



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201797992 U

(45) 授权公告日 2011. 04. 20

(21) 申请号 201020546957. 3

(22) 申请日 2010. 09. 29

(73) 专利权人 河北省烟草公司衡水市公司

地址 053000 河北省衡水市桃城区红旗大街
1025 号

(72) 发明人 任清河

(74) 专利代理机构 衡水市盛博专利事务所
13119

代理人 孙廷玉

(51) Int. Cl.

A24F 15/10 (2006. 01)

A24F 15/18 (2006. 01)

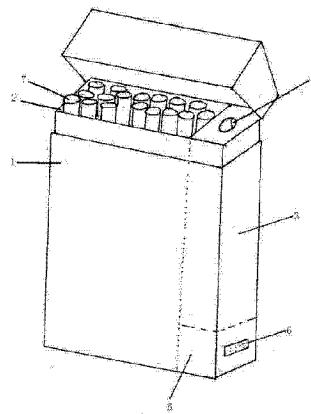
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

卷烟烟盒

(57) 摘要

本实用新型属于烟盒技术领域,公开了一种卷烟烟盒。其主要技术特征为:包括箱体,在所述的箱体内设置有用于盛放香烟的香烟腔,在所述的香烟腔一侧的箱体内设置有电子点烟器,这样,在外出时,只要检查是否带有香烟盒即可,在需要点烟时,将香烟插入电子点烟器内,开启电子点烟器即可,使用更加方便,对于一些高档香烟来说,能够提供一种实用性能好的香烟盒,不但能够提高香烟档次,而且还可以提高销售价格,给企业带来较好的经济效益。



1. 卷烟烟盒，包括箱体，其特征在于：在所述的箱体内部设置有用于盛放香烟的香烟腔，在所述的香烟腔一侧的箱体内部设置有电子点烟器。
2. 根据权利要求 1 所述的卷烟烟盒，其特征在于：在所述的电子点烟器的上方设置有控制电子点烟器启闭的传感器。

卷烟烟盒

技术领域

[0001] 本实用新型属于烟盒技术领域，尤其涉及一种卷烟烟盒。

背景技术

[0002] 目前香烟和火机大多处于分离状态，对于吸烟者来说，带烟而不带火的情况时有发生，给烟民的生活带来极为不便。

实用新型内容

[0003] 本实用新型解决的技术问题就是提供一种可同时携带香烟和点烟工具的卷烟烟盒。

[0004] 为解决上述技术问题，本实用新型卷烟烟盒采用的技术方案为：包括箱体，在所述的箱体内设置有用於盛放香烟的香烟腔，在所述的香烟腔一侧的箱体内设置有电子点烟器。

[0005] 其附加技术特征为：

[0006] 在所述的电子点烟器的上方设置有控制电子点烟器启闭的传感器。

[0007] 本实用新型所提供的卷烟烟盒与现有技术相比具有以下优点：其一，由于包括箱体，在所述的箱体内设置有用於盛放香烟的香烟腔，在所述的香烟腔一侧的箱体内设置有电子点烟器，这样，在外出时，只要检查是否带有香烟盒即可，在需要点烟时，将香烟插入电子点烟器内，开启电子点烟器即可，使用更加方便，对于一些高档香烟来说，能够提供一种实用性能好的香烟盒，不但能够提高香烟档次，而且还可以提高销售价格，给企业带来较好的经济效益；其二，由于在所述的电子点烟器的上方设置有控制电子点烟器启闭的传感器，当将香烟插入时，电子点烟器自动开启，将香烟点燃，当将香烟抽出时，电子点烟器自动关闭，使用更加方便。

附图说明

[0008] 图 1 为本实用新型卷烟烟盒的结构示意图。

具体实施方式

[0009] 下面结合附图对本实用新型卷烟烟盒的结构和使用原理做进一步详细说明。

[0010] 如图 1 所示，本实用新型卷烟烟盒的结构示意图，该卷烟烟盒包括箱体 1，在箱体 1 内设置有用於盛放香烟 7 的香烟腔 2，在香烟腔 2 一侧的箱体内设置有电子点烟器 3。这样，在外出时，只要检查是否带有香烟盒即可，在需要点烟时，将香烟插入电子点烟器 3 内，开启电子点烟器 3 即可，使用更加方便。电子点烟器 3 带有电源 5，电源 5 上设置有充电插口 6。对于一些高档香烟来说，能够提供一种实用性能好的香烟盒，不但能够提高香烟档次，而且还可以提高销售价格，给企业带来较好的经济效益。

[0011] 在电子点烟器 3 的上方设置有控制电子点烟器启闭的传感器 4，当将香烟插入

时，电子点烟器 3 自动开启，将香烟点燃，当将香烟抽出时，电子点烟器 3 自动关闭，使用更加方便。

[0012] 本实用新型的保护范围不仅仅局限于上述实施例，只要结构与本实用新型卷烟盒结构相同，就落在本实用新型保护的范围内。

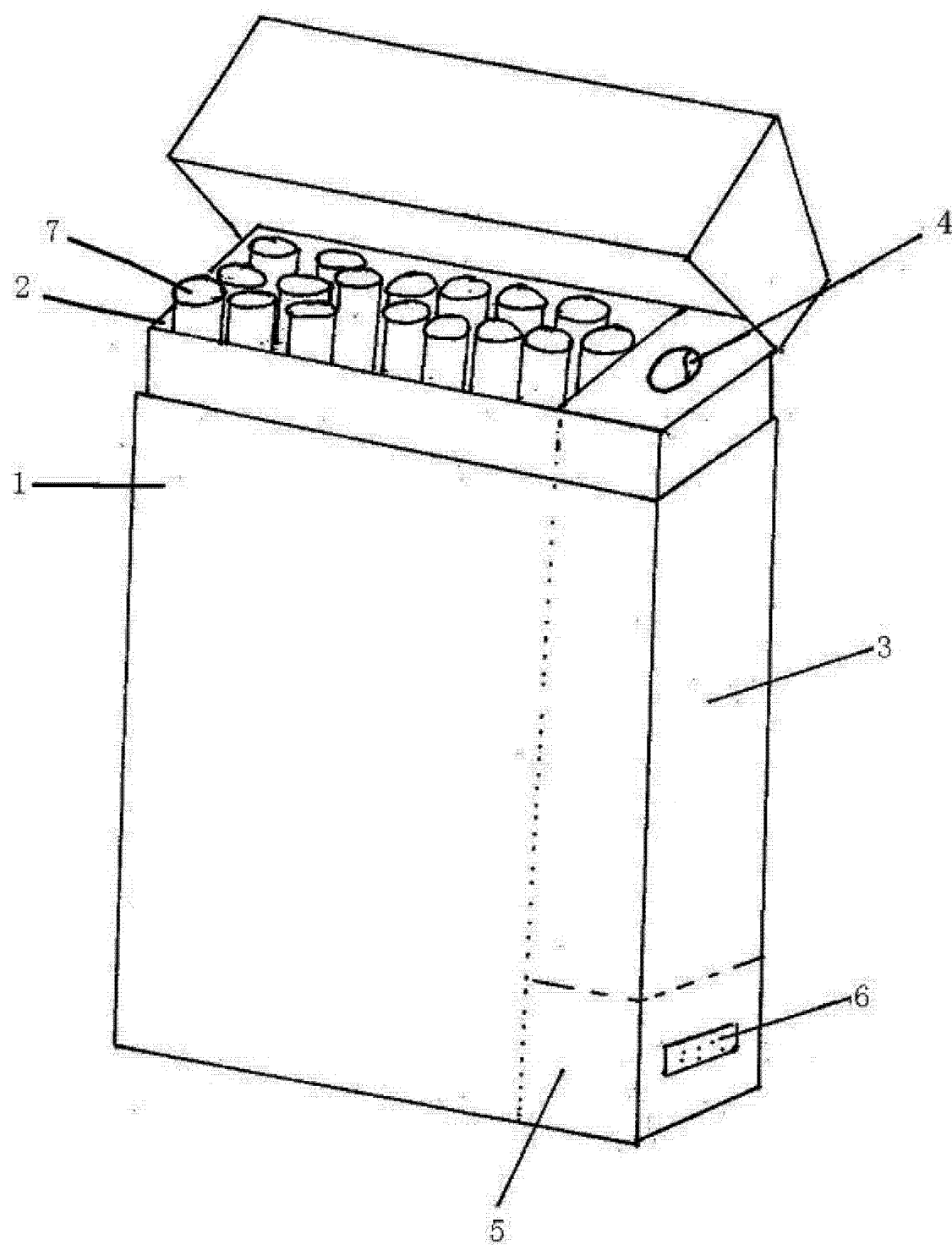


图 1