



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 105483973 A

(43) 申请公布日 2016. 04. 13

(21) 申请号 201510814240. X

(22) 申请日 2015. 11. 20

(71) 申请人 李家海

地址 537600 广西壮族自治区博白县城朝阳
东路东兴小区 801 室

(72) 发明人 李家海 罗秀珍

(51) Int. Cl.

D06F 37/02(2006. 01)

D06F 33/02(2006. 01)

D06F 39/08(2006. 01)

权利要求书1页 说明书1页

(54) 发明名称

多功能三滚筒家用洗衣机

(57) 摘要

多功能三滚筒家用洗衣机,其基本部件包括:大的洗衣机机体、两个相同的微型洗衣机机体、大机架、电脑控制程序面板五大部分,所述两个相同的微型洗衣机机体并排设置在所述大的洗衣机机体下面,相邻面板紧密结合并固定;所述两个相同的微型洗衣机机体和所述大的洗衣机机体一起,共用一个所述大机架支撑;所述电脑控制程序面板独立设置有三个洗衣机电脑控制程序,分别对应所述大的洗衣机和所述两个相同的微型洗衣机;使用时,分别把普通衣裤、内衣、袜子放入所述大的洗衣机机体、所述其中一个微型洗衣机机体、所述另一个微型洗衣机机体的滚筒内进行清洗,非常卫生、方便、省时省事。

1. 多功能三滚筒家用洗衣机,其基本的结构和技术特征为:包括大的洗衣机机体、两个相同的微型洗衣机机体、大机架、电脑控制程序面板五大部分,所述两个相同的微型洗衣机机体并排设置在所述大的洗衣机机体下面,相邻面板紧密结合并固定;所述两个相同的微型洗衣机机体和所述大的洗衣机机体一起,共用一个所述大机架支撑;所述电脑控制程序面板独立设置有三个洗衣机电脑控制程序,分别对应所述大的洗衣机和所述两个相同的微型洗衣机;

所述两个相同的微型洗衣机机体的宽度之和等于所述大的洗衣机机体的宽度;

所述两个相同的微型洗衣机机体的深度等于所述大的洗衣机机体的深度;

所述两个相同的微型洗衣机机体的进水管与所述大的洗衣机机体的进水管并联连通,共用一个进水接头;

所述两个相同的微型洗衣机机体的出水管与所述大的洗衣机机体的出水管共用一个出水口;

所述两个相同的微型洗衣机机体和所述大的洗衣机机体共用一个电源开关;

所述大的洗衣机机体用来洗普通衣裤;

所述两个相同的微型洗衣机机体,一个用来洗内衣,一个用来洗袜子。

多功能三滚筒家用洗衣机

[0001] 技术领域:本发明涉及到一种洗衣机,尤其是一种多功能三滚筒家用洗衣机。

[0002] 技术背景:现有家用洗衣机大都只有一个滚筒,功能大都比较单一,就是用来包洗所有衣物,如果要把内衣、袜子分开洗,只能分次分开洗,非常浪费时间和精力。

[0003] 本发明就是为了弥补现有家用洗衣机存在的这种缺点而设计的一种多功能三滚筒家用洗衣机。

[0004] 发明内容:多功能三滚筒家用洗衣机,其基本部件包括:大的洗衣机机体、两个相同的微型洗衣机机体、大机架、电脑控制程序面板五大部分,所述两个相同的微型洗衣机机体并排设置在所述大的洗衣机机体下面,相邻面板紧密结合并固定;所述两个相同的微型洗衣机机体和所述大的洗衣机机体一起,共用一个所述大机架支撑;所述电脑控制程序面板独立设置有三个洗衣机电脑控制程序,分别对应所述大的洗衣机和所述两个相同的微型洗衣机。

[0005] 具体实施方式:多功能三滚筒家用洗衣机,其基本部件包括:大的洗衣机机体、两个相同的微型洗衣机机体、大机架、电脑控制程序面板五大部分,所述两个相同的微型洗衣机机体并排设置在所述大的洗衣机机体下面,相邻面板紧密结合并固定;所述两个相同的微型洗衣机机体和所述大的洗衣机机体一起,共用一个所述大机架支撑;所述电脑控制程序面板独立设置有三个洗衣机电脑控制程序,分别对应所述大的洗衣机和所述两个相同的微型洗衣机;

[0006] 所述两个相同的微型洗衣机机体的宽度之和等于所述大的洗衣机机体的宽度;

[0007] 所述两个相同的微型洗衣机机体的深度等于所述大的洗衣机机体的深度;

[0008] 所述两个相同的微型洗衣机机体的进水管与所述大的洗衣机机体的进水管并联连通,共用一个进水接头;

[0009] 所述两个相同的微型洗衣机机体的出水管与所述大的洗衣机机体的出水管共用一个出水口;

[0010] 所述两个相同的微型洗衣机机体和所述大的洗衣机机体共用一个电源开关;

[0011] 所述大的洗衣机机体用来洗普通衣裤;

[0012] 所述两个相同的微型洗衣机机体,一个用来洗内衣,一个用来洗袜子。

[0013] 这种多功能三滚筒家用洗衣机使用时,首先要分别把普通衣裤放入所述大的洗衣机机体的滚筒内、把内衣放入所述其中一个微型洗衣机机体的滚筒内、把袜子放入所述另一个微型洗衣机机体的滚筒内,然后分别关上滚筒门,分别选择好所述两个相同的微型洗衣机机体和所述大的洗衣机机体需要的洗衣程序,即可同时或分别启动所述两个相同的微型洗衣机机体和所述大的洗衣机机体,进入洗衣状态,非常卫生、方便、省时省事。