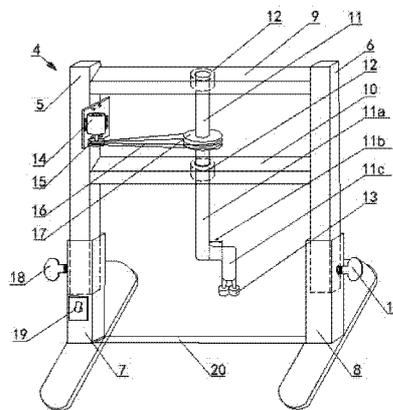
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种肘揉式经络按摩器

(57) 摘要

本实用新型公开了一种肘揉式经络按摩器,包括外罩、提手、架子、左架柱、右架柱、左底座、右底座、上横梁、下横梁,具体技术方案:在上横梁、下横梁上设置一条垂直于两条横梁的曲轴,该曲轴由上段轴、横段轴、下段轴所组成,该上段轴的上端通过轴承与上横梁连接,其下端穿过下横梁,并通过轴承与下横梁连接,该上段轴通过横段轴与下段轴连接,该下段轴的下端还设有按摩球,在上横梁、下横梁之间的左架柱上设有微型电动机,电动机工作轮通过皮带与所设置的曲轴工作轮连接。本实用新型具有结构简单、容易制造、造价低廉,能对人体经络不通畅的部位,反复进行按摩,省力气、按摩舒服和效果好的优点。



1. 一种肘揉式经络按摩器,包括外罩(1)、提手(2)、架子(4)、左架柱(5)、右架柱(6)、左底座(7)、右底座(8)、上横梁(9)、下横梁(10),其特征在于:在上横梁(9)、下横梁(10)上设置一条垂直于两条横梁的曲轴(11);所述的曲轴(11)由上段轴(11a)、横段轴(11b)、下段轴(11c)所组成;所述的上段轴(11a)的上端通过轴承(12)与上横梁(9)连接,其下端穿过下横梁(10),并通过轴承(12)与下横梁(10)连接;该上段轴(11a)通过横段轴(11b)与下段轴(11c)连接;所述的下段轴(11c)的下端还设有按摩球(13);在上横梁(9)、下横梁(10)之间的左架柱(5)上设有微型电动机(14),电动机工作轮(15)通过皮带(16)与所设置的曲轴工作轮(17)连接。

2. 根据权利要求1所述的一种肘揉式经络按摩器,其特征在于:所述的曲轴(11)的横段轴(11b)的长度为1-1.5厘米。

3. 根据权利要求1所述的一种肘揉式经络按摩器,其特征在于:所述的左架柱(5)、右架柱(6)分别插入左底座(7)、右底座(8)内,并在左底座(7)、右底座(8)上分别设有固定螺丝钉(18)。

4. 根据权利要求1所述的一种肘揉式经络按摩器,其特征在于:所述的左底座(7)、右底座(8)之间设有固定皮带(20)。

一种肘揉式经络按摩器

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种肘揉式经络按摩器,属于人体保健器具。

[0002] 背景技术

[0003] 人们由于受到不同的工作环境和不同工作姿势的影响,容易造成人体的颈肩部、背部、腰部和臀部等部位的肌肉发麻或酸痛等症状。根据中医养生学说,人体的病痛与经脉有关,经脉是人体气血通道,通则不痛,痛则不通。所以人们常常利用按摩的方式达到舒通经脉,活跃气血,减轻病痛。

[0004] 目前对经络按摩,主要是用人的手指头、手掌和手肘对经络进行按摩,常规方法存在消耗体力大,且力量控制不均匀,所以效果不好的缺点。

[0005] 本实用新型研制一种肘揉式经络按摩器,相似人的手肘,代替人力进行按摩,其结构简单,能对人体的颈肩部、背部、腰部和臀部等的经络反复进行按摩,节省人力,按摩舒服和效果好,它将得到人们的欢迎。

发明内容

[0006] 本实用新型的目的是提供一种肘揉式经络按摩器,以克服目前人力手肘按摩存在的不足。

[0007] 为了实现上述的目的,本实用新型提供的一种肘揉式经络按摩器,包括外罩、提手、架子、左架柱、右架柱、左底座、右底座、上横梁、下横梁,具体技术方案:在上横梁、下横梁上设置一条垂直于两条横梁的曲轴;所述的曲轴由上段轴、横段轴、下段轴所组成;所述的上段轴的上端通过轴承与上横梁连接,其下端穿过下横梁,并通过轴承与下横梁连接;该上段轴通过横段轴与下段轴连接;所述的下段轴的下端还设有按摩球;在上横梁、下横梁之间的左架柱上设有微型电动机,电动机工作轮通过皮带与所设置的曲轴工作轮连接;

[0008] 本实用新型曲轴的横段轴的长度为 1-1.5 厘米;该左架柱、右架柱分别插入左底座、右底座内,并在左底座、右底座上分别设有固定螺丝钉;该左底座、右底座之间设有固定皮带。

[0009] 采用上述措施的本实用新型具有结构简单、容易制造、造价低廉,能对人体经络不通畅的部位,反复进行按摩,省力气、按摩舒服和效果好的优点。

[0010] 下面结合附图对本实用新型再进一步详细的说明。

附图说明

[0011] 图 1 是本实用新型外观立体示意图;

[0012] 图 2 是本实用新型去开外罩的立体结构示意图。

[0013] 图中序号说明:外罩 1、提手 2、螺栓 3、架子 4、左架柱 5、右架柱 6、左底座 7、右底座 8、上横梁 9、下横梁 10、曲轴 11、上段轴 11a、横段轴 11b、下段轴 11c、轴承 12、按摩球 13、微型电动机 14、工作轮 15、皮带 16、曲轴工作轮 17、固定螺丝钉 18、电源开关 19 和固定皮带 20。

具体实施方式

[0014] 参考图 1、图 2,图 1 是本实用新型外观立体示意图,图 2 是本实用新型去开外罩的立体结构示意图,图 1、图 2 所示,是本实用新型的具体结构,包括外罩 1、提手 2、架子 4、左架柱 5、右架柱 6、左底座 7、右底座 8、上横梁 9、下横梁 10,具体实施方式:在上横梁 9、下横梁 10 上设置一条垂直于两条横梁的曲轴 11;该曲轴 11 由上段轴 11a、横段轴 11b、下段轴 11c 所组成;该上段轴 11a 的上端通过轴承 12 与上横梁 9 连接,其下端穿过下横梁 10,并通过轴承 12 与下横梁 10 连接;该上段轴 11a 通过横段轴 11b 与下段轴 11c 连接;该下段轴 11c 的下端还设有按摩球 13,该按摩球 13 图中设置两个按摩球,也可以设置为一个按摩球;在上横梁 9、下横梁 10 之间的左架柱 5 上设有微型电动机 14,电动机工作轮 15 通过皮带 16 与所设置的曲轴工作轮 17 连接。

[0015] 本实用新型的曲轴 11 的横段轴 11b 的长度为 1-1.5 厘米;该左架柱 5、右架柱 6 分别插入左底座 7、右底座 8 内,并在左底座 7、右底座 8 上分别设有固定螺丝钉 18。该左底座 7、右底座 8 之间设有固定皮带 20,按摩时减少架子的振动。

[0016] 本实用新型设有外罩 1 和外罩 1 上方的提手 2,该提手 2 两边设有螺栓 3,该螺栓 3 与架子 4 相互固定,目的是为了使用安全,携带方便。

[0017] 本实用新型使用时,将人体需要按摩部位伸到按摩球 13 底下,然后分别调节左底座 7、右底座 8 上的固定螺丝钉 18,使左架柱 5、右架柱 6 升或降,达到按摩球 13 与人体接紧,再将电源开关 19 打开,这时微型电动机工作轮 15 旋转,通过皮带 16,使曲轴工作轮 17 工作轮旋转,带动曲轴 11 旋转(控制每钟 15-20 转),曲轴 11 旋转后,使曲轴 11 下端按摩球 13 旋转,在曲轴 11 的作用下起到肘揉按摩的作用。

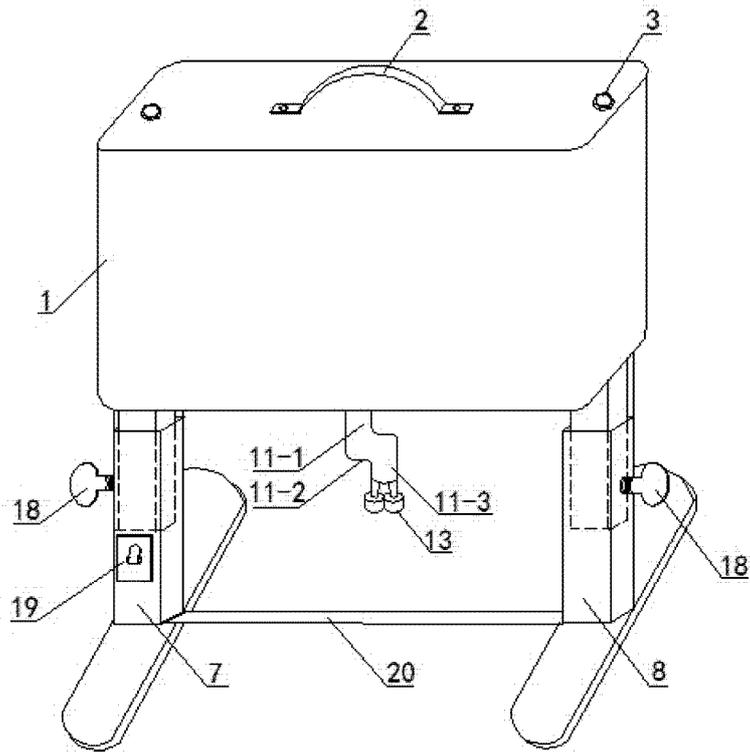


图 1

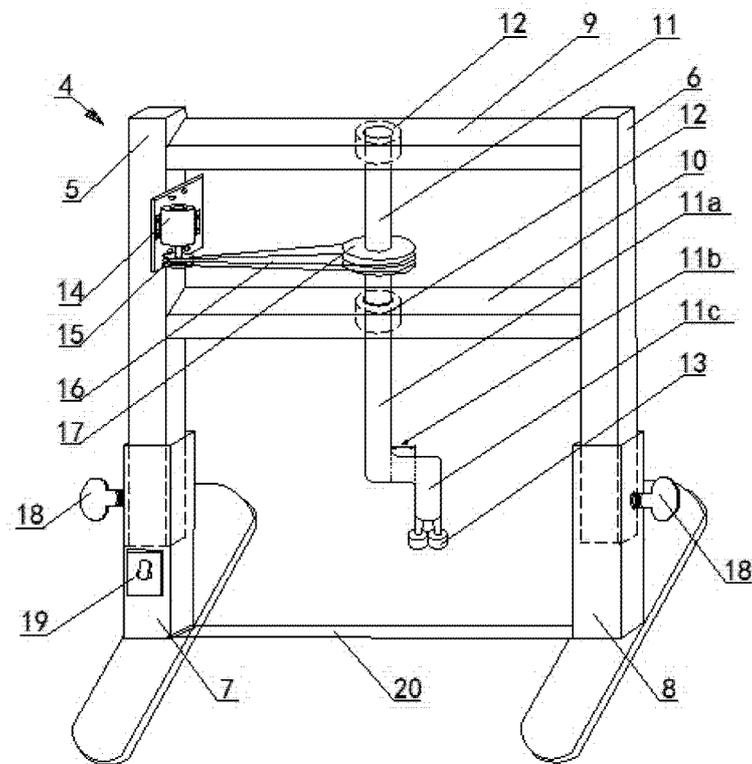


图 2