



(12) 实用新型专利申请说明书

[21] 申请号 91209972.0

[51] Int. Cl.⁵

E03C 1/12

[43] 公告日 1992年4月8日

[22] 申请日 91.6.6

[71] 申请人 程青锋

地址 471000 河南省洛阳市科技干部处董长兰
转

共同申请人 董长兰

[72] 设计人 程青锋 董长兰

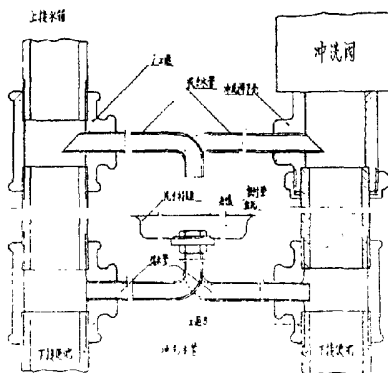
E03D 1/00

说明书页数 1 附图页数 1

[54] 实用新型名称 便池冲洗水间接洗手装置

[57] 摘要

便池冲洗水间接洗手装置,其特征是在冲洗阀下部或水箱下冲洗水管中部安装洗手水管,在冲洗水管下部安装洗手水接盘,形成一水两用,便后洗手防止交叉感染的效果,起到节水目的。此装置还可起到卫生隔断器的作用。



(BJ)第1452号

权 利 要 求 书

1、便池冲洗水间接洗手装置，其特征是在冲洗阀下部或冲洗水箱下冲洗水管中部安装一洗手水管，在冲洗水管下部安装一洗手水接盘。

便池冲洗水间接洗手装置

本实用新型是一种利用便池冲洗水间接洗手的装置。

目前市场上销售的便池冲洗阀或原来安装的水箱冲洗洁具，其冲洗水只有一种作用，即洗便池，其水不能充分利用。

本实用新型的目的是提供一种可安装在水箱或冲洗阀下的、利用冲洗水间接洗手的装置。

本实用新型的任务是通过以下途径来完成的：

便池冲洗间接洗手装置是由洗手水管和洗手水接盘组成。洗手水管安装在冲洗阀下部或水箱下冲洗水管中部，洗手水接盘安装在冲洗管下部。洗手水管由三通和洗手水管组成，或由冲洗阀下壳和洗手水管组成；洗手水接盘由洗手盘、备帽、胶垫、盘托、落水管、三通组成，三通8可选用90°三通、亦可选用75°三通。

本实用新型的效果是：大小便冲洗水间接用于便后洗手，一水两用，防止交叉感染，节约用水。

下面结合附图说明本实用新型的实施例：

参看附图：

当人们拉动延时自闭水箱开关后，冲洗水即从水箱或冲洗阀流出，当水流过冲洗水管一时，部分水受到洗手水管斜面的阻挡而顺洗手水管流出，用于便后洗手，大部分水仍用于便池冲洗，而不影响其冲洗效果，洗完手的水又顺洗手水接盘和落水管流入冲洗水管用于冲洗便池。在常态下，落水管常通大气，可防止冲洗管产生负压而产生虹吸使大便池水或臭气进入阀体或水箱中，起到卫生隔断器的作用。由于人们拉动或按动开关后即可用水洗手，所以又可防止上次拉动或按动开关人手上带的细菌交叉感染到下次或按动开关人的手上。

