



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201566985 U

(45) 授权公告日 2010.09.01

(21) 申请号 200920281890.2

(22) 申请日 2009.12.02

(73) 专利权人 淄博新力塑编有限公司

地址 256100 山东省淄博市沂源县城荆山路
74 号

(72) 发明人 王文章

(74) 专利代理机构 青岛发思特专利商标代理有
限公司 37212

代理人 巩同海

(51) Int. Cl.

B65D 88/22 (2006.01)

B65D 30/06 (2006.01)

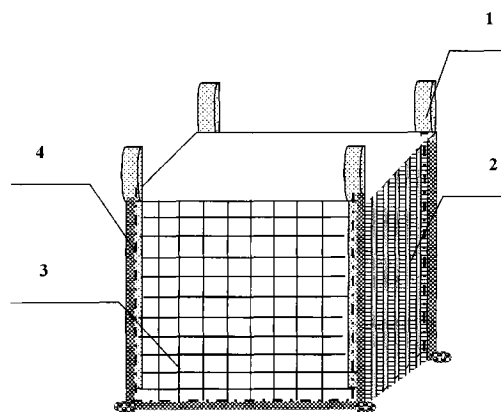
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种透气通风集装袋

(57) 摘要

本实用新型涉及一种透气通风集装袋,包括袋体,袋体的顶面为敞口,袋体顶面四角处连接有起吊扣,袋体的左右两面和底面为承载部分,承载部分由透气布组成,其特征在于:袋体的前后两面由网眼布组成,网眼布与承载部分通过高强缝纫线缝接。透气布每间隔 20 毫米留有空隙。透气通风集装袋通风透气性好、承载能力大、安全系数高,运输过程中能有效保证农作物的新鲜性,在起吊或盛装过程中不出现包装破裂等现象。



1. 一种透气通风集装袋,包括袋体,袋体的顶面为敞口,袋体顶面四角处连接有起吊扣,袋体的左右两面和底面为承载部分(2),承载部分(2)由透气布组成,其特征在于:袋体的前后两面由网眼布组成(3),网眼布(3)与承载部分(2)通过高强缝纫线(4)缝接。

2. 根据权利要求1所述的一种透气通风集装袋,其特征在于承载部分(2)的透气布每间隔20毫米留有空隙。

一种透气通风集装袋

技术领域

[0001] 本实用新型提供一种透气通风集装袋。

背景技术

[0002] 目前,用于农作物运输包装的集装袋种类较少且普遍通风透气性较差,少数透气性好的农作物运输包装集装袋存在承载能力小,安全系数低等问题,在长途运输过程中农作物容易因空气不流通而产生腐烂、变质,在搬运及盛装过程中包装产品容易出现破裂等现象。

实用新型内容

[0003] 根据以上现有技术中的不足,本实用新型要解决的技术问题是:提供一种通风透气性好、承载能力大、安全系数高,运输过程中能有效保证农作物的新鲜性,在起吊或盛装过程中不出现包装破裂等现象的透气通风集装袋。

[0004] 本实用新型解决其技术问题所采用的技术方案是:一种透气通风集装袋,包括袋体,袋体的顶面为敞口,袋体顶面四角处连接有起吊扣,袋体的左右两面和底面为承载部分,承载部分由透气布组成,其特征在于:袋体的前后两面由网眼布组成,网眼布与承载部分通过高强缝纫线缝接。

[0005] 相比透气布,网眼布具有更好的通风透气性,从而可以保证农作物在运输过程中不产生腐烂、变质,有效保证了农作物的新鲜性。

[0006] 承载部分的透气布最好每间隔 20 毫米留有空隙,增加了承载部分的透气性。

[0007] 本实用新型所具有的有益效果是:透气通风集装袋通风透气性好、承载能力大、安全系数高,运输过程中能有效保证农作物的新鲜性,在起吊或盛装过程中不出现包装破裂等现象。

附图说明

[0008] 图 1 是本实用新型的结构示意图;

[0009] 其中:1、起吊扣;2、承载部分;3、网眼布;4、高强缝纫线

具体实施方式

[0010] 下面结合附图对本实用新型的实施例做进一步描述:

[0011] 如图 1 所示,整个透气通风集装袋,包括起吊扣 1、承载部分 2,集装袋袋体的左右两面和底面为承载部分 2,起吊扣 1 位于集装袋顶面四角处,集装袋袋体的顶面为敞口。承载部分 2 由透气布组成,集装袋袋体的前后两面由网眼布组成 3,网眼布 3 与承载部分 2 通过高强缝纫线 4 缝接,相比透气布,网眼布具有更好的通风透气性,从而可以保证农作物在运输过程中不产生腐烂、变质,有效保证了农作物的新鲜性,在起吊或盛装过程中不出现包装破裂等现象,承载部分的透气布每间隔 20 毫米留有空隙,增加了承载部分的透气性。

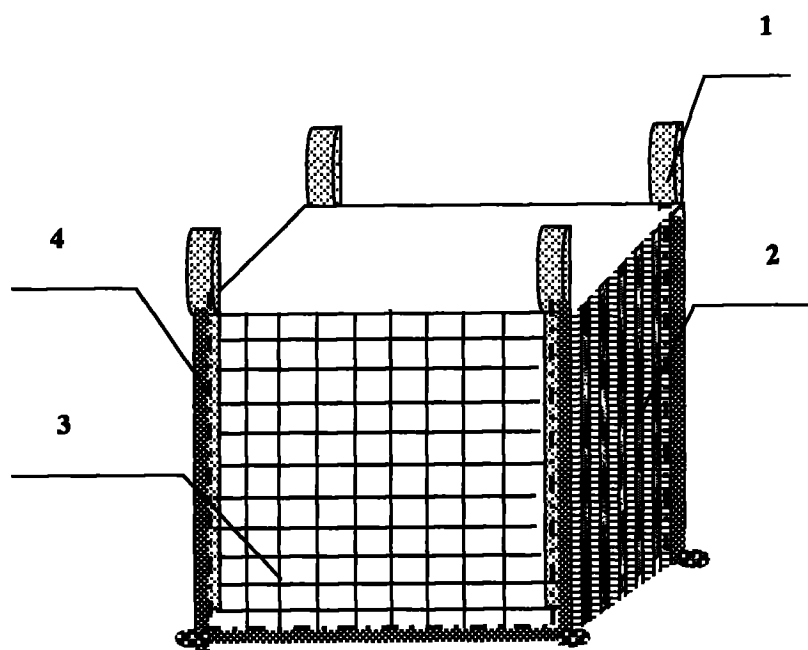


图 1