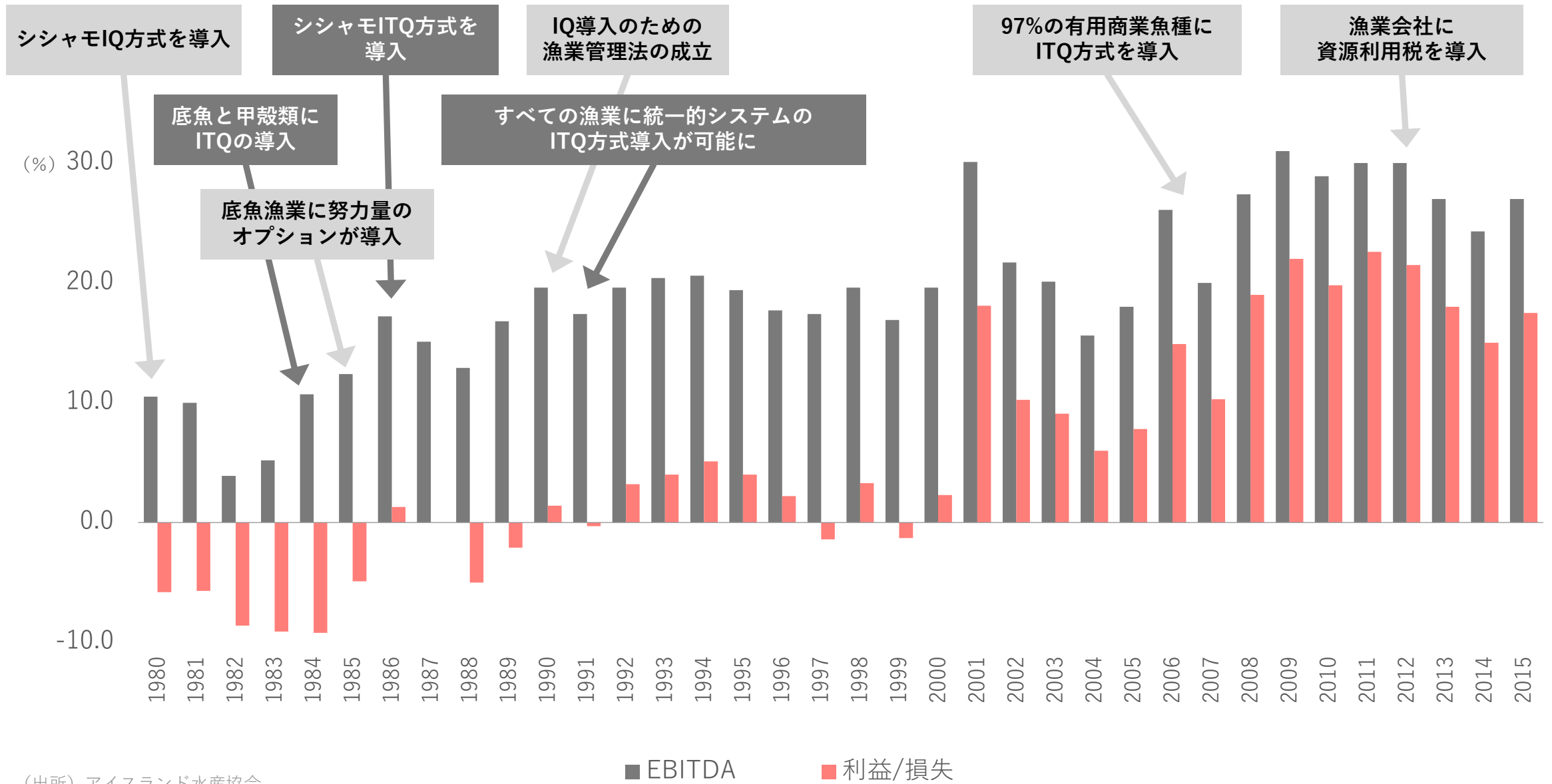


漁業制度ITQと経済・生産効果

2018年3月23日

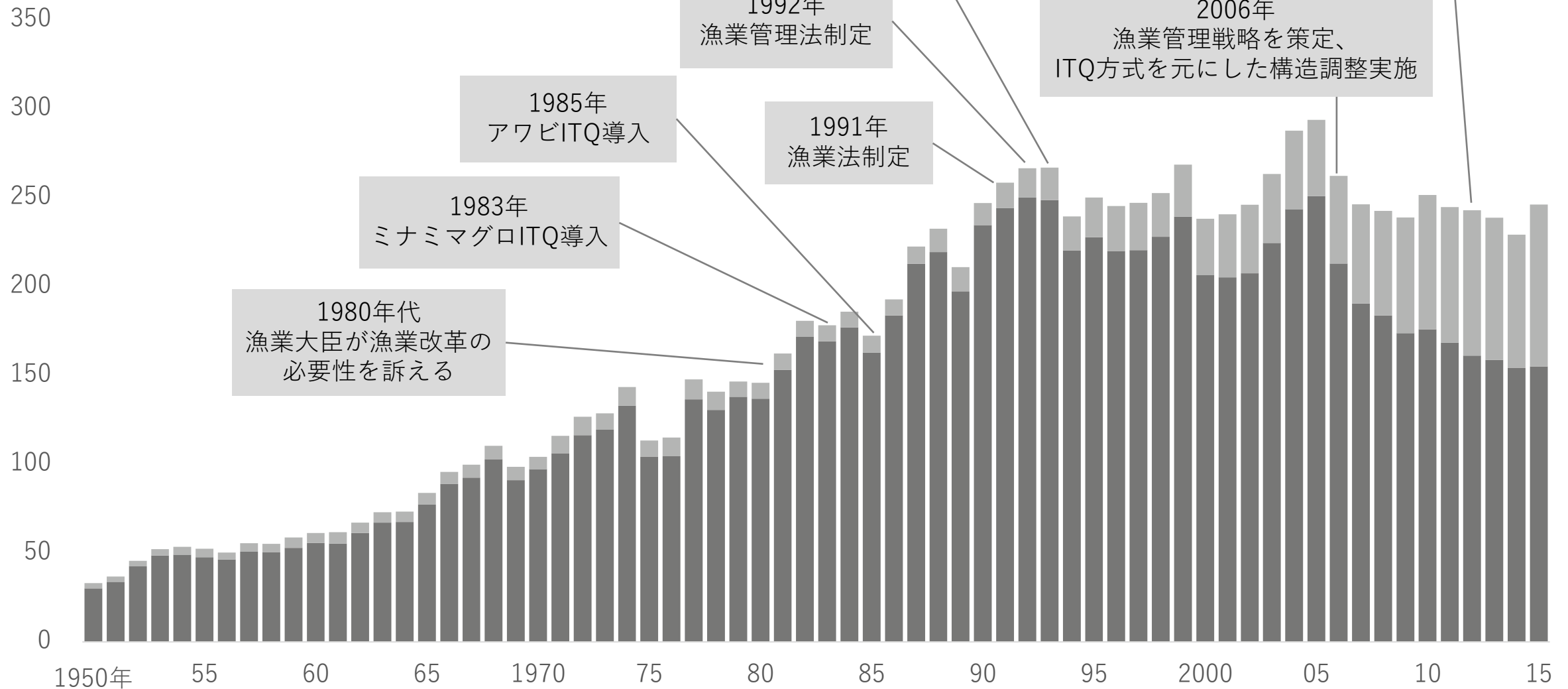
アイスランド大型漁船のEBITDA（税・償却前利益）と損益の推移



(出所) アイスランド水産協会

オーストラリアの漁獲量・養殖業生産量

(千トン)



1980年代
漁業大臣が漁業改革の
必要性を訴える

1983年
ミナミマグロITQ導入

1985年
アワビITQ導入

1992年
漁業管理法制定

1991年
漁業法制定

1993年
Rock lobsterのITQ導入

2006年
漁業管理戦略を策定、
ITQ方式を元にした構造調整実施

2012年
22魚種・34漁業種類に
ITQ方式設定

(資料) FAO, Fisheries and Aquaculture Information and Statistics Branch, 2017

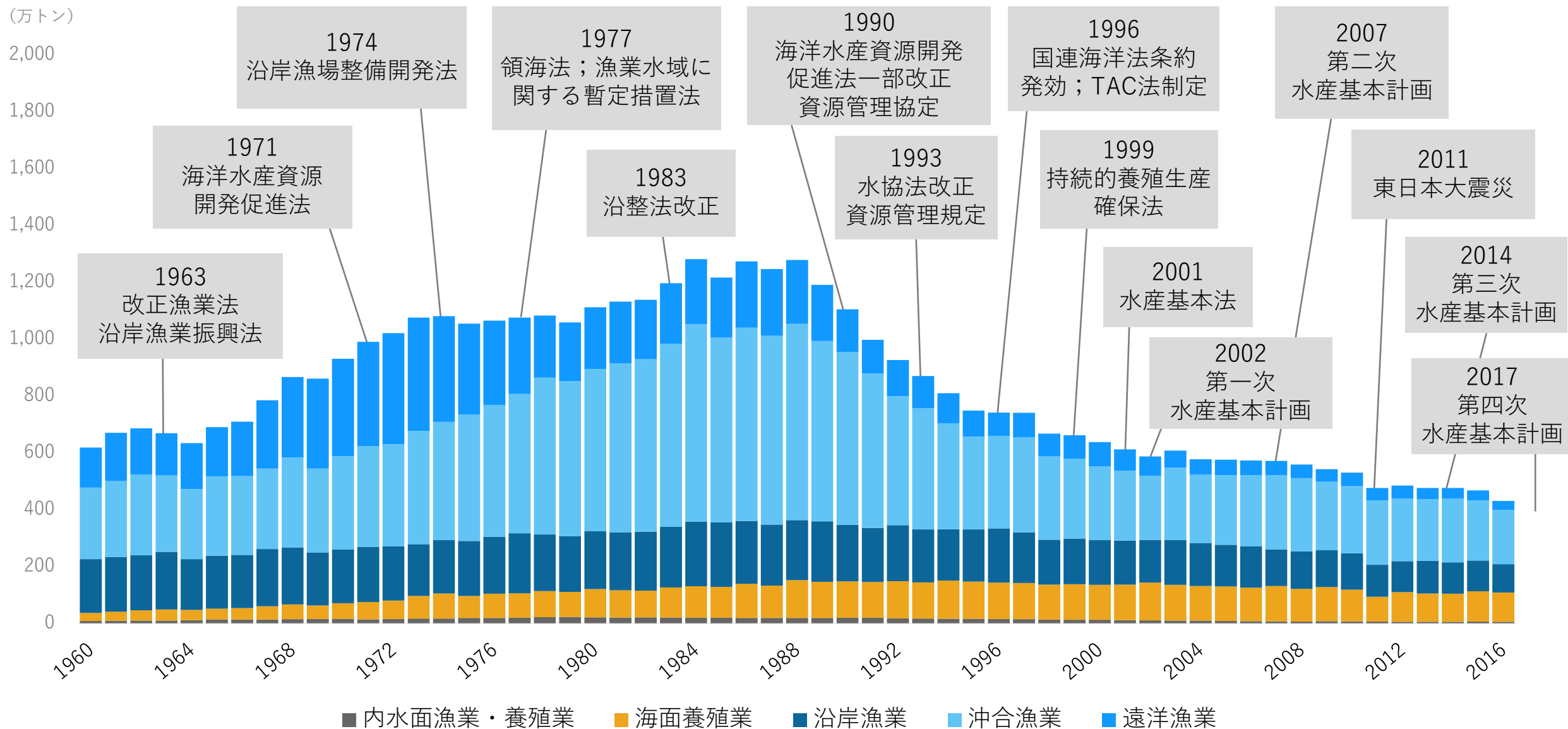
■ 漁獲量

■ 養殖業生産量

オーストラリアの漁業管理

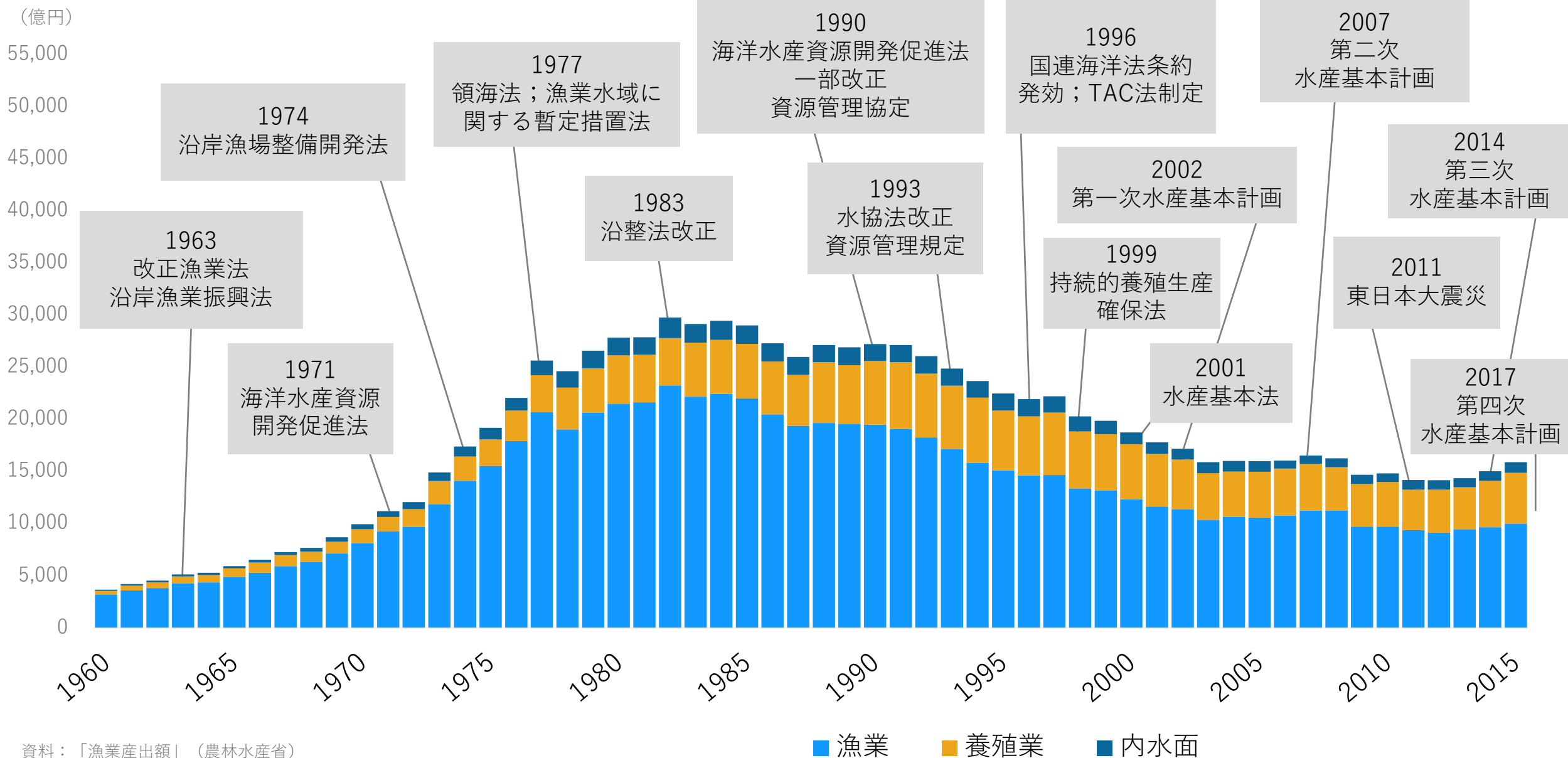
年	漁業管理に関する制度改革
1980年代	漁業大臣が漁業改革の必要性を訴える
1983年	ミナミマグロにITQ導入
1985年	アワビにITQ導入
1991年	漁業法（1991 Fisheries Management Act）制定
1992年	漁業管理法（1992 Fisheries Administration Act）制定
1993年	Rock lobster (southern zone) にITQ導入
2006年	漁業管理戦略を策定し、ITQ方式を基にした構造調整を実施
2012年	カツオ・マグロ類、ロブスター、エビ、アワビなど、22魚種・34漁業種類にITQ方式を設定

漁業・養殖業生産量と1990年以降効果がない漁業制度の改正



資料：『水産白書』「漁業・養殖業生産統計」（いずれも農林水産省）

日本の漁業・養殖業生産金額と漁業制度の改正など

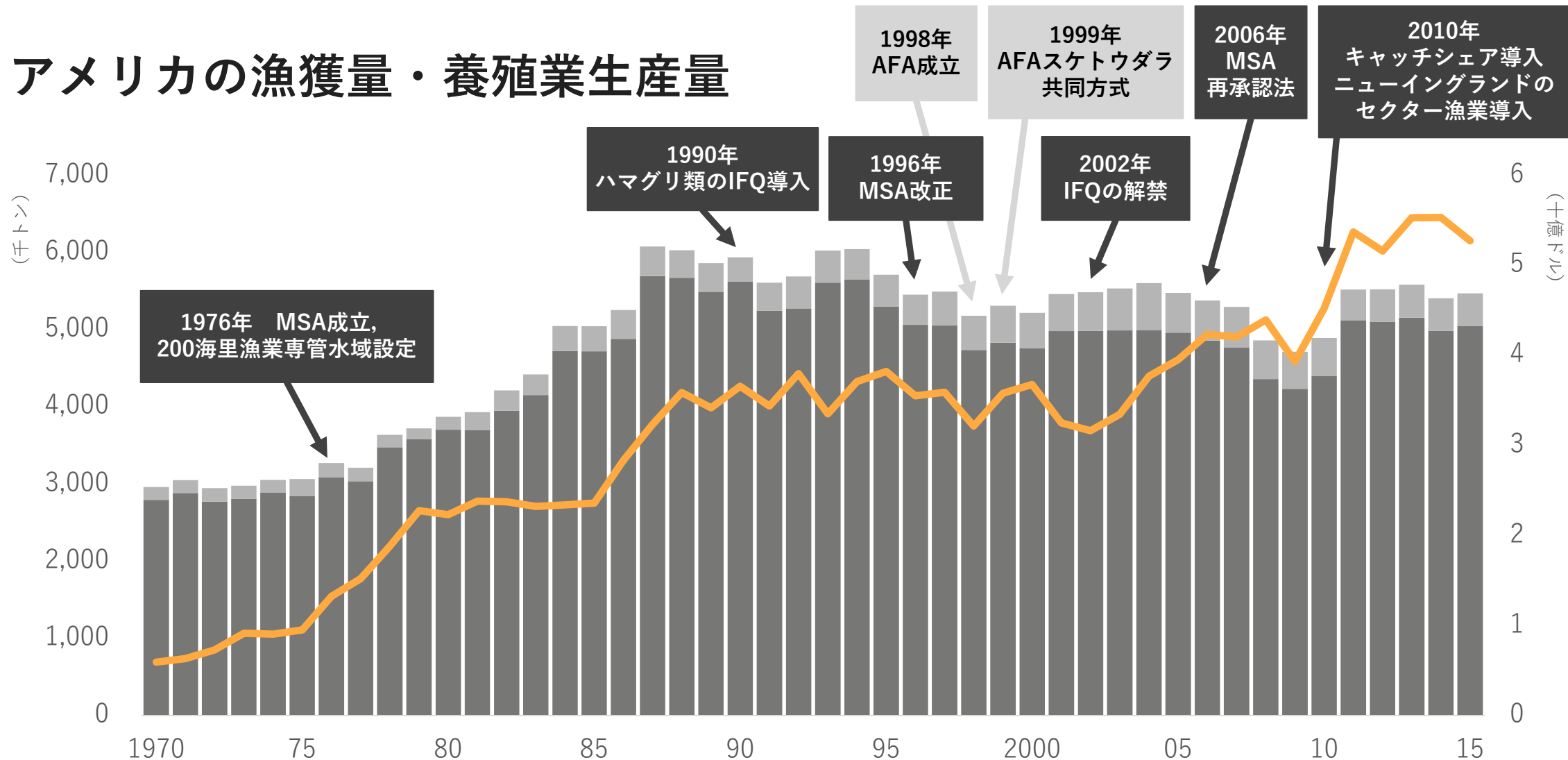


資料：「漁業産出額」（農林水産省）

効果が上がらない日本の漁業制度の改正

1963	漁業法の改正。特定区画漁業権創設；沿岸漁業振興法の制定
1971	海洋水産資源開発促進法の制定
1974	沿岸漁場整備開発法
1977	領海法；漁業水域に関する暫定措置法
1983	沿整法改正 1282万トン（84年）
1990	海洋水産資源開発促進法の一部改正，自主規制の資源管理規定
1993	水協法一部改正，自主規定の資源管理規定の創設
1994	国連海洋法条約発効；96日本の批准とTAC法制定
1999	持続的養殖生産確保法
2001	水産基本法 613万トン
2002	第一次水産基本計画
2007	第1次水産業改革高木委員会 内閣府規制改革会議水産業専門委員会
2011 2013	東日本大震災と復興特区特別区域法成立 新潟県新資源管理委員会による甘えびIQの開始 桃浦カキ生産者合同会社発足
2014	水産庁「資源管理有識者検討会」 北部巻き網漁業試験的サバ類IQの導入開始
2017	第四次水産基本計画 431万トン（2016年） 内閣府規制改革会議水産業ワーキンググループ 第2次水産業改革高木委員会発足

アメリカの漁獲量・養殖業生産量



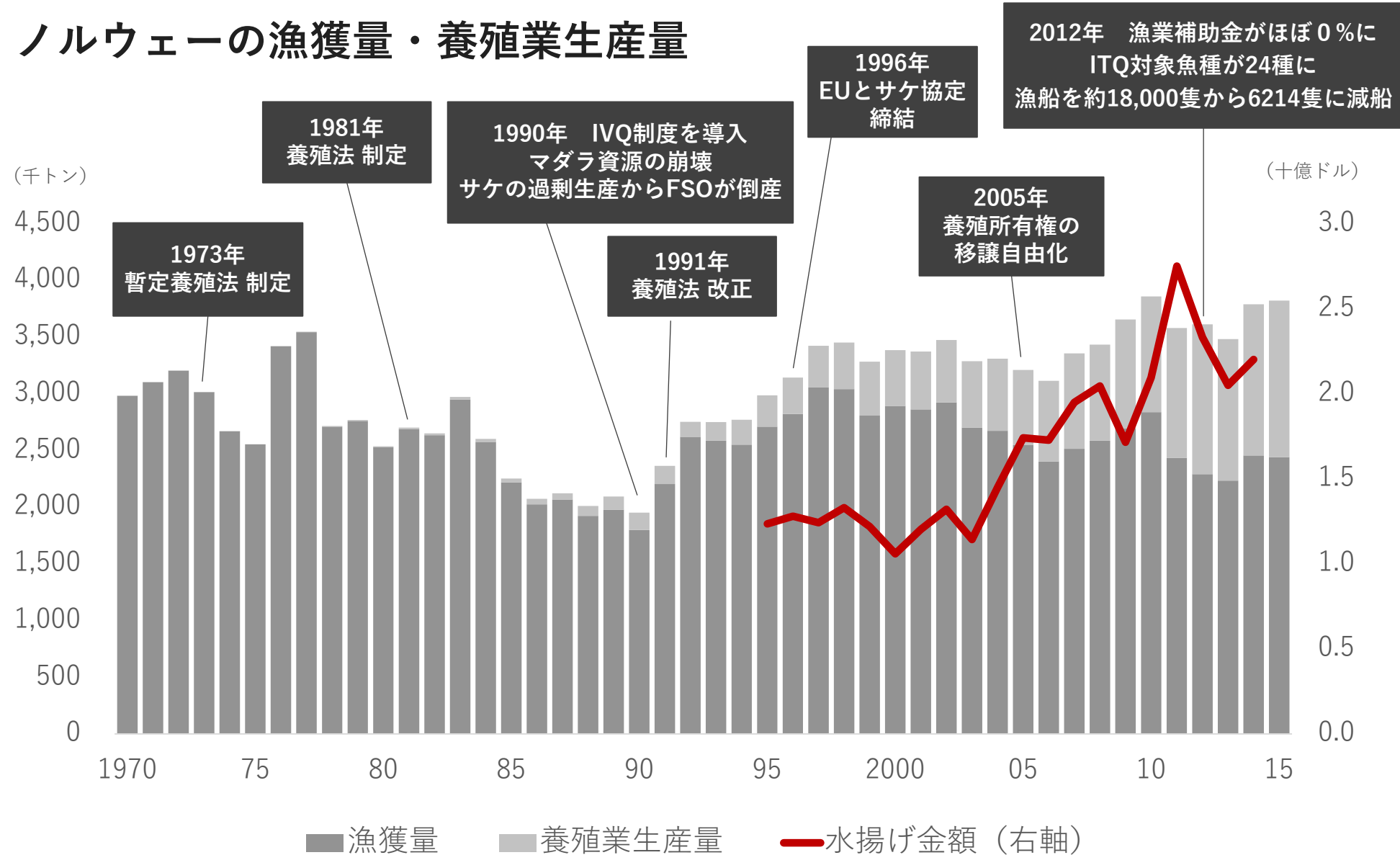
(資料) FAO, Fisheries and Aquaculture Information and Statistics Branch, 2017.
NOAA, COMMERCIAL FISHERIES STATISTICS.

■ 漁獲量 ■ 養殖業生産量 — 水揚げ金額 (右軸)

アメリカ漁業の制度変化と漁獲量・金額

	制度の変化	漁獲量	養殖業生産量	水揚金額
1976年	MSA成立, 200海里漁業専管水域設定	308万8267トン	18万3907トン	13億2283万円
1990年	ハマグリ類のIFQ導入	562万0405トン	31万5727トン	36億5726万円
1996年	MSA改正	506万0701トン	39万3346トン	35億5184万円
1998年	AFA成立	473万5868トン	44万5119トン	32億1441万円
1999年	AFAスケトウダラ共同方式	483万1285トン	47万9212トン	35億7935万円
2002年	IFQの解禁	498万4749トン	49万8899トン	31億6387万円
2006年	MSA再承認法	485万8805トン	51万9967トン	42億3312万円
2010年	キャッチシェア導入, ニューイングランドの セクター漁業導入	439万6632トン	49万6699トン	45億2421万円

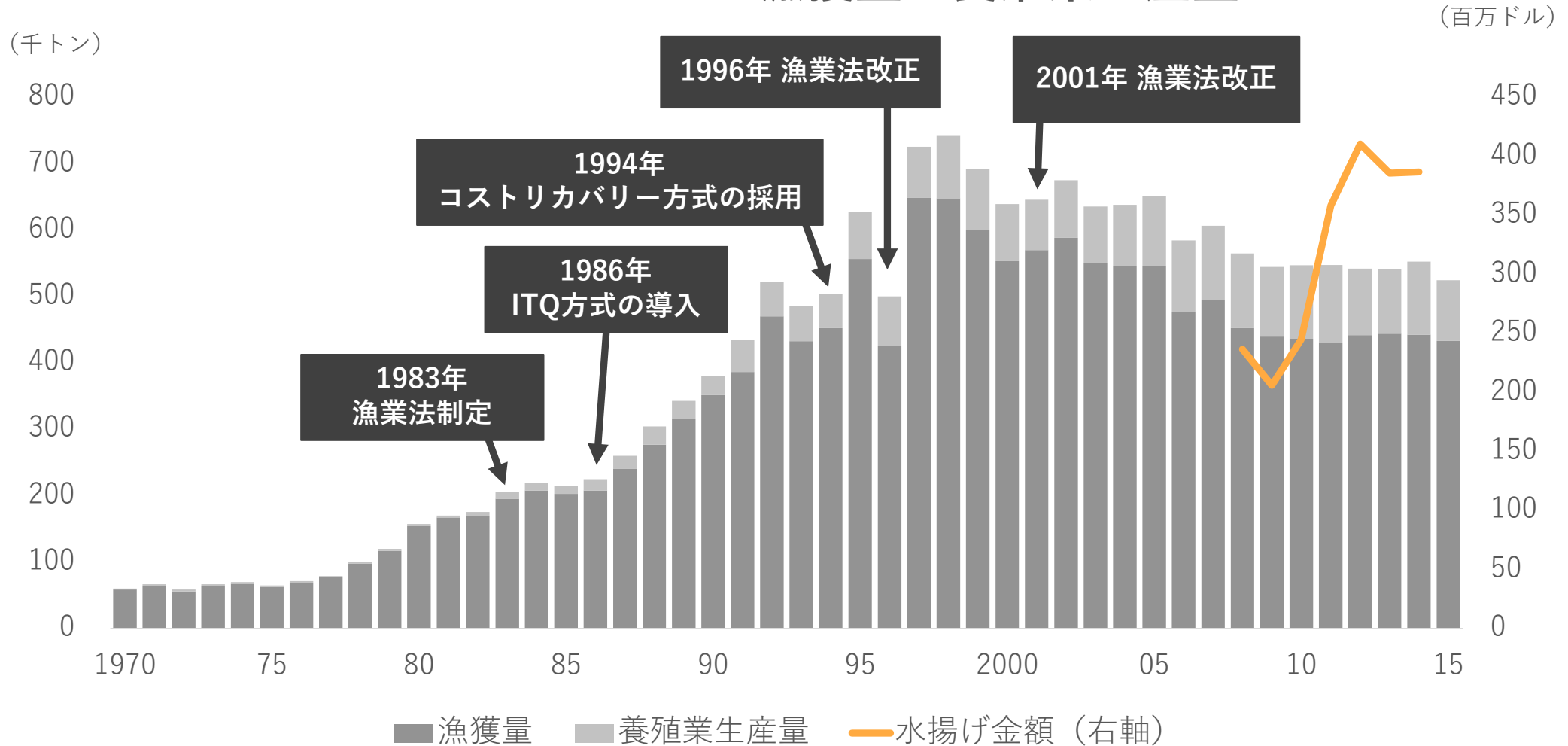
ノルウェーの漁獲量・養殖業生産量



(資料) FAO, Fisheries and Aquaculture Information and Statistics Branch, 2017

OECD (2017), Fish landings (indicator). doi: 10.1787/93a69a82-en (Accessed on 29 August 2017)

ニュージーランドの漁獲量・養殖業生産量



(資料) FAO, Fisheries and Aquaculture Information and Statistics Branch, 2017

OECD (2017), Fish landings (indicator). doi: 10.1787/93a69a82-en (Accessed on 29 August 2017)