

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.

F16J 15/16 (2006.01)

E21B 33/03 (2006.01)



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200720014718.1

[45] 授权公告日 2008 年 7 月 23 日

[11] 授权公告号 CN 201090737Y

[22] 申请日 2007.9.24

[21] 申请号 200720014718.1

[73] 专利权人 魏辛武

地址 124010 辽宁省盘锦市兴隆台区兴隆街
固井委二中队楼 3-2-222

[72] 发明人 魏辛武

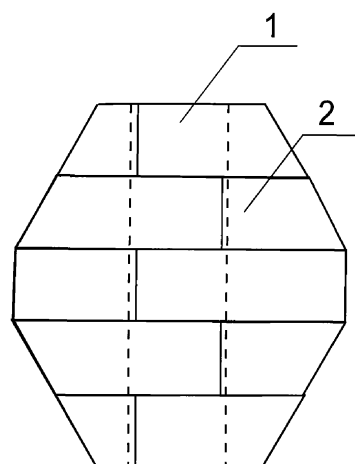
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称

双锥形密封胶圈

[57] 摘要

本实用新型属于油井抽油杆密封器上用的密封胶圈，特别涉及一种双锥形密封胶圈，这种双锥形密封胶圈，由左密封瓣和右密封瓣组成，其特殊之处是：左密封瓣前侧有三个凹槽，后侧有两个凹槽，右密封瓣前侧有两个凹槽，后侧有三个凹槽，左密封瓣和右密封瓣扣在一起组成双锥形密封胶圈，本实用新型的有益效果是：双锥形密封胶圈装在抽油杆密封器上，密封效果好。



1、一种双锥形密封胶圈，由左密封瓣和右密封瓣组成，其特征在于：左密封瓣前侧有三个凹槽，后侧有两个凹槽，右密封瓣前侧有两个凹槽，后侧有三个凹槽，左密封瓣和右密封瓣扣在一起组成双锥形密封胶圈。

双锥形密封胶圈

技术领域

本实用新型属于油井抽油杆密封器上用的密封胶圈，特别涉及一种双锥形密封胶圈。

背景技术

目前，油井抽油杆密封器上的密封胶圈是O型圈，密封效果不好。

发明内容

为了克服上述问题，本实用新型提供了一种双锥形密封胶圈，这种密封胶圈的左密封瓣和右密封瓣有凹槽，使用时两密封瓣扣在抽油杆的主体上，密封效果好。

本实用新型解决其技术问题所采用的技术方案是：一种双锥形密封胶圈，由左密封瓣和右密封瓣组成，其特殊之处是：左密封瓣前侧有三个凹槽，后侧有两个凹槽，右密封瓣前侧有两个凹槽，后侧有三个凹槽，左密封瓣和右密封瓣扣在一起组成双锥形密封胶圈。

本实用新型的有益效果是：双锥形密封胶圈装在抽油杆密封器上，密封效果好。

附图说明

附图1为本实用新型的示意图。

具体实施方式

结合附图描述一个实施例：

说明书附图 1 中，左密封瓣 1 和右密封瓣 2 先做模型后铸胶成型。

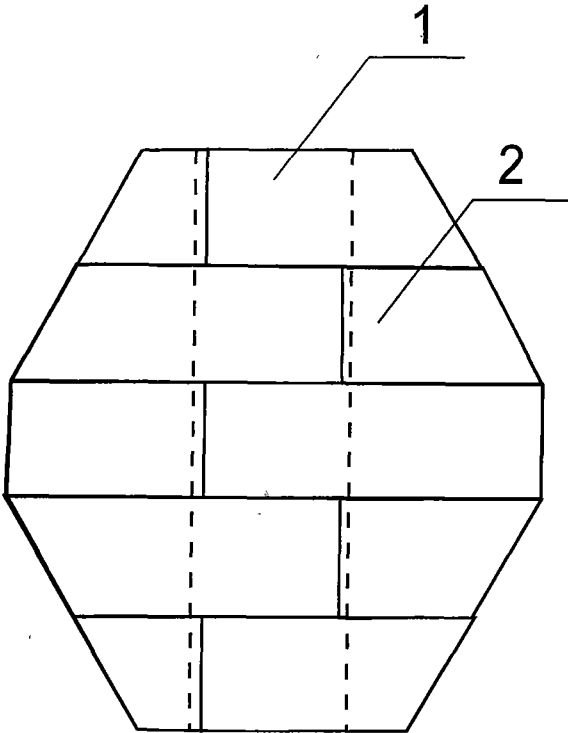


图1