(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 202085748 U
(45)授权公告日 2011.12.28

(21)申请号 201120150260.9

(22)申请日 2011.05.12

(73)专利权人 陈勉洪
地址 322300 浙江省金华市磐安县海螺街46号

(72)发明人 陈勉洪

(51)Int.Cl.
A41D 1/06(2006.01)
A41D 31/00(2006.01)

(ESM)同样的发明创造已同日申请发明专利

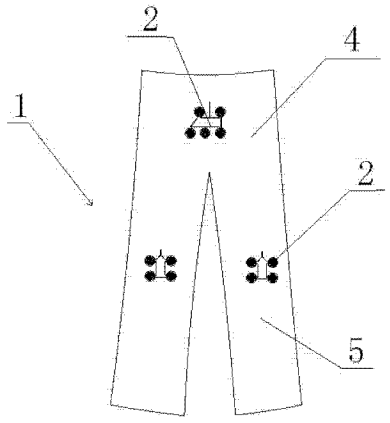
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54)实用新型名称

一种保暖裤

(57)摘要

本实用新型公开了一种保暖裤，包括由竹炭纤维布制成的裤体，裤体包括裤腰和裤脚，所述裤腰和裤脚内都设置有红外电热膜。红外电热膜上设置有USB接口，通过USB接口供电。红外电热膜通过锂电池供电。红外电热膜通过车载充电器供电。本实用新型的保暖裤采用最新竹炭纤维布制作而成，吸汗功能强，透气性佳。内置的红外电热膜通电后能较快的发热，并释放红外线，刺激身体穴位，促进新陈代谢，具有较好的保健作用，增加身体御寒能力，消除身体疲劳。



CN 202085748 U

1. 一种保暖裤，包括由竹炭纤维布制成的裤体（1），裤体（1）包括裤腰（4）和裤脚（5），其特征在于，所述裤腰（4）和裤脚（5）内都设置有红外电热膜（2）。

2. 根据权利要求 1 所述的一种保暖裤，其特征在于，所述的红外电热膜（2）上设置有 USB 接口，通过 USB 接口供电。

3. 根据权利要求 1 所述的一种保暖裤，其特征在于，所述的红外电热膜（2）通过锂电池供电。

4. 根据权利要求 1 所述的一种保暖裤，其特征在于，所述的红外电热膜（2）通过车载充电器供电。

一种保暖裤

技术领域

[0001] 本实用新型属于服装领域，尤其涉及一种保暖裤。

背景技术

[0002] 冬天天气较冷的时候，人们通常会选择加穿一件裤子来进行保暖，对于一些特殊的人群，传统的裤子并不能满足使用者的需求，当一般人体热量不足抵抗寒冷的时候，仅仅依靠保暖裤是远远不够的，但是现在普通的保暖裤保暖效果都不是很好，价格又贵，保暖效果好的要么成本很高，要么做的很厚，穿起来很不方便，所以这就需要提供额外的热量来维持身体热量的需求，来抵御寒冷满足身体需求。

发明内容

[0003] 本实用新型提供一种保暖裤，能够对人体进行有效的保暖，并且消除身体疲劳。

[0004] 本实用新型的技术方案为：一种保暖裤，包括由竹炭纤维布制成的裤体，裤体包括裤腰和裤脚，所述裤腰和裤脚内都设置有红外电热膜。

[0005] 所述的红外电热膜上设置有 USB 接口，通过 USB 接口供电。

[0006] 所述的红外电热膜通过锂电池供电。

[0007] 所述的红外电热膜通过车载充电器供电。

[0008] 本实用新型的保暖裤采用最新竹炭纤维布制作而成，吸汗功能强，透气性佳。内置的红外电热膜通电后能较快的发热，并释放红外线，刺激身体穴位，促进新陈代谢，具有较好的保健作用，增加身体御寒能力，消除身体疲劳。

附图说明

[0009] 图 1 为本实用新型的结构示意图。

具体实施方式

[0010] 如图 1，一种保暖裤，包括由竹炭纤维布制成的裤体 1，裤体 1 包括裤腰 4 和裤脚 5，所述裤腰 4 和裤脚 5 内都设置有红外电热膜 2。裤脚 5 内的红外电热膜 2 可以设置在膝盖处。

[0011] 所述的红外电热膜 2 上设置有 USB 接口，通过 USB 接口供电或者通过锂电池供电，也可以通过车载充电器供电。供电方式多样，可以在使用电脑的时候通过电脑上的 USB 接口供电，也可以直接用锂电池供电。

[0012] 本实用新型的保暖裤采用最新竹炭纤维布制作而成，吸汗功能强，透气性佳。内置的红外电热膜 2 通电后能较快的发热，并释放红外线，刺激身体穴位，促进新陈代谢，具有较好的保健作用，增加身体御寒能力，消除身体疲劳。

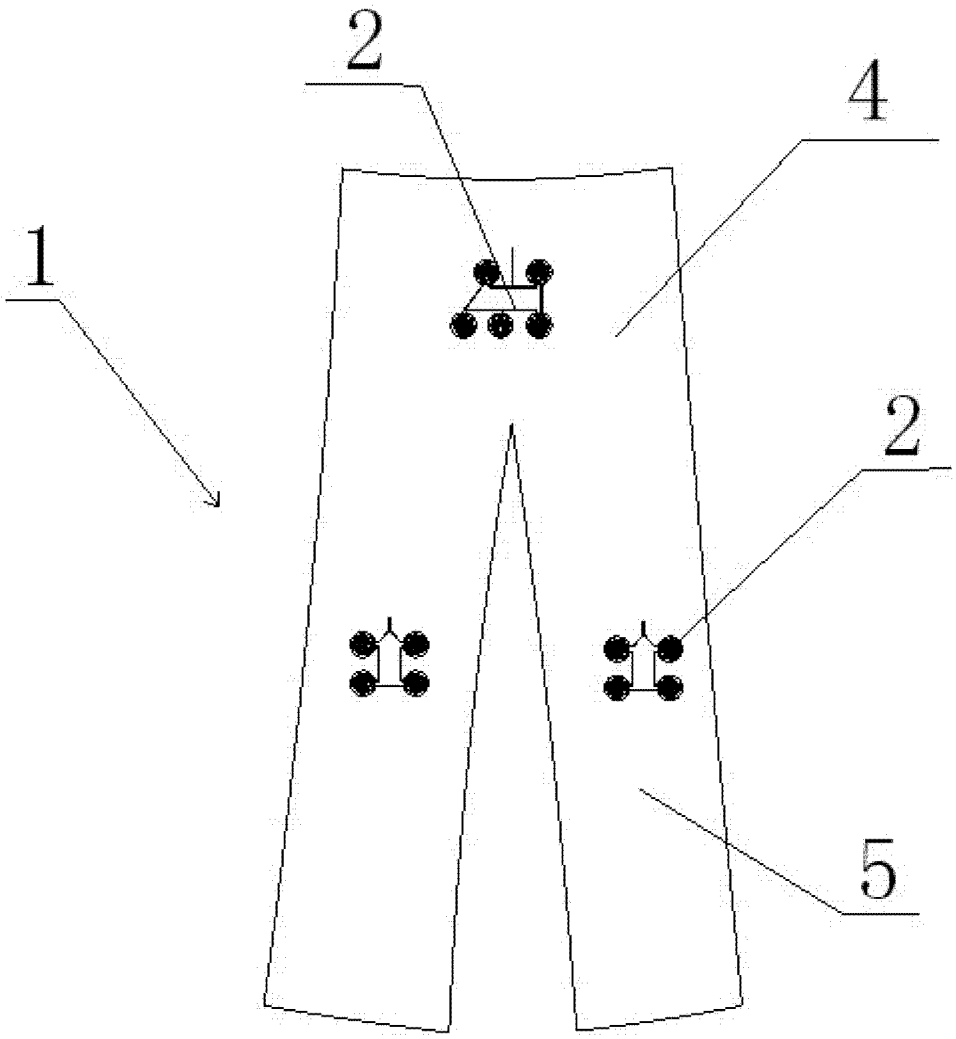


图 1