



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202355221 U

(45) 授权公告日 2012. 08. 01

(21) 申请号 201120460334. 9

(22) 申请日 2011. 11. 18

(73) 专利权人 温中亚

地址 222500 江苏省连云港市灌南县花园乡
夏庄村小伙伴饮料厂

(72) 发明人 温中亚

(51) Int. Cl.

A47J 31/44 (2006. 01)

(ESM) 同样的发明创造已同日申请发明专利

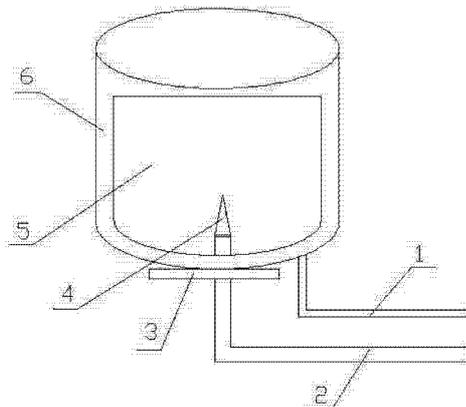
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种袋装水连接器

(57) 摘要

本实用新型是一种袋装水连接器,包括放袋仓,放袋仓的底部外壁上固定有与饮水机连接的连接板,放袋仓的底部中心处设有与饮水机饮用水管连接的饮水连接管,放袋仓的底部还设有与饮水机清洗管连接的净洗管,放袋仓内设有与饮水连接管密封连接的刺袋针,刺袋针上设有与饮水连接管相通的进水孔。将袋装水连接器安装在现有饮水机上,就可以直接使用现有的饮水机,而不需要重新购买适用袋装水的饮水机,其设计合理、使用方便卫生、节约成本。



1. 一种袋装水连接器,其特征在于:包括放袋仓,放袋仓的底部外壁上固定有与饮水机连接的连接板,放袋仓的底部中心处设有与饮水机饮用水管连接的饮水连接管,放袋仓的底部还设有与饮水机清洗管连接的净洗管,放袋仓内设有与饮水连接管密封连接的刺袋针,刺袋针上设有与饮水连接管相通的进水孔。

2. 根据权利要求 1 所述的袋装水连接器,其特征在于:所述的放袋仓上设有仓盖。

一种袋装水连接器

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种用于将袋装水和饮水机连接在一起连接器,特别是一种袋装水连接器。

背景技术

[0002] 现在正常家用的纯净水都是桶装水,桶装水用完后由引水公司回收,清洗消毒后再次重复使用,这样容易使桶内的饮用水发生二次污染。现有技术中出现了一次性袋装水取代桶装水,但是使用袋装水的饮水机的结构与桶装水的结构不一样,人们想从桶装水换成袋装水就必须跟换饮水机,这样就造成了资源浪费。

发明内容

[0003] 本实用新型所要解决的技术问题是针对现有技术的不足,提供一种设计合理、使用方便的袋装水连接器。

[0004] 本实用新型所要解决的技术问题是通过以下的技术方案来实现的。本实用新型是一种袋装水连接器,其特点是:包括放袋仓,放袋仓的底部外壁上固定有与饮水机连接的连接板,放袋仓的底部中心处设有与饮水机饮用水管连接的饮水连接管,放袋仓的底部还设有与饮水机清洗管连接的净洗管,放袋仓内设有与饮水连接管密封连接的刺袋针,刺袋针上设有与饮水连接管相通的进水孔。

[0005] 本实用新型所要解决的技术问题还可以通过以下的技术方案来进一步实现,以上所述的袋装水连接器,其特点是:所述的放袋仓上设有仓盖。

[0006] 与现有技术相比,将袋装水连接器安装在现有饮水机上,就可以直接使用现有的饮水机,而不需要重新购买适用袋装水的饮水机,其设计合理、使用方便卫生、节约成本。

附图说明

[0007] 图 1 为本实用新型的一种结构示意图。

具体实施方式

[0008] 以下参照附图,进一步描述本实用新型的具体技术方案,以便于本领域的技术人员进一步地理解本发明,而不构成对其权利的限制。

[0009] 实施例 1,参照图 1,一种袋装水连接器,包括放袋仓 6,放袋仓 6 的底部外壁上固定有与饮水机连接的连接板 3,放袋仓 6 的底部中心处设有与饮水机饮用水管连接的饮水连接管 2,放袋仓 6 的底部还设有与饮水机清洗管连接的净洗管 1,从袋子内漏出的水,可以通过净洗管 1 流出,放袋仓 6 内设有与饮水连接管 2 密封连接的刺袋针 4,刺袋针 4 用于刺破袋装水 5 用,密封连接可以采用密封圈结构,便于防止水漏出,刺袋针 4 上设有与饮水连接管 2 相通的进水孔。

[0010] 实施例 2,实施例 1 所述的袋装水连接器中,所述的放袋仓 6 上设有仓盖,使仓内保

持干净。

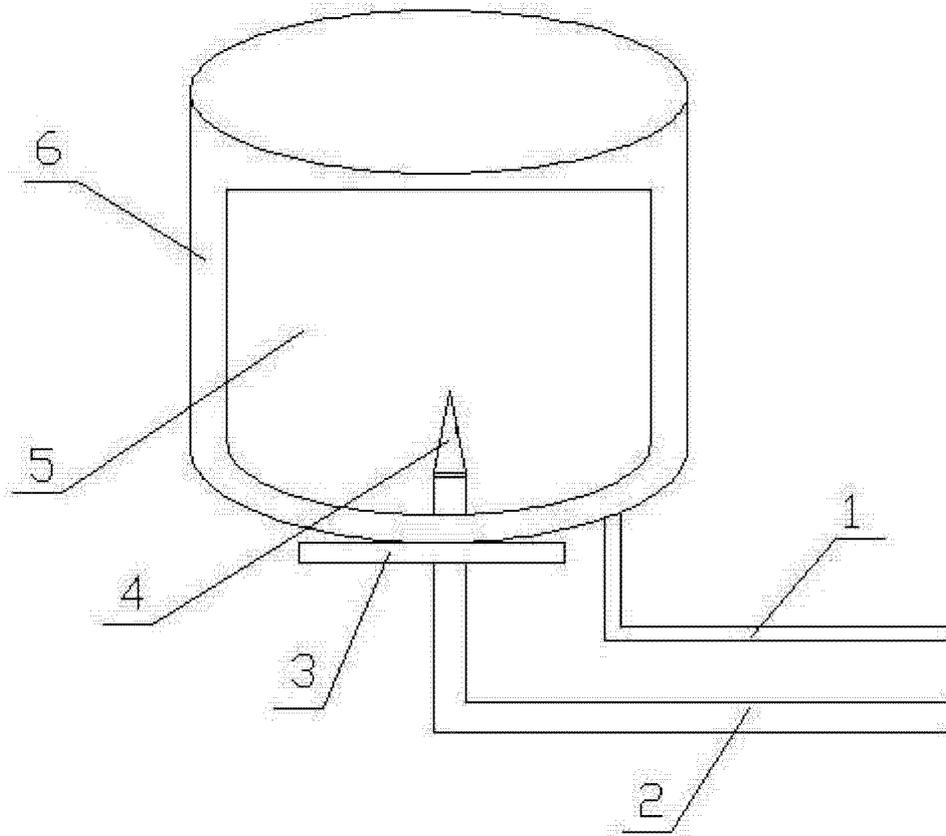


图 1