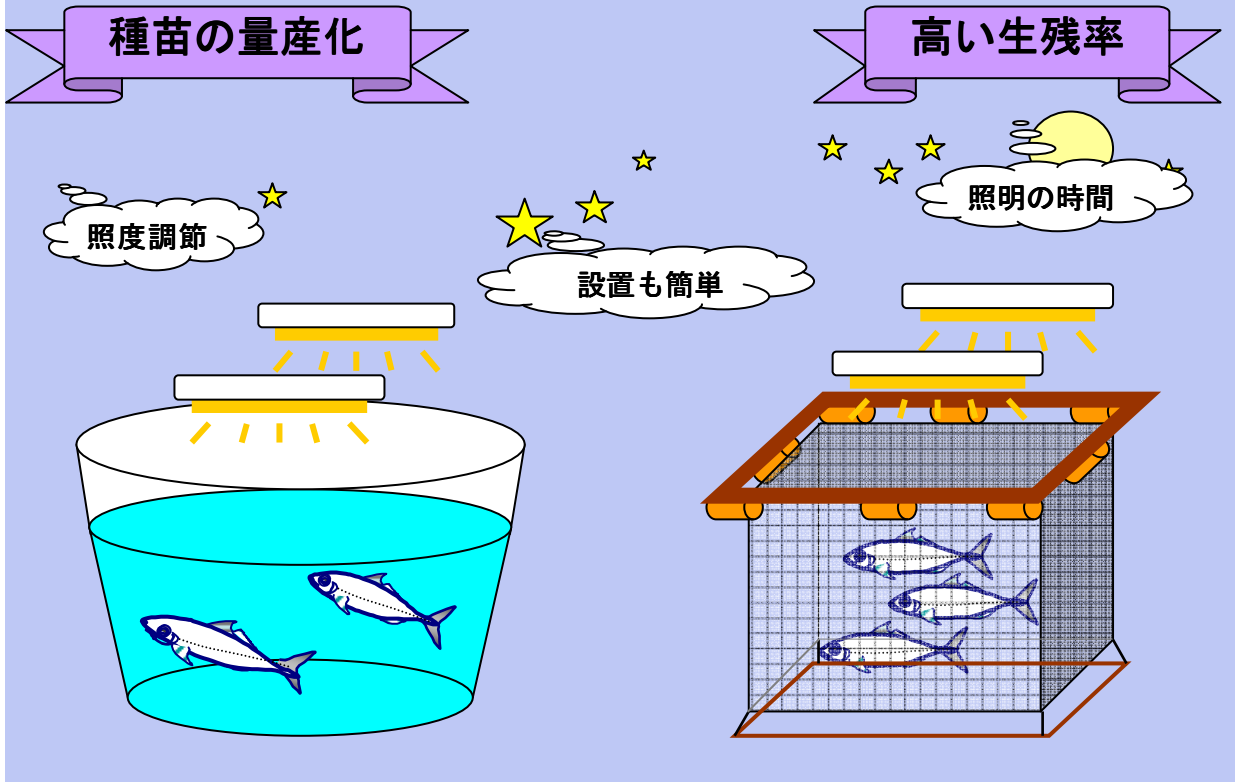




照度制御によるマグロの異常行動防止方法

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		農学部 水産学科	石橋 泰典 他4名
特許出願	特開 2006-197876	http://nara-kindai.univ.jp/index.html	
論文等	2編		

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
 TEL:06-6721-2332 FAX:06-6722-0300
 e-mail: klc@itp.kindai.ac.jp URL: http://ccpc01.cc.kindai.ac.jp/KLC/index.html