



## (12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202023086 U

(45) 授权公告日 2011. 11. 02

(21) 申请号 201120014299. 8

(22) 申请日 2011. 01. 18

(73) 专利权人 姜俊岐

地址 124000 辽宁省盘锦市盘锦市第二完全  
中学

(72) 发明人 姜俊岐

(51) Int. Cl.

D06F 39/00 (2006. 01)

D06F 39/08 (2006. 01)

E03C 1/14 (2006. 01)

E03C 1/22 (2006. 01)

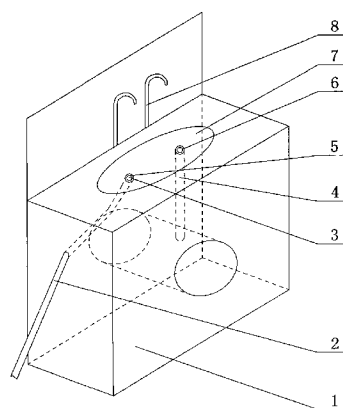
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

### (54) 实用新型名称

节省空间洗衣机

### (57) 摘要

节省空间洗衣机是涉及一种洗衣机结构的改进。本实用新型提供了一种结构简单, 节约水源, 节省空间的洗衣机。本实用新型包括洗衣机的箱体, 其结构要点: 箱体上方设置有洗手盆, 洗手盆内设置均带有胶塞的第一排水口和第二排水口; 第一排水口同排水管相连, 第二排水口同洗衣机的进水管相连。



1. 节省空间洗衣机,包括洗衣机的箱体(1),其特征在于:箱体(1)上方设置有洗手盆(7),洗手盆(7)内设置均带有胶塞(3)的第一排水口(5)和第二排水口(6);第一排水口(5)同排水管(2)相连,第二排水口(6)同洗衣机的进水管(4)相连。

## 节省空间洗衣机

### 技术领域：

[0001] 本实用新型按国际专利分类表 (IPC) 划分属于纺织、造纸部, 织物等的处理、洗涤、其他类不包括的柔性材料分部, 纺织品的洗涤、干燥、熨烫、压平或打折大类, 漂洗设备小类, 更具体地说, 是涉及一种能节省空间的洗衣机。

### 背景技术：

[0002] 在寸土寸金的当今社会, 人们必须合理利用住房的面积。由于有些住房的厕所、厨房的面积很小, 较大的洗衣机无法放置其中; 但是小型洗衣机的洗衣量又不能满足使用, 因此非常不方便。

### 发明内容：

[0003] 本实用新型就是针对上述问题, 提供了一种结构简单, 节约水源, 节省空间的洗衣机。

[0004] 为达到本实用新型的上述目的, 本实用新型采用如下技术方案, 本实用新型包括洗衣机的箱体, 其结构要点: 箱体上方设置有洗手盆, 洗手盆内设置均带有胶塞的第一排水口和第二排水口; 第一排水口同排水管相连, 第二排水口同洗衣机的进水管相连。

[0005] 本实用新型的有益效果:

[0006] 1、结构简单:

[0007] 本实用新型的洗衣机的箱体上方设置有洗手盆, 洗手盆内设置均带有胶塞的第一排水口和第二排水口; 第一排水口同排水管相连, 第二排水口同洗衣机的进水管相连; 其构件少, 所以说本实用新型结构简单。

[0008] 2、节省空间:

[0009] 由于本实用新型的洗衣机同洗手盆合为一体, 因此, 其占用的空间也省去了很多; 所以说本实用新型节省空间。

[0010] 3、节省水源:

[0011] 由于本实用新型的结构特点, 人可以在洗手盆内洗手, 用过的水如果不脏, 可以将第二排水口打开, 水通过洗衣机的进水管流入并储存于洗衣机中, 洗衣机利用这部分水清洗衣物; 这样就达到了节约用水的目的。

[0012] 4、使用方便:

[0013] 使用本实用新型时, 将水龙头开启, 然后再将第二排水口内的胶塞拔出, 水通过洗衣机的进水管流入洗衣机内; 洗衣机即可清洗衣物了, 操作方法简单, 另外, 还可通过洗手盆来洗手, 通过开启第一排水口, 水经过排水管流入下水道内, 使用方便。

### 附图说明：

[0014] 为了使本实用新型所解决的技术问题、技术方案及有益效果更加清楚、明白, 以下结合说明书附图, 对本实用新型进行进一步的详细说明。应当理解地是, 此处所描述的具体

实施例仅仅用以解释本实用新型，并不用于限定本实用新型。

[0015] 图 1 是本实用新型的结构示意图；

[0016] 附图中 1 为箱体、2 为排水管、3 为胶塞、4 为进水管、5 为第一排水口、6 为第二排水口、7 为洗手盆、8 为水龙头。

#### 具体实施方式：

[0017] 本实用新型包括洗衣机的箱体 1，箱体 1 上方设置有洗手盆 7，洗手盆 7 内设置均带有胶塞 3 的第一排水口 5 和第二排水口 6；第一排水口 5 同排水管 2 相连，第二排水口 6 同洗衣机的进水管 4 相连。

[0018] 下面结合附图说明本实用新型的一次动作过程：

[0019] 使用本实用新型洗手时，可将水龙头 8 开启，通过水龙头 8 的水来洗手；洗过手后的水如果不需要时，可将第一排水口 5 内的胶塞 3 拔出，水由排水管 2 排出；洗过手后的水如果需要时，可将第二排水口 6 内的胶塞 3 拔出，水由洗衣机的进水管 4 流入洗衣机中。

[0020] 使用本实用新型洗衣服时，可将水龙头 8 开启，再将第二排水口 6 内的胶塞 3 拔出，水通过进水管 4 流入洗衣机中，即可清洗衣物。

[0021] 以上内容是结合具体的优选实施方式对本实用新型作的进一步详细说明，不能认定本实用新型的具体实施只局限于这些说明，对于本实用新型所属技术领域的普通技术人员来说，在不脱离本实用新型构思的前提下，还可以做出若干简单推演或替换，都应当视为属于本实用新型所提交的权利要求书确定的保护范围。

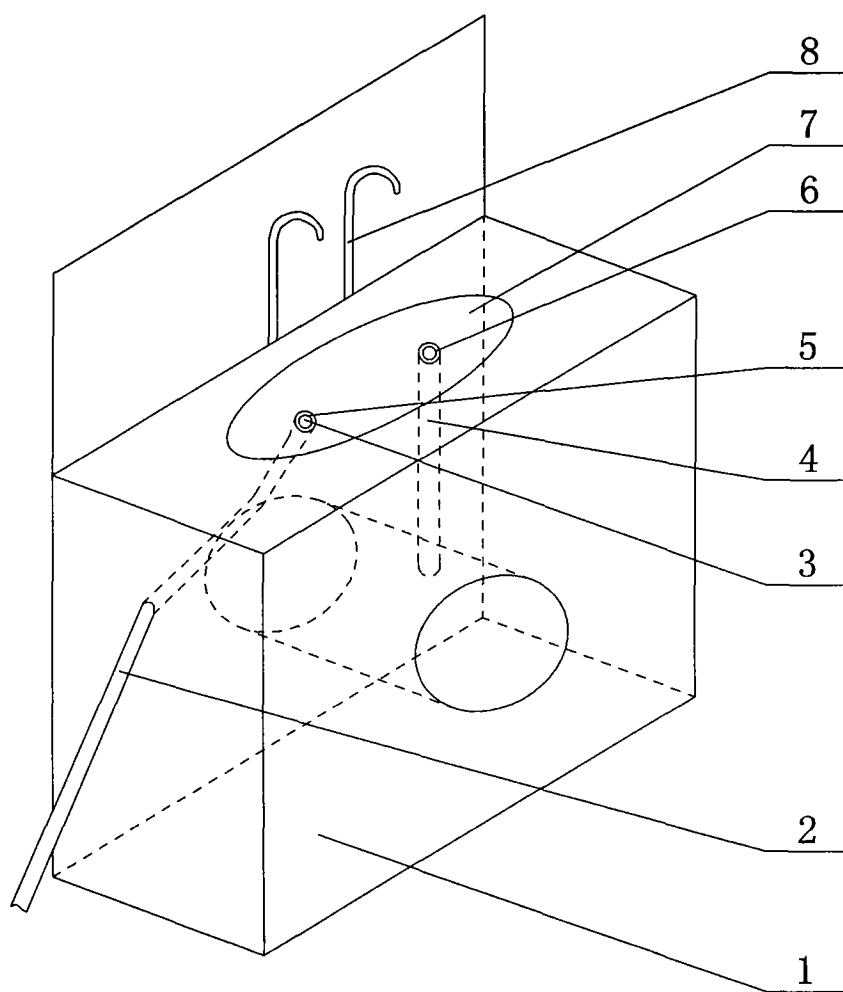


图 1