

令和 5 年 12 月 5 日

島根県水産技術センター 内水面浅海部

内水面科 担当: 松本洋典

TEL : 0853-63-5101

FAX : 0853-63-5108

Mail : suigi-naisuimen@pref.shimane.lg.jp

とびくす No. 117

令和 5 年度秋季ヤマトシジミ資源量調査結果

[今回の内容]

島根県水産技術センター内水面浅海部では、毎年 6 月（春季）と 10 月（秋季）に宍道湖に生息するヤマトシジミの資源量を推定するための調査を行っています（図 1）。

令和 5 年 10 月上旬に実施した調査の結果、ヤマトシジミの資源量は約 4.7 万トン、598 億個が生息していると推定されました。漁獲対象となる殻長 17 mm 以上の資源量について昨年までの秋季調査結果と比較すると、過去最高水準であった昨年の 60%と減少したものの、これまでの 21 年間の調査結果のなかでは 5 番目（昨年までの平均値の 154%）と比較的高い水準となっていました。しかしながら、殻長 12 mm 以上 17 mm 未満の小型成貝、12mm 未満の未成貝は大きく減少しており、中長期的な資源管理対策が不可欠となります（図 2）。

（内容については別紙のとおり）



図 1 水産技術センター調査船「ごず」による調査

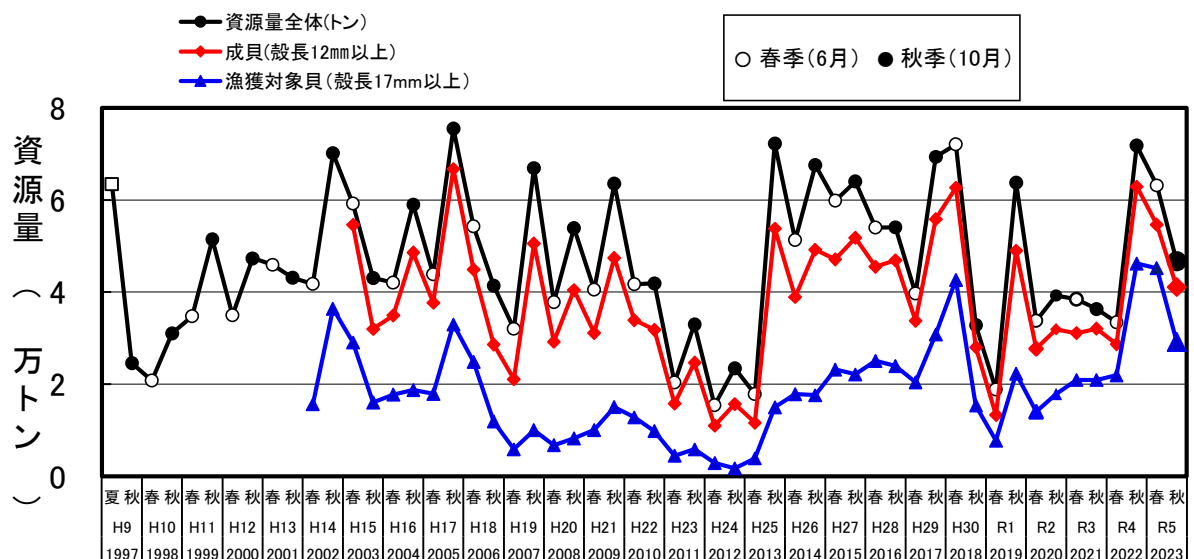


図2 宍道湖のヤマトシジミ資源量の推移