

(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201602317 U

(45) 授权公告日 2010. 10. 13

(21) 申请号 201020022922. X

(22) 申请日 2010. 01. 04

(73) 专利权人 刘昕宇

地址 215300 江苏省昆山市周市镇珠泾村南
珠泾 36 号

(72) 发明人 刘昕宇

(51) Int. Cl.

A46B 11/06 (2006. 01)

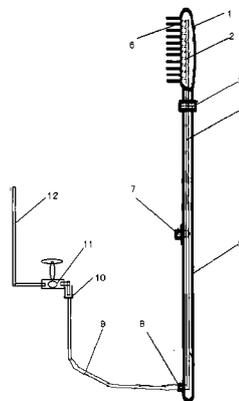
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

注水清洁牙刷

(57) 摘要

本实用新型涉及一种注水清洁牙刷，一种在牙刷头内设置有出水孔，在牙刷柄安装有内细水管，细水管连接到自来水管水龙头上的注水清洁牙刷。本实用新型主要将牙刷和细水管结合在一起，使人们在刷牙的时候不用再用杯子接水漱口，牙刷头内设置有出水孔，出水孔连接细水管，细水管安装在牙刷柄内，细水管连接到一根软管，软管连接到自来水管的龙头上，在牙刷柄上设置一个出水开关，可以随意控制出水。在刷牙满嘴泡沫后，只要按下出水开关，水通过牙刷头内设置的出水孔喷出刷头，在刷头上有许多个出水孔，喷出的水可以用来清洁口腔，这样既方便又不浪费水，同时，牙刷刷头可以更换，减少浪费。



1. 一种注水清洁牙刷,包括牙刷头(1),牙刷柄(5),刷毛(6),其特征在于,在所述牙刷头(1)内设置有出水孔(2),出水孔(2)连接细水管(4),细水管(4)安装在牙刷柄(5)内,牙刷头(1)连接牙刷接头(3),牙刷接头(3)连接牙刷柄(5),牙刷柄(5)的中间安装出水开关(7),出水开关(7)连接在细水管(4)的中间,细水管(4)的另一头连接水管接头(8),水管接头(8)安装在牙刷柄(5)的尾部,水管接头(8)连接软管(9),软管(9)连接橡皮套管(10),橡皮套管(10)套在水龙头(11)上,水龙头(11)连接自来水管(12)。

2. 根据权利要求1所述的注水清洁牙刷,其特征在于所述牙刷头(1)上安装有刷毛(6),刷毛(6)的根部有多个出水孔(2)。

3. 根据权利要求1所述的注水清洁牙刷,其特征在于所述牙刷头(1)与牙刷接头(3)用螺旋连接。

注水清洁牙刷

一、技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种注水清洁牙刷,具体地说涉及一种在牙刷头内设置有出水孔,在牙刷柄安装有内细水管,细水管连接到自来水管水龙头上的注水清洁牙刷本实用新型属于生活用品。

二、背景技术

[0002] 目前的刷牙要拿一个杯子先放满水,然后涂牙膏在牙刷上刷牙,等满嘴泡沫后,再用杯子里的水漱口,用完后再用杯子装水,这样就很麻烦。有时候一边刷牙一边还不关水龙头,水浪费很多。

三、发明内容

[0003] 本实用新型的目的是克服现有技术的不足之处,提供一种注水清洁牙刷,具体地说涉及一种在牙刷头内设置有出水孔,在牙刷柄安装有内细水管,细水管连接到自来水管水龙头上的注水清洁牙刷。

[0004] 本实用新型的目的是这样实现的,一种注水清洁牙刷,主要将牙刷和细水管结合在一起,使人们在刷牙的时候不用再用杯子接水漱口,牙刷头内设置有出水孔,出水孔连接细水管,细水管安装在牙刷柄内,细水管连接到一根软管,软管连接到自来水管的龙头上,在牙刷柄上设置一个出水开关,可以随意控制出水。在刷牙满嘴泡沫后,只要按下出水开关,水通过牙刷头内设置的出水孔喷出刷头,在刷头上有许多个出水孔,喷出的水可以用来清洁口腔,这样既方便又不浪费水,同时,牙刷刷头可以更换,减少浪费。

四、附图说明

[0005] 下面结合附图和实施例,进一步说明本实用新型注水清洁牙刷的结构和特点,附图中:

[0006] 图 1 是本实用新型的实施例一的结构图。

[0007] 图中:牙刷头 1,出水孔 2,牙刷接头 3,细水管 4,牙刷柄 5,刷毛 6,出水开关 7,水管接头 8,软管 9,橡皮套管 10,水龙头 11,自来水管 12。

五、具体实施方式

[0008] 如图 1 所示,在本实用新型的实施例一中,注水清洁牙刷包括牙刷头 1,出水孔 2,牙刷接头 3,细水管 4,牙刷柄 5,刷毛 6,出水开关 7,水管接头 8,软管 9,橡皮套管 10,水龙头 11,自来水管 12。

[0009] 实施本实用新型的注水清洁牙刷,包括牙刷头 1,牙刷柄 5,刷毛 6,其特征在于,在所述牙刷头 1 内设置有出水孔 2,出水孔 2 连接细水管 4,细水管 4 安装在牙刷柄 5 内,牙刷头 1 连接牙刷接头 3,牙刷接头 3 连接牙刷柄 5,牙刷柄 5 的中间安装出水开关 7,出水开关 7 连接在细水管 4 的中间,细水管 4 的另一头连接水管接头 8,水管接头 8 安装在牙刷柄 5

的尾部,水管接头 8 连接软管 9,软管 9 连接橡皮套管 10,橡皮套管 10 套在水龙头 11 上,水龙头 11 连接自来水管 12。

[0010] 按照本实用新型提供的注水清洁牙刷,其特征在于所述牙刷头 1 上安装有刷毛 6,刷毛 6 的根部有多个出水孔 2。

[0011] 按照本实用新型提供的注水清洁牙刷,其特征在于所述牙刷头 1 与牙刷接头 3 用螺旋连接。

[0012] 本实用新型提供一种注水清洁牙刷,具体地说涉及一种在牙刷头内设置有出水孔,在牙刷柄安装有内细水管,细水管连接到自来水管水龙头上的注水清洁牙刷。本实用新型的注水清洁牙刷,主要将牙刷和细水管结合在一起,使人们在刷牙的时候不用再杯子接水漱口,牙刷头内设置有出水孔,出水孔连接细水管,细水管安装在牙刷柄内,细水管连接到一根软管,软管连接到自来水管的龙头上,在牙刷柄上设置一个出水开关,可以随意控制出水。在刷牙满嘴泡沫后,只要按下出水开关,水通过牙刷头内设置的出水孔喷出刷头,在刷头上有许多个出水孔,喷出的水可以用来清洁口腔,这样既方便又不浪费水,同时,牙刷刷头可以更换,减少浪费。

[0013] 本实用新型设计独特,也很方便,很卫生、很实用,效果很好。

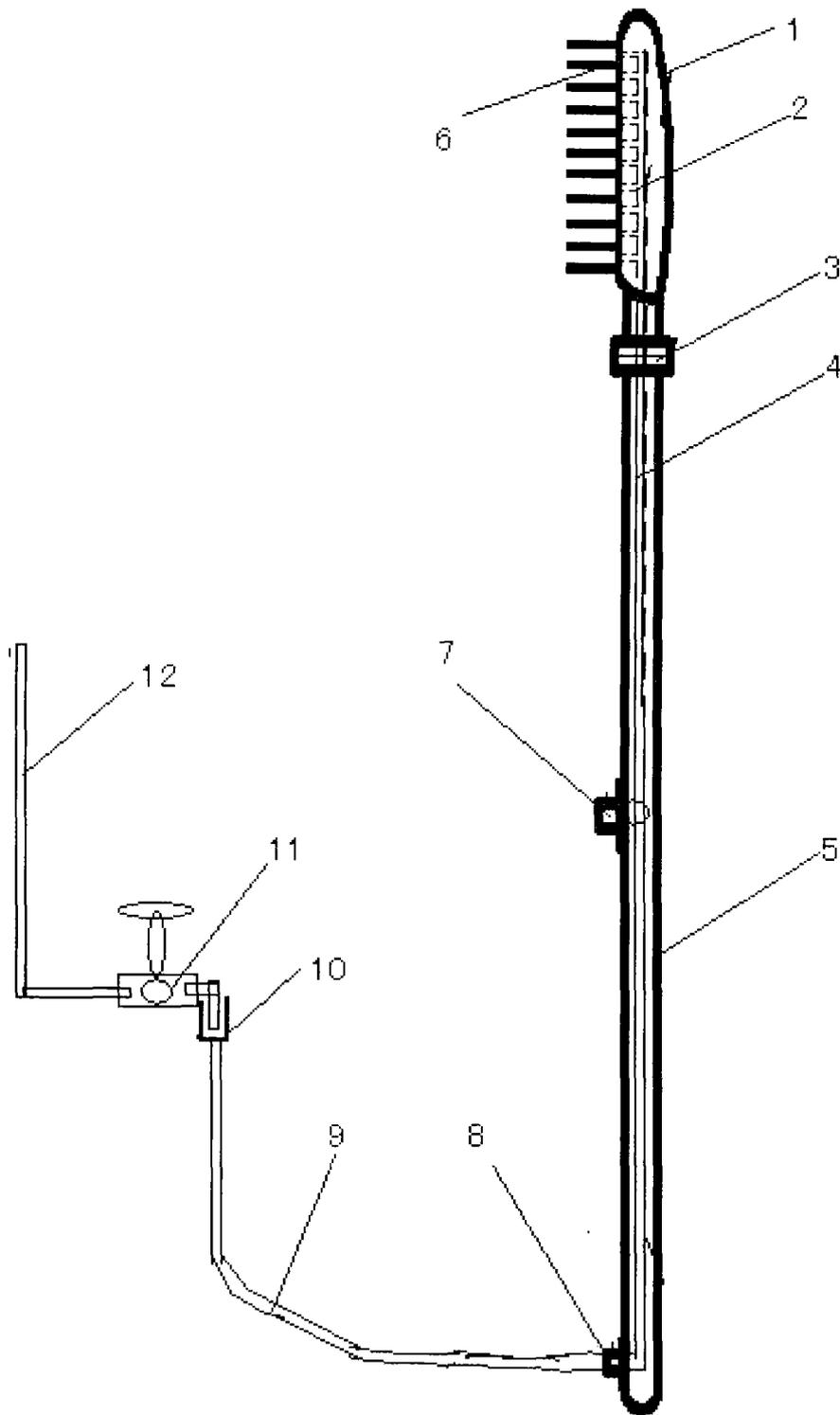


图 1