

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.

A46B 5/00 (2006.01)

A46B 9/04 (2006.01)



## [12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200920137890.5

[45] 授权公告日 2010 年 3 月 10 日

[11] 授权公告号 CN 201418485Y

[22] 申请日 2009.4.22

[21] 申请号 200920137890.5

[73] 专利权人 王少平

地址 362333 福建省南安市丰州镇双溪村井  
兜下角 3 号

[72] 发明人 王少平

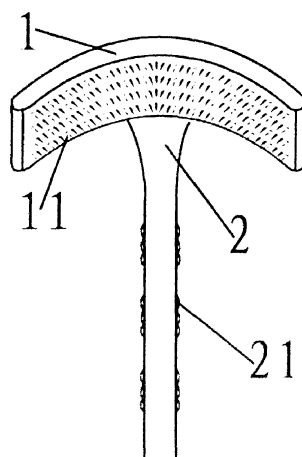
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称

耙式牙刷

[57] 摘要

耙式牙刷，它包括弧形刷头和刷柄，其特征在于，弧形刷头与刷柄以垂直方式固定连接，弧形刷头呈弧形弯曲，弧形刷头的正面设置有刷毛，刷柄的两侧面设置有多条防滑条。本实用新型使用简单，可以让刷牙者改变不正确的刷牙方法，让每个人都能科学地进行刷牙，从而保护牙齿，使口腔更清洁。



---

1、耙式牙刷，它包括弧形刷头（1）和刷柄（2），其特征在于，弧形刷头（1）与刷柄（2）以垂直方式固定连接，弧形刷头（1）呈弧形弯曲，弧形刷头（1）的正面设置有刷毛（11），刷柄（2）的两侧面设置有多条防滑条（21）。

## 耙式牙刷

### 技术领域

本实用新型属于日常生活用品领域，涉及一种耙式牙刷。

### 背景技术

每个人天天都在使用牙刷进行个人口腔护理保健，但是多年来牙刷一直是由刷头和刷柄成一条直线组成，由于这种结构让使用者养成沿牙齿表面横拉的刷牙方法进行刷牙，这是一种不科学的刷牙方法。牙防组织每年在牙防日时都倡议，刷牙时要采用科学的刷牙方法，也就是要沿着牙齿生长方向刷，现有牙刷由于牙刷结构导致绝大多数使用者都是沿牙齿表面横拉式的刷牙方法，这是不科学的，人的牙齿表面是弧形的，牙与牙之间的缝隙容易滞留食物残渣或产生牙渍，尽管现有牙刷把刷毛剪成波浪形状，使用者横拉式刷牙，刷毛在牙缝处也只是一带而过，不容易清除掉牙缝中的食物残渣以及污渍，还容易把牙齿表面的珐琅质拉出横沟，破坏牙齿的保护层，牙齿容易受到腐蚀，使用者用现有牙刷的人想要按牙齿的生长方向刷牙，会觉得手很别扭，也会让口腔很不舒服，并且容易碰伤口腔内壁。

### 发明内容

为了解决上述所存在的问题，本实用新型提供一种耙式牙刷，它可以让刷牙者改变不正确的刷牙方法，让每个人都能科学地进行刷牙，从而保护牙齿，使口腔更清洁。

为了达到上述目的，本实用新型采取如下具体技术措施：耙式牙刷，它包括弧形刷头和刷柄，其特征在于，弧形刷头与刷柄以垂直方式固定连接，弧形刷头呈弧形弯曲，弯曲的弧度与人们牙齿的排列弧度相似，弧形刷头的正面设置有刷毛，刷柄的两侧面设置有多条防滑条。

用这种新型牙刷只能沿牙齿生长方向以上下推拉的方式进行刷牙，不管是有意或无意都得进行科学的刷牙，因为弧形刷头和刷柄保持垂直，弧形刷头两端深入到口腔左右两侧使牙齿最里边的牙也能够刷到，刷头的刷毛也能深入到牙缝里，由于往返的拉动牙刷，就会很容易清除掉牙缝中的食物残渣和牙渍。

本实用新型的有益效果是使用简单，可以让刷牙者改变不正确的刷牙方法，让每个人都能科学地进行刷牙，从而保护牙齿，使口腔更清洁。

下面结合附图和实施例对本实用新型作更进一步说明。

## 附图说明

图1为本实用新型结构示意图。

## 具体实施方式

如图1所示，耙式牙刷，它包括弧形刷头1和刷柄2，其特征在于，弧形刷头1与刷柄2以垂直方式固定连接，弧形刷头1呈弧形弯曲，弧形刷头1的正面设置有刷毛11，刷柄2的两侧面设置有多条防滑条21。

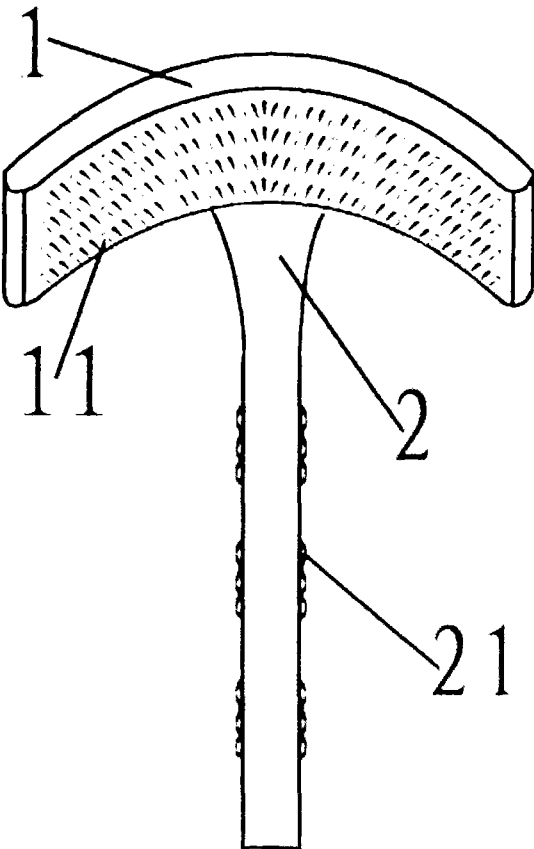


图 1