

・今帰仁漁協の漁業者によるハマフエフキの水揚げ量には、秋に大きなピーク、春に小さなピークがみられた。これは沖縄南部の糸満漁協へのハマフエフキの水揚量が、春に大きなピーク、秋に小さなピークがみられるのと対症的であり、漁法や漁場の違いによる漁獲魚の大きさの相違によると推察される。今後、標本船や市場調査などによって漁場や漁獲物の体長組成を調べる必要がある。

文 献

海老沢明彦・山本隆司（1983）珊瑚礁魚類標識放流調査。昭和56年度沖縄県水産試験場事業報告書、53-61。

海老沢明彦・山本隆司・嘉数清（1981）珊瑚礁魚類標識放流実験。昭和55年度沖縄特定開発事業推進調査、珊瑚礁海域漁場開発計画調査結果報告書、沖縄開発庁沖縄総合事務局農林水産部、3-17。

金城清昭（1983）沖縄島におけるフエフキダイ科魚類（Lethrinidae）の浮遊生活期の生態に関する予備的研究。西海区ブロック浅海開発会議、魚類研究会報、(1), 69-79。

金城清昭・海老沢明彦・川崎一男（1983）糸満周辺海域のハマフエフキ稚仔保育場造成事業調査。昭和56年度沖縄県水産試験場事業報告書、76-128。

北川衛・山口光明・萩野節男（1983）マダイの腹鰭抜去による標識法について。栽培技研、12, (1), 5-9。

倉田博（1983）札をつける。東北水研ニュース、(25), 4-5。

増村和彦・佐藤正明（1974）マダイの標識方法について。栽培技研、3, (1), 1-7。

松宮義晴（1983）沿岸水産生物の資源評価。水産資源の解析と評価（水産学シリーズ 46）。恒星社厚生閣、東京、115-129。

宮城県気仙沼水試（1984）標識に関する実験的検討。昭和58年度放流技術開発事業実績報告書。クローンイ、30-32。

長崎県水産試験場（1982）小型放流種苗と天然幼魚の生態。昭和56年度九州西海・日本海西部回遊性魚類共同放流実験調査事業。マダイ共同報告書、35-47。

能勢幸雄（1961）PETERSEN 型資源量推定法の一吟味。日水誌、27(8), 763-773。

沖縄県水産試験場（1975 a）栽培漁業資源生態調査報告書（昭和47~49年度総合版）ハマフエフキ・アオリイカ、1~29。

—————（1975 b）昭和50年度沖縄周辺重要水産資源調査、沖縄水試資料（26）、35pp。

—————（1976）昭和51年度、—————（27）、40 pp。

—————（1977）昭和52年度、—————（31）、64pp。

—————（1978）昭和53年度、—————（43）、75pp。

—————（1981）昭和54年度、————— 結果報告書、—————（49）、78 pp。

—————（1982）昭和55年度、—————（56）、66 pp。

- 沖縄県水産試験場 (1983 a) 昭和57年度栽培漁業技術開発事業報告書, 沖縄水試資料 (67), 1-11.
- (1983 b) 昭和56年度沖縄周辺重要水産資源調査結果報告書, —— (65), 74 pp.
- (1984) 昭和57年度 —— —— (75), 56 pp.
- 隆島史夫・河西晴之・浅川治・山田善章 (1982) 魚類麻酔剤としての 2 - phenoxyethanol. 水産増殖, 30, (1), 48-51
- 立石賢・田代征秋・北島力・岩本浩 (1981) マダイ小型種苗の腹鰭切除による標識. 長崎水試研究報告, (7), 1-6.
- 立石賢・塚島康生・森勇・北島力 (1984) マダイ種苗の鰭切除による標識. 長崎水試研究報告, (10), 27-33.
- 当真武 (1980) 生物学的環境調査. 昭和54年度沖縄特定開発事業推進調査, 珊瑚礁海域漁場開発計画調査報告書. 沖縄開発庁沖縄総合事務局農林水産部 6-27.
- 渡辺利明 (1983) 海草藻場に出現するフェフキダイ類 (*Lethrinus*) の幼稚魚について. 西海区ブロック浅海開発会議, 魚類研究会報, (1), 61-67.
- 渡辺利明・藤本裕 (1983) 摂餌生態からみたミナミクロダイ放流魚の天然への馴化. 昭和56年度沖縄県水産試験場事業報告書, 284-292.
- 山口県外海水産試験場 (1980) 底囲網培養実証実験. 昭和54年度日本海西部栽培漁業放流技術開発調査. マダイ班, 4-20.
- 山口県外海水産試験場 (1983) アンカータッグ標識脱落調査. 昭和57年度九州西海・日本海西部回遊性魚類共同放流実験調査事業. マダイ共同報告書, 17-20.
- 山口県外海水産試験場 (1984) マダイの放流実験. 昭和58年度九州西海・日本海西部回遊性魚類共同放流実験調査事業. マダイ共同報告書, 17-20.
- 山口県外海水産試験場 (1985) マダイの放流実験. 昭和59年度九州西海・日本海西部回遊性魚類共同放流実験調査事業. マダイ共同報告書, 17-20.
- 山口県外海水産試験場 (1986) マダイの放流実験. 昭和60年度九州西海・日本海西部回遊性魚類共同放流実験調査事業. マダイ共同報告書, 17-20.
- 山口県外海水産試験場 (1987) マダイの放流実験. 昭和61年度九州西海・日本海西部回遊性魚類共同放流実験調査事業. マダイ共同報告書, 17-20.
- 山口県外海水産試験場 (1988) マダイの放流実験. 昭和62年度九州西海・日本海西部回遊性魚類共同放流実験調査事業. マダイ共同報告書, 17-20.
- 山口県外海水産試験場 (1989) マダイの放流実験. 昭和63年度九州西海・日本海西部回遊性魚類共同放流実験調査事業. マダイ共同報告書, 17-20.
- 山口県外海水産試験場 (1990) マダイの放流実験. 昭和64年度九州西海・日本海西部回遊性魚類共同放流実験調査事業. マダイ共同報告書, 17-20.
- 山口県外海水産試験場 (1991) マダイの放流実験. 昭和65年度九州西海・日本海西部回遊性魚類共同放流実験調査事業. マダイ共同報告書, 17-20.
- 山口県外海水産試験場 (1992) マダイの放流実験. 昭和66年度九州西海・日本海西部回遊性魚類共同放流実験調査事業. マダイ共同報告書, 17-20.
- 山口県外海水産試験場 (1993) マダイの放流実験. 昭和67年度九州西海・日本海西部回遊性魚類共同放流実験調査事業. マダイ共同報告書, 17-20.
- 山口県外海水産試験場 (1994) マダイの放流実験. 昭和68年度九州西海・日本海西部回遊性魚類共同放流実験調査事業. マダイ共同報告書, 17-20.
- 山口県外海水産試験場 (1995) マダイの放流実験. 昭和69年度九州西海・日本海西部回遊性魚類共同放流実験調査事業. マダイ共同報告書, 17-20.
- 山口県外海水産試験場 (1996) マダイの放流実験. 昭和70年度九州西海・日本海西部回遊性魚類共同放流実験調査事業. マダイ共同報告書, 17-20.
- 山口県外海水産試験場 (1997) マダイの放流実験. 昭和71年度九州西海・日本海西部回遊性魚類共同放流実験調査事業. マダイ共同報告書, 17-20.
- 山口県外海水産試験場 (1998) マダイの放流実験. 昭和72年度九州西海・日本海西部回遊性魚類共同放流実験調査事業. マダイ共同報告書, 17-20.
- 山口県外海水産試験場 (1999) マダイの放流実験. 昭和73年度九州西海・日本海西部回遊性魚類共同放流実験調査事業. マダイ共同報告書, 17-20.
- 山口県外海水産試験場 (2000) マダイの放流実験. 昭和74年度九州西海・日本海西部回遊性魚類共同放流実験調査事業. マダイ共同報告書, 17-20.
- 山口県外海水産試験場 (2001) マダイの放流実験. 昭和75年度九州西海・日本海西部回遊性魚類共同放流実験調査事業. マダイ共同報告書, 17-20.
- 山口県外海水産試験場 (2002) マダイの放流実験. 昭和76年度九州西海・日本海西部回遊性魚類共同放流実験調査事業. マダイ共同報告書, 17-20.
- 山口県外海水産試験場 (2003) マダイの放流実験. 昭和77年度九州西海・日本海西部回遊性魚類共同放流実験調査事業. マダイ共同報告書, 17-20.
- 山口県外海水産試験場 (2004) マダイの放流実験. 昭和78年度九州西海・日本海西部回遊性魚類共同放流実験調査事業. マダイ共同報告書, 17-20.
- 山口県外海水産試験場 (2005) マダイの放流実験. 昭和79年度九州西海・日本海西部回遊性魚類共同放流実験調査事業. マダイ共同報告書, 17-20.
- 山口県外海水産試験場 (2006) マダイの放流実験. 昭和80年度九州西海・日本海西部回遊性魚類共同放流実験調査事業. マダイ共同報告書, 17-20.
- 山口県外海水産試験場 (2007) マダイの放流実験. 昭和81年度九州西海・日本海西部回遊性魚類共同放流実験調査事業. マダイ共同報告書, 17-20.
- 山口県外海水産試験場 (2008) マダイの放流実験. 昭和82年度九州西海・日本海西部回遊性魚類共同放流実験調査事業. マダイ共同報告書, 17-20.
- 山口県外海水産試験場 (2009) マダイの放流実験. 昭和83年度九州西海・日本海西部回遊性魚類共同放流実験調査事業. マダイ共同報告書, 17-20.
- 山口県外海水産試験場 (2010) マダイの放流実験. 昭和84年度九州西海・日本海西部回遊性魚類共同放流実験調査事業. マダイ共同報告書, 17-20.
- 山口県外海水産試験場 (2011) マダイの放流実験. 昭和85年度九州西海・日本海西部回遊性魚類共同放流実験調査事業. マダイ共同報告書, 17-20.
- 山口県外海水産試験場 (2012) マダイの放流実験. 昭和86年度九州西海・日本海西部回遊性魚類共同放流実験調査事業. マダイ共同報告書, 17-20.
- 山口県外海水産試験場 (2013) マダイの放流実験. 昭和87年度九州西海・日本海西部回遊性魚類共同放流実験調査事業. マダイ共同報告書, 17-20.
- 山口県外海水産試験場 (2014) マダイの放流実験. 昭和88年度九州西海・日本海西部回遊性魚類共同放流実験調査事業. マダイ共同報告書, 17-20.
- 山口県外海水産試験場 (2015) マダイの放流実験. 昭和89年度九州西海・日本海西部回遊性魚類共同放流実験調査事業. マダイ共同報告書, 17-20.
- 山口県外海水産試験場 (2016) マダイの放流実験. 昭和90年度九州西海・日本海西部回遊性魚類共同放流実験調査事業. マダイ共同報告書, 17-20.
- 山口県外海水産試験場 (2017) マダイの放流実験. 昭和91年度九州西海・日本海西部回遊性魚類共同放流実験調査事業. マダイ共同報告書, 17-20.
- 山口県外海水産試験場 (2018) マダイの放流実験. 昭和92年度九州西海・日本海西部回遊性魚類共同放流実験調査事業. マダイ共同報告書, 17-20.
- 山口県外海水産試験場 (2019) マダイの放流実験. 昭和93年度九州西海・日本海西部回遊性魚類共同放流実験調査事業. マダイ共同報告書, 17-20.
- 山口県外海水産試験場 (2020) マダイの放流実験. 昭和94年度九州西海・日本海西部回遊性魚類共同放流実験調査事業. マダイ共同報告書, 17-20.