

斃死数の大幅な減少を実現

■ヒラメの場合

養殖法	陸上養殖(愛媛県)
魚種	ヒラメ 920g×1600尾
換水量	860トン/日
導入機械	JTC-12000W
酸素濃縮機	1台+PSA-3L 1台
試験期間	平成12年9月1日～1月30日

① 増肉量 斃死数 比較

	増肉量平均	斃死数 合計
JTC設置池	420g	71尾
対象筏	380g	171尾

② 御使用者の評価

斃死数が減り怖いくらいに
よく餌を食うようになった。



ヒラメ掛け流し水槽へのJTC-12000W設置状況

■ハマグリの場合

養殖法	掛け流し式陸上養殖場(鹿児島県)
魚種	ハマグリ 40g×8500個
水槽容量	18トン
換水量	54トン/日
水の種類	井戸水使用 井戸水溶存酸素濃度 0.9~1.1ppm
導入機械	JTC-12000W 1台設置
試験期間	平成12年1月29日~2月17日

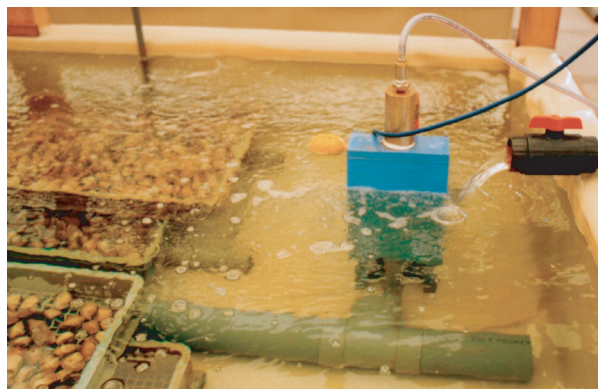
1 溶存酸素濃度及び死に数比較表

	20日間死に数合計 (個)	溶存酸素濃度平均 (ppm)
JTC設置池	62	6.17
散気管曝気池	139	4.18

2 御使用者の評価

死に数が半減した。

汚れが泡によって浮きあがり排出
されているようだ。



ハマグリ養殖水槽へのJTC-12000W設置事例