

(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202960283 U

(45) 授权公告日 2013. 06. 05

(21) 申请号 201220568861. 6

(22) 申请日 2012. 11. 01

(73) 专利权人 济南润尼康复器材有限公司

地址 250014 山东省济南市历下区文化西路  
13号海辰大厦 2-801

(72) 发明人 顾惠文

(74) 专利代理机构 北京科亿知识产权代理事务  
所(普通合伙) 11350

代理人 汤东风

(51) Int. Cl.

A47K 3/12(2006. 01)

A47C 9/00(2006. 01)

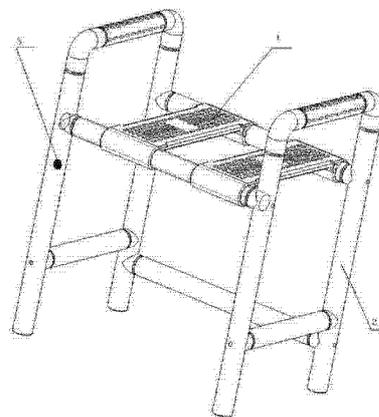
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

无障碍多功能浴凳

(57) 摘要

本实用新型提供一种无障碍多功能浴凳,包括凳面和凳架,凳面由两块可相对移动的表面带凹凸点的面板组成,所述凳面下侧设有用于支撑凳面的凳架,其特征在于所述凳架任意一侧设有紧急呼叫器。作为优选,所述凳架由若干个可调节支撑杆构成,所述支撑杆与地面接触部位设有防滑块;所述紧急呼叫器包括罩壳、电源、按键、微处理器,所述电源、微处理器和发射器依次连接,所述按键与微处理器相连。本实用新型的优点在于,增设了紧急呼叫器,具有结构简单,使用方便,防滑性好,呼收求助方便的,为老年人、残疾人洗浴提供了理想的辅助器具。



1. 一种无障碍多功能浴凳,包括凳面和凳架,凳面由两块可相对移动的表面带凹凸点的面板组成,所述凳面下侧设有用于支撑凳面的凳架,其特征在于所述凳架任意一侧设有紧急呼叫器。

2. 根据权利要求1所述的无障碍多功能浴凳,其特征在于所述凳架由若干个可调节支撑杆构成,所述支撑杆与地面接触部位设有防滑块。

3. 根据权利要求1所述的无障碍多功能浴凳,其特征在于,所述紧急呼叫器包括罩壳、电源、按键、微处理器,所述电源、微处理器和发射器依次连接,所述按键与微处理器相连。

## 无障碍多功能浴凳

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种浴凳,特别是一种紧急情况下可进行紧急呼叫的无障碍浴椅,适合于老年人、残疾人洗浴使用。

### 背景技术

[0002] 目前,在浴室中不少人需要使用浴凳,特别是老年人和残疾人士在洗浴时往往需要借助浴凳。现在普遍使用的是传统木凳,一是浴室内湿度大,凳面因受潮而发霉,滋生细菌,二是凳面光滑,洗浴时人体容易滑出凳面而摔倒。一旦摔倒,往往需要有人及时给予扶助。但目前市场上出售的浴凳往往并不具备此类呼叫求助功能。

### 发明内容

[0003] 本实用新型要解决的技术问题是针对现有技术的不足,提供一种无障碍多功能浴凳,不仅具有较好的防滑性,便于老弱病残人士使用之外,而且还具有紧急情况下的呼叫求助功能。

[0004] 为实现上述目的,本实用新型提供了一种无障碍多功能浴凳,包括凳面和凳架,凳面由两块可相对移动的表面带凹凸点的面板组成,所述凳面下侧设有用于支撑凳面的凳架,其特征在于所述凳架任意一侧设有紧急呼叫器。

[0005] 进一步的,所述凳架由若干个可调节支撑杆构成,所述支撑杆与地面接触部位设有防滑块。

[0006] 更进一步的,所述紧急呼叫器包括罩壳、电源、按键、微处理器,所述电源、微处理器和发射器依次连接,所述按键与微处理器相连。

[0007] 本实用新型与现有技术相比,具有结构简单,使用方便,防滑性好,呼收求助方便的,为老年人、残疾人洗浴提供了理想的辅助器具。

### 附图说明

[0008] 图 1 为本实用新型整体结构示意图。

[0009] 其中:1. 凳面;2. 凳架;3. 紧急呼叫器。

### 具体实施方式

[0010] 下面结合附图和实施例对本实用新型的原理及优点作进一步阐述。

[0011] 如图 1 所示,一种无障碍多功能浴凳,包括凳面和凳架,凳面由两块可相对移动的表面带凹凸点的面板组成,所述凳面下侧设有用于支撑凳面的凳架,其特征在于所述凳架任意一侧设有紧急呼叫器。其中,所述凳架由 4 根可调节支撑杆构成,所述支撑杆与地面接触部位设有防滑块;所述紧急呼叫器包括罩壳、电源、按键、微处理器,所述电源、微处理器和发射器依次连接,所述按键与微处理器相连。

[0012] 需要说明的是,本实用新型的优选实施例,包括实用新型人用于实施本实用新型

的已知最佳模式。优选实施例的变更对本领域普通技术人员而言在阅读上述说明后是显而易见的。实用新型人希望普通技术人员合理应用这样的变更,并且实用新型人认为与在此明确说明不同的应用也可以实现本实用新型。因此,本实用新型包括权利要求中所引用的主旨的所有修改及等效形式,这在适用的法律中是允许的。此外,上述要素的所有可能的变更的任何组合也被本实用新型所包含,除非在此另外指出或者在上下文中明显矛盾。

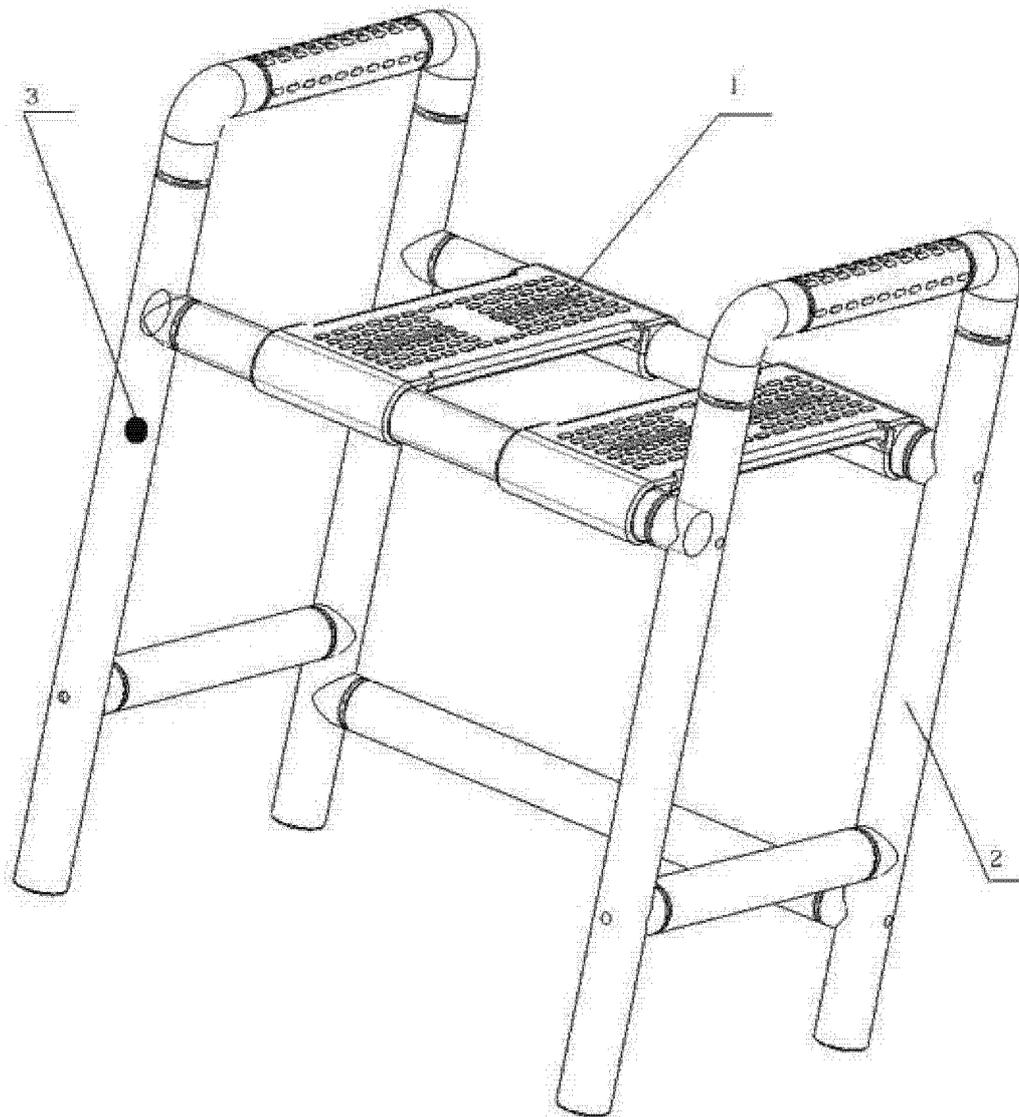


图 1