



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203576385 U

(45) 授权公告日 2014. 05. 07

(21) 申请号 201320767490. 9

(22) 申请日 2013. 11. 29

(73) 专利权人 无锡睿网科技有限公司

地址 214135 江苏省无锡市无锡新区太湖国际科技园大学科技园清源路 530 大厦 D801 号

(72) 发明人 王香兵

(74) 专利代理机构 南京经纬专利商标代理有限公司 32200

代理人 张惠忠

(51) Int. Cl.

A47K 5/04 (2006. 01)

(ESM) 同样的发明创造已同日申请发明专利

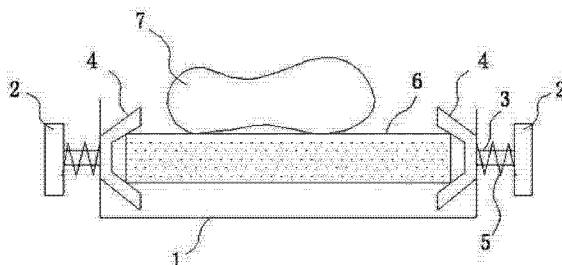
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种肥皂盒结构

(57) 摘要

本实用新型涉及日常生活用品领域,具体是一种肥皂盒。一种肥皂盒结构,包括盒体,还包括对称设置在所述盒体两侧的两组弹性推杆装置,所述每组弹性推杆装置包括推把、推杆、连接头部及弹簧,所述盒体的两侧开孔,所述推杆横向穿射在所述孔内,推杆伸入盒体的一端设有所述连接头部,推杆伸出盒体的一端连接推把,在所述推把及盒体外侧壁之间设置所述弹簧,在两个连接头部之间放置有海绵垫。本实用新型一种肥皂盒结构,该种肥皂盒结构可以及时快速的将肥皂盒内的海绵垫当中的水份挤干,保持海绵垫的吸水能力,从而更好的吸干肥皂上的水。



1. 一种肥皂盒结构,包括箱体(1),其特征在于,还包括对称设置在所述箱体(1)两侧的两组弹性推杆装置,所述每组弹性推杆装置包括推把(2)、推杆(3)、连接头部(4)及弹簧(5),所述箱体(1)的两侧开孔,所述推杆(3)横向穿射在所述孔内,推杆(3)伸入箱体(1)的一端设有所述连接头部(4),推杆(3)伸出箱体的一端连接推把(2),在所述推把(2)及箱体(1)外侧壁之间设置所述弹簧,在两个连接头部(4)之间放置有海绵垫(6)。

2. 根据权利要求1所述的肥皂盒结构,其特征在于,所述箱体(1)的底部设有漏水孔。

3. 根据权利要求2所述的肥皂盒结构,其特征在于,所述弹簧采用防锈材料制成。

4. 根据权利要求3所述的肥皂盒结构,其特征在于,所述箱体(1)上设有用于固定在墙上的固定装置。

5. 根据权利要求4所述的肥皂盒结构,其特征在于,所述固定结构为吸盘。

## 一种肥皂盒结构

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及日常生活用品领域,具体是一种肥皂盒。

### 背景技术

[0002] 肥皂使用后放入肥皂盒内,肥皂上带有水会导致肥皂融化,大大缩短肥皂的使用寿命,现有一种肥皂盒体,在肥皂盒体的底部放置一海绵垫层,带水的肥皂放在海绵垫层上后,海绵垫会吸附肥皂上水且起到一定的防止肥皂滑落的效果;但是,海绵垫吸饱水后吸水性下降,此时,往往需要人用手去挤干,而且需要拿起肥皂后,挤干海绵垫,放回海绵垫,再放回肥皂,这一过程又弄脏了手,尤其是在冬天天冷时,海绵垫吸饱水后及时的挤干海绵垫中的水份是个问题。

### 实用新型内容

[0003] 本实用新型针对上述技术问题提供一种肥皂盒体结构,该肥皂盒体结构能够快速方便的将海绵垫中的水份挤干。

[0004] 本实用新型的具体技术方案是:一种肥皂盒结构,包括盒体,还包括对称设置在所述盒体两侧的两组弹性推杆装置,所述每组弹性推杆装置包括推把、推杆、连接头部及弹簧,所述盒体的两侧开孔,所述推杆横向穿射在所述孔内,推杆伸入盒体的一端设有所述连接头部,推杆伸出盒体的一端连接推把,在所述推把及盒体外侧壁之间设置所述弹簧,在两个连接头部之间放置有海绵垫。

[0005] 所述盒体的底部设有漏水孔。

[0006] 所述弹簧采用防锈材料制成。

[0007] 所述盒体上设有用于固定在墙上的固定装置。

[0008] 所述固定结构为吸盘。

[0009] 有益效果:本实用新型一种肥皂盒结构,该种肥皂盒结构可以及时快速的将肥皂盒内的海绵垫当中的水份挤干,保持海绵垫的吸水能力,从而更好的吸干肥皂上的水。

### 附图说明

[0010] 图1为本实用新型一种肥皂盒结构的结构示意图;

[0011] 图2为盒体底部的结构示意图;

[0012] 其中,1、盒体;2、推把;3、推杆;4、连接头部;5、弹簧;6、海绵垫;7、肥皂。

### 具体实施方式

[0013] 下面结合附图对本实用新型装置进一步的描述,一种肥皂盒结构,包括盒体,还包括对称设置在所述盒体两侧的两组弹性推杆装置,所述每组弹性推杆装置包括推把、推杆、连接头部及弹簧,所述盒体的两侧开孔,所述推杆横向穿射在所述孔内,推杆伸入盒体的一端设有所述连接头部,推杆伸出盒体的一端连接推把,在所述推把及盒体外侧壁之间设置

所述弹簧,在两个连接头部之间放置有海绵垫。

[0014] 进一步的,所述盒体的底部设有漏水孔。

[0015] 进一步的,所述弹簧采用防锈材料制成。

[0016] 进一步的,所述盒体上设有用于固定在墙上的固定装置。

[0017] 进一步的,所述固定结构为吸盘。

[0018] 本实用新型一种肥皂盒结构,该种肥皂盒结构可以及时快速的将肥皂盒内的海绵垫当中的水份挤干,保持海绵垫的吸水能力,从而更好的吸干肥皂上的水。

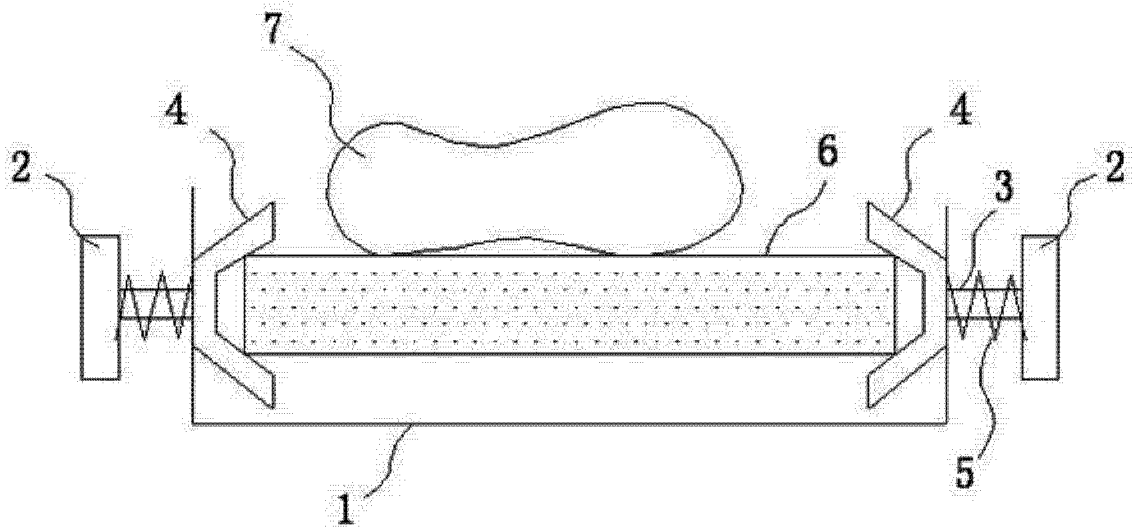


图 1

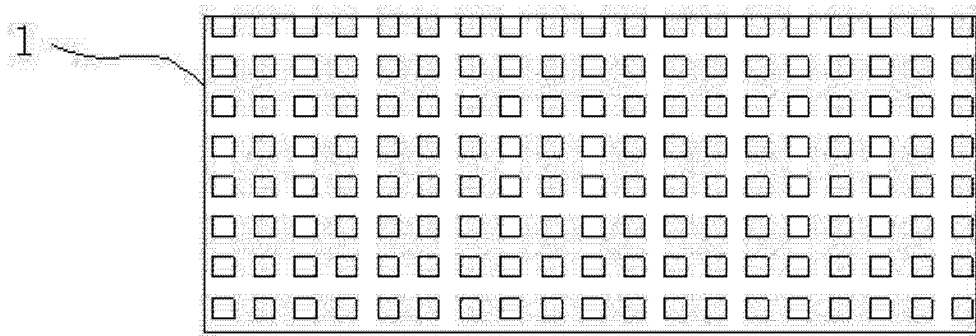


图 2