



[12] 发明专利申请公开说明书

[21] 申请号 97105936.5

[43]公开日 1998 年 2 月 11 日

[11] 公开号 CN 1172995A

[22]申请日 97.6.28

[71]申请人 姜理远

地址 264200 山东省威海市文化中路53号

[72]发明人 姜理远

[74]专利代理机构 威海市专利事务所

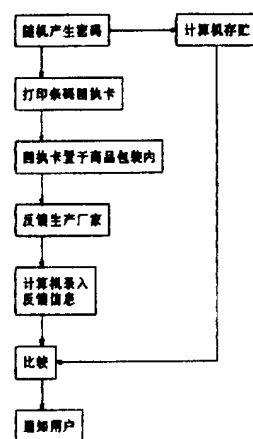
代理人 许晋功

权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图页数 1 页

[54]发明名称 商品防伪的方法

[57]摘要

一种商品防伪的方法，涉及显示类，本发明技术特征是，计算机随机为每个商品产生一个条形码，计算机存贮并将条形码打印在回执卡上，回执卡置于商品包装内，消费者填写回执卡后，邮寄给生产厂家，计算机录入条形码并与已存贮的条形码进行比较，若正确则判断消费者所购商品为正牌真品，否则为假冒品，本发明适用各种商品、票据的防伪。



权 利 要 求 书

- 1、一种商品防伪的方法，包括下列步骤：
 - a、计算机随机为每一个商品产生一个条形码；
 - b、所述计算机将所述条形码包含的信息存贮在其存贮器内；
 - c、所述计算机将所述条形码打印在回执卡上；
 - d、将打印的所述回执卡置于商品包装内；
 - e、用户购买商品后，将所述回执卡邮寄给商品的生产厂家；
 - f、商品生产厂家设置的所述计算机录入用户反馈的条形码， 并与其存贮器内存贮的所述条形码进行比较，识别商品的真伪；
 - g、所述生产厂家将识别结果通知用户。

说明书

商品防伪的方法

本发明属于显示类，具体地说是一种商品防伪的方法。

CN1128884A公开了一种“产品密码防伪标识”，其防伪方式为，用户购买商品将商品密码启封，然后通过音频电话与产品生产厂家的计录的密码进行比较，从而判断产品的真伪，这种方法要通过电话联系，由于话费成本高，不易推广，另外由于商品密码为数字码，易被复制。

本发明的目的在于，提供一种识别成本低，能有效地防伪的商品防伪的方法。为达到上述目的，本发明可通过如下措施来实现，

- a、计算机随机为每一个商品产生一个条形码；
- b、所述计算机将所述条形码包含的信息存贮在其存贮器内；
- c、所述计算机将所述条形码打印在回执卡上；
- d、将打印的所述回执卡置于商品包装内；
- e、用户购买商品后，将所述回执卡邮寄给商品的生产厂家；
- f、商品生产厂家设置的所述计算机录入用户反馈的条形码，并与其存贮器内存贮的所述条形码进行比较，识别商品的真伪；
- g、所述生产厂家将识别结果通知用户。

本发明在鉴别商品真伪时，只需邮寄咨询，识别成本低，另外，采用不同的条形码作为每一个商品的密码，不易被复制。

下面结合附图通过实施例对本发明进行详细描述，其中

图1，为本发明商品防伪方法的方框图。

图2，为本发明回执卡示意图。

图1、图2所示，计算机随机为每个或每一个包装的产品产生一个条形码，并且将该条形码所包含的信息贮存在计算机存贮器内，计算机将每个条形码分别打印在商品回执卡上，回执卡上还包括联系电话、联系人、详细地址等内容，将打印的回执卡放置于每个包装内，用户购买商品时打开包装，取出回执卡，若用户想了解所购商品的真伪，只需按要求填写回执卡，邮寄给商品生产厂家，生产厂家收到用户反馈的回执卡后，将回执卡上的联系电话、联系人、详细地址存入计算机内，同时计算机录入回执卡上的条形码，计算机将录入的条形码与其存贮器

内存贮的条形码进行比较，如果条形码为假的，则可判断用户所购商品为假冒品，若条形码为真的，则计算机就认定用户所购商品为真品，判断结果生产厂家可通过邮寄方式通知消费者，或者将判断结果及有关信息存入计算机内，用户拨通查询电话，并在双音频话机上拨出自己的电话号码，则设在生产厂家的计算机就自动以语音的方式通知消费者，其所购商品为正牌真品、或假冒产品。

说明书附图

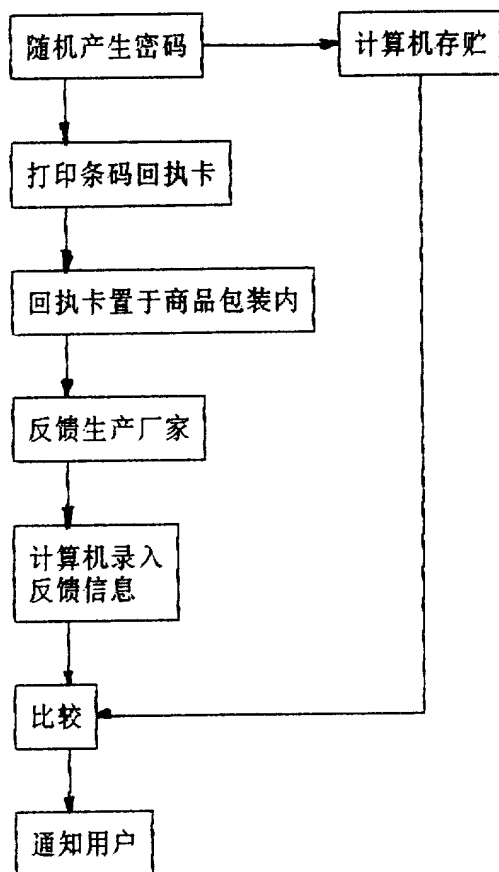


图 1

	厂家及产品介绍
联系电话: _____ 联系人: _____	
详细地址: _____	
回执卡使用说明	

图 2