

平成 27 年度事業資料集



平成 29 年 3 月

地方独立行政法人 大阪府立環境農林水産総合研究所
水産技術センター

は じ め に

地方独立行政法人大阪府立環境農林水産総合研究所の水産研究部に属する水産技術センターでは、業務の詳細なデータの普及広報のために、従来から「事業資料集」を発行してまいりました。本資料集は、平成27年度分を取りまとめたもので、今後も継続発行していく予定です。関係各位のご参考になれば幸いです。

地方独立行政法人大阪府立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	20
(3) 大阪湾漁場水質監視調査	35
(4) 赤潮発生状況調査	49
(5) 有害・有毒プランクトン発生監視調査	52
(6) 微生物相に基づく漁業被害の発生予測・抑制技術の開発	95
(7) 有害赤潮広域共同調査	96
(8) 東部瀬戸内海基礎生産量調査	97
(9) 海色衛星観測データを用いた埋立地周辺を含む大阪湾における赤潮動態の 解明	98
(10) 大阪湾における転送効率解析	99
(11) 生物モニタリング調査	100
(12) 瀬戸内海東部における海洋生物の食物網変動の検討	113
(13) 大阪湾奥部における海底の食物網解析	114
(14) 底びき網主要対象種生態調査	117
(15) 生態系ネットワーク修復による持続的な沿岸漁業生産技術の開発(カレイ類)	121
(16) 浮魚類資源調査	122
(17) 資源管理型漁業推進事業	134
(18) 漁況調査	141
(19) イカナゴ資源生態調査	145
(20) サワラ資源動向調査	151

(21) サワラ資源造成支援事業	153
(22) 栽培漁業技術開発	155
(23) キジハタのブランド化に関する調査研究	157
(24) 栽培漁業センター支援事業	158
(25) 増殖場効果調査	159
(26) 魚病監視調査	164
(27) 藻類養殖指導	166
(28) 施設を活用した教育活動	168