(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 203743497 U
(45)授权公告日 2014.07.30

(21)申请号 201320837659.3

(22)申请日 2013.12.19

(73)专利权人 泉州海爵卫浴有限公司
地址 362304 福建省泉州市南安仑苍镇大泳村 110 号

(72)发明人 肖过房

(51)Int.Cl.
F16K 11/00(2006.01)
A47K 10/04(2006.01)

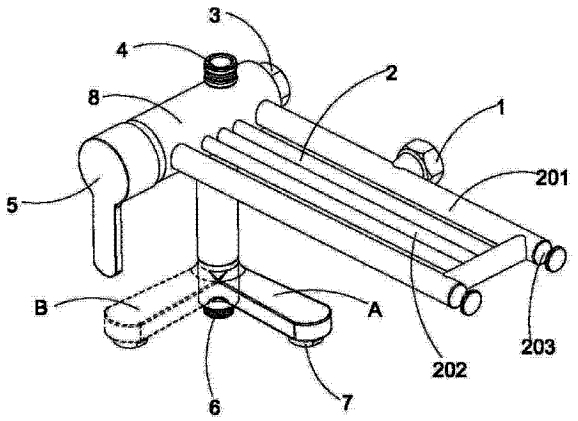
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

挂杆式淋浴龙头

(57)摘要

挂杆式淋浴龙头是由水龙头本体组成，其中还包括有毛巾架，毛巾架设在水龙头本体的侧边部位；毛巾架是由若干个平行设置的横杆组成，并且所有横杆的一端均是固定在混合水管上，边缘横杆的另一端均设有挂件槽；其中之一的一边缘横杆为空心水管，空心水管横杆与冷水进水口相连接，冷水进水口与热水进水口平齐设置，空心水管横杆与混合水管贯通设置；本实用新型本淋浴龙头有效地将水龙头与置物毛巾架有机地组合在一起，外形美观，结构新颖，大大方便了淋浴房内洗漱用品的收纳摆放，占用空间少，摆放整齐。



CN 203743497 U

1. 挂杆式淋浴龙头，是由水龙头本体组成，其特征在于：还包括有毛巾架，该毛巾架设在水龙头本体的侧边部位；所述毛巾架是由若干个平行设置的横杆组成，并且所有横杆的一端均是固定在混合水管上，边缘横杆的另一端均设有挂件槽；其中之一的一边缘横杆为空心水管，该空心水管横杆与冷水进水口相连接，冷水进水口与热水进水口平齐设置，空心水管横杆与混合水管贯通设置。

2. 根据权利要求 1 所述的挂杆式淋浴龙头，其特征在于：水龙头本体包括混合水管、与混合水管下侧连接的下端出水管及与下端出水管作 90 度旋转活动连接的旋转出水管；所述混合水管的一端头设有热水进水口，另一端头设有控制把手，混合水管的上侧设有顶喷出水口，混合水管的管内设有与把手相连接的控制阀芯。

3. 根据权利要求 2 所述的挂杆式淋浴龙头，其特征在于：控制阀芯分别控制顶喷出水口的出水、下端出水管的手喷出水及旋转出水管的出水。

挂杆式淋浴龙头

技术领域

[0001] 本实用新型属于水龙头技术领域，具体涉及的是一种可方便放置洗漱毛巾及其他用品的挂杆式淋浴龙头。

背景技术

[0002] 市场上的淋浴龙头种类繁多，但其大部分只具备最基本的冷、热出水控制功能，结构及功能较单一，而在淋浴房内，淋浴洗漱用品是必不可少的常用品，该淋浴洗漱用品为了使用方便，往往需要另外设置挂件进行统一放置，过多挂件位置的设置使淋浴房内凌乱不堪，淋浴洗漱用品摆放不整齐等缺点。

发明内容

[0003] 本实用新型的目的是针对以上技术的不足，提供一种结构新颖，洗漱使用方便的挂杆式淋浴龙头。

[0004] 本实用新型是通过以下技术方案实现的：挂杆式淋浴龙头，是由水龙头本体组成，其特征在于：还包括有毛巾架，该毛巾架设在水龙头本体的侧边部位。

[0005] 所述水龙头本体包括混合水管、与混合水管下侧连接的下端出水管及与下端出水管作 90 度旋转活动连接的旋转出水管；所述混合水管的一端头设有热水进水口，另一端头设有控制把手，混合水管的上侧设有顶喷出水口，混合水管的管内设有与把手相连接的控制阀芯。

[0006] 所述毛巾架是由若干个平行设置的横杆组成，并且所有横杆的一端均是固定在混合水管上，边缘横杆的另一端均设有挂件槽；其中之一的一边缘横杆为空心水管，该空心水管横杆与冷水进水口相连接，冷水进水口与热水进水口平齐设置，空心水管横杆与混合水管贯通设置。

[0007] 所述控制阀芯分别控制顶喷出水口的出水、下端出水管的手喷出水及旋转出水管的出水。

[0008] 本实用新型的有益效果体现在于：与现有技术相比，本实用新型淋浴龙头有效地将水龙头与置物毛巾架有机地组合在一起，外形美观，结构新颖，大大方便了淋浴房内洗漱用品的收纳摆放，占用空间少，摆放整齐。

附图说明

[0009] 下面结合附图对本实用新型进行详细的说明。

[0010] 图 1 为本实用新型结构示意图。

[0011] 下列是图中各标识的具体名称：1 冷水进水口、2 毛巾架、3 热水进水口、4 顶喷出水口、5 把手、6 下端出水管、7 旋转出水管、8 混合水管、201 空心水管横杆、202 横杆、203 挂件槽。

具体实施方式

[0012] 如图 1 所示，挂杆式淋浴龙头，是由水龙头本体组成，其中还包括有毛巾架 2，该毛巾架 2 设在水龙头本体的侧边部位，毛巾架 2 可放置洗漱用品及悬挂毛巾等。

[0013] 所述水龙头本体包括混合水管 8、与混合水管 8 下侧连接的下端出水管 6 及与下端出水管 6 作 90 度旋转活动连接的旋转出水管 7；所述混合水管 8 的一端头设有热水进水口 3，另一端头设有控制把手 5，混合水管 8 的上侧设有顶喷出水口 4，混合水管 8 的管内设有与把手 5 相连接的控制阀芯(图中未示出)。

[0014] 所述毛巾架 2 是由若干个平行设置的横杆 202 组成，并且所有横杆的一端均是固定在水龙头本体上，边缘横杆的另一端均设有挂件槽 203；其中之一的一边缘横杆为空心水管，该空心水管横杆 201 与冷水进水口 1 相连接，热水进水口 3 与冷水进水口 1 平齐设置，以方便固定在墙面上，空心水管横杆 201 与混合水管 8 贯通设置。

[0015] 本实用新型龙头的使用方式为：将该龙头分别与冷热水管连接固定，即可使用，毛巾架 2 可以悬挂毛巾或放置其他洗漱用品，其中边缘横杆自由端头设置的挂件槽 203 可挂浴球等其他洗漱挂件；冷水自空心水管横杆 201 流入到混合水管 8，并与混合水管 8 内的热水混合，由所述控制阀芯分别控制顶喷出水口 4 的出水、下端出水管 6 的手喷出水及旋转出水管 7 的出水；其具体控制方式为：当把手 5 向内摆时，顶喷出水口 4 内即时出水，该顶喷出水口 4 可配合安装顶喷花洒；当把手 5 向外摆时，同时转动旋转出水管 7 以保证旋转出水管 7 与混合水管 8 处于垂直状态，即图 1 中的 A 状态，此时下端出水管 6 出水，该下端出水管 6 可与手喷花洒安装使用；若要旋转出水管出水 7 时，则只要将旋转出水管 7 转动至与混合水管 8 平行状态，即图 1 中的 B 状态，再向外摆动把手 5，此时旋转出水管 7 即时出水。

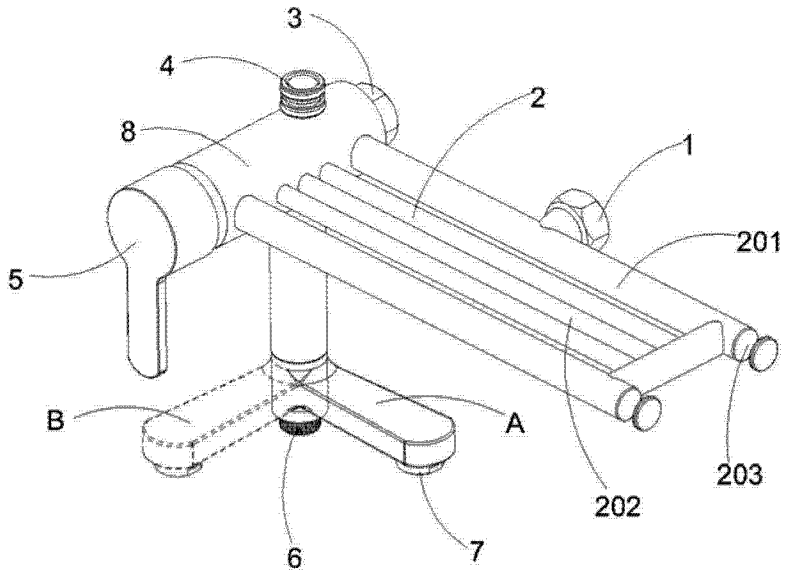


图 1