

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.

A61G 7/057 (2006.01)

A61G 7/05 (2006.01)



## [12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200620121632.4

[45] 授权公告日 2007 年 7 月 18 日

[11] 授权公告号 CN 2922866Y

[22] 申请日 2006.7.7

[21] 申请号 200620121632.4

[73] 专利权人 陈萍

地址 276000 山东省临沂市人民医院骨科医  
院康复科

[72] 设计人 陈萍

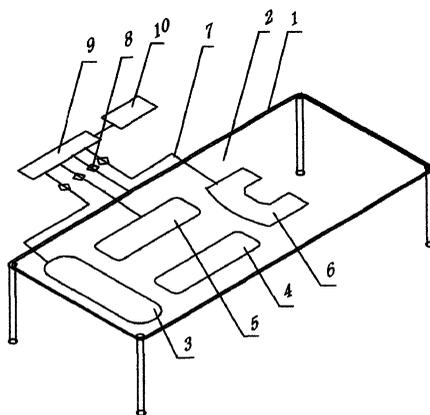
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

### [54] 实用新型名称

一种卧床病人方便护理床垫

### [57] 摘要

本实用新型公开了一种卧床病人方便护理床垫，在一个较厚的床垫上按照人体仰卧时的体位，在头部放置一个气垫枕头，在背部两侧分别放置两个长方体的气垫，在臀部放置一个和臀部吻合的“U”型气垫，各个气垫同床垫的结合采用尼龙搭扣的方式，每个气垫通过带气阀的导气管和气泵相联。如病人需要向左翻身，可给右边背部的气垫充气，使病人慢慢的向左翻身，反之，可给左边的背部气垫充气；当病人需要大小便时，给臀部“U”型气垫充气，将病人的臀部抬起，伸入便盆，可使卧床病人方便的大小便。



---

1、一种卧床病人方便护理床垫，其特征在于在一个较厚的床垫上按照人体仰卧时的体位，在头部放置一个气垫枕头，在背部两侧分别放置两个长方体的气垫，在臀部放置一个和臀部吻合的“U”型气垫，各个气垫同床垫的结合采用尼龙搭扣的方式，每个气垫通过带气阀的导气管和气泵相联。

## 一种卧床病人方便护理床垫

## 技术领域

本实用新型属于医疗器械领域，尤其涉及一种方便护理卧床病人的床垫。

## 背景技术

不论在家庭还是在医院，对卧床病人的护理是一项较繁重的工作，卧床病人的翻身以及座躺之间的转换都需要人的帮助，为解决这一问题，现在医院普遍使用一种能使床板升起、落下的病床，以便使病人方便的靠卧，但病人的翻身问题仍需要多人帮助才能解决。

## 发明内容

本实用新型的目的在于针对现有的病床只能解决病人的座躺，而不能解决翻身的问题，设计的一种方便病人翻身的床垫。

本实用新型的目的是这样实现的，在一个较厚的床垫上按照人体仰卧时的体位，在头部放置一个气垫枕头，在背部两侧分别放置两个长方体的气垫，在臀部放置一个和臀部吻合的“U”型气垫，各个气垫同床垫的结合采用尼龙搭扣的方式，每个气垫通过带气阀的导气管和气泵相联。

本实用新型可实现卧床病人方便的翻身和大小便，如病人需要向左翻身，可给右边背部的气垫充气，使病人慢慢的向左翻身，反之，可给左边的背部气垫充气；当病人需要大小便时，给臀部“U”型气垫泄气，将病人的臀部抬起，伸入便盆，可使卧床病人方便的大小便。

## 附图说明

下面结合附图详细说明本实用新型的实施例

图1为本实用新型的结构示意图

图中：1、病床                      2、床垫                      3、充气枕头                      4、右侧背气垫  
5、左侧背气垫                      6、臀部气垫                      7、导气管                      8、气阀                      9、气泵  
10、电源

### 实施例

如图1所示，在病床1的一个较厚的床垫2上按照人体仰卧时的体位，在头部放置一个气垫枕头3，在背部两侧分别放置两个长方体的气垫，即右侧背气垫4、左侧背气垫5，在臀部放置一个和臀部吻合的“U”型气垫6，各个气垫同床垫的结合采用尼龙搭扣的方式，每个气垫通过带气阀7的导气管7和气泵9相联，电源10控制气泵9的动作

本实用新型可实现卧床病人方便的翻身和大小便，如病人需要向左翻身，可给右侧背气垫4充气，使病人慢慢的向左翻身，反之，可给左侧背气垫5充气；当病人需要大小便时，给臀部“U”型臀部气垫6充气，将病人的臀部抬起，伸入便盆，可使卧床病人方便的大小便。

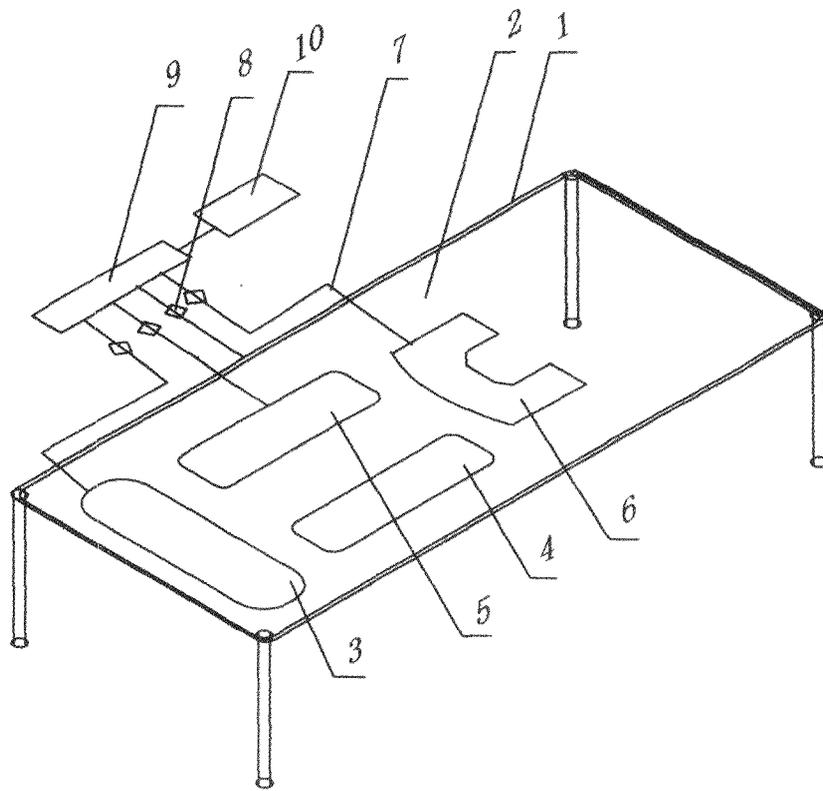


图1