

平成 19 年度事業資料集

平成 20 年 10 月

大阪府環境農林水産総合研究所

水産研究部

はじめに

平成19年4月1日に環境農林水産部の3試験研究機関、「食とみどりの総合技術センター」、「環境情報センター」、「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。

新機関は、農林水産分野の諸問題についてはもとより、従来から各機関が有している環境に関する知見、技術を結集し、近年多様化する環境に対する諸問題について、効率よく、さらに高度な技術研究を図っていこうとするものです。

平成19年に実施しました事業は、大阪府環境農林水産総合研究所 平成19年度業務年報として、研究所全体を一括して取りまとめ、発行される予定ですが、本資料集は、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、業務年報に掲載できなかった資料を取りまとめたものです。

本報告書中の事業名の番号、順序等は業務年報に対応するようにしております。

関係各位の今後の業務推進の参考にしていただければ幸いです。

大阪府環境農林水産総合研究所

水産研究部

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
(4) 赤潮発生状況調査	46
(5) 有害・有毒プランクトン発生監視調査	48
(6) 生物モニタリング調査	53
(16) 人工干潟の生物保育能調査	65
(19) 浮魚類資源調査	73
(20) サワラ資源動向調査	76
(21) 包括的資源回復計画策定事業	78
(22) 資源管理魚種モニタリング調査	83
(23) イカナゴ資源生態調査	96
(25) 漁況調査	102
(26) 栽培漁業技術開発事業	111
(29) 魚病監視調査	115
(32) 藻類養殖指導	116
(34) 広報活動・環境教育活動	118

※ 事業番号は大阪府環境農林水産総合研究所、平成19年度業務年報、水産研究部と同じ。
追加資料のある課題のみ掲載。