



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 21441—2008

---

## 牙 鲆

Olive flounder

2008-02-15 发布

2008-05-01 实施

---

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局  
中国国家标准化管理委员会 发布

## 前 言

本标准的附录 A 为规范性附录。

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：中国水产科学研究院黄海水产研究所、中国海洋大学。

本标准主要起草人：于东祥、陈四清、张岩、孔晓瑜、喻子牛、柳学周、雷霖霖。

# 牙 鲆

## 1 范围

本标准给出了牙鲆(*Paralichthys olivaceus* Temminck & Schlegel)的主要形态构造特征、生长与繁殖特征、细胞遗传学和生化遗传学特性以及检测方法。

本标准适用于牙鲆种质的监测和鉴定。

## 2 名称与分类

### 2.1 学名

牙鲆 *Paralichthys olivaceus* Temminck & Schlegel。

### 2.2 分类位置

鲽形目(Pleuronectiformes), 牙鲆科(Paralichthyidae), 牙鲆属(*Paralichthys*)。

## 3 形态特征

### 3.1 形态

身体呈长椭圆形, 扁平, 双眼位于头部左侧; 有眼侧披小栉鳞, 呈褐色、黄褐色或灰黄色, 通常具三个暗黑色斑点, 无眼侧披圆鳞, 呈白色。左右侧线同样发达, 无颞上枝。尾柄长而高。有眼侧的两个鼻孔约位于眼间隔正中的前方, 前鼻孔后缘有一狭长瓣片; 无眼侧两个鼻孔接近头部背缘, 前鼻孔亦有一狭长瓣片。口大, 前位, 下颌稍突出; 口裂斜, 左右对称。背鳍约始于上眼前缘, 左右腹鳍略对称, 尾鳍后缘呈双截形; 奇鳍均有暗色斑纹, 胸鳍有暗点或横条纹。牙尖锐, 呈锥状, 上下各一行, 均同样发达; 前部牙齿较大, 呈犬齿状。

牙鲆的外形见图 1。

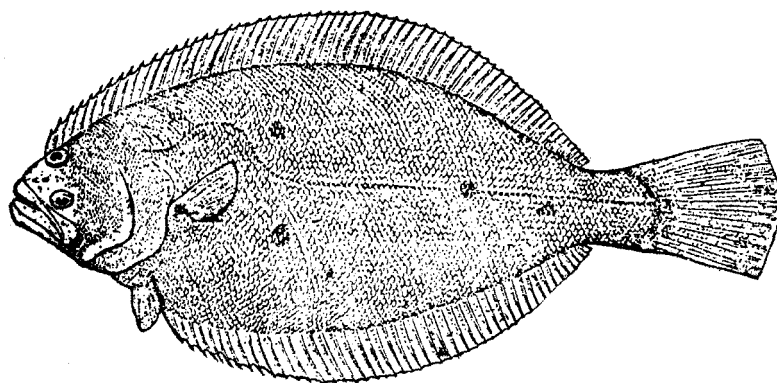


图 1 牙鲆外形

### 3.2 可数性状

3.2.1 背鳍鳍式: D. 63~84。

3.2.2 腹鳍鳍式: V. 6。

3.2.3 臀鳍鳍式: A. 48~65。

3.2.4 侧线鳞数: 108~130。

### 3.3 可量性状

3.3.1 体长为体高的 2.3 倍~2.7 倍, 为头长的 3.4 倍~3.9 倍。