



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202158802 U

(45) 授权公告日 2012. 03. 07

(21) 申请号 201120176972. 8

(22) 申请日 2011. 05. 30

(73) 专利权人 南通三鑫碳素石墨设备有限公司

地址 226002 江苏省南通市港闸区闸东乡尖
沟头村三组 1 号

(72) 发明人 唐正勇 黄晓东 陆艺 曹蓉蓉

(51) Int. Cl.

F28F 11/02 (2006. 01)

(ESM) 同样的发明创造已同日申请发明专利

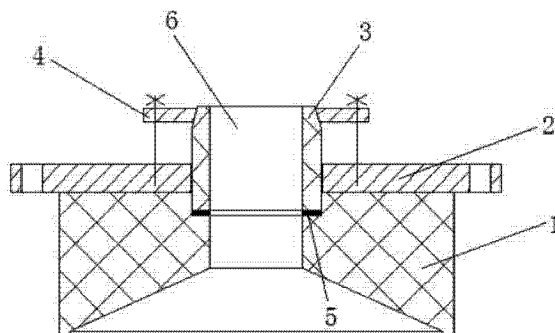
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种新型石墨换热器封头装置

(57) 摘要

本实用新型公开了一种新型石墨换热器封头装置,包括安装于石墨换热器上端的封头、安置于封头上的盖板、套在封头口上的封头接管、套在封头接管外围的接管法兰、封头和封头接管之间采用石墨尼龙垫圈密封。本实用新型石墨换热器的封头装置,采用石墨尼龙垫圈密封,不易损坏,安全,同时比整体结构形式节省用料。



1. 一种新型石墨换热器封头装置,包括安装于石墨换热器上端的封头(1)、安置于所述封头(1)上的盖板(2)、套在封头口(6)上的封头接管(3)、套在所述封头接管(3)外围的接管法兰(4)、其特征在于:所述封头(1)和封头接管(3)之间采用石墨尼龙垫圈(5)密封。

一种新型石墨换热器封头装置

技术领域

[0001] 本实用新型涉及化工设备上使用的换热器,具体涉及一种新型石墨换热器封头装置。

背景技术

[0002] 传统新型石墨换热器封头装置主要有整体结构形式和粘结结构形式。整体结构形式,强度高,材料一致,但是耗材比较多。粘结结构形式,粘接处比较脆,易损坏。

实用新型内容

[0003] 实用新型目的:本实用新型为了解决现有技术的不足,提供一种不易损坏、节省用料的新型石墨换热器封头装置。

[0004] 本实用新型采用的技术方案:一种新型石墨换热器封头装置,包括封头、安置于所述封头上的盖板、套在封头口上的封头接管、套在所述封头接管外围的接管法兰、所述封头和封头接管之间采用密封垫密封。

[0005] 有益效果:本实用新型石墨换热器封头装置,采用石墨尼龙垫圈密封,不易损坏,安全,同时比整体结构形式节省用料。

附图说明

[0006] 附图为本实用新型结构示意图。

具体实施方式

[0007] 如附图所示,一种新型石墨换热器封头装置,包括安装于石墨换热器上端的封头1、安置于所述封头1上的盖板2、套在封头口6上的封头接管3、套在所述封头接管3外围的接管法兰4、所述封头1和封头接管3之间采用石墨尼龙垫圈5密封。

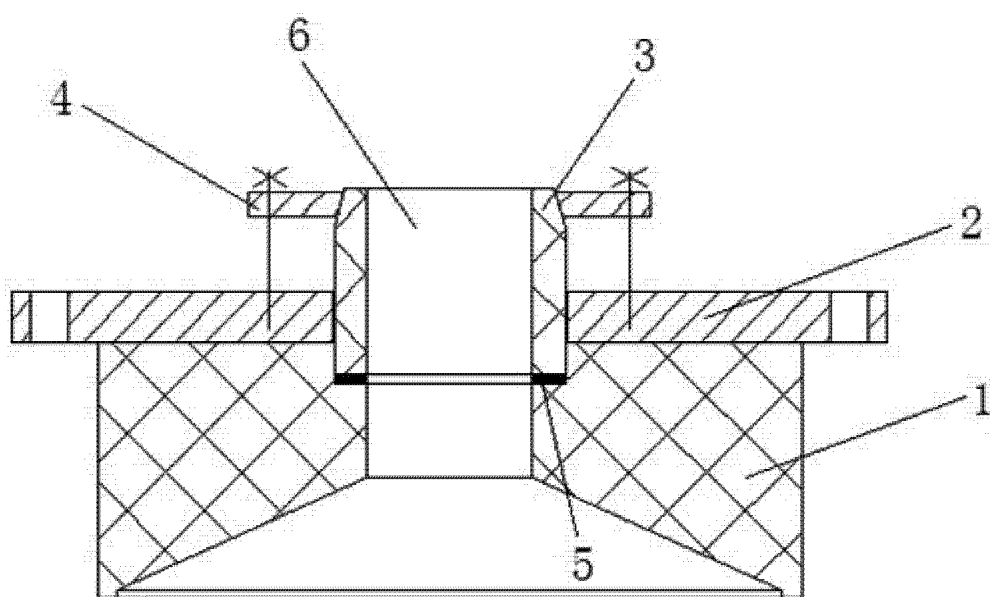


图 1