



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 105213180 A

(43) 申请公布日 2016. 01. 06

(21) 申请号 201510599231. 3

(22) 申请日 2015. 09. 18

(71) 申请人 林锋

地址 528400 广东省中山市石岐区城市花园
岐兴阁三幢 401 房

(72) 发明人 林锋

(74) 专利代理机构 中山市铭洋专利商标事务所
(普通合伙) 44286

代理人 邹常友

(51) Int. Cl.

A61H 39/06(2006. 01)

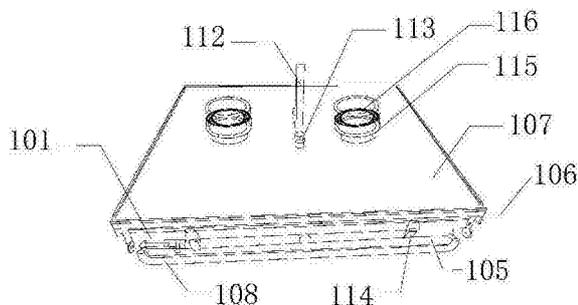
权利要求书1页 说明书5页 附图4页

(54) 发明名称

大功率集烟艾灸器及手持集烟艾灸器

(57) 摘要

本发明公开了一种大功率集烟艾灸器及手持集烟艾灸器,它包括:燃艾室;其具有外框架,设于外框架内的支撑板,所述支撑板设有多个容艾孔;一隔板,其与所述外框架配合可打开或闭合;所述隔板闭合于所述外框架形成顶部封密燃艾腔;导气室,可移动地设置于所述燃艾室上方;所述导气室与所述燃艾室具有间隙空间,燃烧时,烟气由燃艾室底部发散缓缓排出经间隙空间导流到导气室,所述导气室具有顶板,所述顶板设有若干排烟通道。本发明还公开一种手持艾灸器,其特征在于,它包括:燃艾室;其具有外框架,设于外框架内的多个艾条插入孔;导气室,其与所述燃艾室的四周具有导气间隙,燃烧时,烟气由燃艾室的底部发散缓缓排出经导气间隙导流到排烟通道。



1. 一种大功率集烟艾灸器,其特征在于,它包括:

燃艾室;其具有外框架,设于外框架内的支撑板,所述支撑板设有多个容艾孔;一隔板,其与所述外框架配合可打开或闭合;所述隔板闭合于所述外框架形成顶部封密燃艾腔;

导气室,可移动地设置于所述燃艾室上方;所述导气室与所述燃艾室具有间隙空间,燃烧时,烟气由燃艾室底部发散缓缓排出经间隙空间导流到导气室,所述导气室具有顶板,所述顶板设有若干排烟通道。

2. 根据权利要求1所述的大功率集烟艾灸器,其特征在于:所述外框架具有敞开的底部,所述底部间隔设置多个隔热条。

3. 根据权利要求1或2所述的大功率集烟艾灸器,其特征在于:所述导气室与所述燃艾室之间通过滑轨连接,借助于所述滑轨使所述导气室相对于所述燃艾室可反复平移动作。

4. 根据权利要求3所述的大功率集烟艾灸器,其特征在于:所述隔板通过铰链机构连接于所述外框架,借助于所述铰链机构使隔板相对于外框架翻转打开或闭合。

5. 根据权利要求1或2或4所述的大功率集烟艾灸器,其特征在于:所述排烟通道上部连接过滤器,所述顶板设有升降连接台和强排导气管。

6. 根据权利要求5所述的大功率集烟艾灸器,其特征在于:所述隔板与所述外框架之间设有扣合结构,借助于所述扣合结构使隔板稳锁于所述外框架。

7. 一种手持集烟艾灸器,其特征在于,它包括:

燃艾室;其具有外框架,设于外框架内的多个艾条插入孔;

导气室,其与所述燃艾室的四周具有导气间隙,燃烧时,烟气由燃艾室的底部发散缓缓排出经导气间隙导流到排烟通道。

8. 根据权利要求7所述的手持集烟艾灸器,其特征在于:所述燃艾室置于所述导气室内,所述排烟通道设于导气室的一侧,所述燃艾室具有多个间隔设置的多个艾条插入孔。

9. 根据权利要求8所述的手持集烟艾灸器,其特征在于:所述导气室设有隔网,借助于隔网使艾条推进行程进行限位。

10. 根据权利要求9所述的手持集烟艾灸器,其特征在于:所述多个艾条插入孔呈一字排列。

大功率集烟艾灸器及手持集烟艾灸器

[0001] 【技术领域】

本发明涉及一种大功率集烟艾灸器及手持集烟艾灸器。

[0002] 【背景技术】

生命的健康关键在身体水利工程正常运作。我用水利工程形象地代表水在身体中吸收和代谢(排水)的过程,人身体各组织,器官的运作和协调是否恰当依赖于指挥信息的传送率,当水代谢开始减慢,多余的水开始积聚,这就是肥胖的开始,指挥信息的传送率开始打折,但尚不会生病,中医理论明确指出:水久积而生痰,痰是多余的水在身体中变化的第二种状态,是一种尚可流动的状态。痰会逐渐向组织和器官聚集,该传送的指挥信息会随痰的积聚打折越来越大,于是开始生病,这些病尚容易治疗,但病好痰仍在,痰只是被驱散而非消除,痰会再次聚集。痰久积会怎样?没人作出过论断,我今天第一个说:痰久积而固化,多余的水变痰后再与组织生成固化不能流动的状态,这是多余的水在身体中变化的第三种状态,是对指挥信息传送阻碍最大的状态,随固化加剧被固化水围困的组织和器官该得到的指挥信息会最终降为零,于是风湿免疫类的病来了,当指挥信息被完全阻断,组织处于无政府状态,有的会萎缩,有的会揭竿而起,癌症产生了。

[0003] 艾灸是中华民族贡献世界的珍宝,因其使用工具所限,一直只能着眼于艾灸对穴位的刺激作用,作为辅助性治疗手段出现,经过实践,足够火力的大功率艾灸治疗直接帮助人体排除多余的水有明显作用。小至风寒咳嗽感冒,皮肤病,水湿虚胖要减肥,身体虚弱小病不断,大到风湿免疫类病症,我在大功率艾灸的实践中都有成功治愈的个案,我今天推出大功率集烟艾灸器专利产品,就是希望有更多的人能加入到大功率艾灸的实践中,逐步完善大功率艾灸治疗的框架,大功率艾灸对除湿排痰(广义之痰)作用明显,对于能否击穿水湿的固化状态,使之逆转而排出,从而控制和治疗癌症就有待实践给出答案。

[0004] 艾灸法是中医传统外治疗疗方法之一,对人体可起到治疗疾病和预防保健作用,治疗过程中病人有舒适感,因此很受患者欢迎。艾灸法治病和养生,根据中医理论和实践是一种“综合效应”的体现。目前,国家和社会对中医越来越重视,也普出现了各种艾灸器。如中国发明专利申请(公开号:CN201410414025.6),其公开了一种艾灸的无烟及恒温控制方法及装置。该发明采用无烟及恒温控制的方案,并设计了一套与之配套的艾灸器,它能自动升降艾条,从而实现自动控制温度,保证艾灸温度恒定,避免灼伤肌肤,并且通过万向轴实现多自由度全方位的转动,可在身体的不同部位进行艾灸治疗,操作方便,通过网格状的接灰盘,可解决艾条燃烧过程中落灰问题,避免艾灸过程中烫伤皮肤,同时过滤装置能减少空气中可吸入颗粒物的浓度,达到净化空气的目的。

[0005] 但,其结构复杂,制造成本高,功率小,排烟气效果差或无排烟,仅能局部艾灸应用,而且也不能根据不同的穴位进行艾灸位置调节,理疗效果和效率不佳。

[0006] 为了克服上述的问题,我们研制了一种大功率集烟艾灸器及手持集烟艾灸器。

[0007] 【发明内容】

本发明的目的所要解决的技术问题是要提供一种大功率集烟艾灸器及手持集烟艾灸器,其具有设计适合大功率艾灸原理、简单实用、操作方便、制造成本低,应用广的特点,燃

艾室和导流室的结构分布,能使艾物燃烧缓慢,渐渐发散,温润身体,而且排烟彻底,有效改善理疗环境,使人倍感舒适。因此,它们是技术性、实用性和经济性均优级的产品。

[0008] 为了实现上述目的,本发明采用的技术方案:一种大功率集烟艾灸器,它包括:

燃艾室;其具有外框架,设于外框架内的支撑板,所述支撑板设有多个容艾孔;一隔板,其与所述外框架配合可打开或闭合;所述隔板闭合于所述外框架形成顶部封密燃艾腔;

导气室,可移动地设置于所述燃艾室上方;所述导气室与所述燃艾室具有间隙空间,燃烧时,烟气由燃艾室底部发散缓缓排出经间隙空间导流到导气室,所述导气室具有顶板,所述顶板设有若干排烟通道。

[0009] 作为本发明的一个或多个实施例中,所述外框架具有敞开的底部,所述底部间隔设置多个隔热条。

[0010] 作为本发明的一个或多个实施例中,所述导气室与所述燃艾室之间通过滑轨连接,借助于所述滑轨使所述导气室相对于所述燃艾室可反复平移动作。

[0011] 作为本发明的一个或多个实施例中,所述隔板通过铰链机构连接于所述外框架,借助于所述铰链机构使隔板相对于外框架翻转打开或闭合。

[0012] 作为本发明的一个或多个实施例中,所述排烟通道上部连接过滤器,所述顶板设有升降连接台和强排导气管。

[0013] 作为本发明的一个或多个实施例中,所述隔板与所述外框架之间设有扣合结构,借助于所述扣合结构使隔板稳锁于所述外框架。

[0014] 同一发明构思下,本发明还提供一种手持集烟艾灸器,它包括:

燃艾室;其具有外框架,设于外框架内的多个艾条插入孔;

导气室,其与所述燃艾室具有间隙空间,燃烧时,烟气由燃艾室一端发散缓缓排出经间隙空间导流到排烟通道。

[0015] 进一步地,所述燃艾室置所述导气室内,所述排烟通道设于导气室的一侧,所述燃艾室具有多个间隔设置的多个艾条插入孔。

[0016] 进一步地,所述导气室设有隔网,借助于隔网使艾条推进行程进行限位。

[0017] 进一步地,所述多个艾条插入孔呈一字排列。

[0018] 本发明同背景技术相比所产生的有益效果:

本发明采用了上述技术方案,其具有设计适合大功率艾灸原理、简单实用、操作方便、制造成本低,应用广的特点,燃艾室和导流室的结构分布,能使艾物燃烧缓慢,渐渐发散,温润身体,而且排烟彻底,有效改善理疗环境,使人倍感舒适。因此,它们是技术性、实用性和经济性均优级的产品。

[0019] 具体在大功率集烟艾灸器中,支撑板设有多个容艾孔,可根据人身不同穴位位置来选择容艾孔来放置燃烧艾物,不需要使用的容艾孔可使用活动盖封闭。隔板在工作时盖住外框架形成顶部封密燃艾腔,使热量和烟气向下导流,一是大大增强艾灸利用率,由于隔板封闭外框架,灸物燃烧供氧受限而慢慢地燃烧,适合中医慢温渐热的艾灸效果,还有效避免了过快燃烧形成过热事故。

[0020] 再者,导气室与燃艾室的间隙空间,形成导烟,特别是在多个穴位同时艾灸时,导烟相当必要,烟气产生后由于自身向上的物理特性,烟气集于燃艾腔后向外框架的周围发

散后缓缓排出,借助围布的围合再经过间隙空间进入到导气室,形成无烟艾灸环境。

[0021] 手持集烟艾灸器中燃烧时,烟气由燃艾室一端发散缓缓排出经间隙空间导流到排烟通道,排烟通道同时作为手持物,结构紧凑而实用。

[0022] 【附图说明】

图 1 为本发明一个实施方式中大功率集烟艾灸器的结构示意图;

图 2 为本发明一个实施方式中大功率集烟艾灸器的展开结构示意图;

图 3 为本发明一个实施方式中大功率集烟艾灸器的主视图;

图 4 为本发明一个实施方式中大功率集烟艾灸器另一视角下的结构示意图;

图 5 为本发明一个实施方式中手持集烟艾灸器的结构示意图;

图 6 为本发明一个实施方式中手持集烟艾灸器的另一视角下结构示意图;

图 7 为本发明一个实施方式中手持集烟艾灸器的另一视角下结构示意图。

[0023] 【具体实施方式】

下面详细描述本发明的实施例,所述的实施例示例在附图中示出,其中自始至终相同或类似的标号表示相同或类似的元件或具有相同或类似功能的元件。

[0024] 在本发明的描述中,需要说明的是,对于方位词,如有术语“中心”、“横向”、“纵向”、“长度”、“宽度”、“厚度”、“上”、“下”、“前”、“后”、“左”、“右”、“竖直”、“水平”、“顶”、“底”、“内”、“外”、“顺时针”、“逆时针”等指示方位和位置关系为基于附图所示的方位或位置关系,仅是为了便于叙述本发明和简化描述,而不是指示或暗示所指的装置或元件必须具有特定的方位、以特定方位构造和操作,不能理解为限制本发明的具体保护范围。

[0025] 此外,如有术语“第一”、“第二”仅用于描述目的,而不能理解为指示或暗示相对重要性或隐含指明技术特征的数量。由此,限定有“第一”、“第二”特征可以明示或者隐含包括一个或者多个该特征,在本发明描述中,“至少”的含义是一个或一个以上,除非另有明确具体的限定。

[0026] 在本发明中,除另有明确规定和限定,如有术语“组装”、“相连”、“连接”术语应作广义去理解,例如,可以是固定连接,也可以是可拆卸连接,或一体地连接;也可以是机械连接;可以是直接相连,也可以是通过中间媒介相连,可以是两个元件内部相连通。对于本领域普通技术人员而言,可以根据具体情况理解上述的术语在本发明中的具体含义。

[0027] 在发明中,除非另有规定和限定,第一特征在第二特征之“上”或之“下”可以包括第一和第二特征直接接触,也可以包括第一特征和第二特征不是直接接触而是通过它们之间的另外特征接触。而且,第一特征在第二特征“之上”、“之下”和“上面”包括第一特征在第二特征正上方和斜上方,或仅仅是表示第一特征水平高度高于第二特征的高度。第一特征在第二特征“之上”、“之下”和“下面”包括第一特征在第二特征正下方或斜下方,或仅仅表示第一特征水平高度低于第二特征。

[0028] 下面结合说明书的附图,通过对本发明的具体实施方式作进一步的描述,使本发明的技术方案及其有益效果更加清楚、明确。下面通过参考附图描述实施例是示例性的,旨在解释本发明,而不能理解为对本发明的限制。

[0029] 实施例 1:

请参看图 1-4 所示的,本发明提供较佳的提供一种大功率集烟艾灸器,它包括:燃艾室 101、支撑板 102、容艾孔 103、一隔板 104、外框架 105、导气室 106、顶板 107、隔热条 108、滑

轨 109、铰链机构 110、升降连接台 112、强排导气管 113、扣合结构 114、排烟通道 115 和过滤器 116。燃艾室 101 具有外框架 105 和设于内的支撑板 102, 支撑板 102 设有多个容艾孔 103; 容艾孔 103 内可以选择性放置金属网燃艾球, 隔板 104 与外框架 105 配合可打开或闭合, 且闭合于外框架 105 形成顶部封密燃艾腔; 使气流不能从燃艾室向上通过, 以解决艾物燃烧速度的控制和排烟气速度的矛盾。

[0030] 导气室 106 具有顶板 107, 可移动地设置于燃艾室 101 上方, 与燃艾室 101 具有间隙空间, 燃烧时, 烟气由燃艾室底部发散缓缓排出经间隙空间导流到导气室 106, 顶板 107 设有艾烟净化器接口, 艾烟净化器接口设有若干排烟通道 115。外框架 105 具有敞开的底部, 所述底部间隔设置多个隔热条, 以防止艾火接触人体。导气室 106 与燃艾室 101 之间通过滑轨 109 连接, 借助于滑轨 109 使导气室 106 相对于燃艾室 101 可反复平移动作。当燃艾室完全露出导气室, 燃艾室顶部隔板可完全打开, 放置或取出艾物都非常方便。

[0031] 隔板 104 通过铰链机构 110 连接于外框架 105, 借助于铰链机构 110 使隔板 104 相对于外框架 105 翻转打开或闭合。排烟通道 115 上部连接过滤器 116, 所述顶板 107 设有升降连接台 112 和强排导气管 113。隔板 104 与 105 外框架之间设有扣合结构 114, 借助于扣合结构 114 使隔板 104 稳锁于外框架 105。

[0032] 原理和作用: 支撑板 102 设有多个容艾孔 103, 可根据人身不同穴位位置来选择容艾孔 103 来放置燃烧艾物, 隔板 104 在工作时盖住外框架 105 形成顶部封密燃艾腔, 使热量和烟气向下导流, 一是大大增强艾灸利用率, 由于隔板 104 封闭外框架 105, 灸物燃烧供氧受限而慢慢地燃烧, 适合中医慢温渐热的艾灸效果, 还有效避免了过快燃烧形成过热事故。导气室 106 与燃艾室 101 的间隙空间, 形成导烟, 特别是在多个穴位同时艾灸时, 导烟相当必要, 烟气产生后由于自身向上的物理特性, 烟气集于燃艾腔后向外框架的周围发散后缓缓排出, 借助围布围合再经过间隙空间进入到导气室 106 净化或者排走, 形成无烟艾灸环境。外框架 105 的大小和形状不作特别的限制, 可以制成全身穴位同时使用的, 尺寸如长 1.6 米, 宽 0.5 米的长方形, 也可以局部使用的, 根据不同的需要进行选择调整。

[0033] 实施例 2:

参见图 5-7 所示的, 本发明较佳地提供一种手持集烟艾灸器, 它包括: 燃艾室 201、导气室 202、艾条插孔 203、隔网 204、排烟通道 205 和弹簧夹片 206。燃艾室 201 置于导气室 202 内, 设于导气室 202 内的多个密封艾条插孔 203 连通燃艾室 201; 使气流不能从燃艾室向上通过, 以解决艾物燃烧速度的控制和排烟气速度的矛盾。导气室 202 与燃艾室 201 四周均具有间隙空间, 燃烧时, 烟气由燃艾室 201 底端发散缓缓排出经间隙空间导流到排烟通道 205。排烟通道 205 设于导气室 202 的一侧, 燃艾室 201 连通多个间隔设置的艾条插孔 203。导气室 202 设有隔网 204, 借助于隔网 204 使艾条推进行程进行限位。多个艾条插孔 203 呈一字排列。

[0034] 原理和作用:

使用时, 将艾草条通过艾条插孔 203 插入燃艾室 201 中进行燃烧, 艾条由艾条插孔 203 底端的弹簧夹片 206 固定。艾草条燃烧时, 熏气在导气室 202 气帘内发散缓缓与所需熏蒸的皮肤接触, 达到熏疗的效果。手持集烟艾灸器中燃烧时, 烟气由燃艾室 201 底端发散缓缓排出经间隙空间导流到排烟通道 205, 排烟通道同时作为手持物, 结构紧凑而实用, 能使艾草条燃烧后产生的大部分烟气与人体皮肤相接触, 实现真正意义上的熏疗。

[0035] 在说明书的描述中,参考术语“合一个实施例”、“优选地”、“示例”、“具体示例”或“一些示例”等的描述意指结合该实施例或示例描述的具体特征、结构、材料或者特点,包含于本发明的至少一个实施例或示例中,在本说明书中对于上述术语的示意性表述不一定指的是相同的实施例或示例。而且,描述的具体特征、结构、材料或者特点可以在任何的一个或多个实施例或者示例中以合适方式结合。

[0036] 通过上述的结构和原理的描述,所属技术领域的技术人员应当理解,本发明不局限于上述的具体实施方式,在本发明基础上采用本领域公知技术的改进和替代均落在本发明的保护范围,应由各权利要求限定之。

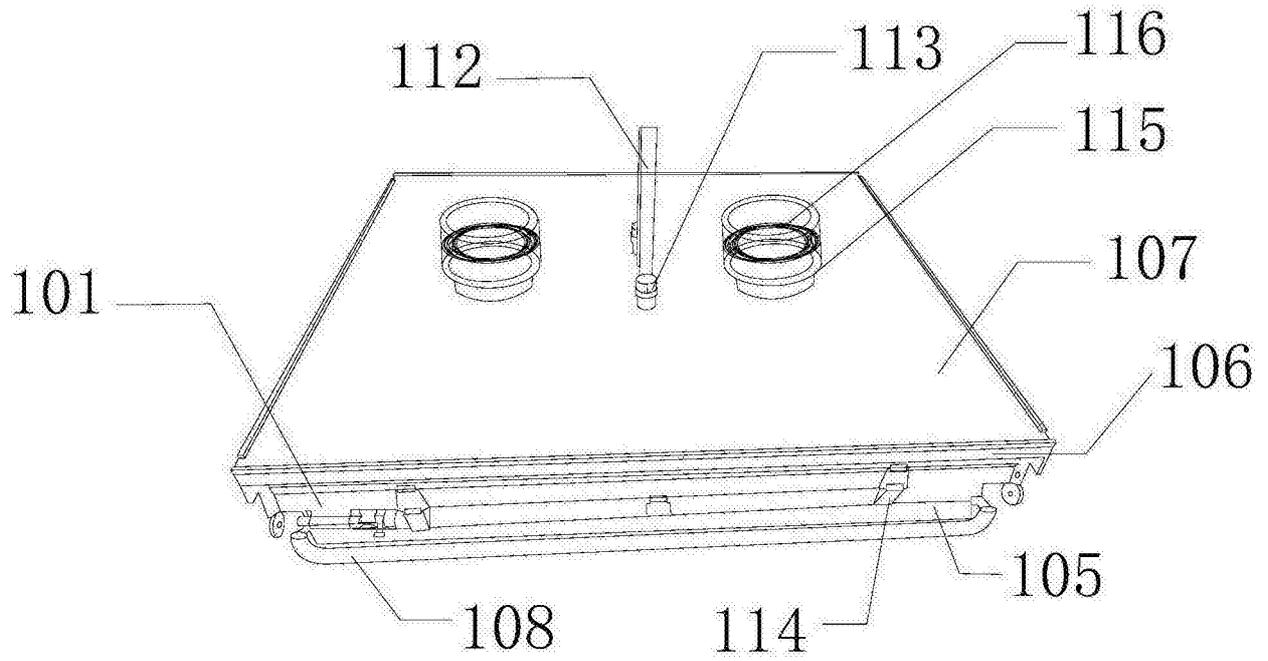


图 1

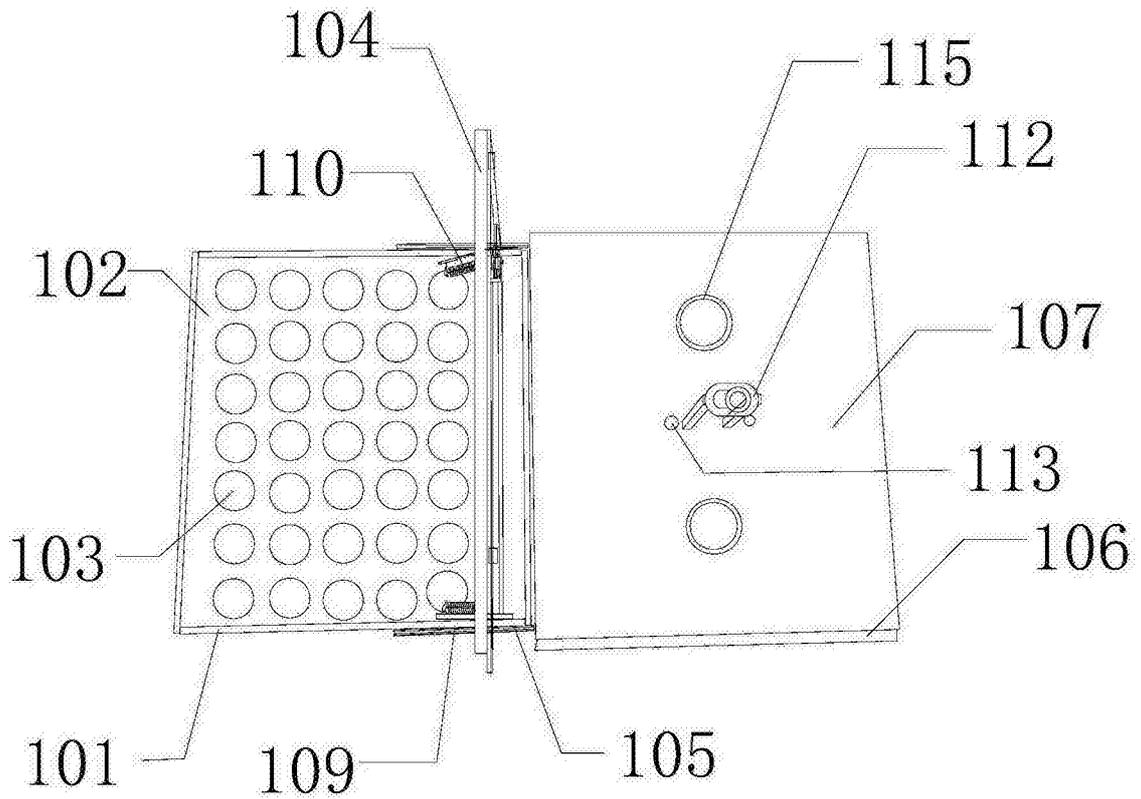


图 2

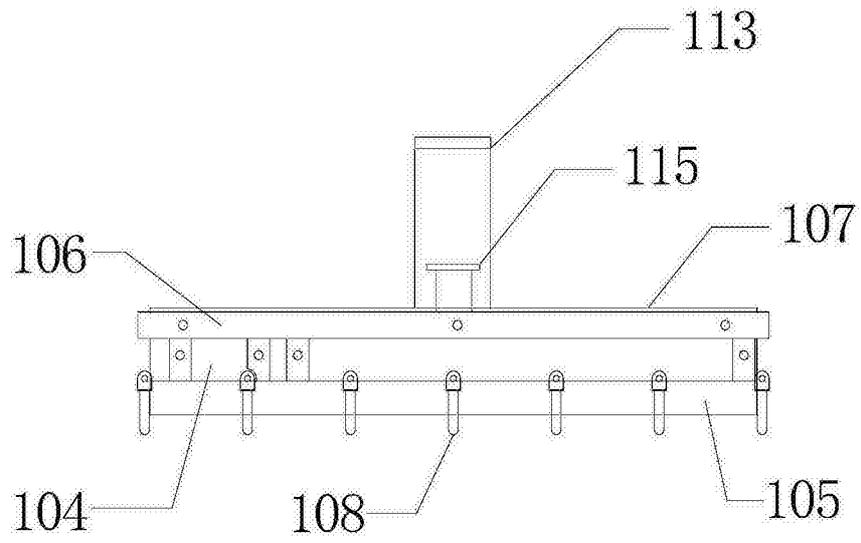


图 3

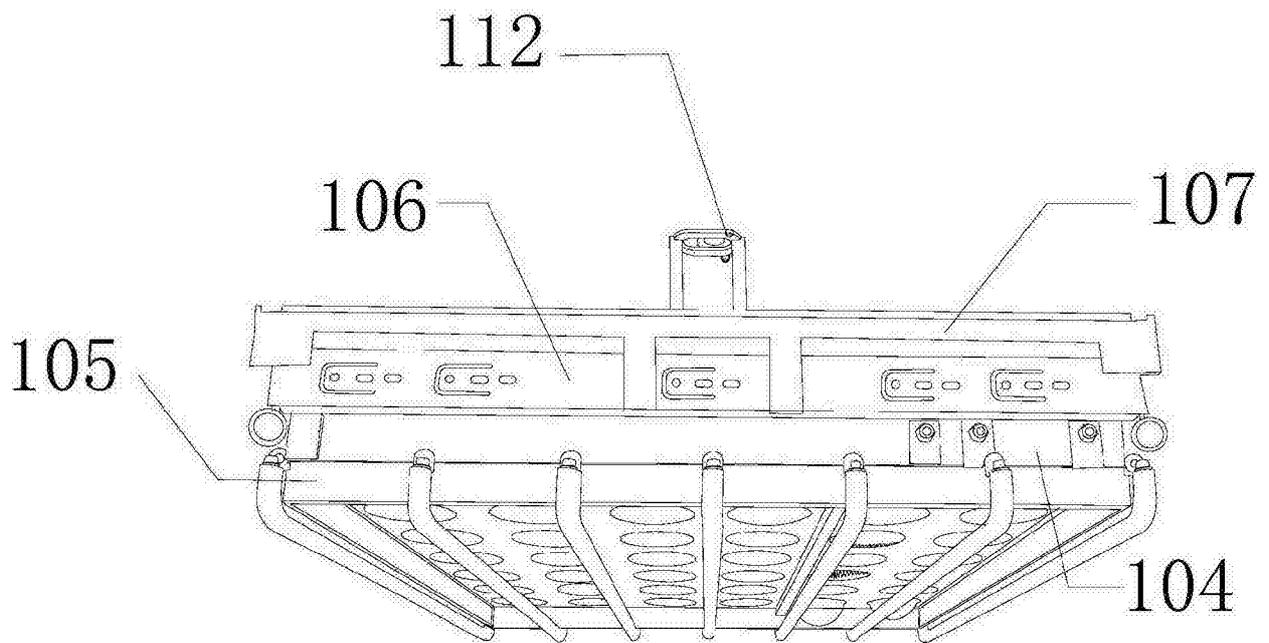


图 4

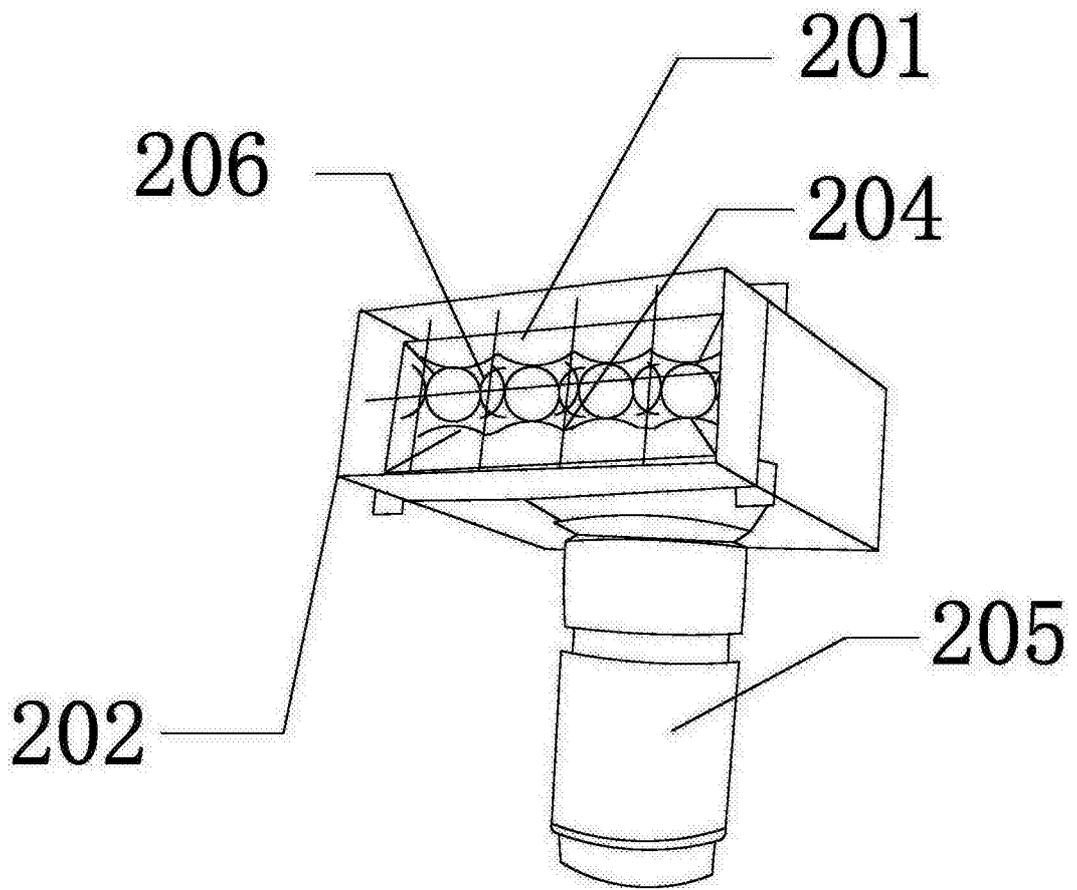


图 5

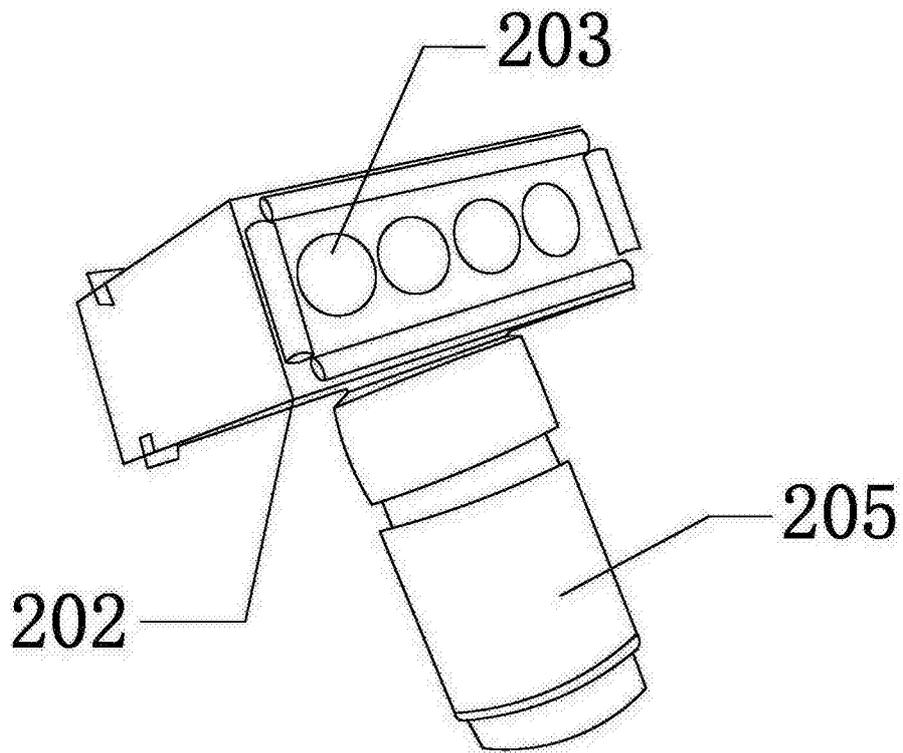


图 6

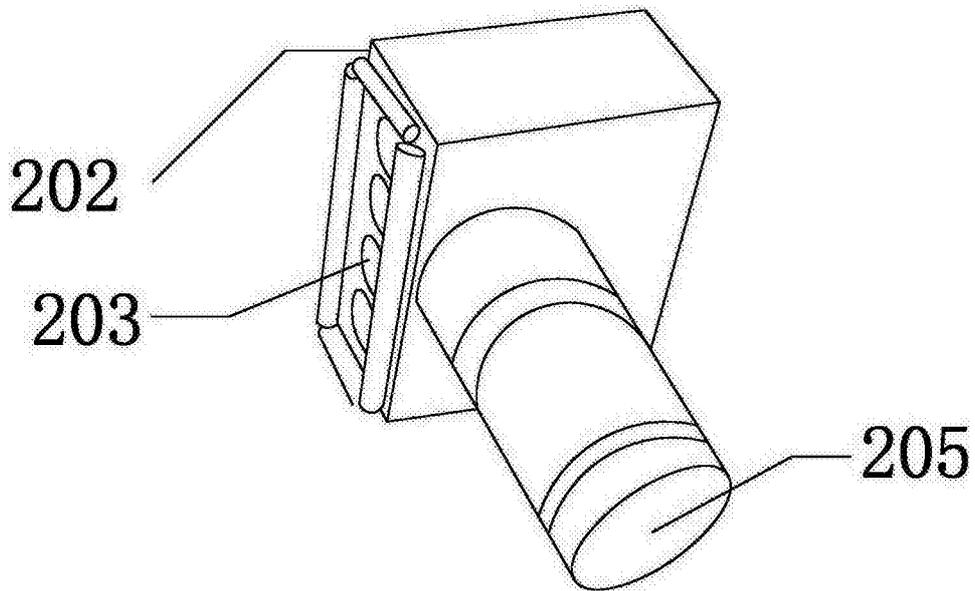


图 7