[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.
B26B 11/00 (2006.01)
B25G 1/08 (2006.01)
B24D 15/08 (2006.01)

[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200820191955.X

[45] 授权公告日 2009 年 8 月 19 日

[11] 授权公告号 CN 201291465Y

[22] 申请日 2008.10.31

[21] 申请号 200820191955.X

[73] 专利权人 李梦悦

地址 430013 湖北省武汉市江岸区球场路 64 号武汉市第六中学

[72] 发明人 李梦悦

[74] 专利代理机构 武汉金堂专利事务所

代理人 胡清堂

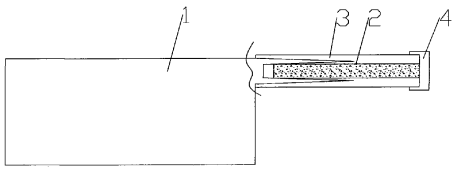
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称

带有磨刀石的菜刀

[57] 摘要

一种带有磨刀石的菜刀，包括：菜刀(1)，磨刀石(2)装在菜刀(1)的空心手柄(3)内，空心手柄(3)的顶端装有端盖(4)。 其优点是：将磨刀石和菜刀合为一体，结构简单，使用方便，能及时处理不锋利的刀口，节约时间，提高效率。



1、一种带有磨刀石的菜刀，包括：菜刀(1)，其特征在于：磨刀石(2)装在菜刀(1)的空心手柄(3)内，空心手柄(3)的顶端装有端盖(4)。

带有磨刀石的菜刀

技术领域

本实用新型涉及日常生活用品技术领域，具体的说是一种带有磨刀石的菜刀。

背景技术

生活中，菜刀在长期的使用下容易变钝，此时需要用磨刀石，但是磨刀石与菜刀一般分开存放，并不经常使用，较为不便。

实用新型内容

本实用新型的目的是设计一种将磨刀石和菜刀合为一体的带有磨刀石的菜刀。

本实用新型带有磨刀石的菜刀，包括：菜刀 1 和磨刀石 2，磨刀石 2 装在菜刀 1 的空心手柄 3 内，空心手柄 3 的顶端装有端盖 4。

本实用新型带有磨刀石的菜刀的优点是：将磨刀石和菜刀合为一体，结构简单，使用方便，能及时处理不锋利的刀口，节约时间，提高效率。

附图说明

图 1 为带有磨刀石的菜刀的结构示意图。

具体实施方式

根据图 1 所示，一种带有磨刀石的菜刀，包括：菜刀 1 和磨刀石 2，磨刀石 2 装在菜刀 1 的空心手柄 3 内，空心手柄 3 的顶端装有端盖 4。

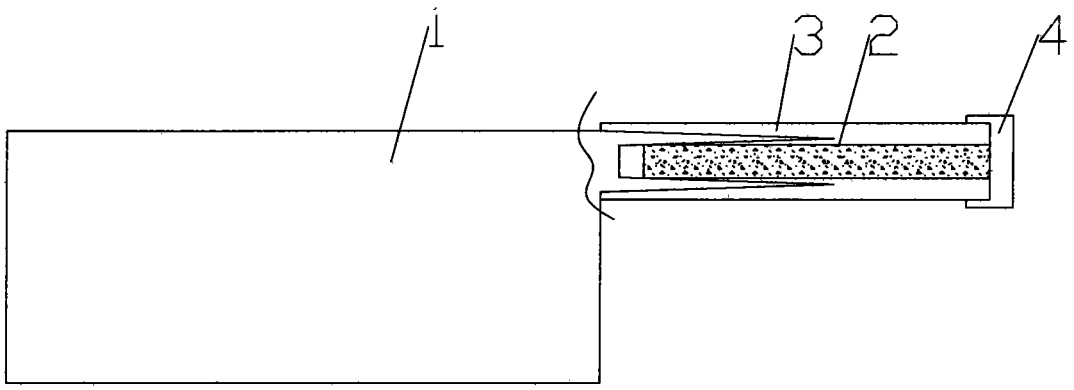


图 1