

27-1

UMITRON CELL

AIによる無駄餌削減と作業効率化を実現するスマート給餌機

- 機能
 - カメラによる遠隔監視及びAIによる給餌判断
- 期待される効果
 - スマート給餌機で遠隔給餌管理が可能
 - AIによる給餌効率改善によって、コストや環境負荷の軽減・成長速度の改善を実現（最大で従来比120%の改善実績あり）
- 仕様
 - 外形サイズ：約1080×840×1110mm
 - 空重量：約100kg
 - タンク容量：約400L
 - 外部電源不要
（ソーラーパネルで発電・バッテリーで給電）
 - 通信：4G/LTE
 - 電源：ソーラー及び鉛蓄電池方式
- 希望価格(税抜き)：1,200,000円（5台以上,運用費別）
- 技術カスタマイズ有無
魚種や養殖環境により仕様調整する場合有
- 担当連絡先
kaitaro.nishida@umitron.com（西田）

UMITRON CELL3.0 外観



スマートフォンアプリによる
操作画面イメージ

