

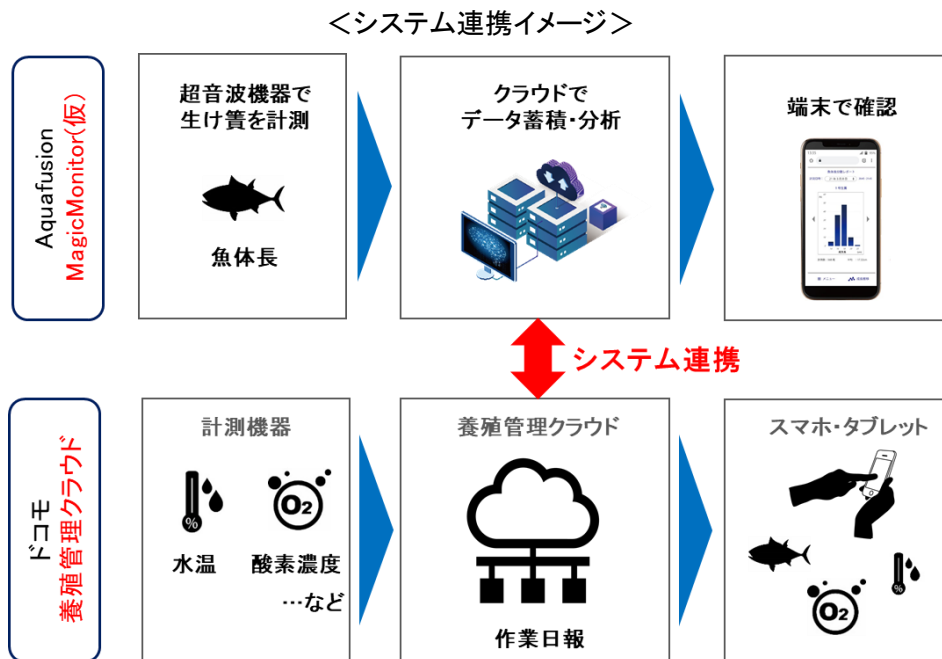
スマート水産業分野での業務提携概要

(1) 目的

養殖業の ICT 化を推進するために、超音波式水中可視化技術を活用した魚体長および魚体重、養殖魚個体数の自動計測機能を有する ICT サービスを開発し、新たな養殖管理モデルを確立する。

(2) 業務提携概要

- ① 「MagicMonitor(仮)」を「養殖管理クラウド」の一機能として提供するためのシステム連携
- ② 「MagicMonitor(仮)」の対応魚種を拡大するためのフィールド実証の実施
- ③ その他、養殖効率化を目的とした超音波式水中可視化技術の活用に関する取り組み



(3) 各社の役割

ドコモ	<ul style="list-style-type: none"> ・システム連携をするための養殖管理クラウドのインターフェース開発 ・実証フィールドの提供者との調整、養殖管理クラウドの提供 ・従来培ってきた海洋モニタリング養殖と ICT 化に関するノウハウの提供
アクアフュージョン	<ul style="list-style-type: none"> ・養殖管理クラウドとシステム連携するためのインターフェース開発 ・「MagicMonitor(仮)」の提供、フィールドにおける超音波機器の設置、計測方法の検討、解析アルゴリズムの改良 ・従来培ってきた水中可視化に関するノウハウの提供