实用新型名称
远红外电热披肩

摘要
本实用新型提供一种远红外电热披肩，包括位于人体背部的后披肩本体，所述披肩本体两端均设有向外延伸，且位于人体肩部的前披肩本体，所述后披肩本体和前披肩本体形成一体结构的披肩本体；所述披肩本体内设有远红外发射线，该远红外发射线以环形绕线的方式分布在披肩本体内，两个前披肩本体通过粘扣相连接。该远红外电热披肩中，将远红外发射线以环形布线的方式分布在披肩本体内，从而使披肩发热更加均匀，使颈椎和肩部同时受热，起到热敷颈椎和肩部的双重功效，提高其保健效果。
1. 一种远红外电热披肩，其特征在于：包括位于人体背部的后披肩本体（11），所述披肩本体（1）两端均设有向外延伸且位于人体胸部的前披肩本体（12），所述后披肩本体（11）和前披肩本体（12）形成一体结构的披肩本体（1）；所述披肩本体（1）内设有一远红外发热热线（2），该远红外发热热线（2）以环形绕线的方式分布在披肩本体（1）中；两个前披肩本体（12）通过粘扣（3）相连接；所述披肩本体（1）由内而外依次包括内织物层（13）、夹层（14）和外织物层（15），所述内织物层（13）和外织物层（15）的边缘缝合在一起，且披肩本体（1）的边缘设有一包边（4）；所述远红外发热热线（2）固定在夹层（14）中，所述夹层（14）的内表面涂覆一层导热石墨膜；所述后披肩本体（11）上端的内侧设有一突出的靠枕（6），该靠枕（6）有记忆棉制成，且靠枕（6）表面的曲线与人体颈部曲线相符。

2. 根据权利要求1所述的远红外电热披肩，其特征在于：所述远红外发热热线（2）为一碳纤维远红外发热热线。

3. 根据权利要求1所述的远红外电热披肩，其特征在于：所述夹层（14）上还设有磁石。

4. 根据权利要求1所述的远红外电热披肩，其特征在于：所述夹层（14）上还安装有一震动器，所述内织物层的外表面设有多个与震动器相对设置的按摩凸起（5）。

5. 根据权利要求1所述的远红外电热披肩，其特征在于：所述后披肩本体（11）为一方形结构。
远红外电热披肩

技术领域
[0001] 本实用新型涉及一种保健用的披肩，特别是涉及一种远红外电热披肩。

背景技术
[0002] 传统的披肩有美观、护肩的作用，且一般披肩的功能简单，披肩面料简单。随着人们生活压力的逐渐增加，一些如肩周炎、脊椎病等疾病的发病率也逐渐变高，故人们对披肩提出了更高的要求。中国实用新型专利说明书CN201675034U公开了一种电热披肩，包括披肩本体，所述披肩本体由外层织物、内层织物及中间的夹层构成，所述夹层中设有电阻丝，与电源线连接，电源线引出端连接USB插头。但是，该电热披肩中，电阻丝是采用常规的布线方式，其不能使披肩均匀的发热，故人体脊椎和肩部不能很好的同时受热。

实用新型内容
[0003] 鉴于以上所述现有技术的缺点，本实用新型要解决的技术问题在于提供一种能够均匀发热的远红外电热披肩。
[0004] 为解决上述目的，本实用新型采用一种远红外电热披肩，包括位于人体背部的后披肩本体，所述披肩本体两端均设有向外延伸、且位于人体胸部的前披肩本体，所述后披肩本体和前披肩本体形成一体结构的披肩本体，所述后披肩本体体内设有一远红外发热热线，所述远红外发热热线以环形绕线的方式分布在披肩本体内，且两个前披肩本体通过粘扣相连接。
[0005] 优选地，所述远红外发热热线为一碳纤维远红外发热热线。
[0006] 进一步地，所述披肩本体由内而外依次包括内织物层、夹层和外织物层，所述内织物层和外织物层的边缘缝合在一起，且披肩本体的边缘设有一包边；所述远红外发热热线固定在夹层中，所述夹层、内织物层由保湿材料制成，所述外织物层由隔热材料制成。
[0007] 优选地，所述夹层上还设有磁石。
[0008] 进一步地，所述夹层上还安装有一震动器，所述内层织物的外表面设有多个与震动器相对设置的按摩凸起。
[0009] 进一步地，所述后披肩本体上端的内侧设有一突出的靠枕，该靠枕有记忆棉制成，且靠枕表面的曲线与人体颈部曲线相符。
[0010] 优选地，所述后披肩本体为一方形结构。
[0011] 本实用新型涉及的远红外电热披肩具有以下有益效果：
[0012] 该远红外电热披肩中，将远红外发热热线以环形布线的方式分布在披肩本体内，从而可以使披肩发热更加均匀，使颈椎和肩部同时受热，起到热敷颈椎和肩部的双重功效，提高其保健效果。
[0013] 上述说明仅是本实用新型技术方案的概述，为了能够更清楚了解本实用新型的技术手段，并可依照说明书的内容予以实施，以下以本实用新型的较佳实施例并配合附图对本专利进行详细说明。
附图说明
[0014] 图 1 为本实用新型的结构示意图。
[0015] 图 2、图 3 为本实用新型的使用状态图。
[0016] 图 4 为图 1 的 A-A 向剖视图。
[0017] 元件标号说明
[0018] 1  披肩本体
[0019] 11 后披肩本体
[0020] 12 前披肩本体
[0021] 13 内织物层
[0022] 14 夹层
[0023] 15 外织物层
[0024] 2 远红外发热线
[0025] 3 粘扣
[0026] 4 包边
[0027] 5 按摩凸起
[0028] 6 靠枕

具体实施方式
[0029] 以下由特定的具体实施例说明本实用新型的实施方式，熟悉此技术的人士可由本说明书所揭露的内容轻易地了解本实用新型的其他优点及功效。
[0030] 须知，本说明书所附图式所示的结构、比例、大小等，均仅用以配合说明书所揭示的内容，以供熟悉此技术的人士了解与阅读，并非用以限定本实用新型可实施的限定条件，故不具技术上的实质意义，任何结构的修饰、比例关系的改变或大小的调整，在不脱离本实用新型所能产生的功效及所能达成的目的下，均应仍落在本实用新型所揭示的技术内容得能涵盖的范围内。同时，本说明书中所引用的如“上”、“下”、“左”、“右”、“中间”等的用语，亦仅为便于叙述的明了，而非用以限定本实用新型可实施的范围，其相对关系的改变或调整，在无实质变更技术内容下，当亦视为本实用新型可实施的范畴。
[0031] 如图 1 至图 3 所示，本实用新型提供一种远红外电热披肩，包括位于人体背部的后披肩本体 11，所述披肩本体 11 两端均设有向外延伸，且位于人体胸部的前披肩本体 12，所述后披肩本体 11 和前披肩本体 12 形成一体结构的披肩本体 1；所述披肩本体 1 内设有一远红外发热线 2，该远红外发热线 2 以环形绕线的方式分布在披肩本体 1 中，即远红外发热线 2 以一圈围以一圈的形状布线；两个前披肩本体 12 通过粘扣 3 相连接，可将该远红外电热披肩固定在人身上，且使产品更加贴合。
[0032] 该远红外电热披肩中，将远红外发热线 2 以环形布线的方式分布在披肩本体 1 内，从而可以使披肩发热更加均匀，使颈椎和肩部同时受热，且受热均匀，起到热敷颈椎和肩部的双重功效，提高其保健效果。
[0033] 优选地，所述远红外发热线 2 为一碳纤维远红外发热线；碳纤维远红外发热线可发射频率为 8um-15um 的远红外波，对人体有保健作用，消除了原有的金属发热线在通电过程产生的电磁辐射，对人体的潜在伤害；提高使用安全性；且碳纤维远红外发热线在通电状
态下断裂后不会因接触不良导致火花，增加了产品的安全性，消除了传统金属发热体可能起火的隐患。

[0034] 进一步地，见图 1 和图 4，所述披肩本体 1 由内而外依次包括内织物层 13、夹层 14 和外织物层 15，所述内织物层 13 和外织物层 15 的边缘缝合在一起，且披肩本体 1 的边缘设有一包边 4；所述远红外发热线 2 固定在夹层 14 中，所述夹层 14、内织物层 13 由保温材料制成，所述外织物层 15 由隔热材料制成，从而使远红外发热线 2 所发出的热量均匀的辐射到人体身上，减少热量散失。优选地，可在内织物层 13 的内表面敷涂一层导热石墨膜，可进一步提高热量从披肩传递至人体的传递效率，减少热量的浪费，实现节能。

[0035] 优选地，所述夹层 14 上还设有磁石，可以按摩人们肩部、颈部和背部，促进血液循环，增强身体免疫力。

[0036] 进一步地，所述夹层 14 上还安装有电动器，所述内层织物的外表面设有多个与震动器相对设置的按摩凸起 5，以更好的按摩人体肩部、颈部和背部。

[0037] 进一步地，所述披肩本体 11 上端的内侧设有一突出的靠枕 6，该靠枕 6 由记忆棉制出，且靠枕 6 表面的曲线与人体颈部曲线相吻合。

[0038] 优选地，所述披肩本体 11 为一圆形结构。

[0039] 综上所述，本实用新型有效克服了现有技术中的种种缺点而具高度产业利用价值。

[0040] 上述对本实用新型实施例所提供的一种远红外电热披肩进行了详细介绍，对于本领域的一般技术人员，依据本实用新型实施例的思想，在具体实施方式及应用范围上均会有改变之处，综上所述，本说明书内容不应理解为对本实用新型的限制，凡依本实用新型设计思想所做的任何改变都在本实用新型的保护范围之内。