

(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202691118 U

(45) 授权公告日 2013. 01. 23

(21) 申请号 201220334527. 4

(22) 申请日 2012. 07. 12

(73) 专利权人 上海上冶阀门制造有限公司

地址 200090 上海市杨浦区杨树浦路 2300
号知识产权大厦 B 楼 612 座

(72) 发明人 王学敏

(51) Int. Cl.

F16K 5/06 (2006. 01)

F16K 41/02 (2006. 01)

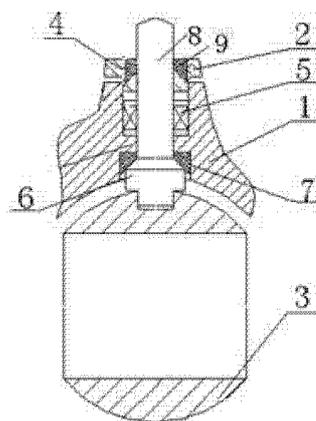
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种新型球阀

(57) 摘要

本实用新型涉及阀门技术领域,尤其是一种新型球阀,其特征在于,包括:阀体、阀盖、球体、左密封、阀杆填料、阀杆套、下密封、阀杆、右密封,所述一种新型球阀,在阀杆的左上端设有左密封,所述左密封设置在阀杆的左侧,保护阀杆避免了阀杆腐蚀断裂。



1. 一种新型球阀,其特征在于,包括:阀体、阀盖、球体、左密封、阀杆填料、阀杆套、下密封、阀杆、右密封,所述一种新型球阀,在阀杆的左上端设有左密封。

一种新型球阀

技术领域

[0001] 本实用新型涉及阀门技术领域,尤其是一种新型球阀。

背景技术

[0002] 传统的球阀在高温高压和长期腐蚀性的高温下,阀杆容易断裂,橡胶密封容易泄漏,使阀门容易失效。

发明内容

[0003] 为解决上述问题,本实用新型提供了一种新型球阀,所述一种新型球阀,其特征在于,包括:阀体1、阀盖2、球体3、左密封4、阀杆填料5、阀杆套6、下密封7、阀杆8、右密封9,所述一种新型球阀,在阀杆8的左上端设有左密封4,所述左密封4设置在阀杆8的左侧,保护阀杆8避免了阀杆腐蚀断裂。

[0004] 本实用新型有益效果是:1. 避免阀杆断裂; 2. 无泄漏达到节能效果。

附图说明

[0005] 图1是本实用新型结构示意图

[0006] 其中:阀体1、阀盖2、球体3、左密封4、阀杆填料5、阀杆套6、下密封7、阀杆8、右密封9。

具体实施方式

[0007] 如图1所示,所述一种新型球阀,在阀杆8的左上端设有左密封4,所述左密封4设置在阀杆8的左侧,保护阀杆8避免了阀杆腐蚀断裂。

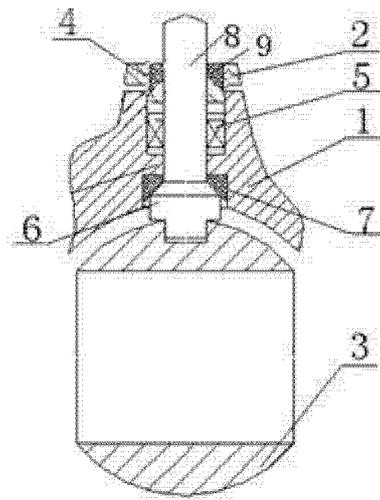


图 1