



(12) 发明专利

(10) 授权公告号 CN 101366552 B

(45) 授权公告日 2011.08.17

(21) 申请号 200810097607.0

(22) 申请日 2008.05.21

(66) 本国优先权数据

200720128514.0 2007.08.16 CN

(73) 专利权人 朴成日

地址 157500 黑龙江省穆棱市八通镇和平委
4 组

(72) 发明人 朴成日

(51) Int. Cl.

A24D 1/04 (2006.01)

A24D 1/00 (2006.01)

(56) 对比文件

CN 1725961 A, 2006.01.25, 全文.

CN 2481151 Y, 2002.03.13, 全文.

CN 2127561 Y, 1993.03.03, 全文.

CN 2318836 Y, 1999.05.19, 全文.

审查员 宋浩

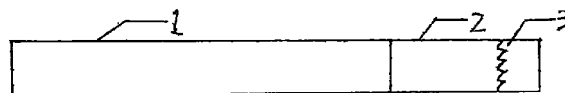
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 发明名称

节能卷烟

(57) 摘要

节能卷烟是中空烟卷（包括烟嘴、烟本体，其中烟本体中设置加以无烟草空间）的实现方法：烟嘴外包装设置预刻线，消费者吸烟时，破预刻线把烟嘴拉出来，烟嘴与烟丝之间产生无烟草空间。



1. 一种节能卷烟,包括烟嘴、烟本体(1),烟本体(1)与烟嘴外包装纸(2)是接合关系,烟嘴外包装纸(2)里面的烟嘴与烟本体(1)里面的烟丝是接合关系,其特征是,烟嘴外包装纸(2)设置预刻线(3)以使预刻线以下烟嘴外包装纸连带烟嘴外包装纸(2)里面的烟嘴拉出来以使烟本体(1)与烟嘴外包装纸(2)里面的烟嘴之间形成无烟草空间。

节能卷烟

技术领域

[0001] 本发明涉及烟草行业卷烟领域。

背景技术

[0002] 到目前为止已有防止产生烟头（废弃物）的技术。

发明内容

[0003] 本发明的目的是生产有防止产生烟头，烟的长度变小的卷烟。

[0004] 本发明的技术方案是节能卷烟烟嘴外包装纸设置预刻线，以便可以把图 2 的烟嘴外包装 2 的预刻线 3 以下部分与烟嘴拉出来，烟丝与烟嘴之间形成无烟草空间。

[0005] 本发明的有益效果是防止产生烟头，实现了 100 % 烟丝燃烧率，能源环保效益明显。

附图说明

[0006] 图 1 是已有烟卷的结构示意图；

[0007] 图 2 是本发明的结构示意图。

具体实施方式

[0008] 烟本体 1 与烟嘴外包装 2 是接合关系，烟嘴外包装 2 上设置预刻线 3，烟嘴外包装里面的烟嘴与烟本体里的烟丝是接合关系。

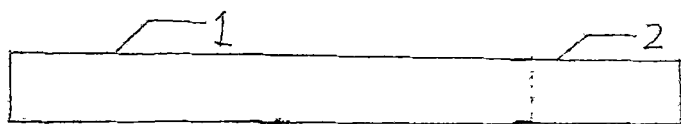


图 1

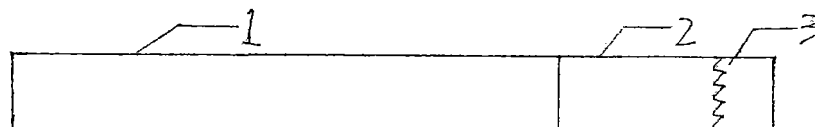


图 2