

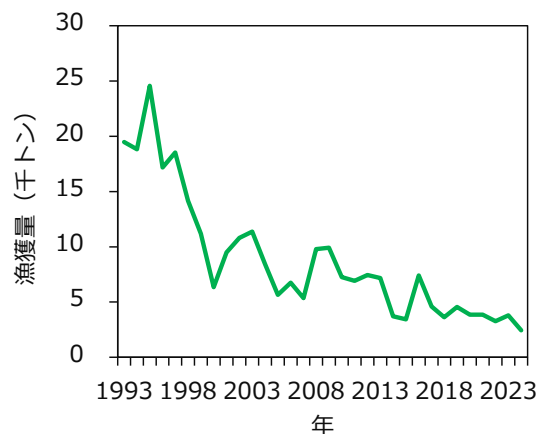
# ムロアジ類（東シナ海）①

モロの主要分布域は東シナ海の大陸棚縁辺部付近であるが、沿岸水の影響の強い水域でも漁獲されることがある。アカアジとオアカムロは、主に北緯30度以南の大陸棚縁辺部200m等深線の内側沿いに分布し、沿岸水域には出現しない。ムロアジとクサヤモロは、暖流の影響を強く受ける島または礁の周辺に分布する。



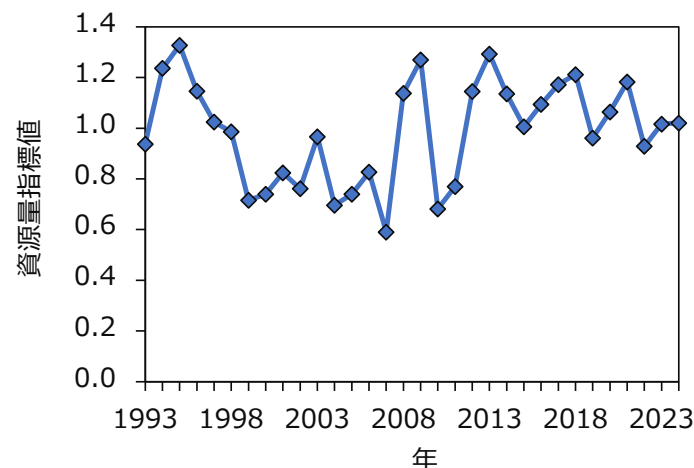
**図1 分布域**

主に東シナ海に分布し、種ごとに分布域が異なる。



**図2 漁獲量の推移**

資源水準が得られている  
1993年以降の漁獲量は  
2003年に1.1万トンで  
あった後は減少し2015  
年以降は横ばいである。  
2024年の漁獲量は  
2,454トンであった。



**図3 資源量指標値の推移**

主に東シナ海で操業する大中型まき網と鹿児島県沿岸で操業する中・小型まき網の標準化CPUEの相乗平均値を資源量指標値とした。直近5年間（2020～2024年）は横ばい傾向である。2024年の資源量指標値は1.02であった。

# ムロアジ類（東シナ海）②

本資源で使用可能なデータは漁獲量と資源量指標値である。したがって、「令和7（2025）年度 漁獲管理規則およびABC算定の基本指針」の2系規則を適用する。

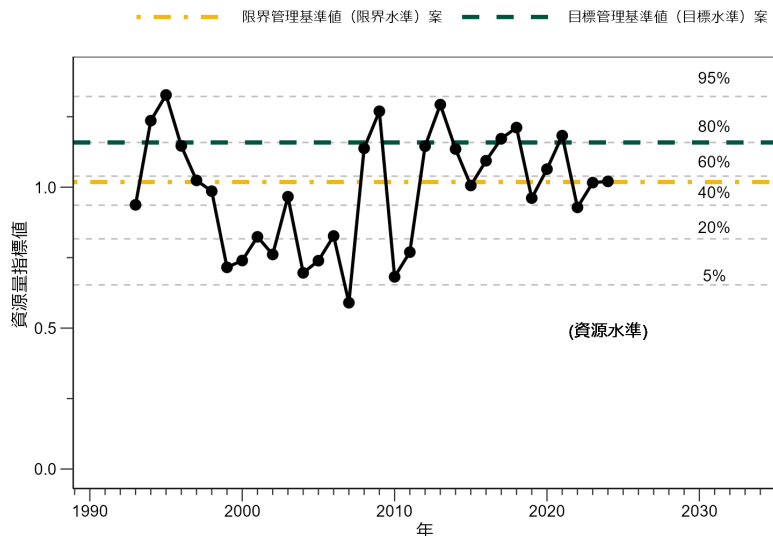


図4 資源水準および管理基準値案

大中型まき網と中・小型まき網の標準化CPUEの相乗平均値を資源量指標値（黒線）とし、資源水準に基づいて80%水準を目標管理基準値（緑線）、56%水準を限界管理基準値（黄線）として提案する。

2024年の資源量指標値（1.02）は56.4%水準に相当するため、目標管理基準値案を下回り、限界管理基準値案を上回る。

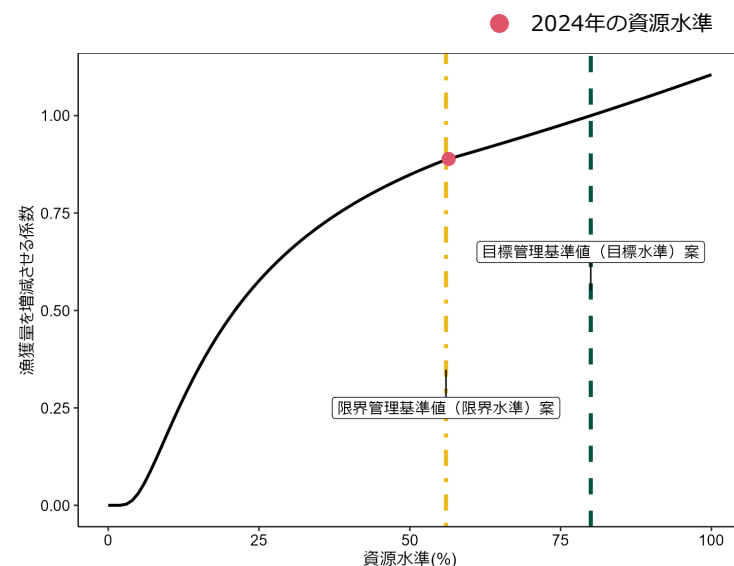


図5 漁獲管理規則案

資源水準に応じて漁獲量を増減させる係数（黒線）を決める漁獲管理規則を提案する。資源水準が目標管理基準値案（緑線）を上回った場合は漁獲量を増やし、下回った場合は削減する。

現状（2024年）の資源水準（56.4%）における漁獲量を増減させる係数（赤丸）は0.89である。

# ムロアジ類（東シナ海）③

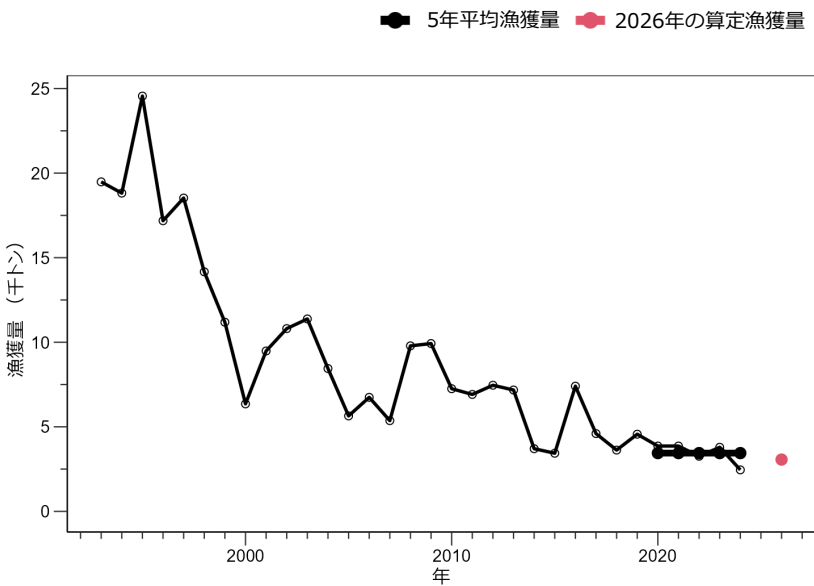


図6 漁獲量の推移と2026年の算定漁獲量

直近5年間（2020～2024年）の平均漁獲量（黒丸、3,445トン）に2024年の資源水準から求めた漁獲量を増減させる係数（0.89）を乗じて算出される2026年の算定漁獲量は、3,062トン（赤丸）となる。

	資源水準	漁獲量を増減させる係数	資源量指標値
目標管理基準値（目標水準）案	80.0%	1.00	1.16
限界管理基準値（限界水準）案	56.0%	0.89	1.02
現状の値（2024年）	56.4%	0.89	1.02
資源量指標値の推移から求めた資源水準と目標管理基準値案および限界管理基準値案の位置関係に基づき漁獲量を増減させる。 2024年の資源水準は56.4%であることから、2026年の算定漁獲量は3,062トンと算出される。			

本資料では、管理基準値や漁獲管理規則など、資源管理方針に関する検討会（ステークホルダー会合）の議論をふまえて最終化される項目については、研究機関会議において提案された値を暫定的に示した。