

[19]中华人民共和国专利局

[51]Int.Cl⁶

A47G 21/10



[12] 实用新型专利说明书

[21] ZL 专利号 97216556.8

[45]授权公告日 1998 年 12 月 23 日

[11] 授权公告号 CN 2301131Y

[22]申请日 97.5.13 [24]颁证日 98.10.3

[73]专利权人 王 彬

地址 154823黑龙江省依兰县依兰农场机关

[72]设计人 王 彬

[21]申请号 97216556.8

[74]专利代理机构 北京科龙环宇专利事务所

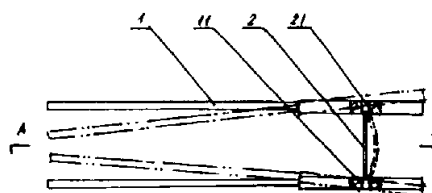
代理人 孙皓晨

权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图页数 1 页

[54]实用新型名称 易握持的筷子

[57]摘要

本实用新型涉及一种易握持的筷子，尤其指不能灵活握持筷子者使用的筷子。它主要是在两支筷子握持端的相对的水平孔中设有一弹性横杆，该弹性横杆中间是厚度薄、横向宽的弹性扁条。从而，使用容易、夹持食物可靠，结构也简单。



权 利 要 求 书

1、一种易握持的筷子包括两支筷子(1),其特征是:在筷子(1)的握持端设有一水平孔(11),在两支筷子(1)的相对水平孔(11)中设有一弹性横杆(2),该弹性横杆(2)中间是厚度薄、横向宽的弹性扁条(22)。

2、按权利要求1所述易握持的筷子,其特征是:上述弹性扁条(22)的两端皆设有与水平孔(11)紧配合的圆端头(21)。

3、按权利要求1所述易握持的筷子,其特征是:上述弹性横杆(2)与筷子(1)可以是可拆卸连接,或弹性横杆两头是一种套夹装置。

4、按权利要求1所述易握持的筷子,其特征是:上述弹性扁条(22)是竹片或无污染的金属及塑料片制成。

说明书

易握持的筷子

本实用新型涉及一种筷子,尤其指不能灵活握持筷子者使用的筷子。

目前,普通筷子握持夹食物时,很难保持两支筷子在一平面上,食物难夹起,尤其对于外国人、幼儿掌握较难,对于手指不灵活的老年患者使用筷子也费劲,但是,中餐与筷子是不可分割的,而且其功能也不是匙子却能替代的。

鉴此,本实用新型的目的是提供一种易握持的筷子,能自身保持两支筷子在一平面上摆动和夹持食物,手指操作容易,而且用夹持食物可靠。

本实用新型的目的是这样实现的:它包括两支筷子,在筷子的握持端设有一水平孔,在两支筷子的相对水平孔中设有一弹性横杆,该弹性横杆中间是厚度薄、横向宽的弹性扁条。

上述弹性扁条的两端皆设有与水平孔紧配合的圆端头。

上述弹性横杆与筷子可以是可拆卸连接,或弹性横杆两头是一种套夹装置。

上述弹性扁条是竹片或无污染的金属及塑料片制成。

由于采用上述方案:使用容易,夹持食物可靠,结构也简单。

下面结合附图和实施例对本实用新型进一步说明。

图1、本实用新型典型实施例示意图;

图2、本实用新型典型实施例图1的A-A剖视示意图。

图中:1、筷子 11、水平孔 2、弹性横杆 21、圆端头 22、弹性扁条

本实施例主要包括筷子1和弹性横杆2,如图1、2所示,其中:

筷子1通常有两种:一种是握持端大,夹持端小的圆锥形筷子,另一种是握持端为方形,夹持端为比方形对角线长度小的圆柱形筷子,属现有技术;在筷子握持端设有一水平孔11。

弹性横杆2是由弹性扁条22及其两端的圆端头21构成,其中:

弹性扁条22厚度薄而横向宽的弹性长条,如金属弹簧片、削好的竹片及塑料片等,在其厚度方向易弯曲变形,而在其横向方向不易变形(几乎不变形);

两圆端头21分别连接在弹性扁条22的两端,可以是一体成形;两圆端头21分别与两支筷子1的水平孔11紧配合,使两支筷子1连接成一体,并且保持弹性扁条22的厚度方向正好对着筷子1握持端和夹持端。此外弹性横杆2与筷子1的水平孔11也可以是可拆卸连接。

本实施例的操作原理:

当手握持筷子1的握持端支持在拇指和食指之间时,食指和中指推动两支筷子1夹持端朝靠近方向摆动时,弹性扁条22中间只向上作平面弯曲(筷子1握持端方向),即不翻转,因此,两支筷子1的夹持端也会在一平面内靠近(而不翻转),容易夹持食品的两边(同高度处)而不翻转,即能可靠也夹持住食物。

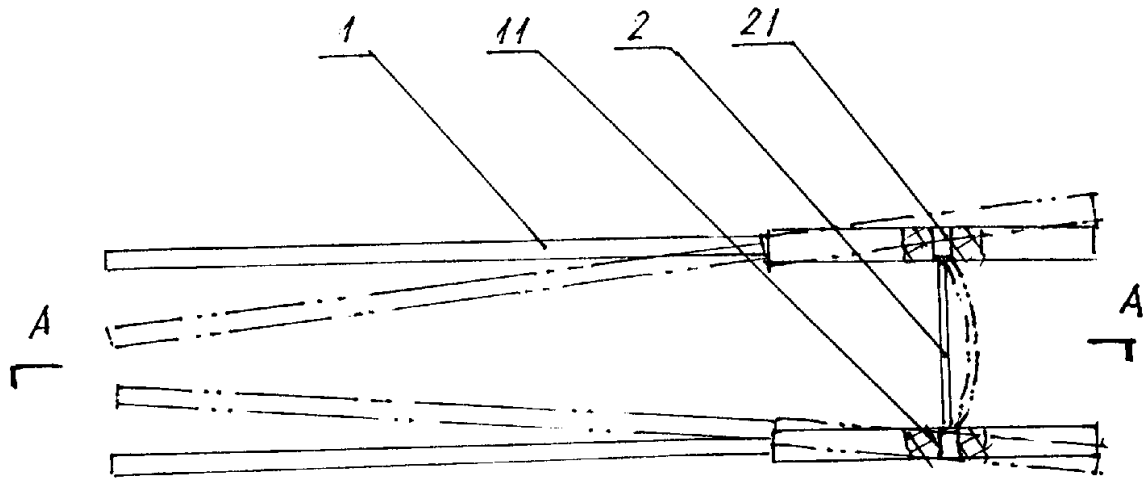


图1

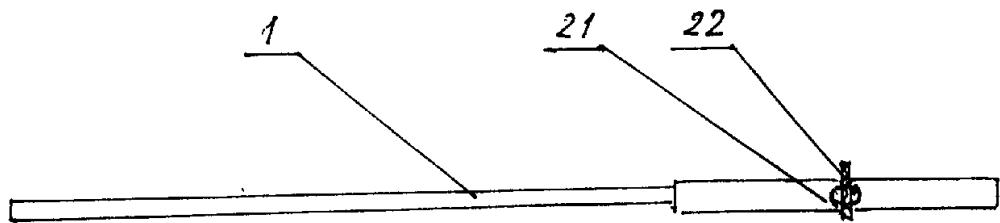


图2