



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202820867 U

(45) 授权公告日 2013. 03. 27

(21) 申请号 201220429569. 6

(22) 申请日 2012. 08. 28

(73) 专利权人 湖北工业大学

地址 430068 湖北省武汉市武昌南湖李家墩
特 1 号

(72) 发明人 李翠玉 周晓燕

(74) 专利代理机构 武汉帅丞知识产权代理有限
公司 42220

代理人 朱必武

(51) Int. Cl.

A47J 17/02 (2006. 01)

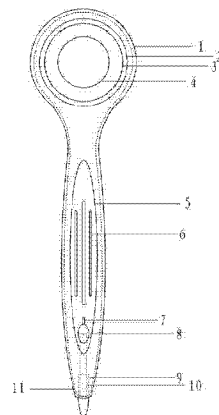
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 3 页

(54) 实用新型名称

削皮器

(57) 摘要

一种削皮器,其特征是:大小刀片分置在削皮器两头,大刀片位于顶端,采用 360° 环形内置设计,内环为刀刃,任意角度均可使用;手柄尾部设置伸缩式的小刀片。整体外部是用橡胶材质制成,内有金属板加固。大刀片采用 360° 环形内置设计,任意角度均可使用,也可直接悬挂于某处。手柄处正面有软橡胶材质的突出防滑条;手柄尾部设置伸缩式的小刀片,需要挖取果蔬等难处理的凹槽部位时便可推出使用。



1. 一种削皮器,其特征是:大小刀片分置在削皮器两头,大刀片位于顶端,采用 360° 环形内置设计,内环为刀刃,任意角度均可使用;手柄尾部设置伸缩式的小刀片。

2. 根据权利要求 1 所述的削皮器,其特征是:整体由外部橡胶材质和内部金属板组成,手柄处设防滑条。

削皮器

技术领域

[0001] 本实用新型是一把可以 360° 角度使用的削皮器,手柄尾部小刀片可用于挖取果蔬难处理的凹槽部位。

背景技术

[0002] 目前,公知的削皮器虽然大体可以满足人的需要,但将刀片顶部变尖直接用来挖取果蔬凹槽部位的削皮器在使用时,还是存在不小心就伤到手的问题,或者有的削皮器根本没有考虑到怎么处理凹槽部位;而且单一方向的削皮器在使用时还需要另一只手不断改变物体角度来配合,很不方便。

发明内容

[0003] 为了解决削皮器不能合理并安全处理果蔬凹槽部分,以及使用舒适度的问题,本实用新型提供一种安全可靠的削皮器,可挖取果蔬凹槽部分且舒适安全。

[0004] 本实用新型解决其技术问题所采取的技术方案是:一种削皮器,其特征在于:大小刀片分置在削皮器两头,大刀片位于顶端,采用 360° 环形内置设计,内环为刀刃,任意角度均可使用;手柄尾部设置伸缩式的小刀片。

[0005] 如上所述的削皮器,其特征是:整体由外部橡胶材质和内部金属板组成,手柄处设防滑条。

[0006] 将大小刀片分别设置在削皮器的两头,小刀片位于手柄尾部呈可伸缩式,当需要挖取果蔬凹槽部分的时候,将小刀片通过按键推出即可使用,不用时收回去隐藏,这样就不会因意外而伤到手;环状大刀片位于顶端为 360° 内置,外圈有橡胶包围,刀片的任何一个角度都可以用来削皮,这样就免去了手要拿着物体变换角度去配合使用的麻烦。

[0007] 本实用新型的有益效果是,削皮器的使用可以更安全、方便、舒适。

附图说明

[0008] 下面结合附图和实施例对本实用新型进一步说明

[0009] 图 1 是削皮器正面整体图。

[0010] 图 2 是削皮器侧面剖面图

[0011] 图 3 是削皮器仰视图。

[0012] 图中 1. 削皮器橡胶外壳,2. 削皮器橡胶顶部外边缘,3. 大刀片外沿,4. 大刀片刀刃,5. 防滑条面板,6. 防滑条,7. 小刀片按键滑动槽,8. 控制小刀片的按键,9. 放置小刀片的凹槽,10. 小刀片 11. 金属板。

具体实施方式

[0013] 在图 1 中,将削皮器手柄尾部的按键 8 一推就可将小刀片 10 推出用来处理果蔬凹槽部位,不用时便可收回;削去果蔬皮时可用大刀片刀刃 4,任何角度随意自如使用且省

力 ;防滑条 6 在手握住的同时增加了手与削皮器之间的摩擦力,更增加了舒适感。

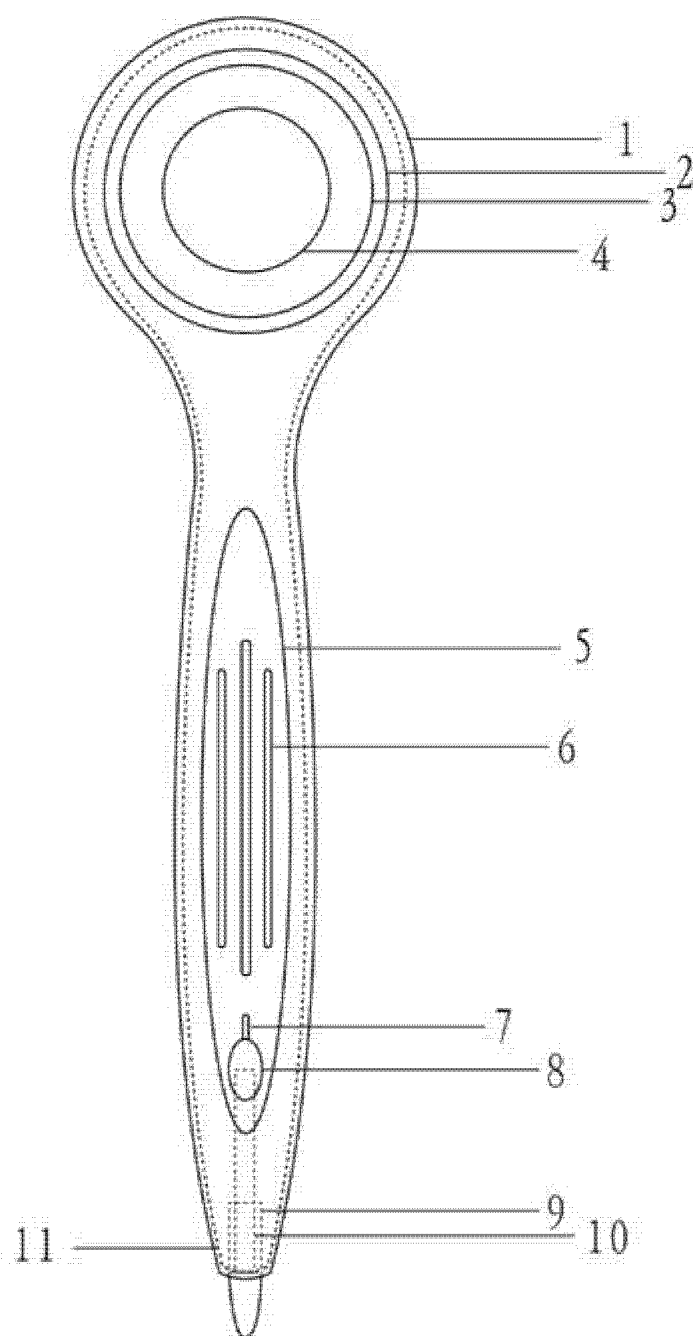


图 1

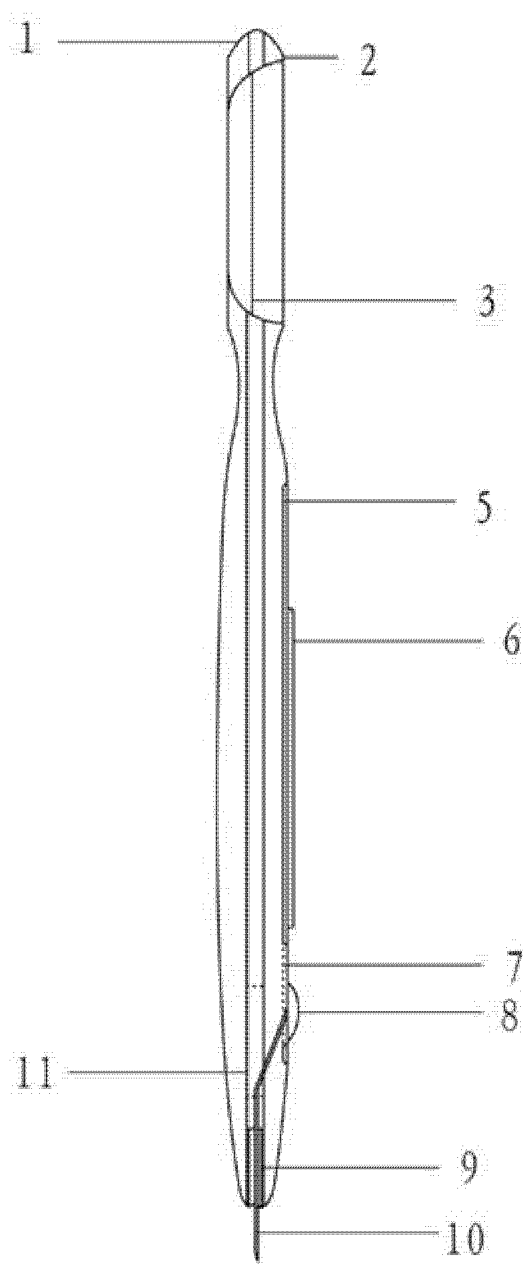


图 2

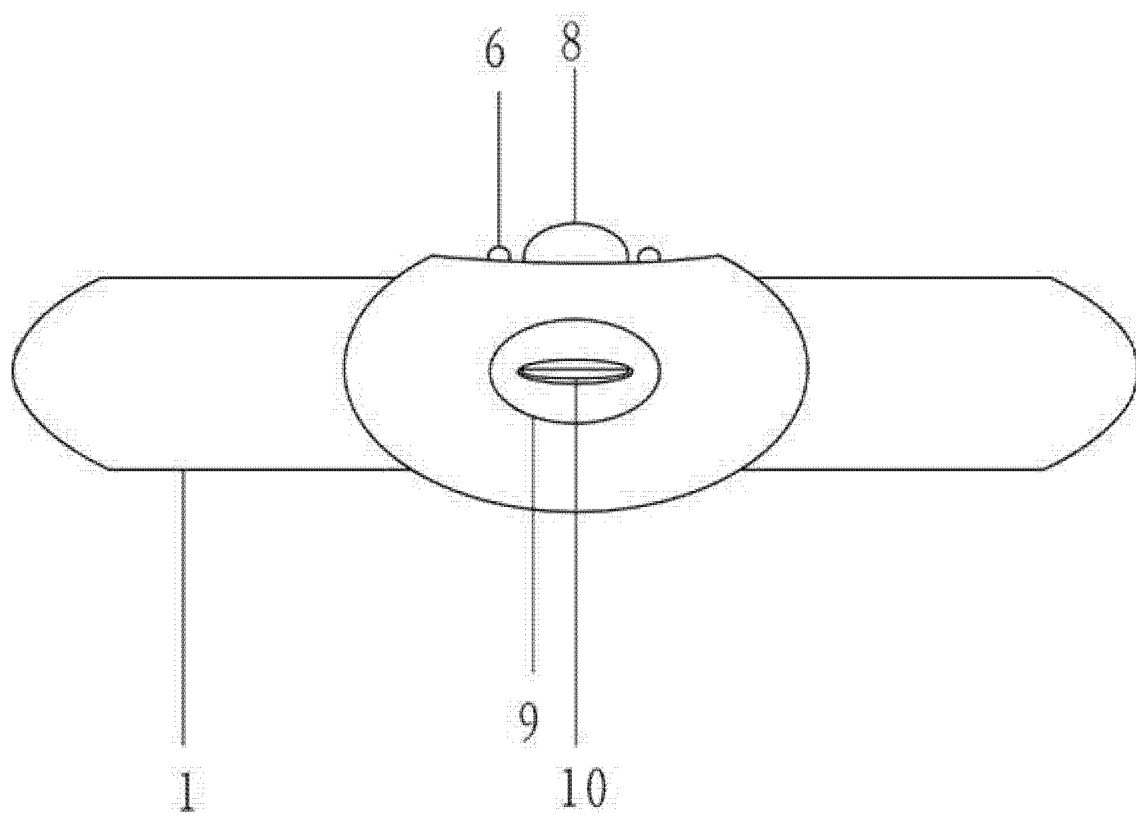


图 3