(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 203063973 U
(45)授权公告日 2013.07.17

(21)申请号 201320007082.3

(22)申请日 2013.01.07

(73)专利权人 孙树伟
地址 735000 甘肃省酒泉市肃州区雄关路7号2号

(72)发明人 孙树伟

(51)Int.Cl.
B62B 1/10(2006.01)

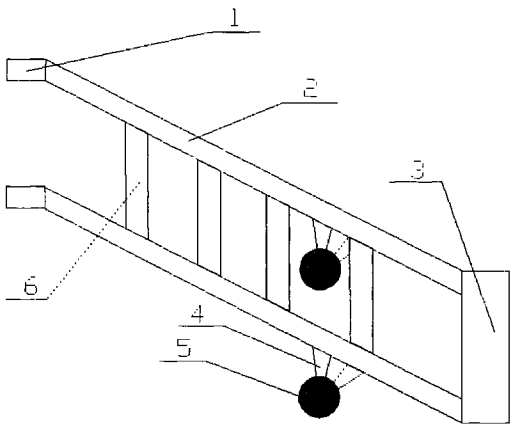
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54)实用新型名称

一种麦袋搬运车

(57)摘要

本实用新型涉及一种麦袋搬运车，包括扶手(1)、立杆(2)、挡板(3)、支架(4)、轮子(5)、横杆(6)，其特征在于，车体由四根横杆(6)与两根立杆(2)焊接，两根立杆(2)下端都焊接有支架(4)，支架(4)上面安装有轮子(5)，车体下端焊接有挡板(3)，挡板(3)与立杆(2)成钝角，角度大小为车体立放时与地面水平且贴合地面。优点是设计合理，结构简单，能够减少劳动量。



CN 203063973 U

1. 一种麦袋搬运车，包括车体，其特征在于车体由两根立杆 (2)、四根横杆 (6) 及挡板 (3) 焊接而成，其中两根立杆 (2) 下端都焊接有支架 (4)，支架 (4) 上面安装有轮子 (5)。

2. 如权利要求 1 所述的一种麦袋搬运车，其特征在于，挡板 (3) 与立杆 (2) 成钝角，角度大小为车体立放时与地面水平且贴合地面

一种麦袋搬运车

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种搬运车，具体为一种麦袋搬运车。

背景技术

[0002] 我们知道农民每年都要种很多粮食，而这些粮食从收割到储藏都要进行搬运，运用大型的搬运机器很快就可以结束搬运，由于这些机器很贵，在大型粮食储备站进行搬运是划算的，但是对于农民来说是不划算的，因此大多数的农民们采用肩打等方式进行搬运，但是这些加大了农民们的劳动量，由于每袋麦子一般都有 100 斤左右，因此对于一些身体不壮力量不大的人来说几乎扛不动，即使是那些体力很好的，扛几次也会扛不动的。

发明内容

[0003] 本实用新型的目的在于减少农民的劳动量且使搬运车便于携带，因此提供一种麦袋搬运车。

[0004] 为了实现上述目的，采用以下技术方案。本实用新型包括扶手 1、立杆 2、挡板 3、支架 4、轮子 5、横杆 6，其特征在于，车体由四根横杆 6 与两根立杆 2 焊接，两根立杆 2 下端都焊接有支架 4，支架 4 上面安装有轮子 5，车体下端焊接有挡板 3。

[0005] 进一步，挡板 3 与立杆 2 成钝角，角度大小为车体立放时与地面水平且贴合地面。

[0006] 本实用新型主要是人在使用时将麦袋放在搬运车上即可实现搬运的目的，其有益效果在于，设计合理，结构简单，能够减少劳动量。

附图说明

[0007] 图 1 为本实用新型结构图

[0008] 图中 :扶手 1、立杆 2、挡板 3、支架 4、轮子 5、横杆 6。

具体实施方式

[0009] 实例 1

[0010] 一种麦袋搬运车如图 1 所示，它包括车体，所述车体由两根立杆 2、四根横杆 6 及挡板 3 焊接而成，其中两根立杆 2 下端都焊接有支架 4，支架 4 上面安装有轮子 5。

[0011] 本实用新型使用时将搬运车立放，由于挡板 3 与地面水平且贴合地面，所以对于单人操作时，直接将搬运车推在麦袋前一铲，麦袋就会到车上，然后压下扶手 1，将车推到要搬运的地点放下麦袋完成操作。

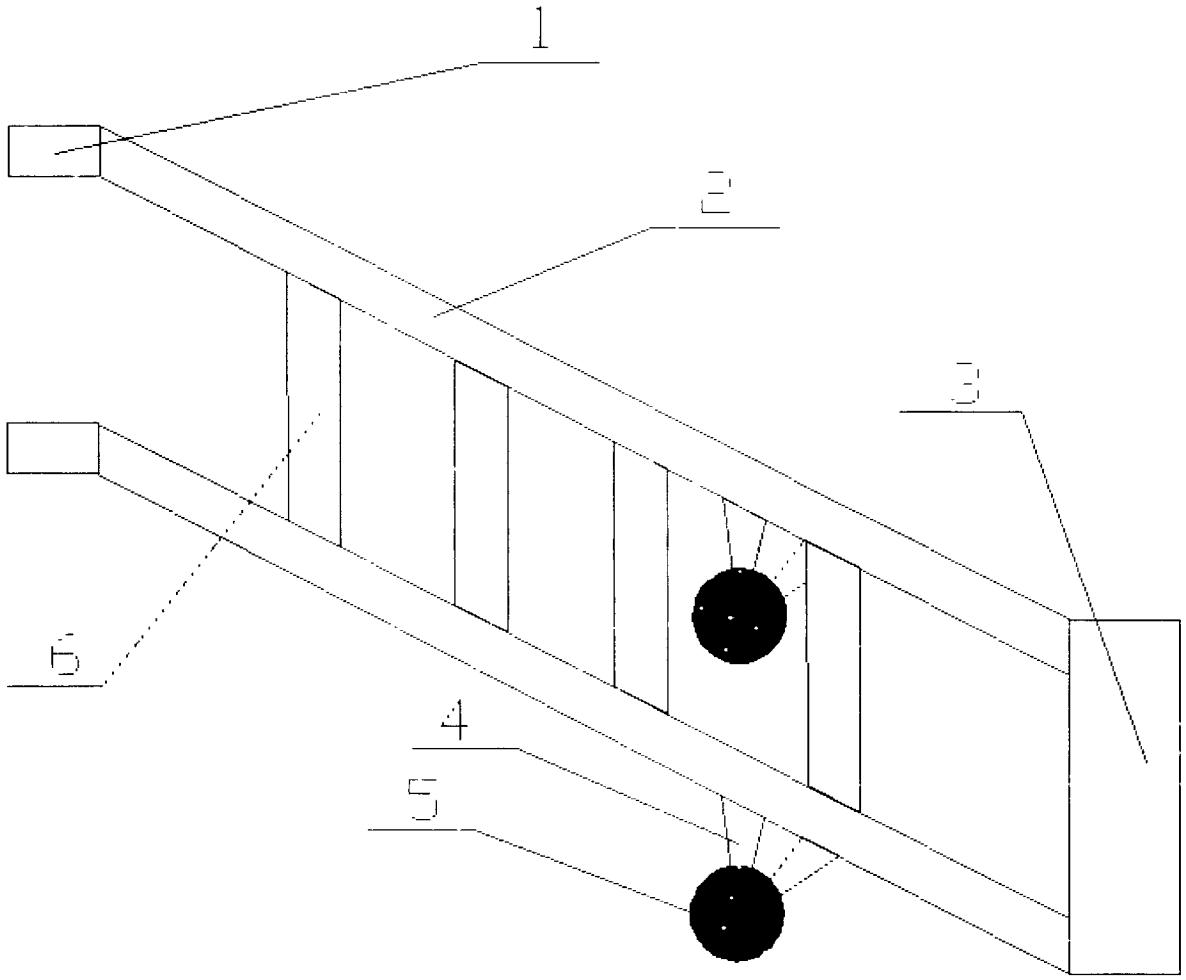


图 1