



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201727428 U

(45) 授权公告日 2011. 02. 02

(21) 申请号 200920180482. 8

(22) 申请日 2009. 11. 12

(73) 专利权人 徐云鹏

地址 214437 江苏省江阴市开发区山观新村
36 号

(72) 发明人 徐云鹏

(74) 专利代理机构 江阴市同盛专利事务所
32210

代理人 唐纫兰

(51) Int. Cl.

A47K 5/00(2006. 01)

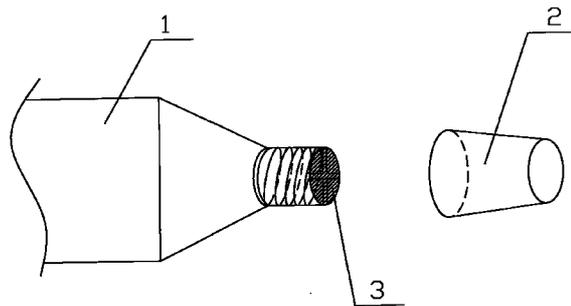
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

趣味牙膏外型壳

(57) 摘要

本实用新型涉及一种趣味牙膏外型壳,所述牙膏外型壳包含有主壳体(1)和牙膏盖(2);所述牙膏盖(2)套装于主壳体(1)上;所述主壳体(1)的出口端设有一出膏口(3),所述出膏口(3)的口形为一异形结构,所述出膏口(3)的口形可设置成四角形、五角形、小熊形、骨头形、手形、十字架形或心形。使用本实用新型儿童用牙膏壳,能够激起儿童刷牙兴趣、养成勤刷牙好习惯。



1. 一种趣味牙膏出型壳,所述牙膏出型壳包含有主壳体(1)和牙膏盖(2);所述牙膏盖(2)套装于主壳体(1)上;其特征在于:所述主壳体(1)的出口端设有一出膏口(3),所述出膏口(3)的口形可设置成四角形、五角形、十字架形或心形。

趣味牙膏外型壳

（一）技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种趣味牙膏外型壳。

（二）背景技术

[0002] 刷牙是预防龋齿最常用、也是最有效的方法；然而青少年尤其是儿童普遍对每日必做的刷牙感到厌烦，经常马虎的对待刷牙甚至在没有大人照看时逃避刷牙，从而导致儿童容易患上龋齿并无法养成勤刷牙的好习惯。因而只有激起儿童刷牙兴趣才能使他们自发的勤刷牙、认真刷牙，但目前市面上的牙膏壳的牙膏出口均采用如图 3 所示的圆形花样，挤出来的牙膏条均为圆柱形，天天面对单一的牙膏形状，自然无法引起天性好动好玩的儿童刷牙的乐趣。

（三）发明内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种能够激起儿童刷牙兴趣、养成勤刷牙好习惯的趣味牙膏外型壳。

[0004] 本实用新型的目的是这样实现的：一种趣味牙膏外型壳，所述牙膏外型壳包含有主壳体和牙膏盖；所述牙膏盖套装于主壳体上；所述主壳体的出口端设有一出膏口，所述出膏口的口形为一异形结构，所述出膏口的口形可设置成四角形、五角形、小熊形、骨头形、手形、十字架形或心形。

[0005] 本实用新型的有益效果是：由于出膏口设置了各类可爱的图形，牙膏挤出后即可形成相应的形状，这些有趣的牙膏形状能够吸引儿童的注意，激起他们刷牙的兴趣，从而逐渐养成勤刷牙的好习惯。

（四）附图说明

[0006] 图 1 为本实用新型结构示意图。

[0007] 图 2 为出膏口横截面示意图。

[0008] 图 3 为常规的牙膏出口横截面示意图。

[0009] 图中：

[0010] 主壳体 1、牙膏盖 2、出膏口 3。

（五）具体实施方式

[0011] 参见图 1，本实用新型涉及一种趣味牙膏外型壳，所述趣味牙膏外型壳包含有主壳体 1 和牙膏盖 2；所述牙膏盖 2 套装于主壳体 1 上；所述主壳体 1 的出口端设有一出膏口 3，所述出膏口 3 的口形为一异形结构，所述出膏口 3 的口形可设置成四角形、五角形、小熊形、骨头形、手形、十字架形或心形，如图 2 所示。

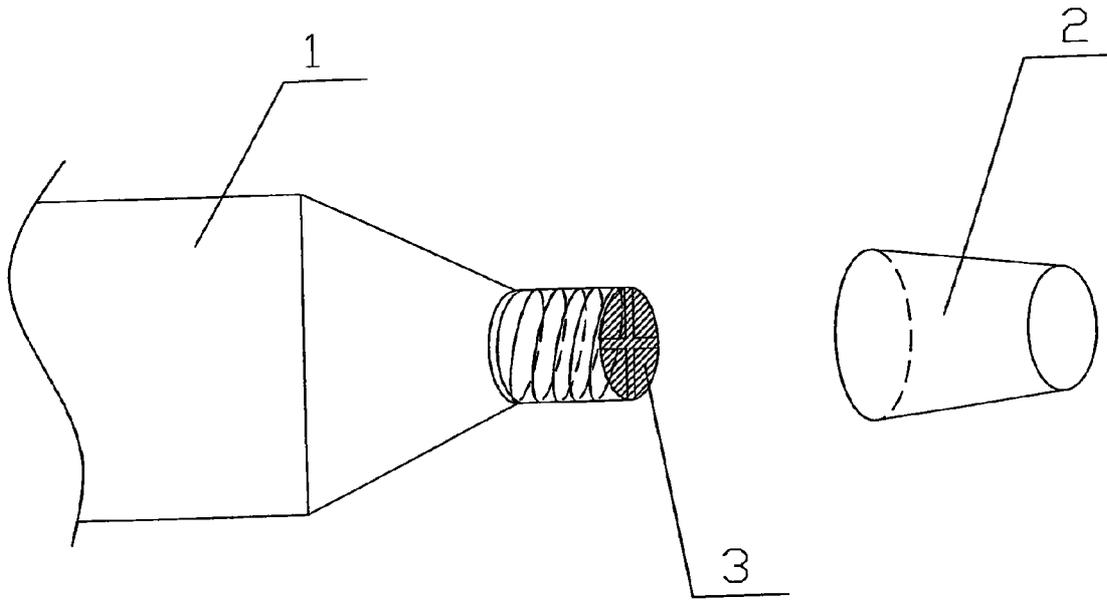


图 1

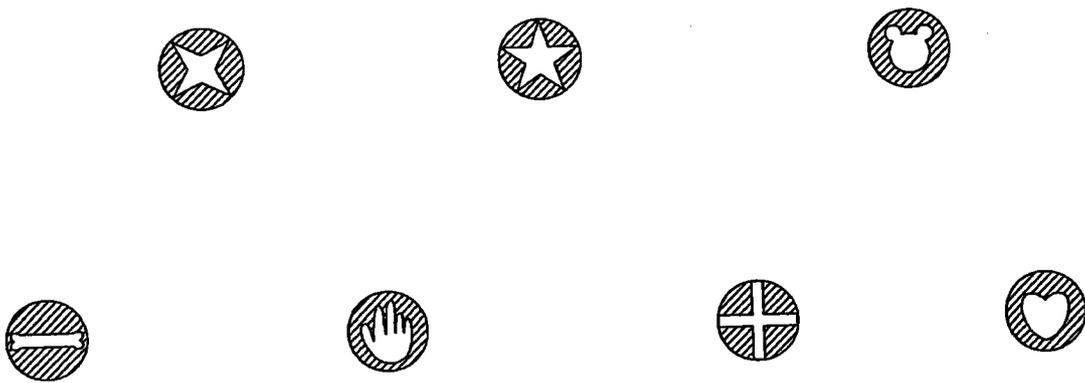


图 2

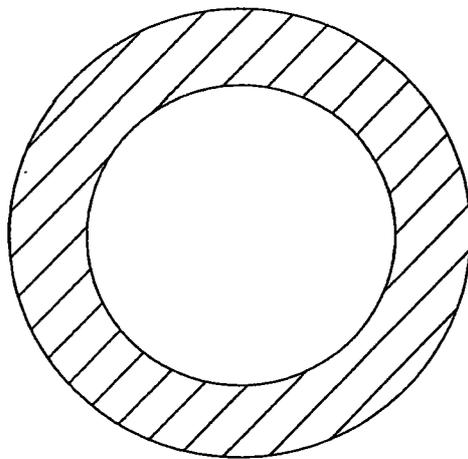


图 3