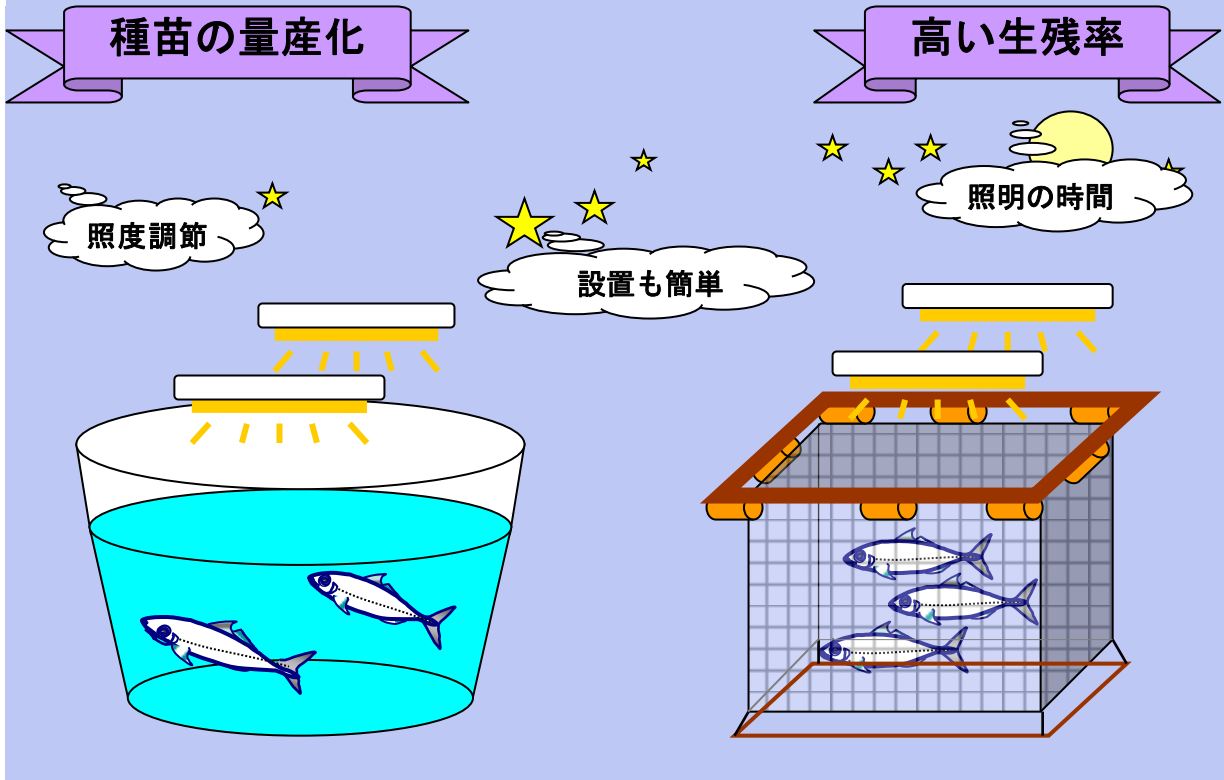


## 照度制御によるマグロの異常行動防止方法

キーワード クロマグロ、養殖、輸送、衝突死、仔稚魚

研究内容の概要： 夜間の照度や照明時間をコントロールし、マグロの大量死を防ぐことに成功しました。



### 特長／効果

- これまでの飼育・輸送方法ではマグロがほとんど死んでしまう。
- マグロ類が衝突するのを防ぎ、生産・輸送の効率を高める。
- マグロ類の量産化や大量輸送ができる。

### 利用／用途

- マグロを汎用的な水槽、生簀等で養殖できる。
- 養殖により、マグロ類の資源減少を食い止める。
- 輸送にも使える。
- 水族館などの観賞水槽でも使用できる。

### 知的財産権等情報

特許出願 特許第 4081092 号

論文等 2 編

農学部 水産学科

石橋 泰典 他 4 名

URL: <https://www.kindai.ac.jp/agriculture/>

連絡先: 近畿大学 リエゾンセンター(KLC)

〒577-8502 大阪府東大阪市小若江 3-4-1

E-mail: [klc@kindai.ac.jp](mailto:klc@kindai.ac.jp)

TEL: 06-4307-3099 FAX: 06-6721-2356

URL: <http://www.kindai.ac.jp/liaison>