(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 205521508 U
(45)授权公告日 2016.08.31

(21)申请号 201620320000.4

(22)申请日 2016.04.15

(73)专利权人 兰国栋
地址 101100 北京市通州区西集镇王庄村397号

(72)发明人 兰国栋

(74)专利代理机构 北京市科名专利代理事务所（特殊普通合伙）11468
代理人 陈朝阳

(51)Int.Cl.
B26B 3/00(2006.01)
B25G 1/00(2006.01)

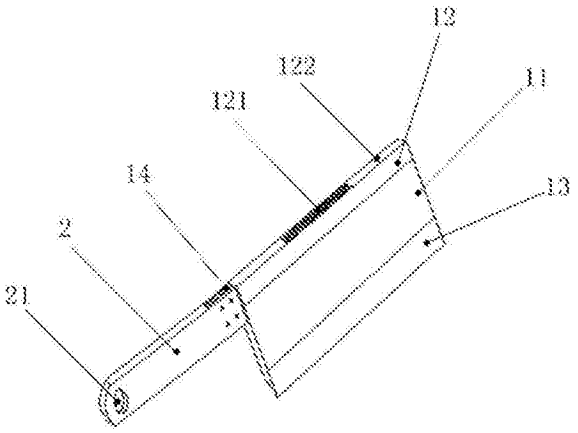
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种多功能菜刀

(57)摘要

本实用新型公开了一种多功能菜刀，包括刀体以及设于所述刀体一侧的刀柄；其中：所述刀体包括基体以及设于所述基体两端的刀背和刀刃；其中：基体与刀刃为一体式结构；刀背的顶端为宽度为3~5mm的面结构，面结构包括中间段以及设于所述中间段两侧的光面；其中：中间段的表面分布有若干个凸出齿；中间段的长度不大于刀体的1/2。本实用新型改善了菜刀的使用性能。



CN 205521508 U

1.一种多功能菜刀,其特征在于,包括刀体以及设于所述刀体一侧的刀柄;其中:

所述刀体包括基体以及设于所述基体两端的刀背和刀刃;其中:

基体与刀刃为一体式结构;

刀背的顶端为宽度为3~5mm的面结构,面结构包括中间段以及设于所述中间段两侧的光面;其中:

中间段的表面分布有若干个凸出齿;

中间段的长度不大于刀体的1/2。

2.如权利要求1所述的多功能菜刀,其特征在于,所述刀体上延伸有安装端,安装端匹配式卡扣于设于刀柄的第一端中部的安装槽内。

3.如权利要求2所述的多功能菜刀,其特征在于,安装端与刀体为一体式结构,且安装端与安装槽通过铆钉进一步相固连。

4.如权利要求2所述的多功能菜刀,其特征在于,所述刀柄为防滑纹理结构,且刀柄的第二端设有挂孔。

一种多功能菜刀

技术领域

[0001] 本实用新型涉及不锈钢制品领域，尤其涉及一种多功能菜刀。

背景技术

[0002] 菜刀作为厨房的基本用具之一，主要用于切肉类、蔬菜以及面团等食材。为了保证刀体的锋利度，其刀刃部分往往较薄，在切或者剁硬度较大的如排骨等食材时，很容易发生崩刃现象。

实用新型内容

[0003] 为解决上述问题，本实用新型提供了一种多功能菜刀，旨在改善菜刀的使用性能。

[0004] 为达到上述技术效果，本实用新型的技术方案是：

[0005] 一种多功能菜刀，包括刀体以及设于所述刀体一侧的刀柄；其中：

[0006] 所述刀体包括基体以及设于所述基体两端的刀背和刀刃；其中：

[0007] 基体与刀刃为一体式结构；

[0008] 刀背的顶端为宽度为3~5mm的面结构，面结构包括中间段以及设于所述中间段两侧的光面；其中：

[0009] 中间段的表面分布有若干个凸出齿；

[0010] 中间段的长度不大于刀体的1/2。

[0011] 进一步的改进，所述刀体上延伸有安装端，安装端匹配式卡扣于设于刀柄的第一端中部的安装槽内。

[0012] 进一步的改进，安装端与刀体为一体式结构，且安装端与安装槽通过铆钉进一步相固连。

[0013] 进一步的改进，所述刀柄为防滑纹理结构，且刀柄的第二端设有挂孔。

[0014] 本实用新型通过具有一定宽度的刀背，且进一步在刀背的中部分布有凸出齿，在切或者剁较坚硬的食材时，用中间段代替刃口即可，凸出齿保证了足够的锋利度，从而在功能得以实现的前提下，有效避免了崩刃现象的发生，改善了菜刀的使用性能。

附图说明

[0015] 图1是本实用新型的结构示意图。

具体实施方式

实施例

[0016] 如图1所示的一种多功能菜刀，包括刀体以及设于刀体一侧的刀柄2；其中：

[0017] 刀体包括基体11以及设于基体11两端的刀背12和刀刃13；其中：

[0018] 基体11与刀刃13为一体式结构；

[0019] 刀背12的顶端为宽度为3~5mm的面结构，面结构包括中间段121以及设于所述中间段两侧的光面122；其中：

[0020] 中间段的表面分布有若干个凸出齿；

[0021] 中间段的长度不大于刀体的1/2。

[0022] 刀体与刀柄2的连接方式具体为：

[0023] 刀体上延伸有安装端14，安装端14匹配式卡扣于设于刀柄2的第一端中部的安装槽内。且作为一种优选，安装端14与刀体为一体式结构，且为了保证菜刀的工作可靠性，安装端14与安装槽通过铆钉进一步相固连。

[0024] 进一步的改进，为了防止切菜等使用过程中菜刀发生滑落，将刀柄2加工为防滑纹理结构，且刀柄2的第二端设有挂孔21，用于在非使用状态下将菜刀悬挂。

[0025] 本实用新型在切或者剁较坚硬的食材时，用中间段代替刃口即可，凸出齿保证了足够的锋利度，从而在功能得以实现的前提下，有效避免了崩刃现象的发生，改善了菜刀的使用性能。

[0026] 以上实例的说明只是用于帮助理解本实用新型的核心思想；同时，对于本领域的一般技术人员，依据本实用新型的思想，在具体实施方式及应用范围上均会有改变之处，综上所述，本说明书内容不应理解为对本实用新型的限制。

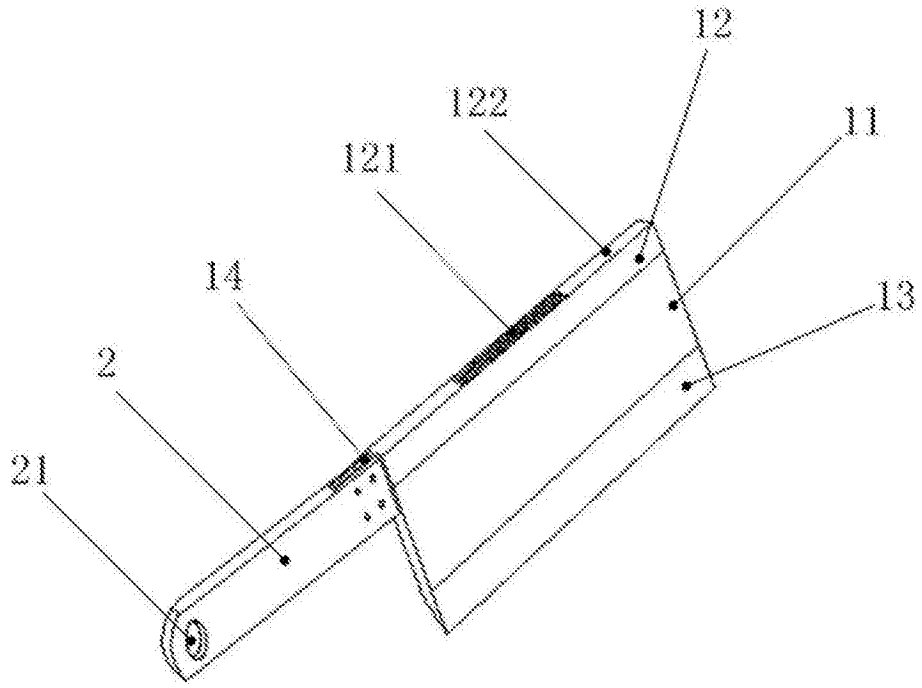


图1