[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl[7]
A47C 27/00

[12] 实用新型专利说明书

[21] ZL 专利号 02295641.7

[45] 授权公告日 2003 年 12 月 17 日

[11] 授权公告号 CN 2592051Y

[22] 申请日 2002.12.31 [21] 申请号 02295641.7

[73] 专利权人 上海申田金属制品有限公司

地址 200436 上海市宝山区祁连镇五星村里场 2 号

[72] 设计人 张德兴

[74] 专利代理机构 上海世贸专利代理有限责任公司

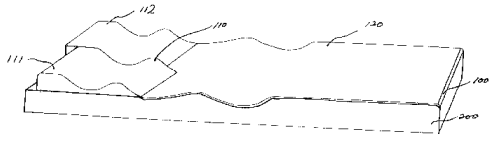
代理人 李 忠

权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称 曲线形床垫

[57] 摘要

本实用新型公开了一种曲线形床垫。它主要是由本体组成，本体上设有与人体后背部及臀部对应的曲线凹陷部，其特点在于：本体分为上、下两层，上层以对应于人体头部的凹陷部为界分隔成前、后两半部分，前半部分又分隔成左右两部分。本实用新型结构合理，构思巧妙，按人体曲线设计的床垫表面对人体凹陷部的支撑作用，可使人在睡眠时，脊椎骨保持一条直线不弯曲，能有效防治腰酸背痛，腰肌劳损及肩颈部疾病，并有减肥保健的作用，且可根据使用者的身高，进行适当的调节，体现了对人细致的关怀，具推广价值。



ISSN1008-4274

1、一种曲线形床垫，主要是由本体组成，本体上设有与人体后背部及臀部对应的曲线凹陷部，其特征在于：本体分为上下两层，上层以对应于人体头部的凹陷部为界分隔成前、后两半部分，前半部分又分隔成左右两部分。

曲线形床垫

技术领域：

本实用新型涉及一种床上用品，特别是涉及一种根据人的体形而设计的曲线形床垫。

背景技术：

目前，市售的各类床垫，均是平面形的。而人体是呈曲线形的，躺在平板床上，身体各部分与床的接触面积不同，从而其受力也不均匀，人体的神经系统和内脏受到压迫，时间一久，会影响到血液的正常循环，产生腰酸背痛的不适感。加之身体不能完全舒展，容易造成腰腹部脂肪堆积，影响形体美感。为此，本发明人曾设计申请了一种曲线形床垫，解决了上述问题。但在实际使用时，由于人的高度不同，该床垫无法根据使用者的身高，进行适当的调节。

发明内容：

本实用新型所要解决的技术问题是，提供一种能有效克服上述缺陷，可进行调节的曲线形床垫。本实用新型解决其技术问题所采用的技术方案为，一种曲线形床垫，主要是由本体组成，本体上设有与人体后背部及臀部对应的曲线凹陷部，其特点在于：本体分为上下两层，上层以对应于人体头部的凹陷部为界分隔成前、后两半部分，前半部分又分隔成左右两部分。由于采用上述方案，不难得出本实用新型具有如下有益效果，本实用新型结构合理，构思巧妙，按人体曲线设计的床垫表面对人体凹陷部的支撑作用，可使人在睡眠时，脊椎骨保持一条直线不弯曲，能有效防治腰酸背痛，腰肌劳

损及肩颈部疾病，并有减肥保健的作用，且可根据使用者的身高，进行适当的调节，体现了对人细致的关怀，具推广价值。

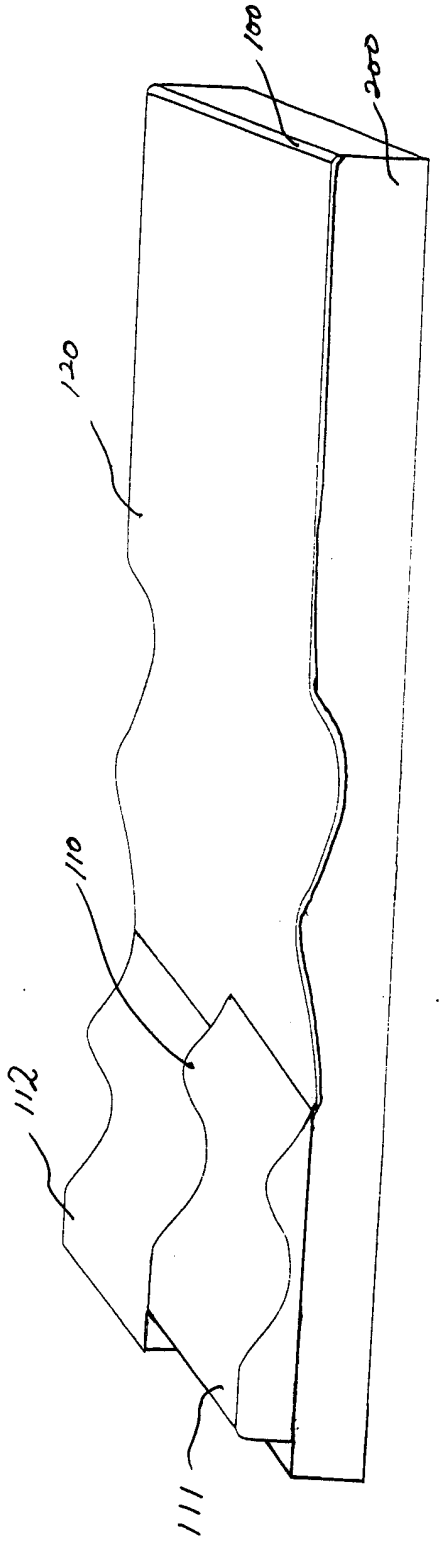
附图说明：

下面结合附图和实施例对本实用新型作进一步详细描述。

附图为本实用新型的结构示意图。

具体实施方式：

图中，一种曲面形床垫，主要是由本体组成，本体上设有与人体后背部及臀部对应的曲线凹陷部，本体分为上下两层100、200，上层100以对应于人体头部的凹陷部为界分隔成前、后两半部分110、120，前半部分110又分隔成左右两部分111和112。使用时，可根据使用者各自的身高，对前半部分110分隔成的左右两部分111和112进行适当的前后移动。


100
200
120
110
112
111