[19]中华人民共和国专利局　　[11] 授权公告号 CN 2207712Y

[12] 实用新型专利说明书

[21] ZL 专利号 94224522.9

[51]Int.Cl[6]
A22C 25/02

[45]授权公告日 1995 年 9 月 20 日

[22]申请日 94.7.29 [24]颁证日 95.8.6

[73]专利权人 阎家振
地址 300111天津市南开区密云路芥园里14号楼1门5号
[72]设计人 阎家振

[21]申请号 94224522.9
[74]专利代理机构 天津市专利事务所
代理人 徐慰明

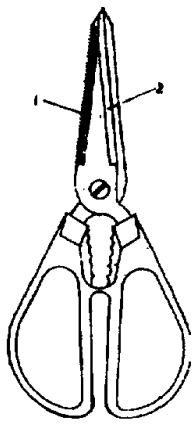
B26B 13/22

说明书页数: 附图页数:

[54]实用新型名称 多功能刮鳞器

[57]摘要

多功能刮鳞器是一种清除鱼鳞的工具。它的剪刀刃口的背部制出锯齿结构。它结构简单，既是刮鳞器，也是剪刀，集多种功能于一身，使用方便灵活；改变传统操作方式，顺刮鱼鳞省力省时，快捷、安全；容易掌握控制，鱼鳞不会到处飞溅，干净卫生。



权　利　要　求　书

1、一种多功能刮鳞器，由剪刀构成，其特征在于：在剪刀刃口的背部还设有锯齿(1)结构。

2、如权利要求1所述的多功能刮鳞器，其特征在于：锯齿为30°角、细密结构。

说　　明　　书

多　功　能　刮　鳞　器

本实用新型涉及的是一种清除鱼鳞的工具。

多少年来，刮鱼鳞、开肚、去鳍等都是采用菜刀或剪刀之类工具，受这些工具本身结构的限制，刮鱼鳞时，只能用菜刀或剪刀的刃口戗着刮，即从鱼尾向鱼头方向刮，操作上方便性差，较为费时费事、不好用劲；鱼鳞还容易到处飞溅，污染环境，难以控制，且安全性差、划破手指之类事故时有发生。

本实用新型的目的在于避免现有技术中的不足之处，而提供一种顺刮鱼鳞、且使用省劲、方便的刮鳞器产品。

可采取以下的技术方案实现目的。在剪刀刃口的背部制出锯齿结构，形成多功能刮鳞器产品。

结合附图、实施方式对本技术方案的内容作进一步详述。

附图是本多功能刮鳞器的一种结构示意图。

多功能刮鳞器以剪刀构成，至于剪　刀的形状，刃口的长短等均可酌情选定，也就是说剪刀本身的结构关系与现有技术没有差别，两刃交错，可以开合；只是在刃口的背部设有锯齿(1)结构，即剪刀的剪头内侧是刃口(2)，外侧是锯齿(1)两者并存。锯齿可以同时设置在两个剪头的外侧，也可以只设置在一个剪头的外侧；锯齿的形状、方向、疏密、排列方式等亦可酌情选定。

附图所示例中，锯齿为30°角细密结构，使用效果最佳。

使用时，用锯齿刮鳞，剪头分开、合拢都行；可以顺着刮，

即从鱼头向鱼尾方向刮，如习惯于倒行操作也可，效果相同。

按本技术方案制成的产品相对现有技术具有如下优点：

1、构造简单，既是刮鳞器，也是剪刀、集多种功能于一身，使用方便、灵活；

2、改变了传统的操作方式，可以顺刮鱼鳞，省力省时，快捷、安全；

3、容易掌握控制，一般鱼鳞不会到处飞溅，干净卫生。

说　明　书　附　图

