

燧灘カタクチイワシ親魚成熟度調査結果(No.1)

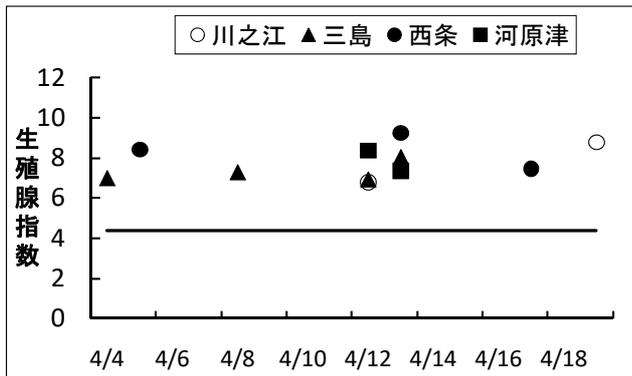
愛媛県水産研究センター栽培資源研究所

○カタクチイワシ雌の精密測定結果

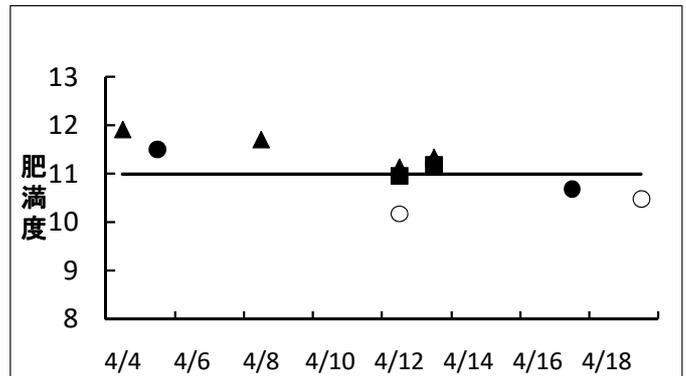
調査月日	調査場所	漁法	データ数	体長 (mm)	体重 (g)	生殖腺指数 GI	肥満度
4月4日	三島	サワラ流し網	15	98.86	11.52	6.97	11.9
4月5日	西条	刺し網	18(26)	97.63	10.74	8.42	11.5
4月8日	三島	サワラ流し網	14(22)	96.88	10.67	7.27	11.7
4月12日	河原津	小型底びき網	32(19)	98.07	10.36	8.37	11.0
4月12日	三島	サワラ流し網	13(8)	95.17	9.61	6.91	11.1
4月12日	川之江	小型底びき網	24(5)	93.52	8.33	6.78	10.2
4月13日	河原津	小型底びき網	26(17)	95.92	9.91	7.37	11.2
4月13日	三島	サワラ流し網	13(6)	96.41	10.19	8.03	11.3
4月13日	西条	小型底びき網	38(15)	96.93	10.23	9.25	11.2
4月17日	西条	サワラ流し網	45(31)	96.80	9.72	7.45	10.7
4月19日	川之江	サワラ流し網	20(9)	96.97	9.63	8.77	10.5

生殖腺指数(GI)は体長90-100mmのカタクチイワシの測定結果
()内のデータ数は体長90-100mmの測定尾数

○雌の生殖腺指数(GI)の推移



○雌の肥満度の推移



○伯方島水温

