



[12] 实用新型专利说明书

[21] ZL 专利号 93202206.5

[51]Int.Cl⁵

A47L 17/00

[45]授权公告日 1994年7月13日

[22]申请日 93.1.18 [24]颁证日 94.4.22
 [73]专利权人 江永宏
 地址 636452四川省白沙工农区4号信箱316
 分箱
 [72]设计人 江永宏

[21]申请号 93202206.5

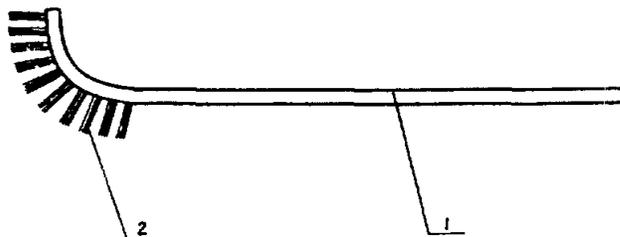
说明书页数:

附图页数:

[54]实用新型名称 一种轻便洗碗刷

[57]摘要

本实用新型公开了一种轻便洗碗刷，由刷柄(1)和刷毛(2)组成，其特征是刷柄头弯曲成与碗内表面相匹配的圆弧形，其上开有很多安装刷毛(2)的盲孔，刷毛(2)安装在该孔中。该洗碗刷具有轻便、实用、易加工、易清洗的特点。可以用于家庭、餐馆以及旅行洗碗。



权 利 要 求 书

1、一种轻便洗碗刷，由刷柄(1)和刷毛(2)组成，其特征在于刷柄头弯曲成与碗内表面相匹配的圆弧形，其上开有很多安装刷毛(2)的盲孔，刷毛(2)安装在该孔中。

一种轻便洗碗刷

本实用新型涉及一种清洁刷，具体地说是一种轻便洗碗刷。

目前，洗碗大多用抹布或由不锈钢屑作为刷毛的刷子。用抹布必须将手伸入水中，容易污手，而且不卫生；而市场上卖的由不锈钢屑作为刷毛的刷子，刷毛不柔软，而且残渣易钻入其中，不易清洗刷子本身，影响卫生性能。

本实用新型的目的是提供一种轻便的洗碗刷，手持刷柄的手持端，刷头与碗的内表面相匹配，刷毛易变形、柔软，刷子本身容易清洗。

为实现以上目的，本实用新型采用的解决方案是：用塑料作刷柄，刷柄一端为手持端，另一端为刷头端，刷头端弯曲成弧形，以与碗内表面相匹配，在该弧形面的外表面上开有许多盲孔，在孔中安装塑料刷毛。

由于上述解决方案中采用了与碗内表面相匹配的圆弧形刷头，可以使刷毛与碗内表面充分接触，而且采用了塑料刷毛，易变形、弹生较好，使用起来很方便，洗碗的效果很好；刷子本身不易污染，容易清洗。此外，该刷极易加工，全是塑料材料，很轻便。

图1为轻便洗碗刷的结构示意图；

图2为刷毛安装示意图。

在图1中，(1)为刷柄，其一端为手持端，另一端为刷头端，刷头端弯曲成圆弧形，其圆弧外侧面上分布着许多盲孔，孔中安装着塑料刷毛(2)，刷毛(2)的外沿面为与刷头形状一致的圆弧面。当然，刷头端的弧形可以随碗的形状不同而改变。

在图2中，(2)为刷毛，(3)为刷柄上刷头端所开的盲孔，刷毛(2)由金属紧
片固(4)安装在盲孔(3)中。

说明书附图

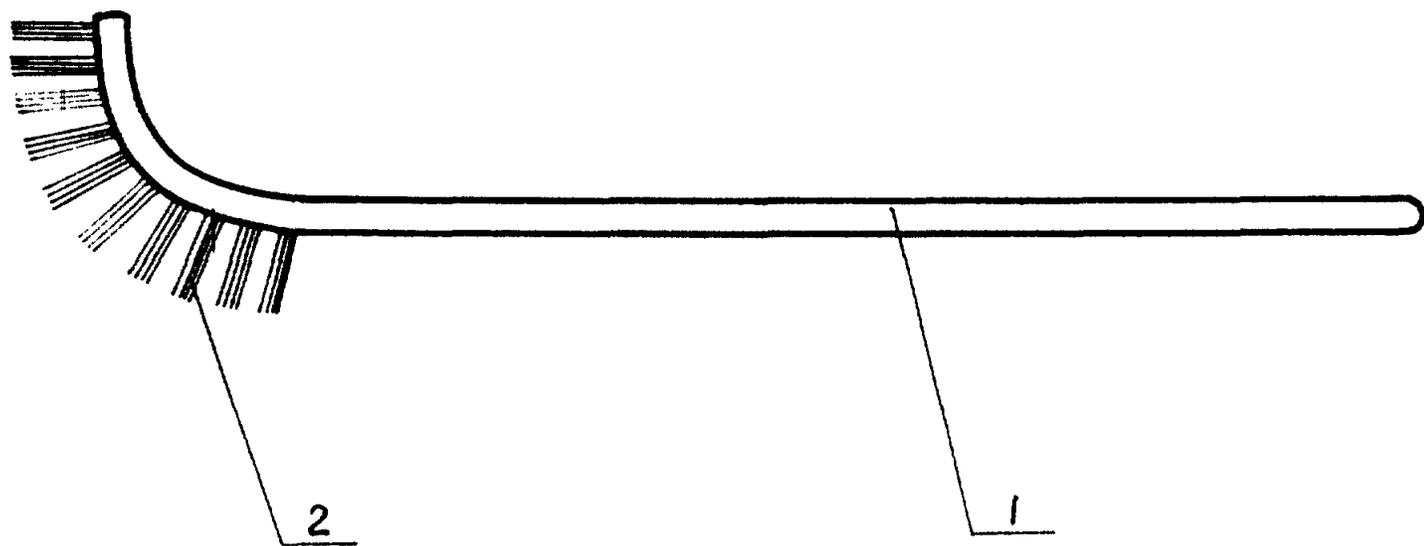


图 1

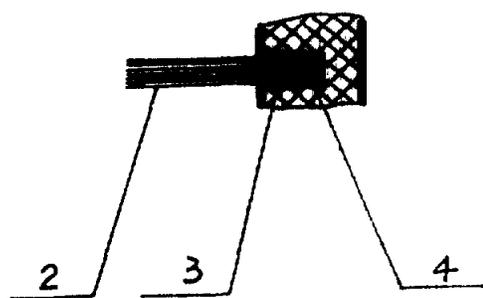


图 2