



(12) 发明专利

(10) 授权公告号 CN 104771831 B

(45) 授权公告日 2016. 03. 02

(21) 申请号 201510175091. 7

(22) 申请日 2015. 04. 14

(73) 专利权人 伍建柏

地址 410005 湖南省长沙市人民中路 1 号远
东公寓 18 楼 C 座

(72) 发明人 伍建柏 陈新国 王东生 郭智博

(51) Int. Cl.

A61N 2/00(2006. 01)

(56) 对比文件

CN 101530421 A, 2009. 09. 16,

CN 1271758 A, 2000. 11. 01,

CN 1557513 A, 2004. 12. 29,

审查员 赵承娟

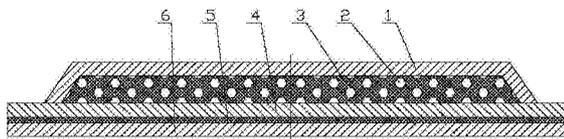
权利要求书1页 说明书4页 附图1页

(54) 发明名称

一种兹阳石保健贴

(57) 摘要

本发明公开的一种兹阳石保健贴,是将兹阳石粉碎成 80-120 目的颗粒,制成人体贴身使用的保健贴品;所述的兹阳石包含以下重量百分比的矿物:斜长石 5-50%、阳起石 0-10%、角闪石 2-25%、石英 0-15%、绿帘石 0-40%、绿泥石 0-10%、磁铁矿 3-25%、云母 0-15%,其中:斜长石、阳起石、磁铁矿、绿泥石的含量 $\geq 50\%$;所述的兹阳石保健贴,包括盖布(1)、兹阳石颗粒(2)、柔性胶(3)和底布(4),在所述底布(4)的上面涂有柔性胶(3),所述兹阳石颗粒(2)镶嵌在柔性胶(3)中,所述盖布(1)遮盖在柔性胶(3)上面。本发明的兹阳石保健贴用作人体贴身保健使用。



1. 一种兹阳石保健贴,其特征在於:是将兹阳石粉碎成 80-120 目的颗粒,制成人体贴身使用的保健贴品;

所述的兹阳石包含以下重量百分比的矿物:

斜长石 5-50% 阳起石 0-10% 角闪石 2-25%

石英 0-15% 绿帘石 0-40% 绿泥石 0-10%

磁铁矿 3-25% 云母 0-15%,

其中:斜长石、阳起石、磁铁矿、绿泥石的合量 $\geq 50\%$ 。

2. 根据权利要求 1 所述兹阳石保健贴,其特征在於:包括盖布 (1)、兹阳石颗粒 (2)、柔性胶 (3) 和底布 (4),在所述底布 (4) 的上面涂有柔性胶 (3),所述兹阳石颗粒 (2) 镶嵌在柔性胶 (3) 中,所述盖布 (1) 遮盖在柔性胶 (3) 上面。

3. 根据权利要求 2 所述兹阳石保健贴,其特征在於:在所述底布 (4) 的下面还涂有不干胶层 (5),且在所述不干胶层 (5) 的下面遮盖有防粘层 (6)。

4. 根据权利要求 1 所述兹阳石保健贴,其特征在於所述的兹阳石包含以下重量百分比的矿物:

斜长石 5% 阳起石 10% 角闪石 20%

石英 15% 绿泥石 10% 磁铁矿 25%

云母 15%。

5. 根据权利要求 1 所述兹阳石保健贴,其特征在於所述的兹阳石包含以下重量百分比的矿物:

斜长石 50% 角闪石 2% 绿帘石 40%

绿泥石 5% 磁铁矿 3%。

6. 根据权利要求 1 所述兹阳石保健贴,其特征在於所述的兹阳石包含以下重量百分比的矿物:

斜长石 25% 阳起石 5% 角闪石 15%

石英 8% 绿帘石 20% 绿泥石 5%

磁铁矿 15% 云母 7%。

一种兹阳石保健贴

技术领域

[0001] 本发明涉及人体贴身使用的保健贴品生产技术领域,特别是一种兹阳石保健贴。

背景技术

[0002] 自然界中所产的各种矿石,因其化学成份、质地软硬、晶粒粗细以及晶粒结构的不同,使得其各自的物理性能不同,也就出现了多种对人体具有保健功效的玉石,并被人们用来制作保健贴品。如和田玉可“滋阴气、壮肾阳、除中热、解烦懣、润心肺、助声喉、滋毛发、养五脏、安魂魄、疏血脉、明耳目”,这是由于和田玉中含有人体有益的十多种微量元素,这些微量元素都具有让人祛病保健,延年益寿的神奇功效;同时,和田玉具有特殊的光电效应,佩戴在人身上的时候会与人的身体进行摩擦,摩擦的过程中就可以聚热蓄能,然后形成一个电磁场,这就像一台计算机里面的谐振器,安全的让人体产生谐振,从而达到促进身体各个部位和器官的协调性,让生理机能达到平衡,让情绪达到稳定的效果。岫山玉具有“除中热,解烦懣,助声喉,滋毛发,养五脏,安魂魄,疏血脉,明耳目”等诸多功效。南阳玉(又名独山玉)具有“生津止渴,除胃中之热”之功效。近些年来,出现了一些采用非玉石的矿石制作保健贴品,如中国专利(申请号为200920233923.6)公开的“砗磲保健贴”,该实用新型砗磲保健贴涉及保健贴,尤其是一种功能性保健服装贴布,包括保健贴本体、砗磲、磁块和组合块,保健贴本体上均布有若干块砗磲、磁块和组合块,砗磲和磁块间隔排布;组合块包括砗磲和磁片,所述的磁片叠放在砗磲上部;所述的砗磲为砗磲粒或砗磲片;所述的保健贴本体为圆形或矩形;该实用新型砗磲保健贴环保、结构简单,通过缝制在内衣裤、文胸、腰带、护肩、护颈脖、护膝、护头带、帽子等部位,对人体的头部颈部、肩部、前后胸、下腹等起到疏通经络、调和气血的作用。

发明内容

[0003] 本发明的目的在于提供一种对人体具有多种功效的保健贴品。

[0004] 为实现上述目的,本发明所采取的技术措施是发明一种兹阳石保健贴:是将兹阳石粉碎成80-120目的颗粒,制成人体贴身使用的保健贴品;

[0005] 所述的兹阳石包含以下重量百分比的矿物:

[0006] 斜长石 5-50% 阳起石 0-10% 角闪石 2-25%

[0007] 石英 0-15% 绿帘石 0-40% 绿泥石 0-10%

[0008] 磁铁矿 3-25% 云母 0-15%,

[0009] 其中:斜长石、阳起石、磁铁矿、绿泥石的含量 $\geq 50\%$ 。

[0010] 所述的兹阳石保健贴:包括盖布1、兹阳石颗粒2、柔性胶3和底布4,在所述底布4的上面涂有柔性胶3,所述兹阳石颗粒2镶嵌在柔性胶3中,所述盖布1遮盖在柔性胶3上面。

[0011] 在所述底布4的下面还涂有不干胶层5,且在所述不干胶层5的下面遮盖有防粘层6。

[0012] 其优化的技术方案一是所述的兹阳石包含以下重量百分比的矿物：

[0013] 斜长石 5% 阳起石 10% 角闪石 20%

[0014] 石英 15% 绿泥石 10% 磁铁矿 25%

[0015] 云母 15%。

[0016] 其优化的技术方案二是所述的兹阳石包含以下重量百分比的矿物：

[0017] 斜长石 50% 角闪石 2% 绿帘石 40%

[0018] 绿泥石 5% 磁铁矿 3%。

[0019] 其优化的技术方案三是所述的兹阳石包含以下重量百分比的矿物：

[0020] 斜长石 25% 阳起石 5% 角闪石 15%

[0021] 石英 8% 绿帘石 20% 绿泥石 5%

[0022] 磁铁矿 15% 云母 7%。

[0023] 所述的保健贴品，还可直接将兹阳石颗粒镶嵌在贴身所穿的内衣或内裤里，成为兹阳石保健内衣（包括乳罩）或内裤。

[0024] 现代医学研究表明：红外线是在所有太阳光中最能够深入皮肤和皮下组织的一种射线，其中远红外线（波长 2-25 μm ）与人体内细胞分子的振动频率接近，有“生命光波”的美誉，物理医学公认对人体起有益作用的判别标准是远红外法向发射率 ≥ 0.7 ，能量密度 $\geq 280\text{W}/\text{m}^2$ 。远红外线渗入体内之后，便会引起人体细胞的原子和分子的共振，透过共鸣吸收，分子之间摩擦生热形成热反应，促使皮下深层温度上升，并使微血管扩张，加速血液循环，有利于清除血管囤积物及体内有害物质，将妨害新陈代谢的障碍清除，重新使组织复活，促进酵素生成，达到活化组织细胞、防止老化、强化免疫系统的目的。所以远红外线对于血液循环和微循环障碍引起的多种疾病均具有改善和防治作用。

[0025] 兹阳石（也可取用其它的名称，总之，是包含上述重量百分比的矿物构成的矿石或包含上述重量百分比的矿物组成的物质）是从属于现代中医学意义的新冠名。从“说文解字”谈其义，“兹”古义是产生、繁殖之义，通“滋”——“慈”——“磁”；“阳”即“阳气”。顾名思义，兹阳石是能与人体作用提升阳气的岩石。它在地质学和物理学上有其特定的范畴。兹阳石的岩石结构致密，矿物粒度细腻一致，色斑呈均一的纯色或色斑呈灵活复香美的多色集合体，其摩氏硬度 > 5.5 ，可切割、抛光等物理加工（因此，兹阳石也可称为兹阳玉，或因主要产于龙门山脉，故又可称龙门玉）。

[0026] 兹阳石的主要化学成分包括有： SiO_2 、 TiO_2 、 Al_2O_3 、 Fe_2O_3 、 FeO 、 MnO 、 MgO 、 CaO 、 Na_2O 、 K_2O ，微量元素包括有： Be 、 B 、 Cr 、 Se 、 Ni 、 Y 、 Zr 、 Cu 、 Ag 、 Co 、 Au 。

[0027] 经检测，兹阳石具如下特性：

[0028] 1) 兹阳玉含绿帘石亚类，具有特定波段的吸光性，在室内弱自然光下呈暗墨绿色，室内强自然光下呈墨绿色或浅黄绿色，塞外太阳光下呈鲜艳绿黄色。

[0029] 2) 铁磁性，用小针尖接触能被吸引，磁感应强度 100-500nT。

[0030] 3) 能释放与人体生物波共振的远红外波，频谱范围 4-25 μm ，峰值范围 8-10 μm ；法向发射率 0.88；能量辐射密度 461w/ m^2 。

[0031] 4) 放射性：不具放射性， γ 值 < 4 ，一般为 0-1。

[0032] 5) 岩石硬度：莫氏硬度 5.5-6.5。

[0033] 由于本发明的保健贴采用上述具有特殊物理性能和量子物理特征的兹阳石制做，

因而,所制作的保健贴用作人体贴身使用,能使人体作用部位产生密度较大的共振能量转换,故对于由血液循环和微循环障碍引起的多种疾病均具有改善和防治作用,因而,具有较好的保健功效和作用。

[0034] 本发明的保健贴经过近一年的亚健康人群体验,对人体作用大致有以下几类具有较好效果和反应:

[0035] 1) 对于颈椎病人有普遍的缓解作用。通过对 50 多例患有不同程度颈椎病人体验,使用本发明的保健贴后,症状明显减轻,一般 10 多分钟就见效。

[0036] 2) 对于鼠标手、指关节疼痛、麻胀的人亦有明显的疗效。使用本发明的保健贴可在半小时内见效,一天后完全消除疼痛。

[0037] 3) 对于腰椎间盘突出、关节炎、肩周炎、痛风、腰肌劳损、软组织受伤、肌纤维炎等患者,已有 1000 多例试用本发明的保健贴,90% 以上显示明显疗效(较大缓解或完全缓解)。

附图说明

[0038] 图 1 是本发明的保健贴的主剖视示意图。

[0039] 图中:1 是盖布,2 是兹阳石颗粒,3 是柔性胶,4 是底布,5 是不干胶层,6 是防粘层。

具体实施方式

[0040] 以下结合实施例,对本发明作进一步的说明。下面的说明是以例举的方式,但本发明的保护范围并不局限于此。

[0041] 实施例一:

[0042] 选用由以下重量百分比含量的主要矿物:斜长石 5%、阳起石 10%、角闪石 20%、石英 15%、绿泥石 10%、磁铁矿 25%、云母 15% 组成的兹阳石作为矿石原料,将兹阳石粉碎成 100 目的兹阳石颗粒,再制成人体贴身使用的兹阳石保健贴。

[0043] 具体而言,本实施例的兹阳石保健贴是由盖布 1、兹阳石颗粒 2、柔性胶 3 和底布 4 构成,在底布 4(可采用纺织布或无纺布或柔性塑料布或纸质材料,下同)的上面涂有柔性胶 3,将兹阳石颗粒 2 镶嵌在柔性胶 3 中,再用盖布 1(可采用纺织布或无纺布或柔性塑料布或纸质材料,下同)遮盖在柔性胶 3 上面。

[0044] 使用时,将本实施例的兹阳石保健贴直接敷盖于人体肌肤表面或隔着衣服敷盖于人体表面,每次敷盖 1-2 个小时。

[0045] 实施例二:

[0046] 本实施例是在实施例一的基础上改进而成,其与实施例一的不同之处在于:在底布 4 的下面还涂有不干胶层 5,并且在不干胶层 5 的下面还遮盖一层防粘层 6(通常是一层表面涂有蜡的纸,也可由其它材料制成,下同)。

[0047] 使用时,将本实施例的兹阳石保健贴上的防粘层 6 撕掉,然后,将不干胶层 5 直接粘贴在人体肌肤表面或隔着衣服粘贴在人体表面,每次粘贴 1-2 个小时。

[0048] 实施例三:

[0049] 选用由以下重量百分比含量的主要矿物:斜长石 50%、角闪石 2%、绿帘石 40%、绿泥石 5%、磁铁矿 3% 组成的兹阳石作为矿石原料,将兹阳石粉碎成 100 目的兹阳石颗粒,

再制成人体贴身使用的兹阳石保健贴。其它与实施例一相同。

[0050] 实施例四：

[0051] 本实施例是在实施例三的基础上改进而成，其与实施例三的不同之处参照实施例二与实施例一的区别。

[0052] 实施例五：

[0053] 选用由以下重量百分比含量的主要矿物：斜长石 25%、阳起石 5%、角闪石 15%、石英 8%、绿帘石 20%、绿泥石 5%、磁铁矿 15%、云母 7%组成的兹阳石作为矿石原料，将兹阳石粉碎成 100 目的兹阳石颗粒，再制成人体贴身使用的兹阳石保健贴。其它与实施例一相同。

[0054] 实施例六：

[0055] 本实施例是在实施例五的基础上改进而成，其与实施例五的不同之处参照实施例二与实施例一的区别。

[0056] 本发明的兹阳石保健贴，适合男女老幼使用，尤其适合中老年人保健使用。

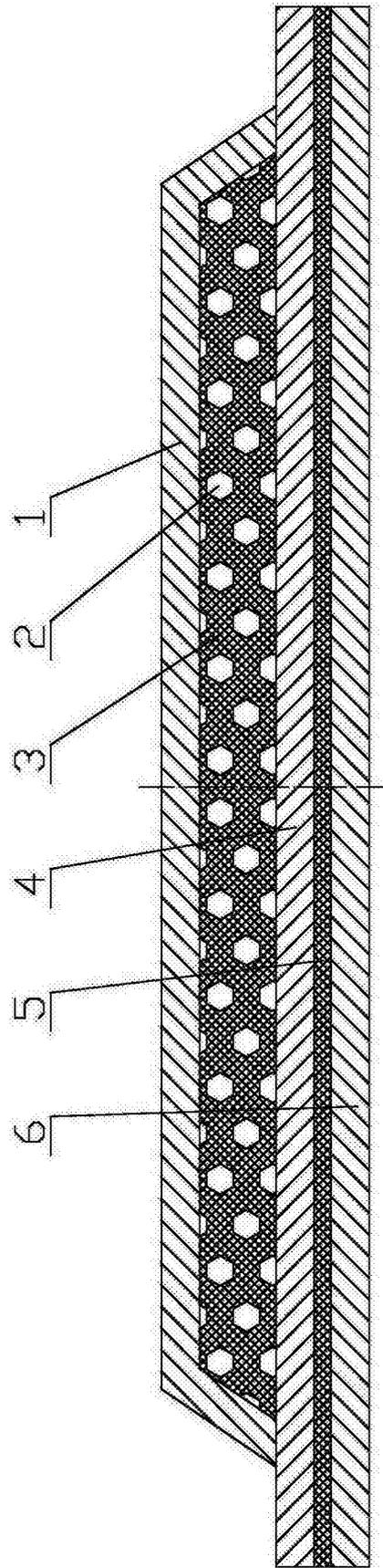


图 1