

# 平成 21 年度事業資料集

平成 22 年 9 月

大阪府環境農林水産総合研究所

水産技術センター

## は じ め に

平成 19 年 4 月 1 日に大阪府環境農林水産部に所属する 3 試験研究機関、大阪府立食とみどりの総合技術センター(水生生物センター)、大阪府環境情報センター、大阪府立水産試験場が統合され、新機関「大阪府環境農林水産総合研究所」が発足しました。この統合に伴い、大阪府立水産試験場は大阪府環境農林水産総合研究所水産技術センターへと改称しました。

大阪府立水産試験場の試験研究等の業務内容については「大阪府立水産試験場事業報告」に掲載してきましたが、新機関発足後は、研究所全体を一括して「大阪府環境農林水産総合研究所年度業務年報」が発行されることになりました。業務年報には詳細なデータは掲載されていませんので、従来から「大阪府立水産試験場事業報告」に掲載していたデータ等を中心に、平成 18 年度分から「事業資料集」を発行しています。本資料集は平成 21 年度分を取りまとめたものですが、関係各位のご参考になれば幸いです。

大阪府環境農林水産総合研究所

水産技術センター

## 目 次

(1) 浅海定線調査	1
(2) 気象・海象の定置観測	19
(3) 大阪湾漁場水質監視調査	33
(6) 赤潮発生状況調査	46
(7) 有害・有毒プランクトン発生監視調査	48
(9) 生物モニタリング調査	54
(16) 人工干潟の生物保育能調査	64
(21) 泉大津沖埋立処分場に設置されたエコ護岸の効果調査	74
(22) 浮魚類資源調査	84
(23) サワラ資源動向調査	87
(24) 包括的資源回復計画策定事業	89
(25) 資源管理魚種モニタリング調査	95
(26) イカナゴ資源生態調査	104
(27) 漁況調査	110
(28) 栽培漁業技術開発	118
(31) 増殖場効果調査	122
(32) 魚病監視調査	129
(35) 藻類養殖指導	130
(37) 広報活動・環境教育活動	132

\* 事業番号については「大阪府環境農林水産総合研究所年度業務年報」の水産研究部の項に合わせてあり、追加資料のある課題のみ掲載しています。