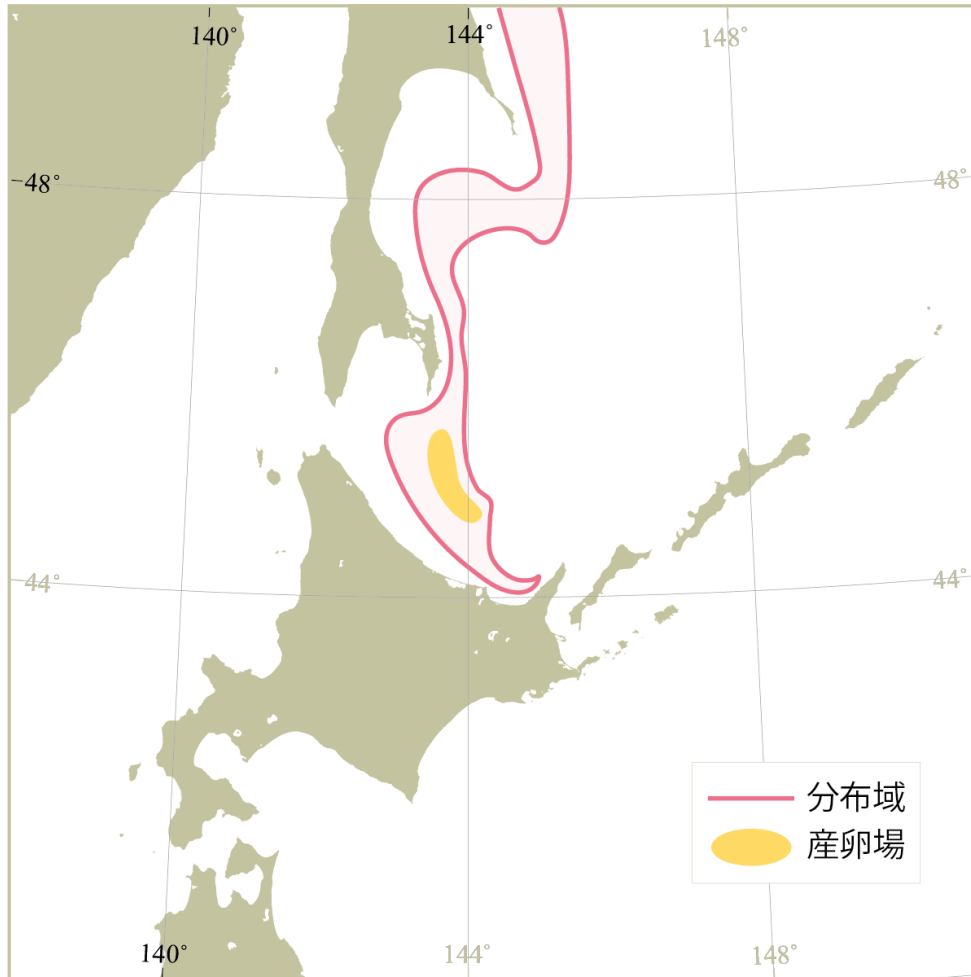




ズワイガニ 令和元年度資源評価結果

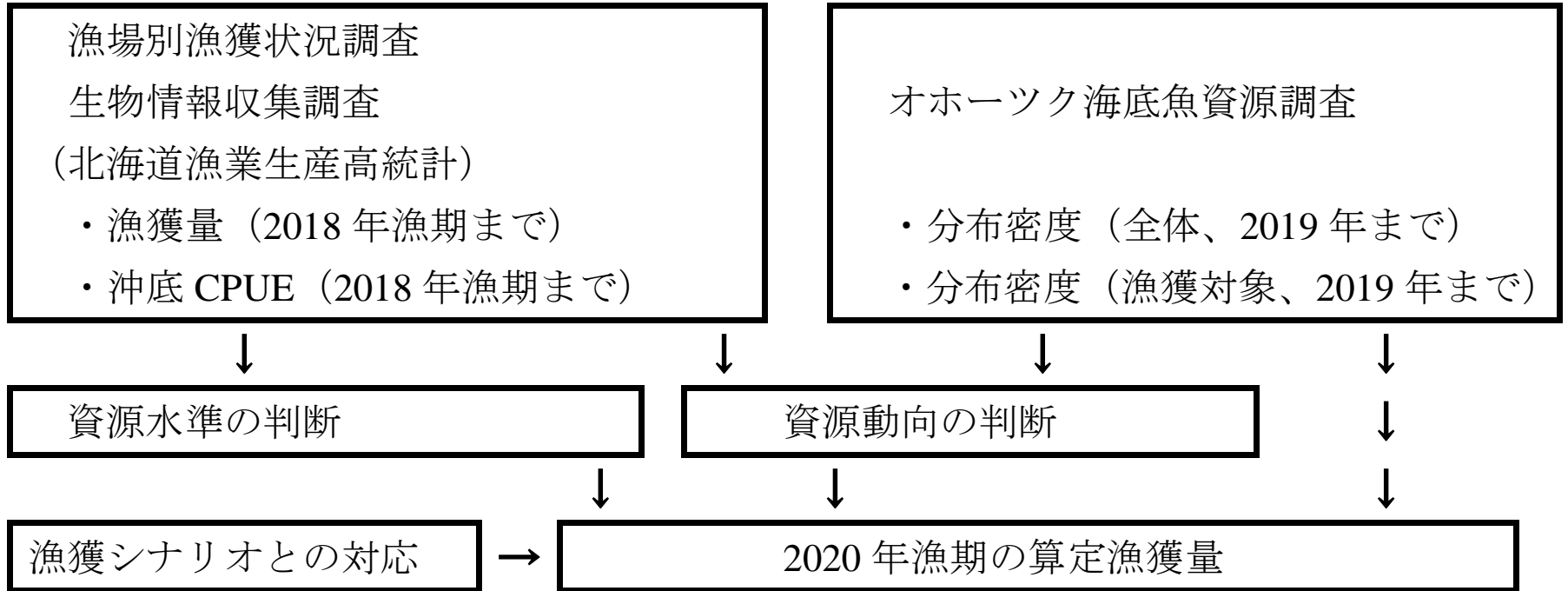
オホーツク海系群

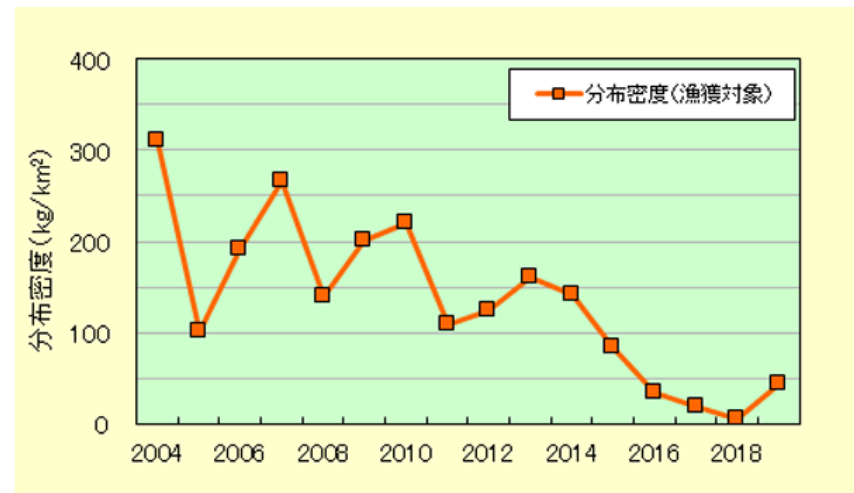
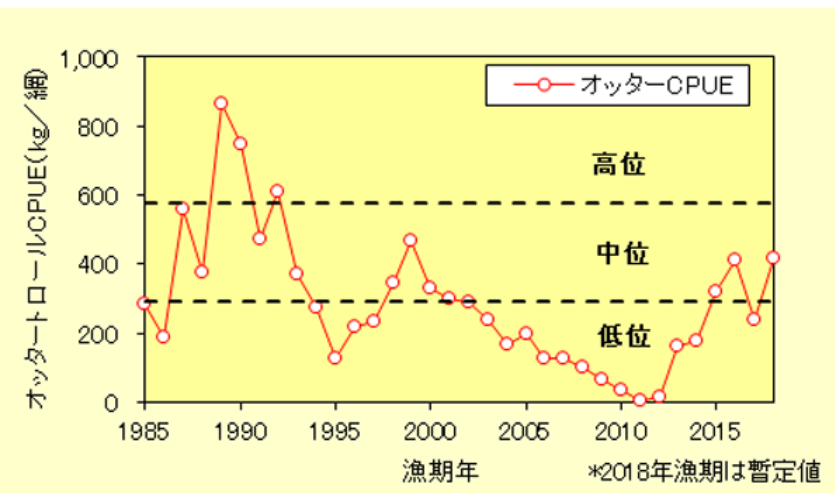
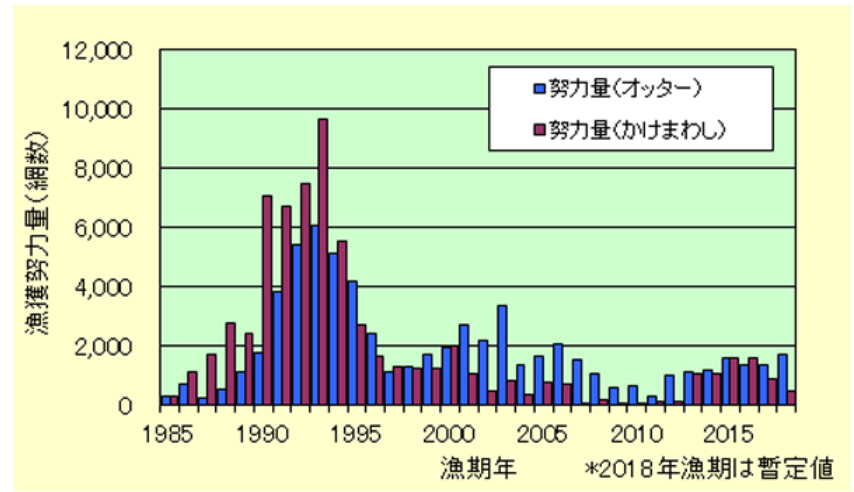
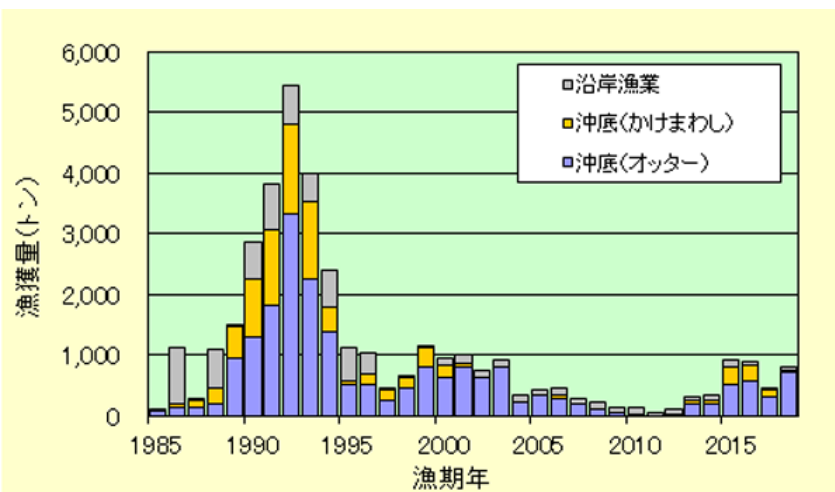


生物学的特性

- 寿命: 不明(10歳以上)
- 成熟開始年齢: 年齢は不明、50%成熟甲幅は、雌63mm、雄106mm
- 産卵期・産卵場: 5~6月(初産・経産とも時期は同じ)、北見大和堆の北西部の水深150~200mの海底
- 食性: 不明
- 捕食者: マダラ、トゲカジカ

資源評価の流れ





2018年 漁獲量:804トン

漁獲努力量:2011年まで減少、その後は増加し、
オッター1,709網、かけまわし466網となった。

資源評価のポイント

- 資源水準

高位と中位の境界

オッタートロールCPUEの最高～最低値の上位3分の1

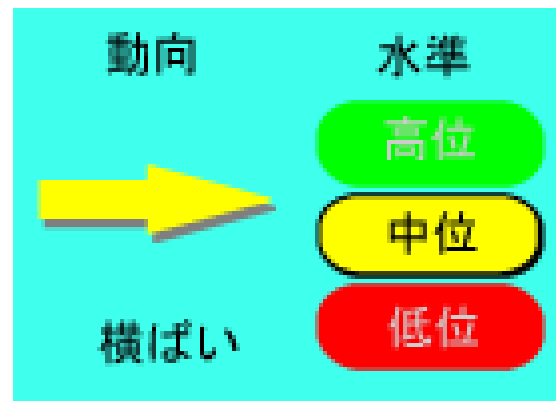
中位と低位の境界

同上の下位3分の1未満

- 資源動向

直近5年の調査船調査による分布密度の推移から判断

- 資源水準は中位、動向は横ばい



2020年算定漁獲量

漁獲シナリオ (管理基準)	Target/ Limit	2020年漁期 算定漁獲量 (トン)	漁獲 割合 (%)	F値 (現状の F値からの 増減%)	2025年 漁期の 親魚量 (千トン) (80%区間)	確率評価 (%)	
						2025年漁期に 2018年漁期 親魚量を維持	2025年漁期 に Blimit を 維持
資源の動向に 合わせた漁獲 (1.0・Cave3-yr ・1.55)	Target	880	—	—	—	—	—
	Limit	1,100	—	—	—	—	—