[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.
B26B 11/00 (2006.01)
B26B 9/00 (2006.01)
B26B 9/02 (2006.01)
B26B 27/00 (2006.01)
B25G 1/10 (2006.01)
A47J 17/02 (2006.01)

[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200720113922.9

[45] 授权公告日 2008 年 10 月 1 日

[11] 授权公告号 CN 201124425Y

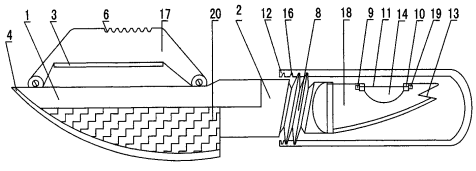
[22] 申请日 2007.9.3
[21] 申请号 200720113922.9
[73] 专利权人 胡著杭
地址 321307 浙江省永康市古山镇经纬路 73 号
[72] 发明人 胡著杭
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称

一种省力瓜果刀

[57] 摘要

本实用新型涉及一种省力瓜果刀，包括，刀体、内柄和外套柄；刀体上端为刀背、刀体下端为刀刃口，其特征在于；所述的内柄一端设有刀体，在刀体上设有高低落差的纹路，在刀体的刀背上固接刨刀体，刨刀体下端设有刨皮刀口，在刨刀体上端设有刮齿；所述的内柄另一端设有小于外套柄内径的小刀体，在小刀体上设有∨形刀口，在小刀体的刀背前端设有弧形凹口，在弧形凹口的边缘部上设有钢丝。 本实用新型将几种功能集于一起、且结构简单、制造成本低，适于厨房作业使用。



1，一种省力瓜果刀，包括，刀体、内柄和外套柄；刀体上端为刀背、刀体下端为刀刃口，其特征在于；所述的内柄一端设有刀体，在刀体上设有高低落差的纹路，在刀体的刀背上固接刨刀体，刨刀体下端设有刨皮刀口，在刨刀体上端设有刮齿；所述的内柄另一端设有小于外套柄内径的小刀体，在小刀体上设有∨形刀口，在小刀体的刀背前端设有弧形凹口，在弧形凹口的边缘部上设有钢丝。

一种省力瓜果刀

技术领域；

本实用新型涉及一种省力瓜果刀。

背景技术；

目前，在厨房瓜果刀技术领域，瓜果刀的使用比较单一，瓜果刀要结合各种厨房厨具来完成厨房作业，比如；给瓜果刨皮用刨皮刀，祛疤用祛疤刀，刮鱼鳞用鱼鳞刀，切皮蛋用钢丝刀，大大浪费各种厨具来回取放作业时间。再者，由于各种厨具分体制造单独使用，使材料浪费和增加制造成本。

发明内容；

本实用新型所要解决的技术问题是提供一种结构简单、使用方便且制造成本低的省力瓜果刀。

为解决上述技术问题，本实用新型所采用的技术方案是；一种省力瓜果刀，包括，刀体、内柄和外套柄；刀体上端为刀背、刀体下端为刀刃口，在所述的内柄一端设有刀体，在刀体上设有高低落差的纹路，在刀体的刀背上固接刨刀体，刨刀体下端设有刨皮刀口，在刨刀体上端设有刮齿；所述的内柄另一端设有小于外套柄内径的小刀体，在小刀体上设有∨形刀口，在小刀体的刀背前端设有弧形凹口，在弧形凹口的边缘部上设有钢丝。

由于在刀柄一端刀体上设置刨刀体，刨刀体下端设有刨皮刀口、在刨刀体刀背设置刮齿，使刀体具有刨皮、刮鱼鳞。在刀体上设有高低落差纹路，外界空气进入刀体表面产生压力，使所切食物不粘刀体表面；在刀柄的另一端小刀体上设置了∨形刀口、钢丝，使小刀体具有祛疤、切皮蛋功能，各个功能可单独或相互协作完成厨房作业，提高厨房作业时间，且节约材料降低制造成本。

附图说明：

图 1；是本实用新型省力瓜果刀的结构示意图。

具体实施方式：

下面结合附图和具体实施方式对本实用新型作进一步说明；

如图 1 所示，本实用新型的一种省力瓜果刀，包括，刀体 1、内柄 2 和外套柄 12；刀体 1 上端为刀背、刀体 1 下端为刀刃口 4，内柄 2 的另一端设有螺接外套柄 12 的螺纹 8，外套柄 12 内设有阴螺纹 16，在所述的内柄 2 一端设有刀体 1，在刀体上 1 设有高低落差的纹路 20，在刀体 1 的刀背上固接刨刀体 17，刨刀体 17 下端设有刨皮刀口 3，在刨刀体 17 上端设有刮齿 6；所述的内柄 2 另一端设有小于外套柄内径的小刀体 18，在小刀体 18 上设有∨形刀口 13，在小刀体 18 的刀背前端设有弧形凹口 14，在弧形凹口 14 的边缘部上设有钢丝 11，在弧形凹口 14 前后两端的刀背上设有安装孔 10，后端安装孔内装有固定销 9，前端安装孔 10 内安装有旋紧钮 19，所述的钢丝 11 连接在固定销 9 与旋紧钮 19 之间。

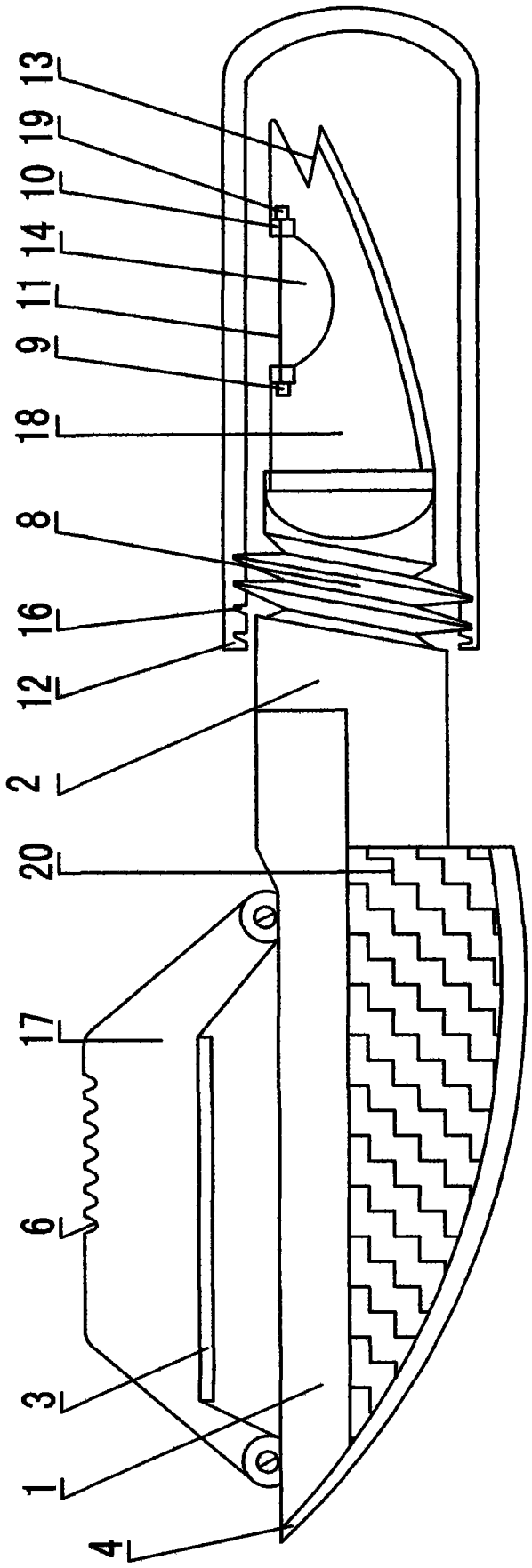


图1