



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204218774 U

(45) 授权公告日 2015. 03. 25

(21) 申请号 201420529533. 4

(22) 申请日 2014. 09. 15

(73) 专利权人 天津阳光彩印股份有限公司
地址 301700 天津市武清区泉州北路 29 号

(72) 发明人 王华军

(74) 专利代理机构 天津市鼎和专利商标代理有
限公司 12101

代理人 崔立增

(51) Int. Cl.

A47K 3/024(2006. 01)

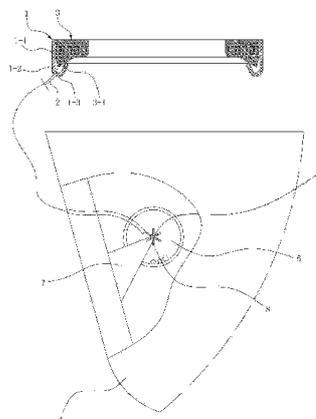
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种儿童用浴盆

(57) 摘要

本实用新型涉及一种儿童用浴盆,包括头圈,头圈包括圆周形的侧板,圆周形的侧板下沿向头圈的内侧折弯形成圆周形的导流槽,侧板下部的折弯处设有导流孔,导流孔与导流槽相通,导流孔连通导流管;导流管与盆体连接,且导流管的出口伸入盆体内侧,盆体内侧设有圆柱状的转筒,转筒上安装有与转筒同轴线的转轴,转轴通过支架安装在盆体上,转轴的一端安装有叶片;头圈的侧板的内侧粘接有圆周形的海绵套圈,圆周形的海绵套圈的下部具有导流尖部,导流尖部的尖端位于所述导流槽的上方;圆周形的海绵套圈的内圆周下沿具有圆弧倒角。本浴盆配有洗头用具,儿童佩戴舒适,具有导流功能,使用方便,另外,本浴盆可以为儿童提供乐趣,避免儿童洗头时哭闹。



1. 一种儿童用浴盆,包括盆体(4),其特征在于:还包括头圈(1),所述头圈(1)包括圆周形的侧板(1-1),所述圆周形的侧板(1-1)下沿向所述头圈(1)的内侧折弯形成圆周形的导流槽(1-2),所述侧板(1-1)下部的折弯处设有导流孔(1-3),所述导流孔(1-3)与所述导流槽(1-2)相通,所述导流孔(1-3)连通导流管(2);所述导流管(2)与所述盆体(4)连接,且所述导流管(2)的出口伸入所述盆体(4)内侧,所述盆体(4)内侧设有圆柱状的转筒(5),所述转筒(5)上安装有与所述转筒(5)同轴线的转轴(6),所述转轴(6)通过支架(7)安装在所述盆体(4)上,所述转轴(6)的一端安装有叶片(8),所述导流管(2)的出口位置与所述叶片(8)相对;所述头圈(1)的侧板的内侧粘接有圆周形的海绵套圈(3),所述圆周形的海绵套圈(3)的下部具有导流尖部(3-1),所述导流尖部(3-1)的尖端位于所述导流槽(1-2)的上方;所述圆周形的海绵套圈(3)的内圆周下沿具有圆弧倒角。

2. 根据权利要求1所述的儿童用浴盆,其特征在于:所述头圈(1)通过若干块弧形侧板以及用于连接弧形侧板的弹性连线构成。

一种儿童用浴盆

技术领域

[0001] 本实用新型属于儿童辅助用具技术领域,特别是涉及一种用于儿童洗浴用的童用浴盆。

背景技术

[0002] 浴盆是儿童洗浴用具,儿童洗浴时,除全身清洗外,还对洗头。众所周知,为儿童洗浴的过程中,因儿童很难长时间保持头部不动,且水流到儿童脸部后会导致儿童哭闹,所以对儿童头部进行护理清洗是十分困难的。

[0003] 目前市面上具有一些儿童洗头用的辅助用具,比较有代表性的辅助用具的结构是:由软质橡胶材料制成的“围裙”状的挡水、导水的围挡。上述这种辅助用具可以阻挡洗头水流到儿童脸部,但是这种用具绑紧在儿童头部,容易使儿童造成头部不适。另外,洗头水从上述用具的四周流下,给在儿童旁边的家长带来不便。另外,婴儿在洗发的过程中很难顺从,容易哭闹。

发明内容

[0004] 本实用新型为解决公知技术中存在的儿童洗头困难的技术问题而提供一种结构简单、使用方便、佩戴舒适的儿童洗头用的辅助用具。

[0005] 本实用新型为解决公知技术中存在的技术问题所采取的技术方案是:一种儿童用浴盆,其特征在于:包括头圈,所述头圈包括圆周形的侧板,所述圆周形的侧板下沿向所述头圈的内侧折弯形成圆周形的导流槽,所述侧板下部的折弯处设有导流孔,所述导流孔与所述导流槽相通,所述导流孔连通导流管;所述导流管与所述盆体连接,且所述导流管的出口伸入所述盆体内侧,所述盆体内侧设有圆柱状的转筒,所述转筒上安装有与所述转筒同轴线的转轴,所述转轴通过支架安装在所述盆体上,所述转轴的一端安装有叶片,所述导流管的出口位置与所述叶片相对;所述头圈的侧板的内侧粘接有圆周形的海绵套圈,所述圆周形的海绵套圈的下部具有导流尖部,所述导流尖部的尖端位于所述导流槽的上方;所述圆周形的海绵套圈的内圆周下沿具有圆弧倒角。

[0006] 本实用新型还可以采用如下技术措施:

[0007] 所述头圈通过若干块弧形侧板以及用于连接弧形侧板的弹性连线构成。

[0008] 本实用新型具有的优点和积极效果是:由于本实用新型采用如上技术方案,即设计一种儿童浴盆,本浴盆配套儿童洗头辅助用具,本辅助用具儿童佩戴舒适,具有导流功能,使用方便。另外,本浴盆可以为儿童提供乐趣,避免儿童洗头时哭闹。

附图说明

[0009] 图1是本实用新型的结构示意图。

[0010] 图中:1、头圈;1-1、侧板;1-2、导流槽;1-3、导流孔;2、导流管;3、海绵套圈;3-1、导流尖部;4、盆体;5、转筒;6、转轴;7、支架;8、叶片。

具体实施方式

[0011] 为能进一步了解本实用新型的发明内容、特点及功效,兹例举以下实施例,并配合附图详细说明如下:

[0012] 请参阅图 1,一种儿童用浴盆,包括盆体 4 和头圈 1。所述头圈 1 包括圆周形的侧板 1-1,所述圆周形的侧板 1-1 下沿向所述头圈 1 的内侧折弯形成圆周形的导流槽 1-2。本实施例中,头圈 1 由软质橡胶制造。所述侧板 1-1 下部的折弯处设有导流孔 1-3。所述导流孔 1-3 与所述导流槽 1-2 相通。所述导流孔 1-3 连通导流管 2。导流槽 1-2 内的水可以通过导流孔 1-3 从导流管 2 流出。头圈 1 的侧板 1-1 的内侧粘接有圆周形的海绵套圈 3。本实施例中,海绵套圈 3 的宽度为 3cm。圆周形的海绵套圈 3 的下部具有导流尖部 3-1,所述导流尖部 3-1 的尖端位于所述导流槽 1-2 的上方。为了令此辅助用具舒适佩戴在儿童头部,所述圆周形的海绵套圈 3 的内圆周下沿具有圆弧倒角。

[0013] 洗头水被海绵套圈 3 吸收,海绵套圈 3 中的水分从导流尖部滴下并流入其下方的导流槽 1-2 内,导流槽 1-2 内的水分从导流管 2 流出。

[0014] 上述导流管 2 的连接盆体 4,导流管 2 的出口伸入盆体内侧,从导流管 2 中流出的水进入盆体 4。盆体 4 内侧设有圆柱状的转筒 5。转筒 5 上安装有与所述转筒 5 同轴线的转轴 6,转轴 6 通过支架 7 安装在盆体 4 上,转轴 6 的一端安装有叶片 8,导流管 2 的出口位置与所述叶片 8 相对。从导流管 2 流出的水可以通过叶片 8 推动转筒 5 转动,转动的转筒可以吸引儿童注意力,并提高儿童的洗浴乐趣。转筒 5 内可以加装增加趣味的滚珠。

[0015] 为了令头圈适用不同儿童头部的大小,头圈结构的另一种方式:为了令头圈具有可扩张性,以适应不同大小的儿童佩戴使用,所述头圈通过若干块弧形侧板以及用于连接弧形侧板的弹性连线构成。

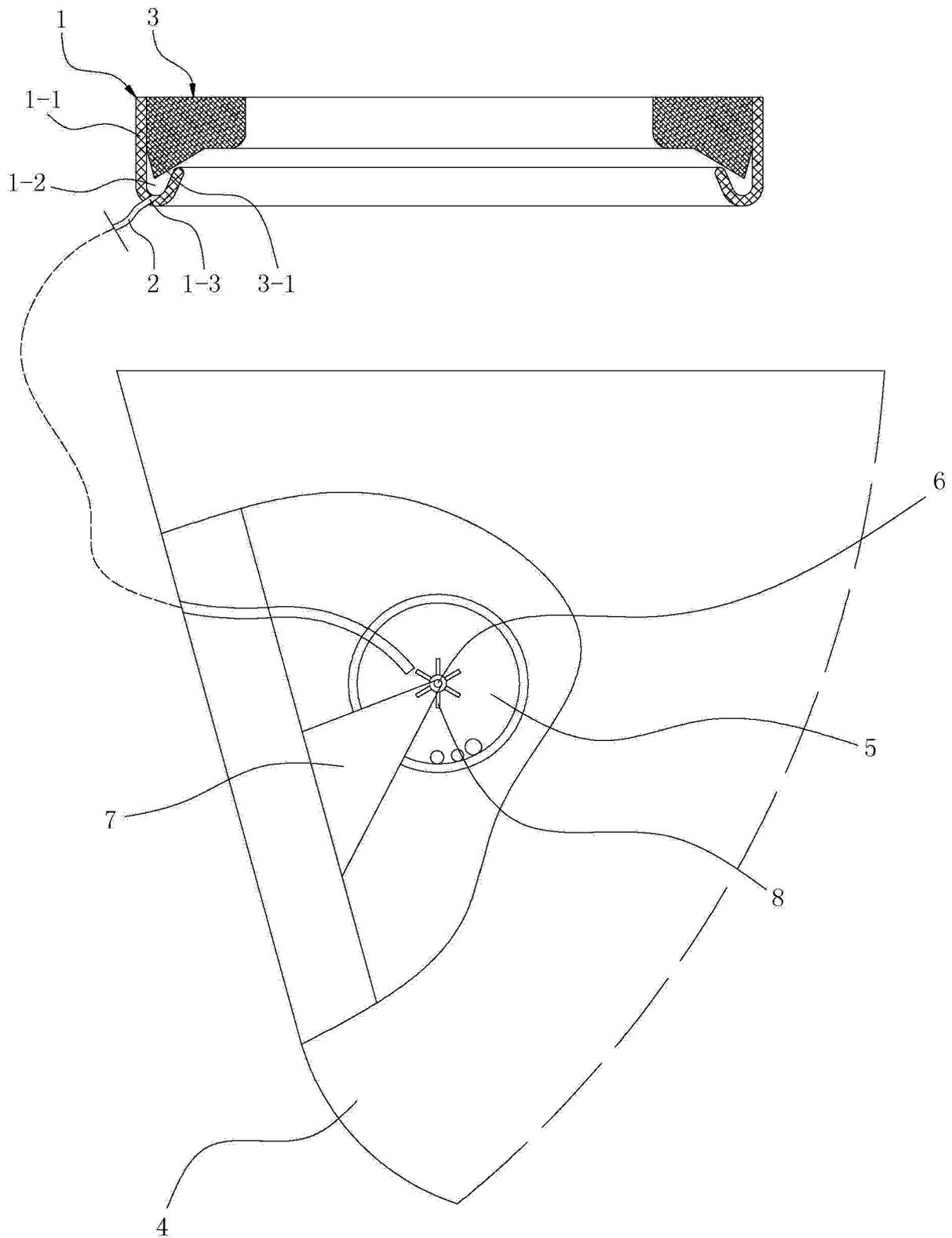


图 1