

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.
B26B 9/00 (2006.01)



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200720152734.7

[45] 授权公告日 2008 年 8 月 6 日

[11] 授权公告号 CN 201095119Y

[22] 申请日 2007.6.1

[21] 申请号 200720152734.7

[73] 专利权人 姜立志

地址 150001 黑龙江省哈尔滨市南岗区邮政
街 56 号 1-302

[72] 发明人 姜立志

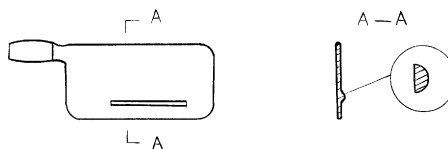
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称

不粘刀

[57] 摘要

一种具有防止被切的瓜果、蔬菜及鱼、肉等食物粘附于菜刀表面的菜刀。它在菜刀的一个侧面，刀刃上方制造有一段截面为半圆形的突出物或若干半圆形点状突出物。这些条状或点状突出物的存在，消除了被切下来的片状或丝状食物与菜刀表面的真空状态，因而使之具有了防粘功能。



一种不粘刀，其特征是：在刀的一个侧面，位于刀刃上方制造有一段截面为半圆形的条状突出物或若干半圆形点状突出物。

不 粘 刀

所属技术领域

本实用新型涉及一种菜刀，具有防止被切的瓜果、蔬菜以及鱼、肉等食物粘附于菜刀表面的功能。

背景技术

目前，现有的菜刀，不论采用何种材质、如何锋利，在将瓜果、蔬菜以及鱼、肉等食物切成片状或丝状时，因其表面极其光滑，加之被切下来的片状或丝状食物与菜刀表面之间易形成真空，因而，常常粘附于菜刀的表面，令使用者不得不经常用手去清除，既麻烦又费时、费力。

发明内容

为了克服现有菜刀切片或切丝时产生的粘附现象，本实用新型提供一种菜刀即可有效解决这一问题。

本实用新型解决其技术问题所采用的技术方案有两种：

（一）、在一侧刀刃上方制造一段截面为半圆形的条状突出物（如图 1、图 2 所示）。

（二）、在一侧刀刃上方制造若干半圆形点状突出物（如图 3、图 4 所示）。

这两种技术方案，每一种都能消除菜刀切片或切丝时产生的粘附现象。其共同原理是：由于制造了条状或半圆形点状突出物，消除了被切下来的片状或丝状食物与菜刀表面之间产生的真空状态，因而也就消除了这些片状或丝状食物与菜刀表面之间的粘附现象。

由于使用者有的用右手握刀，有的用左手握刀，因而该实用新型菜刀又分为右手刀和左手刀。

附图说明

下面结合附图对本实用新型进一步说明：

图 1、图 2 是根据方案一设计的两种菜刀。图 1 是右手刀，图 2 是左手刀。这两种菜刀都在一侧刀刃上方制造了一段截面为半圆形的条状突出物。

图 3 、图 4 是根据方案二设计的两种菜刀。图 3 是右手刀，图 4 是左手刀。这两种菜刀都在一侧刀刃上方制造了若干半圆形点状突出物。

本实用新型的有益效果是：在将食物切成片状或丝状时，由于条状或半圆形点状突出物的存在，消除了被切食物与菜刀表面的真空状态，能有效防止粘刀现象，给使用者带来方便和快捷。

具体实施方式

此条状或半圆形点状突出物可用焊接、铆接、粘接、镶嵌或刨、铣、压、铸等方法制造在菜刀表面上（具体方法由制造商根据其生产工艺和加工能力确定）。其位置距刀刃处约 1.5~3 厘米为宜，直径约 2~3 毫米为宜，条状突出物长度及半圆形点状突出物的分布长度约 8~10 厘米为宜，各半圆形点状突出物之间的间隔约 0.5~1 厘米为宜（因各种菜刀的大小及用途不同，具体参数需根据菜刀的大小及用途确定）。

