

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl<sup>7</sup>

G09F 19/00

## [12] 发明专利申请公开说明书

[21] 申请号 00108500. X

[43] 公开日 2001 年 1 月 31 日

[11] 公开号 CN 1282062A

[22] 申请日 2000. 7. 22 [21] 申请号 00108500. X

[71] 申请人 蔡迎春

地址 657000 云南省昭通市南城区南大街 63 号

[72] 发明人 蔡迎春

权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图页数 0 页

[54] 发明名称 用颜色或图案直观表示牛奶制品生产日期

[57] 摘要

本发明采用七种颜色或七种图案表示星期一、二、三、四、五、六、日,并配以中文或英文的星期一、二、三、四、五、六、日文字印刷包装材料用以包装牛奶制品,较之目前打码、喷码(印码)方法更为直观,能有效杜绝打码不清,不打码或故意错打等现象,确保消费者每天都能喝上新鲜牛奶,同时还能给消费者带来视觉上的新鲜感,而不会对产品产生心理上的嫌腻。

I S S N 1 0 0 8 - 4 2 7 4

## 权利要求书

---

1、用颜色或图案表示牛奶制品生产日期，包括用七种颜色或七种图案分别表示星期一、二、三、四、五、六、日或颜色和图案组合后能表示星期一、二、三、四、五、六、日的组合物，并分别在包装材料上印刷中文的星期一、二、三、四、五、六、日或英文的Monday、Tuesday、Thursday、Wensday、Friday、Saturday、Sunday用以包装牛奶制品。

2、按照权利要求1所述的七种颜色包括红、橙、黄、绿、青、兰、紫或由这些基本色调配出来的其它颜色。

3、按照权利要求1所述的七种图案包括文字图案、几何图案、人物肖像、卡通漫画、山水草木、花鸟鱼虫、飞禽走兽等图案。

# 说明书

## 用颜色或图案直观表示牛奶制品生产日期

本发明涉及到一种牛奶制品生产日期的表示方法。

牛奶消费者每天均希望喝到即时，新鲜的牛奶，所以对生产日期极为重视，而目前世界各国乳品生产商对牛奶生产日期的表示采用两种方法：打码和喷码。

1、打码：用于塑料袋装牛奶制品，采用金属打码器直接将生产日期打烙在塑料袋上，常常出现打码不清或打码器挂破塑料袋，而生产商干脆不打码等情况。

2、喷（印）码：用于塑料袋装牛奶制品以外的乳制品包装。此法常有企业提前或推后喷（印）码，有的甚至在牛奶即将送达消费者时由分销人员临时喷码或印码，欺骗消费者。

本发明的目的就是提供一种全新的牛奶生产日期直观表示方法，有效解决上述问题。

本发明是通过以下方案实现的，用七种颜色或七种图案或不同颜色与图案的七种组合分别表示星期一、二、三、四、五、六、日，并配以中文或英文的星期一、二、三、四、五、六、日文字印包装材料，用以包装牛奶制品，这样一星期七天之中每天牛奶制品包装材料的颜色或图案均不一样，并以七天为一周

期重复。

本发明之牛奶制品生产日期表示方法极为直观，有效杜绝了打码不清，不打码或故意误打等现象发生，确保消费者每天都能喝到新鲜牛奶，同时由于可供本发明选用的颜色和图案及其组合无穷无尽，所以还会给消费者在消费牛奶的同时带来视觉上的新鲜感，不会对产品产生心理的嫌腻感觉。

下面结合实施例对本发明作进一步说明

### 实施例1

用七种颜色，如用红、橙、黄、绿、青、兰、紫分别表示星期一、二、三、四、五、六、日，分别在包装材料上印刷上中文或英文的星期一、二、三、四、五、六、日字样，用以包装牛奶制品。

### 实施例2

用七种图案，如七仙女分别表示星期一、二、三、四、五、六、日，并分别在包装材料上印刷中文或英文的星期一、二、三、四、五、六、日字样，用以包装牛奶制品。

### 实施例3

用颜色和图案组合的七种组合物，分别表示星期一、二、三、四、五、六、日，并分别在包装材料上印刷中文或英文的星期一、二、三、四、五、六、日字样，用以包装牛奶制品。