(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 202542847 U
(45)授权公告日 2012.11.21

(21)申请号 201220114851.5

(22)申请日 2012.03.24

(73)专利权人 杭州纽创工业设计有限公司
地址 311200 浙江省杭州市萧山区金城路1177号银通大厦1幢东单元1002室

(72)发明人 管凯华

(51)Int.Cl.
C01B 21/38(2006.01)

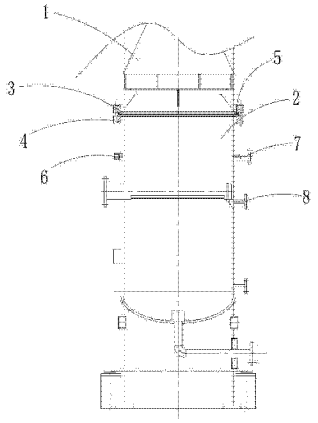
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54)实用新型名称

用于硝酸吸收塔的下端管口机构

(57)摘要

本实用新型涉及一种下端管口机构，尤其涉及一种用于硝酸吸收塔的下端管口机构。包括上筒体和下筒体，所述的上筒体的底部设有上法兰，所述的下筒体的上部设有下法兰，所述的上法兰和下法兰相紧固连接，所述的上法兰和下法兰间设有垫片，所述的下筒体的左侧壁设有温度计接口，所述的下筒体的右侧壁从上至下依次设有压力表接口和液位计口。用于硝酸吸收塔的下端管口机构结构简单，使用方便。



CN 202542847 U

1. 一种用于硝酸吸收塔的下端管口机构，其特征在于：包括上筒体 (1) 和下筒体 (2)，所述的上筒体 (1) 的底部设有上法兰 (3)，所述的下筒体 (2) 的上部设有下法兰 (4)，所述的上法兰 (3) 和下法兰 (4) 相紧固连接，所述的上法兰 (3) 和下法兰 (4) 间设有垫片 (5)，所述的下筒体 (2) 的左侧壁设有温度计接口 (6)，所述的下筒体 (2) 的右侧壁从上至下依次设有压力表接口 (7) 和液位计口 (8)。

用于硝酸吸收塔的下端管口机构

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种下端管口机构，尤其涉及一种用于硝酸吸收塔的下端管口机构。

背景技术

[0002] 目前现有的吸收塔结构相对复杂，而且操作不方便，同时存在生产效率低等不足。

发明内容

[0003] 本实用新型主要是解决现有技术中存在的不足，提供一种结构简单的用于硝酸吸收塔的下端管口机构。

[0004] 本实用新型的上述技术问题主要是通过下述技术方案得以解决的：

[0005] 一种用于硝酸吸收塔的下端管口机构，包括上筒体和下筒体，所述的上筒体的底部设有上法兰，所述的下筒体的上部设有下法兰，所述的上法兰和下法兰相紧固连接，所述的上法兰和下法兰间设有垫片，所述的下筒体的左侧壁设有温度计接口，所述的下筒体的右侧壁从上至下依次设有压力表接口和液位计口。

[0006] 本实用新型提供用于硝酸吸收塔的下端管口机构，结构简单，使用方便。

附图说明

[0007] 图 1 是本实用新型的结构示意图。

具体实施方式

[0008] 下面通过实施例，并结合附图，对本实用新型的技术方案作进一步具体的说明。

[0009] 实施例 1：如图 1 所示，一种用于硝酸吸收塔的下端管口机构，包括上筒体 1 和下筒体 2，所述的上筒体 1 的底部设有上法兰 3，所述的下筒体 2 的上部设有下法兰 4，所述的上法兰 3 和下法兰 4 相紧固连接，所述的上法兰 3 和下法兰 4 间设有垫片 5，所述的下筒体 2 的左侧壁设有温度计接口 6，所述的下筒体 2 的右侧壁从上至下依次设有压力表接口 7 和液位计口 8。

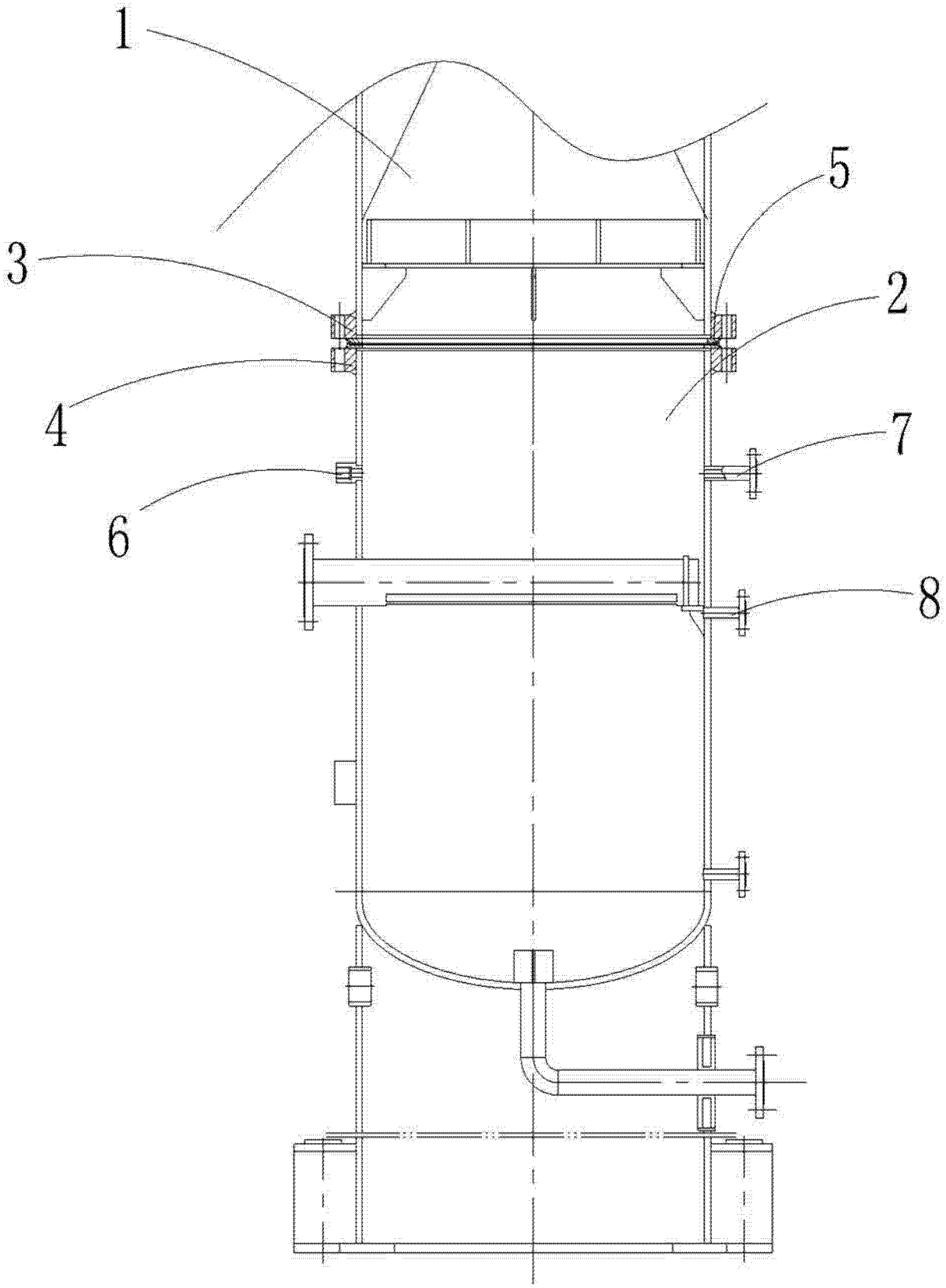


图 1