



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202793494 U

(45) 授权公告日 2013.03.13

(21) 申请号 201220512073.5

(22) 申请日 2012.10.08

(73) 专利权人 湛江新奥燃气有限公司

地址 524000 广东省湛江市霞山区绿塘路
115号

(72) 发明人 蔡启宏

(74) 专利代理机构 广州市南锋专利事务所有限
公司 44228

代理人 刘广生

(51) Int. Cl.

G01F 15/00(2006.01)

G01F 15/12(2006.01)

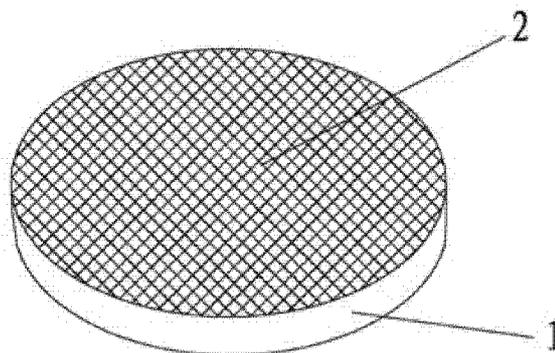
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种用于气表进气端口上的胶圈垫

(57) 摘要

本实用新型公开一种用于气表进气端口上的胶圈垫,包括胶圈垫本体,其特征在于:在所述胶圈垫本体上还固定设有过滤网。本实用新型结构简单,通过在胶圈垫本体上设置过滤网,有效将杂质在气表进口端处进行隔离,不让杂质进入气表中,延长气表的使用寿命。



1. 一种用于气表进气端口上的胶圈垫,包括胶圈垫本体,其特征在于:在所述胶圈垫本体上还固定设有过滤网。
2. 根据权利要求1所述的用于气表进气端口上的胶圈垫,其特征在于:所述过滤网为横竖交错的金属线构成的网状结构。
3. 根据权利要求2所述的用于气表进气端口上的胶圈垫,其特征在于:所述过滤网为钢质100目滤网。

一种用于气表进气端口上的胶圈垫

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种用于气表进气端口上的胶圈垫。

背景技术

[0002] 在气表的维修过程中,常常发现坏表内有许多杂质,而杂质正是引起表坏的主要原因,由于现有气表的进气端直接与气管相连通,不能很好的将杂质处理掉,给用户造成损失和增加维修工人的工作量。

发明内容

[0003] 本实用新型的目的在于克服上述已有技术的不足,提供一种结构简单、能够隔离杂质的用于气表进气端口上的胶圈垫。

[0004] 本实用新型解决上述技术问题所采用的技术方案是:一种用于气表进气端口上的胶圈垫,包括胶圈垫本体,其特征在于:在所述胶圈垫本体上还固定设有过滤网。

[0005] 所述过滤网为横竖交错的金属线构成的网状结构。

[0006] 所述过滤网为钢质 100 目滤网。

[0007] 本实用新型的有益效果是:结构简单,通过在胶圈垫本体上设置过滤网,有效将杂质在气表进口端处进行隔离,不让杂质进入气表中,延长气表的使用寿命。

附图说明

[0008] 图 1 是本实用新型的结构示意图;

[0009] 图 2 是本实用新型中胶圈本体的结构示意图。

具体实施方式

[0010] 以下结合附图和具体实施例,对本实用新型做进一步的详细叙述。

[0011] 如图 1、2 所示,本实用新型一种用于气表进气端口上的胶圈垫,包括胶圈垫本体 1,在胶圈垫本体上还固定设有过滤网 2。

[0012] 上述过滤网为横竖交错的金属线构成的网状结构,金属线的材料可以是刚质、铜质等适合的金属材料。本实施例中,过滤网 2 为钢质 100 目滤网。

[0013] 最后应当说明的是,以上内容仅用以说明本实用新型的技术方案,而非对本实用新型保护范围的限制,本领域的普通技术人员对本实用新型的技术方案进行的简单修改或者等同替换,均不脱离本实用新型技术方案的实质和范围。

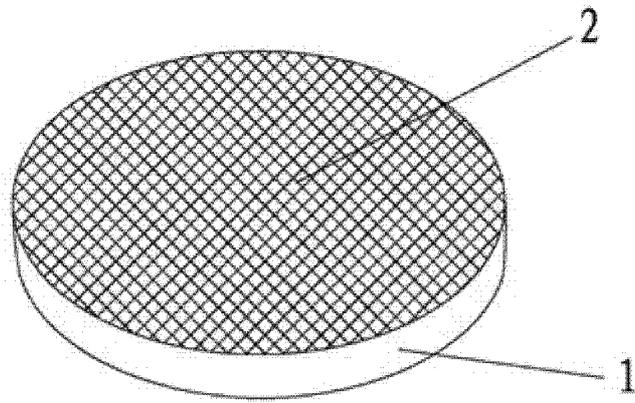


图 1

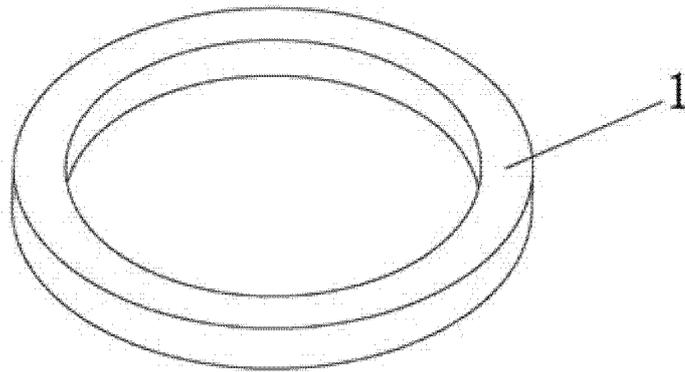


图 2