

ICS 65. 150
B 51



中华人民共和国国家标准

GB 19162—2003

梭 鱼

Mullet

2003-06-04 发布

2003-12-01 实施

中 华 人 民 共 和 国
国家质量监督检验检疫总局 发布

前　　言

本标准的第4章、第6章为强制性的，其余为推荐性的。

本标准的附录A是资料性附录。

本标准由中华人民共和国农业部提出。

本标准由全国水产标准化技术委员会海水养殖分技术委员会归口。

本标准起草单位：天津市水产研究所。

本标准主要起草人：李相普、马维林、刘茂利、耿绪云、房恩军、汪志清、邢立坚、孙金生。

梭 鱼

1 范围

本标准给出了梭鱼(*Mugil so-iuy* Basilewsky)的主要形态构造特征、生长与繁殖、遗传学特性以及检测方法。

本标准适用于梭鱼的种质检测和鉴定。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB 17716 青鱼

3 名称与分类

3.1 学名

梭鱼 *Mugil so-iuy* Basilewsky。

3.2 分类位置

属鲻形目(Mugiliformes),鲻科(Mugilidae),梭属(*Mugil*)。

4 主要形态构造特征

4.1 外部形态特征

4.1.1 外形

体细长呈梭形,前端略平扁,向后渐为侧扁。口下位,呈“人”字形。两颌上细小牙,呈绒毛状。上颌骨在嘴角后突然向下弯曲,后端外露。眼小橘红色,脂眼睑不发达。背鳍两个,分离。胸鳍基部无腋鳞。体被弱栉鳞,头部为圆鳞,无侧线。鳃耙细长,排列密集。尾鳍凹形或浅凹形。头及体背呈青灰色,体侧淡黄色,腹部白色。

梭鱼的外部形态见图 1。

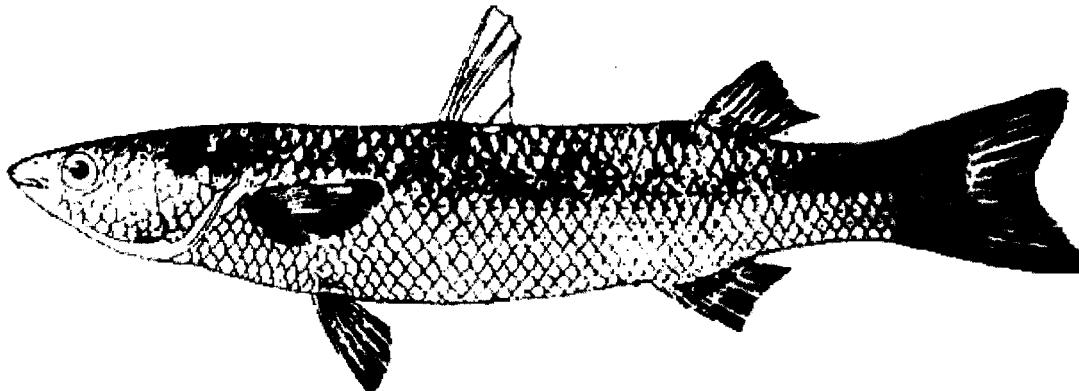


图 1 梭鱼外形

4.1.2 可数性状

4.1.2.1 背鳍鳍式:D. IV, I-8。