

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl⁷

A47B 67/00

[12] 实用新型专利说明书

[21] ZL 专利号 00243289.7

[45] 授权公告日 2001 年 6 月 20 日

[11] 授权公告号 CN 2434961Y

[22] 申请日 2000.7.10 [24] 颁证日 2001.4.12

[73] 专利权人 严超雄

地址 528000 广东省佛山市绿景园 3 区 80 号

[72] 设计人 严超雄

[21] 申请号 00243289.7

[74] 专利代理机构 佛山市永裕信专利代理有限公司

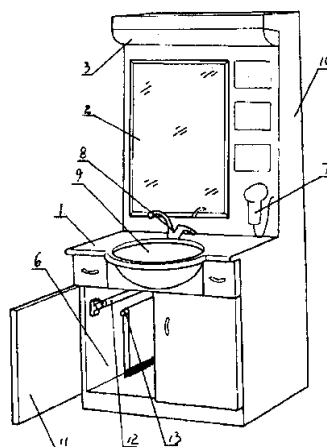
代理人 陈思聪

权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图页数 2 页

[54] 实用新型名称 一种紫外线杀菌梳洗台

[57] 摘要

本实用新型公开了一种紫外线杀菌梳洗台,包括有装于台面上的漱洗盆和水龙头、装于台面上方背板的镜子、照明灯具以及镜子旁侧的音响控制面板和电器控制面板,台面下方的储物柜,储物柜内设有挂架,柜内侧壁至少装有一支紫外线杀菌灯,紫外线杀菌灯的电源线与电器控制面板相连,且储物柜外设有可完全遮闭柜内光线的密封柜门,本结构能有效杀灭滋生在梳洗台个人用品上的各种病菌,使用安全可靠,消毒清洁变得简单、容易。



I S S N 1 0 0 8 - 4 2 7 4

1、一种紫外线杀菌梳洗台，包括有装于台面上的漱洗盆和水龙头，装于台面上方背板的镜子、照明灯具以及镜子旁侧的音响控制面板和电器控制面板，台面下方的储物柜，其特征在于：储物柜内设有挂架，柜内侧壁至少装有一支紫外线杀菌灯，紫外线杀菌灯的电源线与电器控制面板相连，且储物柜外设有可完全遮闭柜内光线的密封柜门。

一种紫外线杀菌梳洗台

本实用新型涉及卫生浴室设备的技术领域，特别是洗漱用的梳洗台。

目前，梳洗台作为卫浴设备的综合性装置，由于包括有音响、灯光、吹风筒、洗漱盆、按摩器等设备和功能而深受人们的欢迎，但传统的梳洗台往往只注重使用的功能，而忽视了梳洗台及其内部的消毒、杀菌。由于梳洗台在日常使用率颇高，而其内装设的设备及用品又多属各人用品，如果不注意清洁卫生，诸如牙刷、毛巾、梳子、修甲刀、剃须刀等很容易滋生各种病菌，如链球菌、黄色葡萄球菌、大肠杆菌等，这些病毒性细菌可通过口腔、皮肤直接或间接进入人体，轻则令人感染伤风、感冒，重则腹泻、窦道发炎，甚至诱发心脏、肺部血管阻塞。

本实用新型的目的是克服传统梳洗台的不足之处，提供一种可内部进行杀菌消毒、使用卫生安全的紫外线杀菌梳洗台。

本实用新型的目的是通过如下技术方案实现的：一种紫外线杀菌梳洗台，包括有装于台面上的漱洗盆和水龙头，装于台面上方背板的镜子、照明灯具以及镜子旁侧的音响控制面板和电器控制面板，台面下方的储物柜，其特征在于：储物柜内设有挂架，柜内侧壁至少装有一支紫外线杀菌灯，紫外线杀菌灯的电源线与电器控制面板相连，且储物柜外设有可完全遮闭柜内光线的密封柜门。

图1是本实用新型的外观立体示意图；

图2是本实用新型打开柜门的立体示意图。

下面结合附图和实施例对本实用新型的结构和优点作进一步说明。

参见图1、图2，本实施例的梳洗台从外观看与传统的梳洗台区别不大，包括有装于背板10上的镜子2、镜子2上方的照明灯具3、设置于镜子3旁侧的音响及音响控制面板4、电器控制面板5、电风吹7等；台面1上的水龙头8和漱洗盆9以及台面1下方的储物柜6。最与别不同之处是储物柜6设有可完全遮闭内部光线的密封柜门11，柜内侧壁装有一支紫外线杀菌灯12，柜内还设有可用于挂毛巾、衣物的挂架13。紫外线杀菌灯12的线路与电器控制面板5连接，通过电器控制面板5可启闭紫外线杀菌灯12。由于储物柜10内一般挂放有毛巾、牙刷、漱口杯、修甲刀、剃须刀、按摩器等个人用品，这些物件最常用、但细小难于清洁、容易滋生各种病菌，只要定期开启紫外线杀菌灯12，便可通过高强度紫外线对柜内物品进行照射杀菌消毒，而柜门11则防止紫外线向外泄漏。当然，实际使用中紫外线杀菌灯可设有多支，安装于柜内的任意位置，只要确保密封好、安全使用即可。

综上所述，本实用新型具有明显的优点越性：

- 1、以紫外线杀菌灯装于梳洗台内，增加了梳洗台的一个重要使用功能；
- 2、通过高强度紫外线的照射，对柜内的物件进行全面、彻底的消毒，能有效杀灭各种病菌，确保用具卫生；
- 3、消毒杀菌变得简单容易，使用更安全可靠。

00·07·10

说明书附图

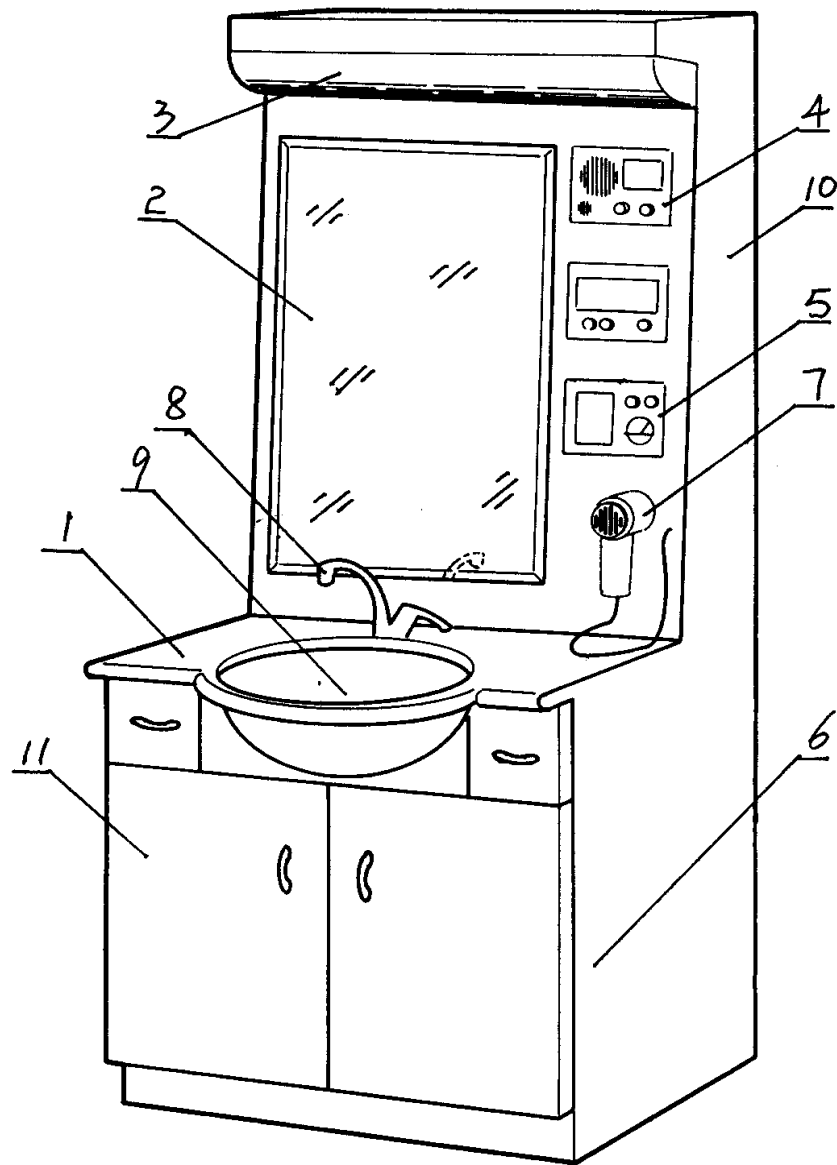


图 1

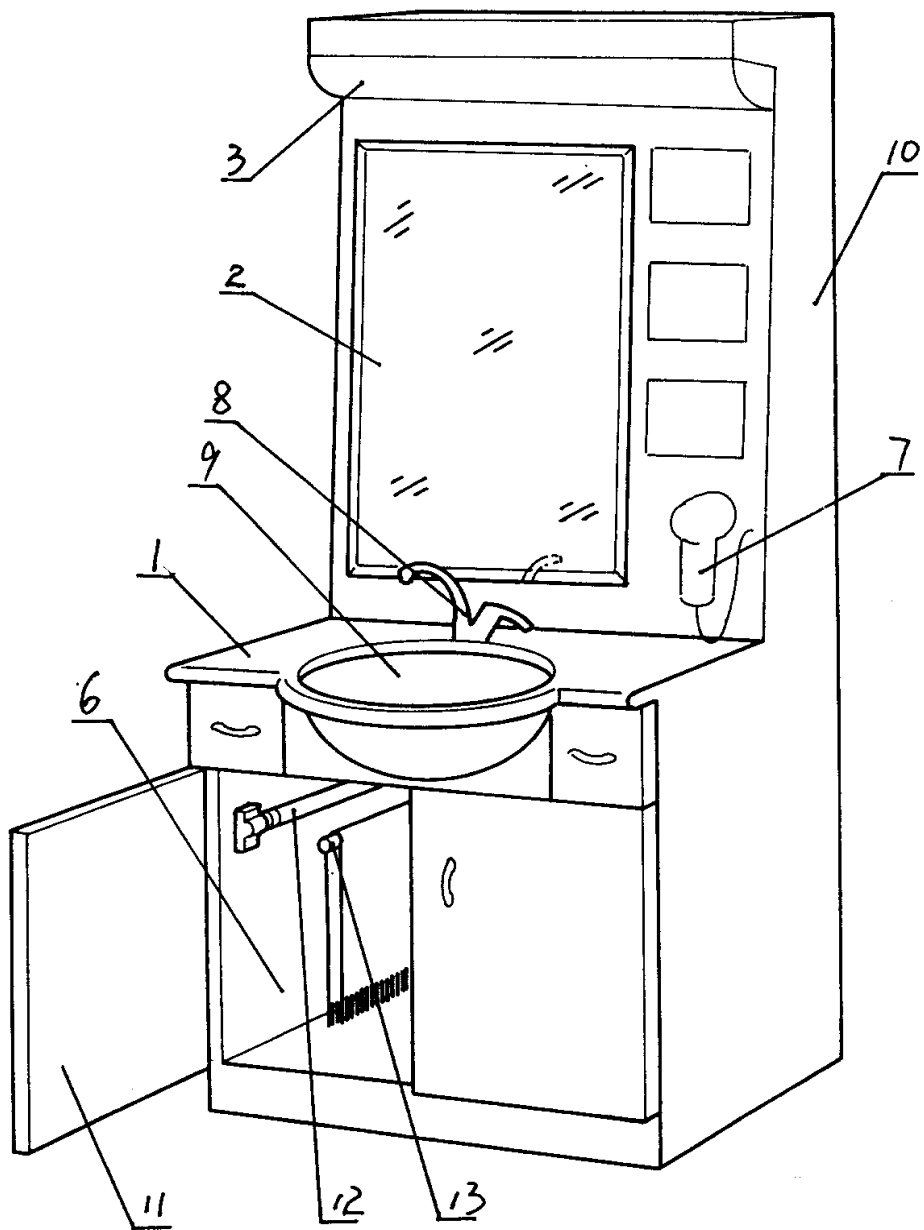


图 2