



## (12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204318616 U

(45) 授权公告日 2015. 05. 13

(21) 申请号 201420753713. 0

(22) 申请日 2014. 12. 03

(73) 专利权人 王琦睿

地址 300000 天津市滨海新区迎宾街 122 号

(72) 发明人 王琦睿

(74) 专利代理机构 北京众合诚成知识产权代理

有限公司 11246

代理人 龚燮英

(51) Int. Cl.

A47K 10/20(2006. 01)

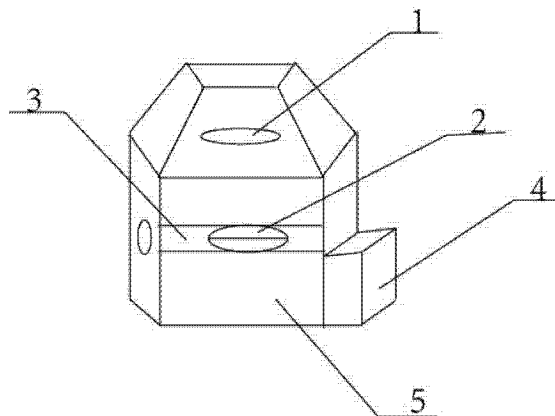
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种抽纸盒

(57) 摘要

本实用新型公开了一种抽纸盒,由抽纸口、卷筒、转轴、收纳箱、盒体组成,其特征在于:所述抽纸口设置于盒体上,所述盒体内部设置有转轴,转轴与盒体相互固定连接,转轴上设置有卷筒,所述卷筒通过转轴安装在盒体的内壁,所述盒体一侧设置有收纳箱,收纳箱与盒体一侧相互固定连接。本实用新型将纸巾缠绕在卷筒上,在抽纸的过程中能够有效避免抽出来的纸会发生褶皱,同时也避免了断张现象的发生。本实用新型具有结构简单、使用方便、成本低的优点。



1. 一种抽纸盒, 由抽纸口、卷筒、转轴、收纳箱、盒体组成, 其特征在于: 所述抽纸口设置于盒体上, 所述盒体内部设置有转轴, 转轴与盒体相互固定连接, 转轴上设置有卷筒, 所述卷筒通过转轴安装在盒体的内壁, 所述盒体一侧设置有收纳箱, 收纳箱与盒体一侧相互固定连接。

2. 根据权利要求 1 中所述的一种抽纸盒, 其特征在于: 所述盒体采用透明塑料。

## 一种抽纸盒

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及日常生活用具领域,尤其涉及一种抽纸盒。

### 背景技术

[0002] 目前,抽纸盒广泛的应用于餐馆、家庭等场所,但是现有的抽纸盒当里面的纸张的数量减少后,本应该搭在抽出口位置的纸张,会落入到抽纸盒内部,不能维持连续抽纸的操作,为下一次抽取纸张带来了不便,随着社会的进步,抽纸的使用已经相当普遍了,相比于传统的卷纸,抽纸是一张张分好的,每次抽一张,使用相当方便。现有技术中抽纸大多是采用塑料抽纸盒或是纸质抽纸盒。现有技术中的抽纸盒在抽纸的过程中会出现断张,而且抽出来的纸巾容易出现褶皱,影响纸巾的使用。

### 实用新型内容

[0003] 本实用新型所要解决的技术问题便是针对上述现有技术的不足,提供了一种抽纸盒,本实用新型将纸巾缠绕在卷筒上,在抽纸的过程中能够有效避免抽出来的纸会发生褶皱,同时也避免了断张现象的发生。箱体一侧设置有收纳箱,非常方便。本实用新型具有结构简单、使用方便、成本低的优点。

[0004] 本实用新型的技术方案为:一种抽纸盒,由抽纸口、卷筒、转轴、收纳箱、箱体组成,其特征在于:所述抽纸口设置于箱体上,所述箱体内部设置有转轴,转轴与箱体相互固定连接,转轴上设置有卷筒,所述卷筒通过转轴安装在箱体的内壁,所述箱体一侧设置有收纳箱,收纳箱与箱体一侧相互固定连接。

[0005] 进一步,所述箱体采用透明塑料。

[0006] 本实用新型的有益效果在于:一种抽纸盒,由抽纸口、卷筒、转轴、收纳箱、箱体组成,其特征在于:所述抽纸口设置于箱体上,所述箱体内部设置有转轴,转轴与箱体相互固定连接,转轴上设置有卷筒,所述卷筒通过转轴安装在箱体的内壁,所述箱体一侧设置有收纳箱,收纳箱与箱体一侧相互固定连接。本实用新型将纸巾缠绕在卷筒上,在抽纸的过程中能够有效避免抽出来的纸会发生褶皱,同时也避免了断张现象的发生。本实用新型具有结构简单、使用方便、成本低的优点。

### 附图说明

[0007] 图1为本实用新型的结构示意图。

[0008] 其中:1、抽纸口 2、卷筒 3、转轴

[0009] 4、收纳箱 5、箱体

### 具体实施方式

[0010] 下面结合附图对本实用新型的具体实施方式做出简要说明。

[0011] 如图1所示,一种抽纸盒,由抽纸口1、卷筒2、转轴3、收纳箱4、箱体5组成,其特

征在于：所述抽纸口 1 设置于箱体 5 上，所述箱体 5 内部设置有转轴 3，转轴 3 与箱体 5 相互固定连接，转轴 5 上设置有卷筒 2，所述卷筒 2 通过转轴 3 安装在箱体 5 的内壁，所述箱体 5 一侧设置有收纳箱 4，收纳箱 4 与箱体 5 一侧相互固定连接。

[0012] 以上实施例仅用以说明本实用新型的技术方案，不能以此限定本实用新型的范围；对前述各实施例所记载的技术方案进行的修改，或者对其中部分技术特征进行的等同替换，并不使相应技术方案的本质脱离本实用新型各实施例技术方案的精神和范围，皆应仍属本实用新型专利涵盖的范围内。

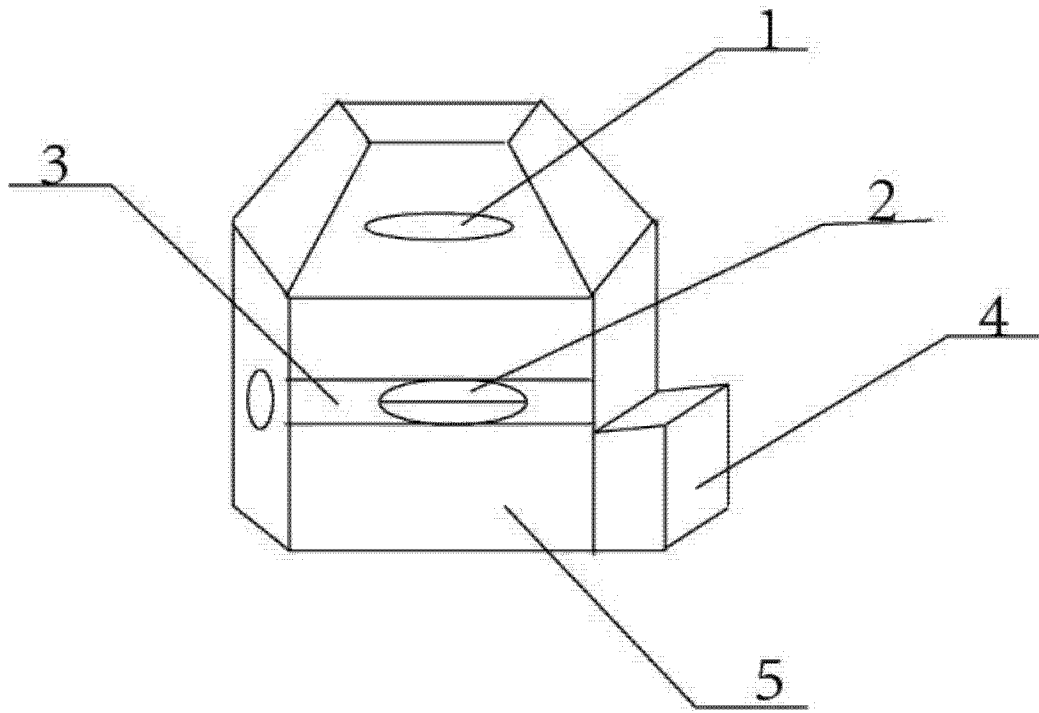


图 1