

[19] 中华人民共和国国家知识产权局



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200720113933.7

[51] Int. Cl.

B26B 11/00 (2006.01)

B26B 9/02 (2006.01)

B26B 9/00 (2006.01)

B26B 27/00 (2006.01)

B25G 1/08 (2006.01)

[45] 授权公告日 2008 年 10 月 1 日

[11] 授权公告号 CN 201124435Y

[22] 申请日 2007.9.3

[21] 申请号 200720113933.7

[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

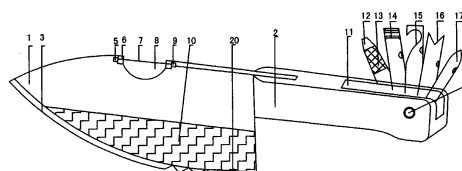
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称

省力菜刀

[57] 摘要

本实用新型涉及一种省力菜刀，包括，刀体和刀柄；刀体上端为刀背、刀体下端为刀刃口，其特征在于：所述的刀体下端设有一段锯齿刀口，在刀体上设有高低落差的纹路，在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；所述的刀柄尾部端设有凹槽，在凹槽内设有小刀，凹槽内设有开瓶刀，在凹槽内设有祛疤刀，在凹槽内设有刨皮刀；在所述的凹槽内设有锉刀，在锉刀前端设有一字形螺批。本实用新型集各种厨房用具于一身、且结构简单、制造成本低，适于厨房作业使用。



1、一种省力菜刀，包括，刀体和刀柄；刀体上端为刀背、刀体下端为刀刃口，其特征在于：所述的刀体下端设有一段锯齿刀口，在刀体上设有高低落差的纹路，在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；所述的刀柄尾部端设有凹槽，在凹槽内设有小刀，凹槽内设有开瓶刀，在凹槽内设有祛疤刀，在凹槽内设有刨皮刀；在所述的凹槽内设有锉刀，在锉刀前端设有一字形罗批。

省力菜刀

技术领域：

本实用新型涉及一种省力菜刀。

背景技术：

目前，在厨房菜刀技术领域，菜刀的功能使用比较单一，菜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，切割硬物用锯齿刀，开配料瓶盖要用开瓶起子，切食物不粘刀体表面，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菜刀。

为解决上述技术问题，本实用新型所采用的技术方案是：一种省力菜刀，包括，刀体和刀柄；刀体上端为刀背、刀体下端为刀刃口，在所述的刀体下端设有一段锯齿刀口，在刀体上设有高低落差的纹路，在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，所述的刀柄尾部端设有凹槽，在凹槽内设有小刀，凹槽内设有开瓶刀，在凹槽内设有祛疤刀，在凹槽内设有刨皮刀；在所述的凹槽内设有锉刀，在锉刀前端设有一字形罗批。

由于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；刀体上设置了锯齿刀口、钢丝，使菜刀具有切硬物、切皮蛋功能；在刀柄凹槽内设有小刀、开瓶刀、祛疤刀、刨皮刀、锉刀，在锉刀前端设有一字形罗批，使菜刀增加了切小水果、开瓶盖、祛果疤、刨果皮、磨粉的功能，菜刀可与各种功能结合使用，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：是本实用新型省力菜刀的结构示意图。

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，本实用新型的省力菜刀，包括，刀体 1 和刀柄 2；刀体 1 上端为刀背、刀体 1 下端为刀刃口 3，在所述的刀体 1 下端设有一段锯齿刀口 20，在刀体 1 上设有高低落差的纹路 10，在刀体 1 的刀背前端设有弧形凹口 8，在弧形凹口 8 的边缘部上设有钢丝 7，在弧形凹口 8 前后两端的刀背上设有安装孔 6，后端安装孔 6 内装有固定销 9，前端安装孔 6 内安装有旋紧钮 5，所述的钢丝 7 连接在固定销 9 与旋紧钮 5 之间；所述的刀柄 2 尾部端设有凹槽 11，在凹槽 11 内设有小刀 17，凹槽 11 内设有开瓶刀 15，在凹槽 11 内设有祛疤刀 16，在凹槽 11 内设有刨皮刀 14；在所述的凹槽 11 内设有锉刀 13，在锉刀 13 前端设有一字形罗批 12。刀柄尾部端通过销轴 18 枢接小刀 17、开瓶刀 15、祛疤刀 16，刨皮刀 14、锉刀 13。

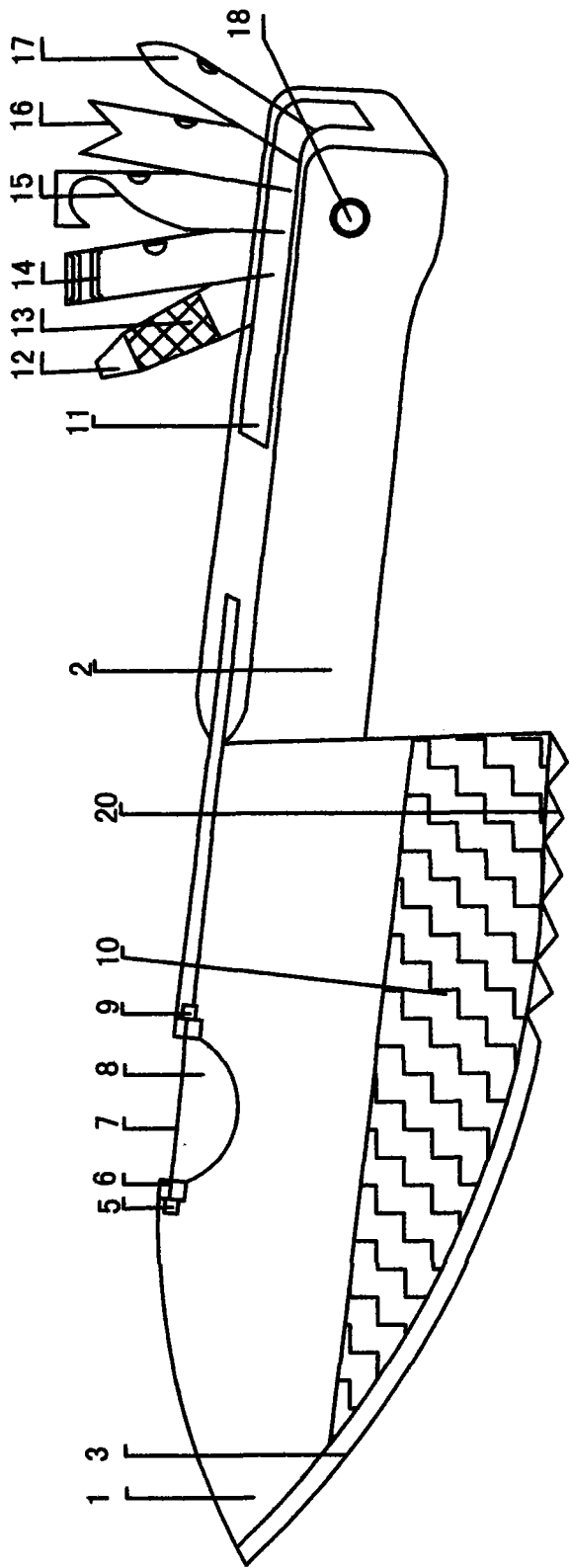


图1