



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202698779 U

(45) 授权公告日 2013. 01. 30

(21) 申请号 201220360743. 6

(22) 申请日 2012. 07. 24

(73) 专利权人 朱奕

地址 241082 安徽省芜湖市三山区龙湖街道
龙湖新城社区

(72) 发明人 朱奕

(74) 专利代理机构 安徽合肥华信知识产权代理
有限公司 34112

代理人 余成俊

(51) Int. Cl.

A47J 17/02 (2006. 01)

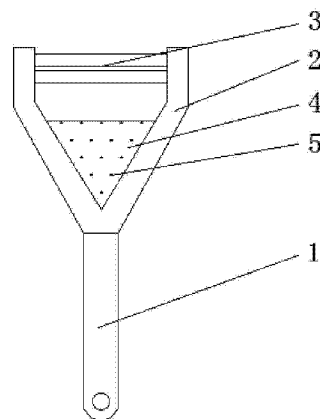
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种自动清理果皮的削皮刀

(57) 摘要

本实用新型公开了一种自动清理果皮的削皮刀,包括有刀柄,刀柄的前端安装有具有 C 形凹槽的刀架,刀架与刀柄的轴线之间具有锐角夹角,刀架的开口端转动安装有刀片,刀架的 C 形凹槽内安装有刷板,刷板上安装有刷毛。本实用新型结构简单,使用方便,采用在刀片后方设置刷板的设计,可将被剥离的果皮由果肉上扫除,防止果皮粘附在果肉上,有效地保证了削皮操作的顺利进行,方便了使用者的操作。



1. 一种自动清理果皮的削皮刀,其特征在于:包括有刀柄,所述刀柄的前端安装有具有C形凹槽的刀架,所述刀架与刀柄的轴线之间具有锐角夹角,所述刀架的开口端转动安装有刀片,所述刀架的C形凹槽内安装有刷板,所述刷板上安装有刷毛。

2. 根据权利要求1所述的一种自动清理果皮的削皮刀,其特征在于:所述锐角夹角为 $15^{\circ} \sim 35^{\circ}$ 。

3. 根据权利要求1所述的一种自动清理果皮的削皮刀,其特征在于:所述刷毛的长度为 $1 \sim 2\text{cm}$ 。

一种自动清理果皮的削皮刀

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种削皮刀,具体为一种自动清理果皮的削皮刀。

背景技术

[0002] 削皮刀时日常生活中常用的刀具,用来对瓜果进行去皮。现有的削皮刀结构大多由刀片和刀柄构成,结构简单。然而现有的削皮刀在对瓜果进行削皮时,被剥离的果皮会粘附在果肉上,且果皮与果肉间具有一定粘性,削皮操作时不方便去除,进而妨碍削皮刀下一次的削皮动作,影响使用者的操作。

[0003] 说明书内容

[0004] 本实用新型的目的是提供一种自动清理果皮的削皮刀,以解决现有技术中传统的削皮刀在对瓜果进行削皮时,被剥离的果皮会粘附在果肉上,且果皮与果肉间具有一定粘性,削皮操作时不方便去除,进而妨碍削皮刀下一次的削皮动作,影响使用者操作的问题。

[0005] 为达到上述目的,本实用新型采用的技术方案为:

[0006] 一种自动清理果皮的削皮刀,其特征在于:包括有刀柄,所述刀柄的前端安装有具有 C 形凹槽的刀架,所述刀架与刀柄的轴线之间具有锐角夹角,所述刀架的开口端转动安装有刀片,所述刀架的 C 形凹槽内安装有刷板,所述刷板上安装有刷毛。

[0007] 所述的一种自动清理果皮的削皮刀,其特征在于:所述锐角夹角为 $15^{\circ} \sim 35^{\circ}$ 。

[0008] 所述的一种自动清理果皮的削皮刀,其特征在于:所述刷毛的长度为 $1 \sim 2\text{cm}$ 。

[0009] 本实用新型的有益效果为:

[0010] 本实用新型结构简单,使用方便,采用在刀片后方设置刷板的设计,可将被剥离的果皮由果肉上扫除,防止果皮粘附在果肉上,有效地保证了削皮操作的顺利进行,方便了使用者的操作。

附图说明

[0011] 图 1 为本实用新型的结构示意图。

具体实施方式

[0012] 如图 1 所示,一种自动清理果皮的削皮刀,其特征在于:包括有刀柄 1,刀柄 1 的前端安装有具有 C 形凹槽的刀架 2,刀架 2 与刀柄 1 的轴线之间具有锐角夹角,刀架 2 的开口端转动安装有刀片 3,刀架 2 的 C 形凹槽内安装有刷板 4,刷板 4 上安装有刷毛 5。锐角夹角为 $15^{\circ} \sim 35^{\circ}$,刷毛 5 的长度为 $1 \sim 2\text{cm}$ 。

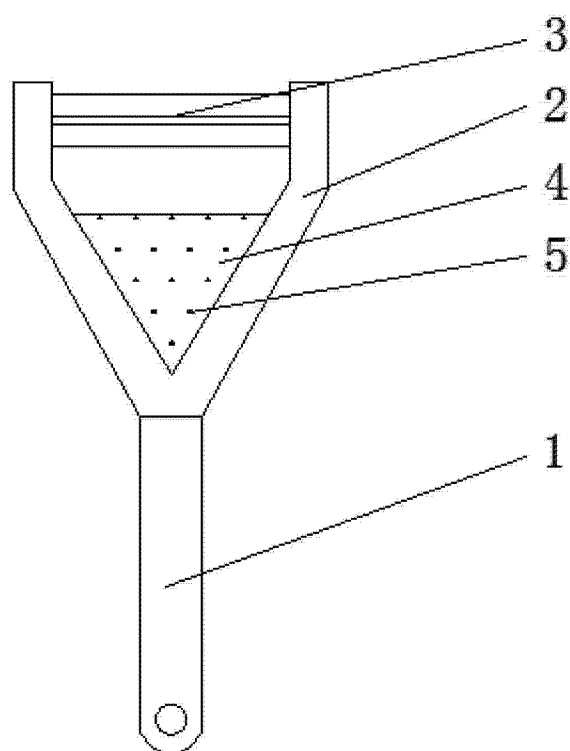


图 1