



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 207710892 U

(45)授权公告日 2018.08.10

(21)申请号 201721606485.4

(ESM)同样的发明创造已同日申请发明专利

(22)申请日 2017.11.27

(73)专利权人 石柱土家族自治县渡槽农业有限公司

地址 400000 重庆市石柱土家族自治县西
驮镇黄桷岩村深田湾组

(72)发明人 谭帝

(74)专利代理机构 重庆市前沿专利事务所(普
通合伙) 50211

代理人 谭春艳

(51)Int.Cl.

B26D 3/28(2006.01)

B26D 1/00(2006.01)

B26D 7/26(2006.01)

A47J 43/25(2006.01)

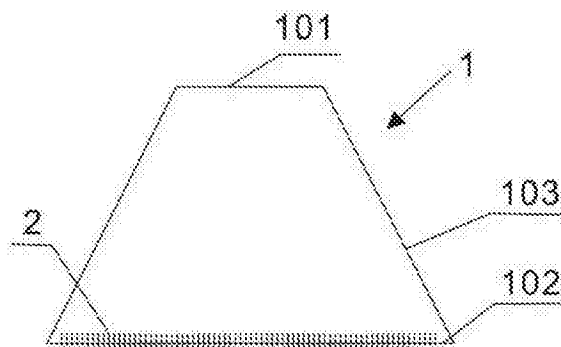
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

简易蔬菜切片切丝器

(57)摘要

本实用新型公开了一种简易蔬菜切片切丝器,包括刀架和刀片组,所述刀架为由上框架、下框架和连接上框架和下框架的连接梁围成的锥形架,在下框架的相对的两侧设置刀片组,所述刀片组由若干刀片并排排列而成,每片刀片的刀口朝下,且每个刀片的刀口延伸到下框架的下方,相邻刀片之间的间隙从下到上逐渐变宽,下端之间的间隙比上端之间的间隙小0.5-1mm。本实用新型的将刀架设计成锥形,方便握持给力,使用时,先将蔬菜切成片,如果需要切丝的话,再将切成的片切成丝。该工具使用一组刀片既能切丝又能切片,结构简单,成本低。



1. 一种简易蔬菜切片切丝器,包括刀架(1)和刀片组,其特征在于:所述刀架(1)为由上框架(101)、下框架(102)和连接上框架(101)和下框架(102)的连接梁(103)围成的锥形架,在下框架(102)的相对的两侧设置刀片组,所述刀片组由若干刀片(2)并排排列而成,每片刀片(2)的刀口朝下,且每个刀片(2)的刀口延伸到下框架(102)的下方。

2. 根据权利要求1所述简易蔬菜切片切丝器,其特征在于:相邻刀片(2)之间的间隙从下到上逐渐变宽,下端之间的间隙比上端之间的间隙小0.5-1mm。

3. 根据权利要求1所述简易蔬菜切片切丝器,其特征在于:所述上框架(101)、下框架(102)为矩形框架,所述上框架(101)和下框架(102)的四个角通过连接梁(103)相连,所述刀片(2)焊接在下框架(102)的相对两根梁之间。

4. 根据权利要求3所述简易蔬菜切片切丝器,其特征在于:每片所述刀片(2)的两端设置有供下框架(102)的梁穿过的通孔,下框架(102)的两相对的梁分别穿过刀片(2)两端的通孔后焊接固定。

简易蔬菜切片切丝器

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种简易蔬菜切片切丝器,属于刀具领域。

背景技术

[0002] 目前,厨房蔬菜切片切丝主要是靠菜刀切,切出的丝或片大小不均匀,并且切割效率低,切割时容易切到手。

[0003] 针对上述问题,市面上也有许多的家用切菜装置,如刨丝刀等,这些装置切丝和切片的刀具是分开的,结构相对复杂。

实用新型内容

[0004] 为了解决上述技术问题,本实用新型提供另一种简易蔬菜切片切丝器。

[0005] 为了实现上述目的,本实用新型的技术方案如下:一种简易蔬菜切片切丝器,其特征在于:包括刀架和刀片组,所述刀架为由上框架、下框架和连接上框架和下框架的连接梁围成的锥形架,在下框架的相对的两侧设置刀片组,所述刀片组由若干刀片并排排列而成,每片刀片的刀口朝下,且每个刀片的刀口延伸到下框架的下方。

[0006] 上述方案中:相邻刀片之间的间隙从下到上逐渐变宽,下端之间的间隙比上端之间的间隙小0.5-1mm。上端间隙比下端大,更利于切好的菜从缝隙处出来。

[0007] 上述方案中:所述上框架、下框架为矩形框架,所述上框架和下框架的四个角通过连接梁相连,所述刀片焊接在下框架的相对两根梁之间。

[0008] 上述方案中:每片所述刀片的两端设置有供下框架的梁穿过的通孔,下框架的两相对的梁分别穿过刀片两端的通孔后焊接固定。

[0009] 有益效果:本实用新型的将刀架设计成锥形,方便握持给力,使用时,先将蔬菜切成片,如果需要切丝的话,再将切成的片切成丝。该工具使用一组刀片既能切丝又能切片,结构简单,成本低。

附图说明

[0010] 图1为本实用新型的主视图。

[0011] 图2为仰视图。

具体实施方式

[0012] 下面结合附图和实施例对本实用新型作进一步说明:

[0013] 实施例1,如图1-2所示:本实用新型的简易蔬菜切片切丝器由刀架1和刀片组组成。

[0014] 刀架1为由上框架101、下框架102和连接上框架101和下框架102的连接梁103围成的锥形架,优选上框架101、下框架102为矩形框架,围成上框架101和下框架102的各个梁之间通过焊接连接,上框架101和下框架102的四个角通过连接梁103相连,连接梁103与上框

架101和下框架102焊接。

[0015] 在下框架102的相对的两侧设置刀片组。刀片组由若干刀片2并排排列而成,每片刀片2的刀口朝下,且每个刀片2的刀口延伸到下框架102的下方。优选每片刀片2的两端设置有供下框架102的梁穿过的通孔,下框架102的两相对的梁分别穿过刀片2两端的通孔后焊接固定。相邻刀片2之间的间隙从下到上逐渐变宽,下端之间的间隙比上端之间的间隙小0.5-1mm这样方便切好的蔬菜片或丝出来。

[0016] 本实用新型不局限于上述具体实施例,应当理解,本领域的普通技术人员无需创造性劳动就可以根据本实用新型的构思做出诸多修改和变化。总之,凡本技术领域中技术人员依本实用新型的构思在现有技术的基础上通过逻辑分析、推理或者有限的实验可以得到的技术方案,皆应在由权利要求书所确定的保护范围内。

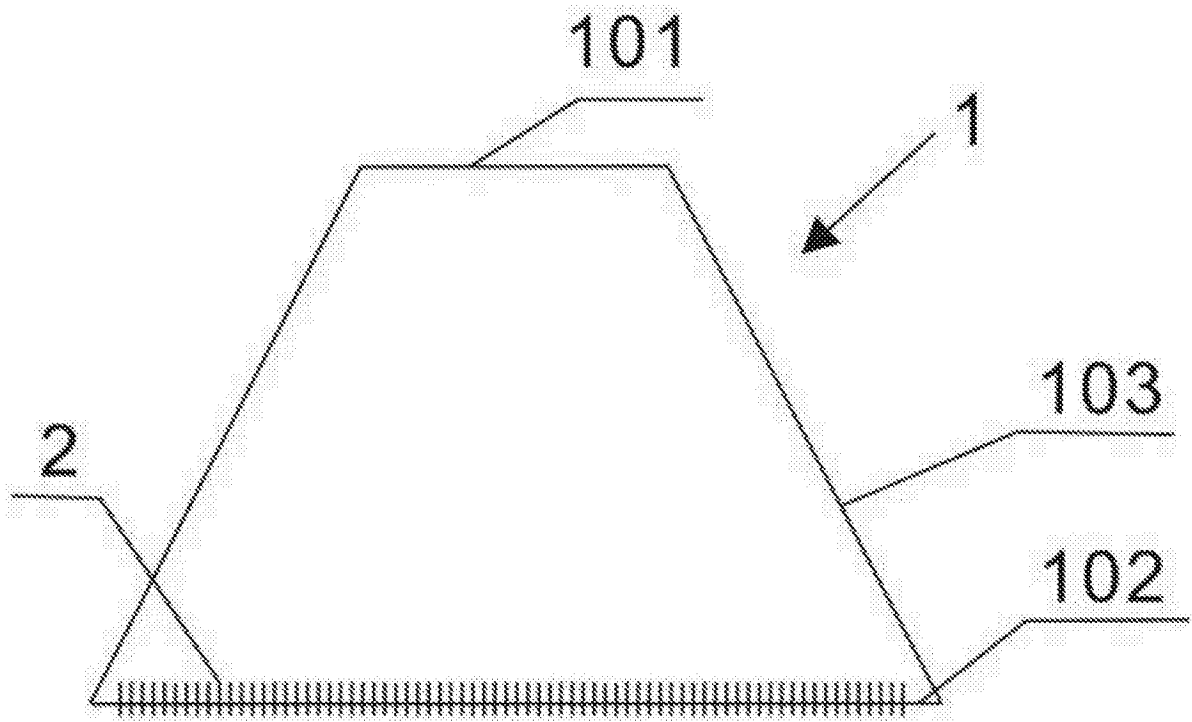


图1

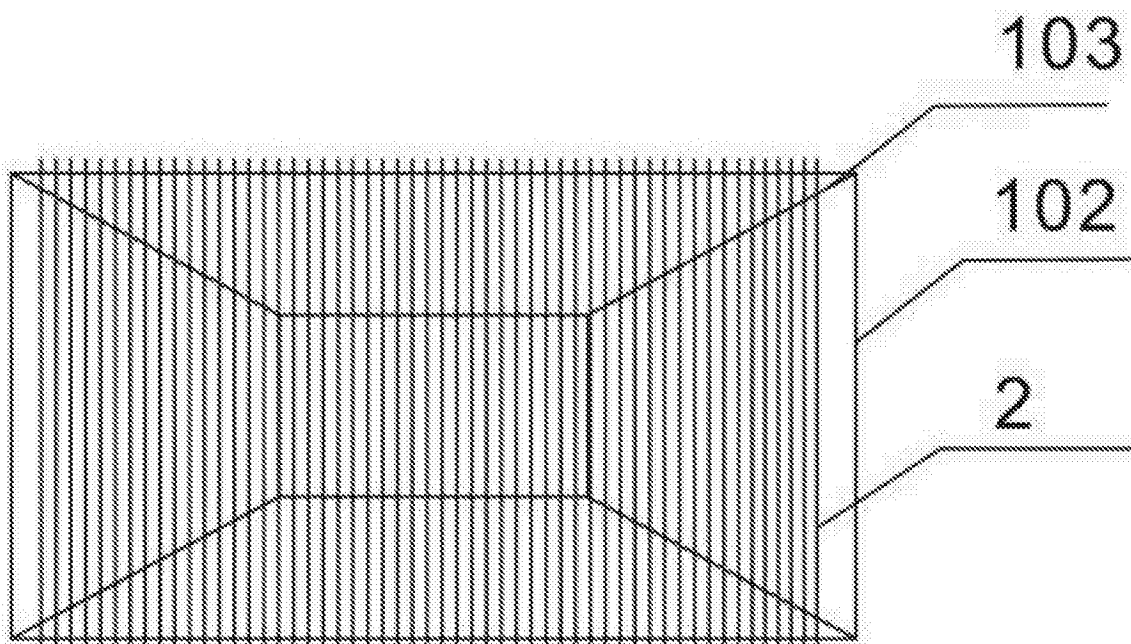


图2