



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203029100 U

(45) 授权公告日 2013. 07. 03

(21) 申请号 201220753445. 3

(22) 申请日 2012. 12. 19

(73) 专利权人 李方伟

地址 315175 浙江省宁波市鄞州区高桥镇芦
港村学院路 1 号宁波大红鹰学院机电
学院 10 工设 3 班

(72) 发明人 李方伟 林少波 颜青青 皮珊

(51) Int. Cl.

A47K 10/48(2006. 01)

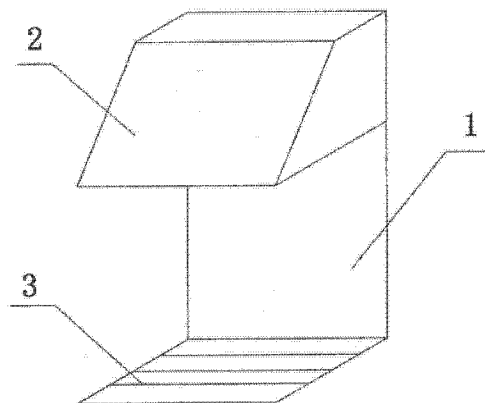
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

多功能干手器

(57) 摘要

本实用新型公开了一种多功能干手器,具有干手器壳体,干手器壳体具有竖直的支架以及吹风壳体,吹风壳体位于在支架上方并向支架前部突出,吹风壳体内安装有暖风机及紫外线消毒器,暖风机与紫外线消毒器分别由不同的按钮控制启动,吹风壳体底部为暖风机与紫外线消毒器共用的出风口,支架底部安装有挂架,挂架由一根以上的挂杆组成,挂架向支架前部突出,挂架位于出风口下方。本实用新型的暖风机可将暖风由出风口吹出将手吹干,另外,紫外消毒器释放紫外线对毛巾进行消毒,及时对毛巾进行处理可以避免细菌的滋生。本实用新型的多功能干手器既能将手吹干又能为毛巾除湿消毒。



1. 一种多功能干手器,其特征在于:具有干手器壳体,所述干手器壳体具有竖直的支架以及吹风壳体,所述吹风壳体位于在支架上方并向支架前部突出,所述吹风壳体内安装有暖风机及紫外线消毒器,所述暖风机与紫外线消毒器分别由不同的按钮控制启动,所述吹风壳体底部为暖风机与紫外线消毒器共用的出风口,所述支架底部安装有挂架,所述挂架由一根以上的挂杆组成,所述挂架向支架前部突出,所述挂架位于出风口下方。

多功能干手器

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种日常用品,尤其是一种多功能干手器。

背景技术

[0002] 干手器是一种卫浴间用烘干双手或者吹干双手的洁具电器。在现代干手器是先进和理想的卫生清洁器具和设备。它主要运用于宾馆、餐馆、科研机构、医院、公共娱乐场所和每个家庭的卫生间等。当洗手后,将双手伸在自动干手器的出风口下,自动干手器会自动送出舒适的暖风,迅速使您的双手去湿变干,而当您把手一离开自动干手器风口时它又自动停风关机。可达到不要毛巾擦干手上水分和防止疾病交叉感染的要求。然而在家里经常会用到毛巾,而毛巾也需要除湿消毒,但目前市场上没有合适的用于毛巾除湿消毒的干手器。

发明内容

[0003] 本实用新型所要解决的技术问题是:提供一种既能将手吹干又能为毛巾除湿消毒的多功能干手器。

[0004] 为解决上述技术问题,本实用新型采用的技术方案为:一种多功能干手器,具有干手器壳体,所述干手器壳体具有竖直的支架以及吹风壳体,所述吹风壳体位于在支架上方并向支架前部突出,所述吹风壳体内安装有暖风机及紫外线消毒器,所述暖风机与紫外线消毒器分别由不同的按钮控制启动,所述吹风壳体底部为暖风机与紫外线消毒器共用的出风口,所述支架底部安装有挂架,所述挂架由一根以上的挂杆组成,所述挂架向支架前部突出,所述挂架位于出风口下方。

[0005] 本实用新型的有益效果是:本实用新型的暖风机可将暖风由出风口吹出将手吹干,另外,当挂架上晾挂毛巾时,可启动紫外线消毒器的控制按钮,紫外消毒器释放紫外线对毛巾进行消毒,及时对毛巾进行处理可以避免细菌的滋生。紫外线消毒器由单独的按钮控制,在烘手的时候是不需要紫外线杀毒的,因此,烘手时可不开启紫外线消毒器,仅开启暖风机即可。本实用新型的多功能干手器既能将手吹干又能为毛巾除湿消毒。

附图说明

[0006] 图 1 是本实用新型的结构示意图;

[0007] 图中:1、支架,2、吹风壳体,3、挂架。

具体实施方式

[0008] 现在结合附图对本实用新型作进一步的说明。这些附图均为简化的示意图仅以示意方式说明本实用新型的基本结构,因此其仅显示与本实用新型有关的构成。

[0009] 如图 1 所示,一种多功能干手器,具有干手器壳体,干手器壳体具有竖直的支架 1 以及吹风壳体 2,吹风壳体 2 位于在支架 1 上方并向支架 1 前部突出,吹风壳体 2 内安装有暖风机及紫外线消毒器,暖风机与紫外线消毒器分别由不同的按钮控制启动,吹风壳体 2

底部为暖风机与紫外线消毒器共用的出风口,支架 1 底部安装有挂架 3,挂架 3 由一根以上的挂杆组成,挂架 3 向支架 1 前部突出,挂架 3 位于出风口下方。

[0010] 本实用新型的暖风机可将暖风由出风口吹出将手吹干,另外,当挂架 3 上晾晒毛巾时,可启动紫外线消毒器的控制按钮,紫外消毒器释放紫外线对毛巾进行消毒,及时对毛巾进行处理可以避免细菌的滋生。紫外线消毒器由单独的按钮控制,在烘手的时候是不需要紫外线杀毒的,因此,烘手时可不开启紫外线消毒器,仅开启暖风机即可。本实用新型的多功能干手器既能将手吹干又能为毛巾除湿消毒。

[0011] 以上述依据本实用新型的理想实施例为启示,通过上述的说明内容,相关工作人员完全可以在不偏离本项实用新型技术思想的范围内,进行多样的变更以及修改。本项实用新型的技术性范围并不局限于说明书上的内容,必须要根据权利要求范围来确定其技术性范围。

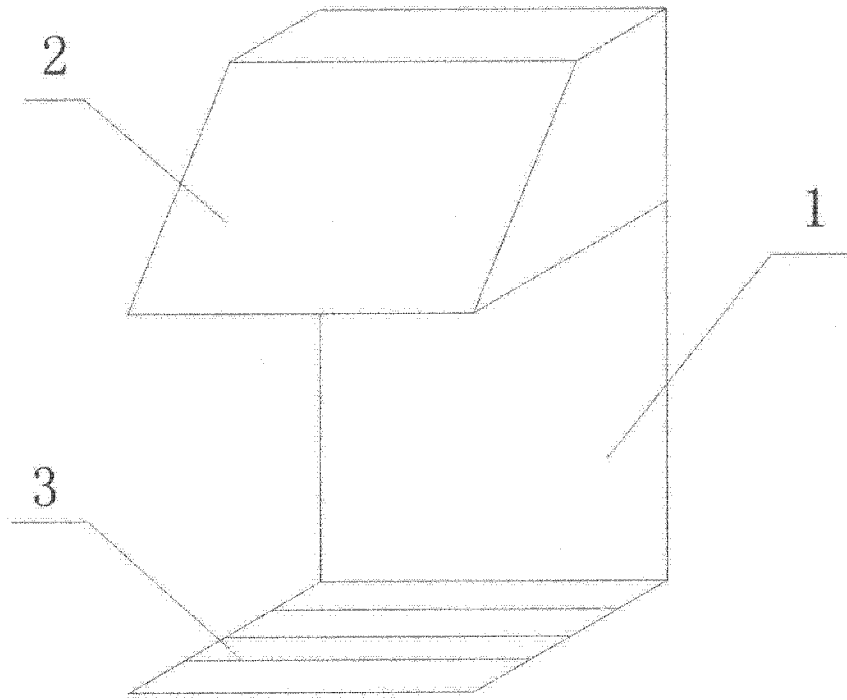


图 1