



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202497315 U

(45) 授权公告日 2012. 10. 24

(21) 申请号 201220072799. 1

(22) 申请日 2012. 02. 29

(73) 专利权人 武文阳

地址 325609 浙江省乐清市虹桥镇武宅村长
河东路 16 号

(72) 发明人 武文阳

(51) Int. Cl.

A61F 11/00 (2006. 01)

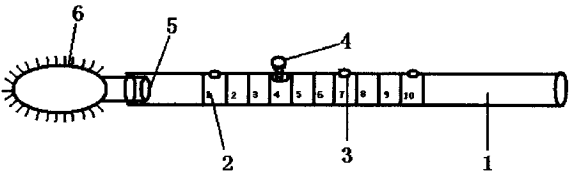
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

拔插卡头标尺式可更换安全棉花棒

(57) 摘要

本实用新型公开了一种拔插卡头标尺式可更换安全棉花棒,棉花棒由杆体和棉花球组成,棉花球连与杆体上,衡量杆上留有插孔,插孔旁刻有或者印有刻度标尺,卡头插于插孔之中,衡量杆的一端中空,杆体插于衡量杆上中空的一端之中。采用这样的结构以后,由于杆体插于衡量杆之中,增加了杆体的附加长度,杆体本身的长度就能够大大缩短,这样就能够减少杆体对于木材的使用量,有利于环保和节约资源;通常人耳朵内侧外耳道的长度为 2.5-3.5cm,以衡量杆上的刻度标尺作为参照,将卡头插于衡量杆上不同位置的插孔之中,使其处在安全距离之内,这样人们在进行掏耳朵的时候,就有个参照标准,避免把握不好深浅尺度,把耳朵掏伤。



1. 一种拔插卡头标尺式可更换安全棉花棒,棉花棒由杆体(5)和棉花球(6)组成,棉花球(6)连与杆体(5)上,其特征在于:衡量杆(1)上留有插孔(3),插孔(3)旁刻有或者印有刻度标尺(2),卡头(4)插于插孔(3)之中,衡量杆(1)的一端中空,杆体(5)插于衡量杆(1)上中空的一端之中。

2. 根据权利要求1所述的拔插卡头标尺式可更换安全棉花棒,其特征在于:所述刻度标尺(2)上的数值从小到大依次排列。

3. 根据权利要求1所述的拔插卡头标尺式可更换安全棉花棒,其特征在于:衡量杆(1)上插孔(3)的数量在1-10个之间。

拔插卡头标尺式可更换安全棉花棒

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种带有可更换棉花棒和刻度标尺的拔插卡头标尺式可更换安全棉花棒。

背景技术

[0002] 棉花棒作为一种医用的小器具,是人们经常要用到的,常用的棉花棒大部分都是一根长长的杆体连着棉花球这个样子,杆体的材质通常都为木质或者竹质,一根棉花棒的杆体用材很少,但是棉花棒的用量巨大,积少成多就需要消耗大量的天然木材,这不利于资源的有效利用和环保;常用棉花棒来掏耳朵,通常人的耳朵内侧外耳道的长度为2.5-3.5cm,但是常用的棉花棒没有一款是带刻度的,这样人们使用起来不好把握尺度,耳朵是非常脆弱的人体器官之一,稍不小心有可能使其受伤,目前市场上还未见到带有安全防范功能并且刻有数值的棉花棒。

实用新型内容

[0003] 本实用新型要解决的技术问题是提供一种带有可更换棉花棒和刻度标尺的拔插卡头标尺式可更换安全棉花棒。

[0004] 为解决上述技术问题,本实用新型采取的技术方案是:

[0005] 一种拔插卡头标尺式可更换安全棉花棒,棉花棒由杆体和棉花球组成,棉花球连与杆体上,衡量杆上留有插孔,插孔旁刻有或者印有刻度标尺,卡头插于插孔之中,衡量杆的一端中空,杆体插于衡量杆上中空的一端之中。

[0006] 作为本实用新型的进一步改进,所述刻度标尺上的数值从小到大依次排列。

[0007] 作为本实用新型的更进一步改进,衡量杆上插孔的数量在1-10个之间。

[0008] 采用本实用新型这样的结构以后,由于杆体插于衡量杆之中,增加了杆体的附加长度,杆体本身的长度就能够大大缩短,这样就能够减少杆体对于木材的使用量,有利于环保和节约资源;通常人耳朵内侧外耳道的长度为2.5-3.5cm,以衡量杆上的刻度标尺作为参照,将卡头插于衡量杆上不同位置的插孔之中,使其处在安全距离之内,这样人们在进行掏耳朵的时候,就有个参照标准,避免把握不好深浅尺度,把耳朵掏伤。

附图说明

[0009] 下面结合附图及具体实施方式对本实用新型再作进一步详细的说明。

[0010] 图1是本实用新型拔插卡头标尺式可更换安全棉花棒中衡量杆的结构示意图。

[0011] 图中:1、衡量杆,2、刻度标尺,3、插孔,4、卡头。

[0012] 图2是本实用新型拔插卡头标尺式可更换安全棉花棒中棉花棒的结构示意图。

[0013] 图中:5、杆体,6、棉花球。

[0014] 图3是本实用新型拔插卡头标尺式可更换安全棉花棒的整体结构示意图。

[0015] 图中:1、衡量杆,2、刻度标尺,3、插孔,4、卡头,5、杆体,6、棉花球。

具体实施方式

[0016] 本实用新型拔插卡头标尺式可更换安全棉花棒的结构如图 1-3 所示,棉花棒由杆体 5 和棉花球 6 组成,棉花球 6 连与杆体 5 上,衡量杆 1 上留有插孔 3,插孔 3 的数量在 1-10 个之间,插孔 3 旁刻有或者印有刻度标尺 2,刻度标尺 2 上的数值从小到大依次排列,卡头 4 插于插孔 3 之中,衡量杆 1 的一端中空,杆体 5 插于衡量杆 1 上中空的一端之中。

[0017] 毫无疑问,本实用新型的结构具有多种变换及改型,并不仅限于上述实施方式的具体结构,简单的变换均落在本实用新型的保护范围之内,总之,本实用新型的保护范围应包括那些对于本领域普通技术人员来说显而易见的变换或替代以及改形。

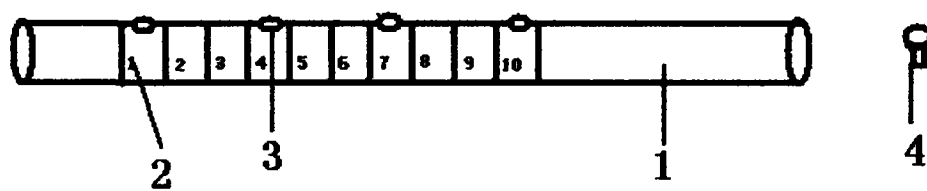


图 1

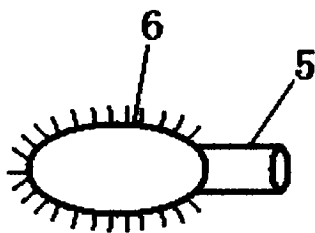


图 2

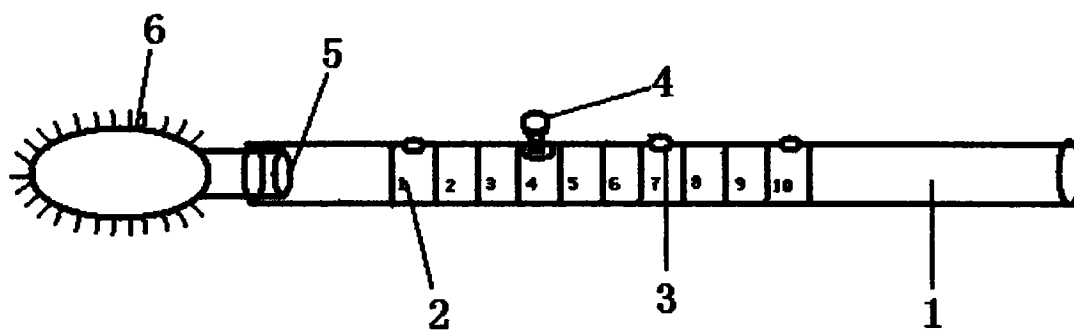


图 3