(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 202537740 U
(45)授权公告日 2012.11.21

(21)申请号 201120519950.7

(22)申请日 2011.12.13

(73)专利权人 冯元
地址 北京市经济技术开发区景园街 10 号 D 楼 214 室
专利权人 庄宏伟
王景林

(72)发明人 不公告发明人

(51)Int.Cl.
A61F 5/443(2006.01)

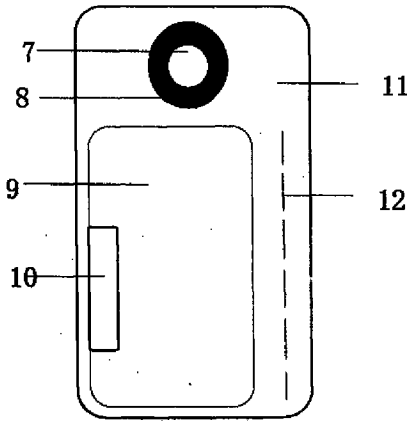
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 3 页

(54)实用新型名称

男性卧式粘合集尿器

(57)摘要

一种男性卧床病人的男性卧式粘合集尿器，包括固定部分和含有保水剂的集尿袋，固定部分为两部分组成：一部分为可粘合腰带，另一部分为带有与集尿袋相粘结圆孔的内裤，集尿袋分为两部分组成：一部分为内含保水剂的纤维材料块，另一部分由观察孔，刻度线及粘结圆孔组成。优点在于：杜绝了现有集尿器的硬质部分对人体的伤害，病人无需翻身，人体固定部分可反复使用，集尿袋为一次性使用，尿液呈果冻状，无异味，无倒流，不影响病人大便排出，体积和重量比现有的集尿器减少 4/5，使用简单、灵活，不必担心脱落，减轻护理人员的负担，便于医护观察病情。



CN 202537740 U

1. 一种男性卧床病人的男性卧式粘合集尿器，其特征在于：包括固定部分和含有保水剂的集尿袋，固定部分为两部分组成：一部分为可粘合腰带，另一部分为带有与集尿袋相粘结圆孔的内裤；集尿袋分为两部分组成：一部分为内含保水剂的纤维材料块，另一部分为带有观察孔，刻度线及粘结圆孔组成。

男性卧式粘合集尿器

所属技术领域

[0001] 本实用新型是一种为卧床病员所设计的护理用具，具体地说是一种免翻身，防逆流，无味，无污染，一次性使用，方便医护观察病情的男性卧式粘合集尿器。

背景技术

[0002] 现有男性集尿器普遍采用一次成型的塑料器具，如扁盆和便壶，在使用中存在着如下不足之处及尚未解决的护理问题：1) 体积庞大，使用不便，不易置放，不得不将器具直接暴露置放于病房，易造成交叉污染，很不卫生；2) 由于塑料硬，不仅有扎痛感，而且对不易搬动的病员带来不利的治病效果；目前尚无有效的器具解决这困扰病员及护理人员的问题。

实用新型内容

[0003] 本实用新型是为了克服上述的不足，而提出一种男性卧床病人的男性卧式粘合集尿器。

[0004] 本实用新型的技术方案是：一种男性卧床病人的男性卧式粘合集尿器，其特征在于，包括固定部分和含有保水剂的集尿袋，固定部分为两部分组成：一部分为可粘合腰带，另一部分为带有与集尿袋相粘结圆孔的内裤，集尿袋分为两部分组成：一部分为内含保水剂的纤维材料块，另一部分为带有观察孔，刻度线及粘结圆孔组成。

[0005] 本实用新型的有益效果在于：杜绝了现有集尿器的硬质部分对人体的伤害，病人无需翻身，人体固定部分可反复使用，集尿袋为一次性使用，尿液呈果冻状，无异味，无倒流，不影响病人大便排出，体积和重量比现有的集尿器减少 4/5，使用简单、灵活，不必担心脱落，减轻护理人员的负担，便于医护观察病情。

附图说明

[0006] 下面结合附图和实施例对本实用新型进一步说明。

[0007] 图 1 是本实用新型的可粘合腰带。

[0008] 图 2 是带有与集尿袋相粘结圆孔的内裤内侧面。

[0009] 图 3 是带有与集尿袋相粘结圆孔的内裤外侧面。

[0010] 图 4 是集尿袋。

[0011] 图中 1- 腰带；2,4,6,8,14——粘合面；3,13- 内裤内外两侧；5,7,15- 阴茎出入口；9- 含保水剂的纤维材料；10- 观察口；11- 集尿袋；12- 刻度线。

具体实施方式

[0012] 第一步，将腰带 1 从卧床病人腰底下穿过与 2 对接粘合；

[0013] 第二步，将 3 从两腿中间粘合到腰带前后，并将阴茎从 5 和 15 中取出，调整位置；

[0014] 第三步，将 4 与 1 和 6 与 1 粘合；

[0015] 第四步，将 8 与 14 粘合，阴茎送入 7 内；

[0016] 第五步，观察 10 和 12 待尿液蓄积约 1000ml 时取下 11，重复第三步。

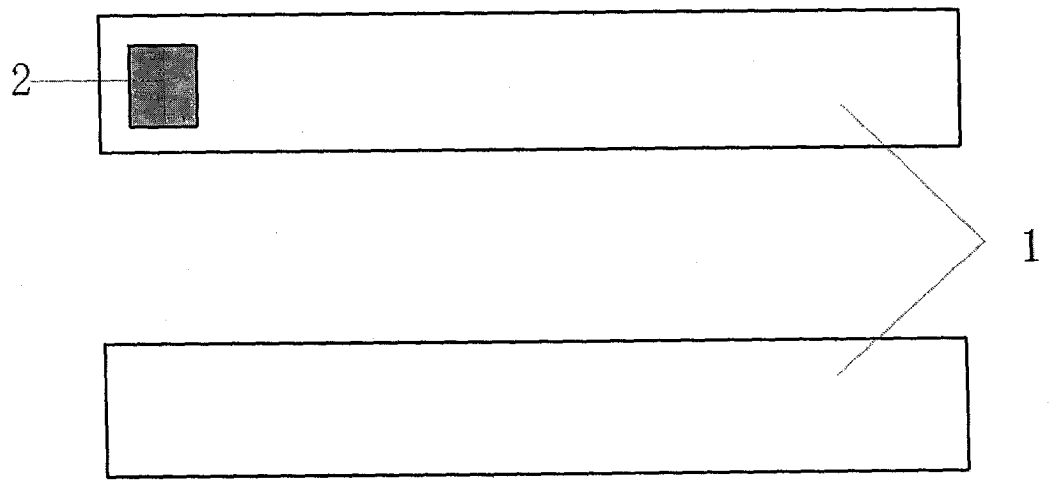


图 1

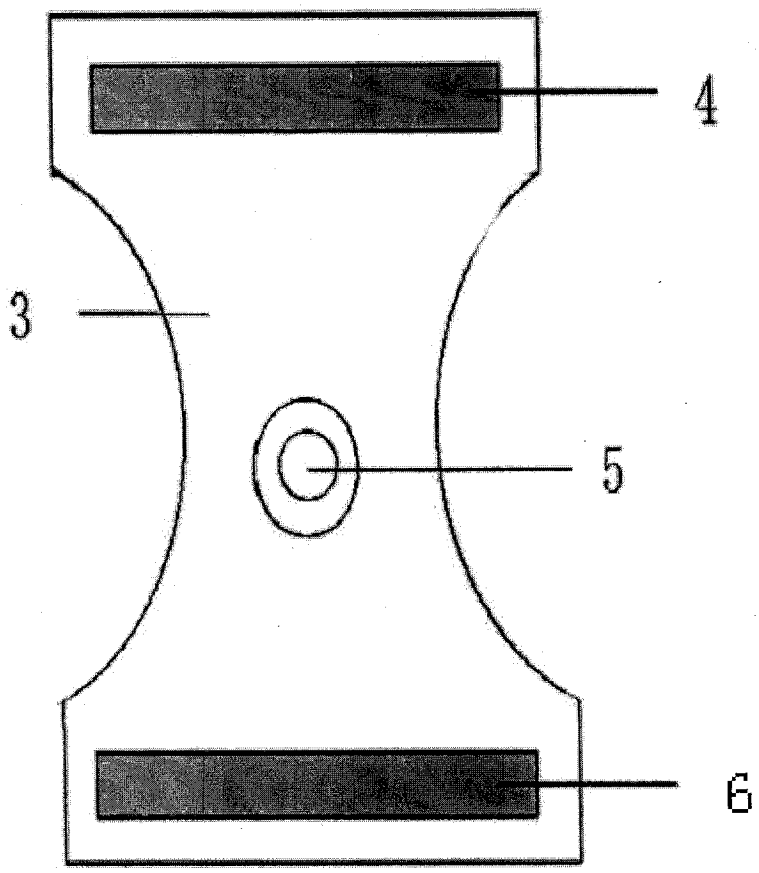


图 2

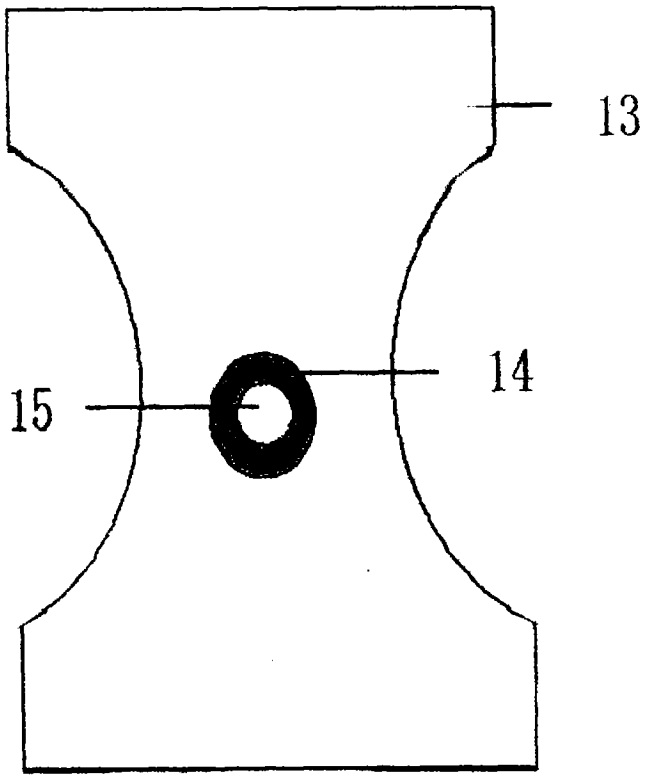


图 3

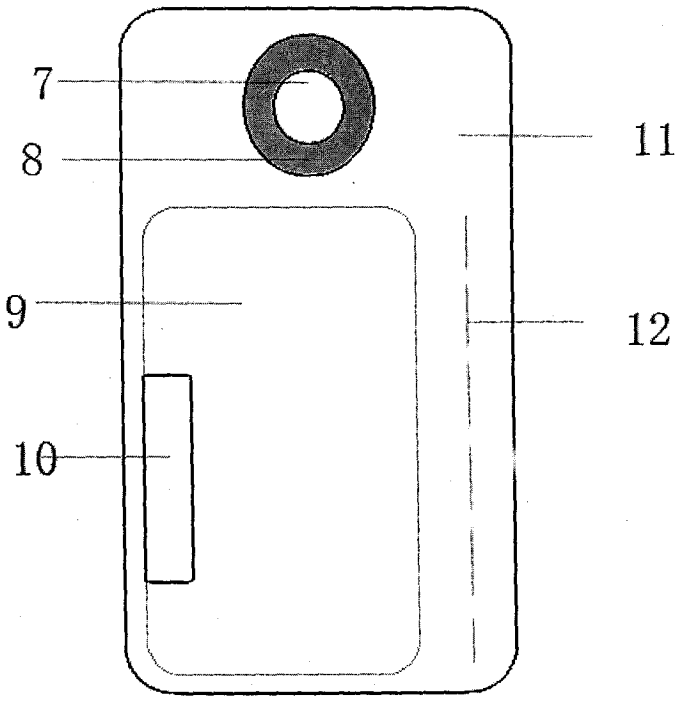


图 4