

(2) 対象海域別の予測結果と評価

都道府県別の予測、評価

対象種別の予測結果及び評価から、都道府県への影響予測と評価を行なった。予測は現在、漁獲や放流あるいは分布が認められ、生産活動が営まれている対象種に対して将来の予測を下記に示すイラストマークで表示した。予測は次の4段階とした。

-  → 生産活動は現状を維持できる
-  → 漁獲量の増加、養殖生産及び生物の分布の拡大が可能となり、生産性の向上が期待できる
-  → 生産活動が緩やかに低下する可能性がある
-  → 生産活動の維持が厳しく、影響に応じた対策が必要である

予測、評価は短期（現状+1℃）、中期（気象庁 A2 シナリオの長期）及び長期（中期+1.5℃）で実施し、表6-1-7、表6-1-8に短期予測を、表6-1-9、表6-1-10に中期予測を、表6-1-11、表6-1-12に長期予測を示した。

表 6 - 1 - 7 短期予報 多獲・固着

都道府県	海域等	マイワシ		マサバ		カツオ		サンマ		マアジ		シロサケ		スケトウダラ		ズワイガニ		スルメイカ		ヒメメ		マダイ		エゾアワビ		クロアワビ		キタムラサキウニ		マコンブ		ウバガイ		アサリ	
		現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来		
北海道	日本海側	😊	😊	😊	😊	(三陸沖漁場)		😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	
	オホーツク海側	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	
	太平洋側	😊	😊	😊	😊				😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	
青森県	太平洋側	😊	😊	😊	😊			(三陸沖漁場)		😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	
	日本海側	😊	😊	😊	😊					😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	
岩手県		😊	😊	😊	😊		😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	
宮城県		😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	
秋田県		😊	😊	😊	😊					😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊		😊									
山形県		😊	😊	😊	😊					😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊		😊									
福島県		😊	😊	😊	😊		😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊		😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	
茨城県		😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊		😊	😊	😊	😊	😊	😊	
千葉県		😊	😊	😊	😊		😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊			😊									
東京都		😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊							😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊									
神奈川県		😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊							😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊		😊	😊					
新潟県		😊	😊	😊	😊					😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊								
富山県		😊	😊	😊	😊		😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊		😊									
石川県		😊	😊	😊	😊					😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊		😊									
福井県		😊	😊	😊	😊					😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊											
静岡県		😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊							😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊					😊	😊					
愛知県		😊	😊	😊	😊					😊	😊							😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊											
三重県		😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊							😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊											
京都府		😊	😊	😊	😊					😊	😊					😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊											
大阪府		😊	😊	😊	😊					😊	😊							😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊											
兵庫県	瀬戸内海側	😊	😊	😊	😊					😊	😊							😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊											
	日本海側	😊	😊	😊	😊					😊	😊					😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊											
和歌山県		😊	😊	😊	😊					😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊											
鳥取県		😊	😊	😊	😊					😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊											
島根県		😊	😊	😊	😊					😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊											
岡山県		😊	😊	😊	😊					😊	😊							😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊											
広島県		😊	😊	😊	😊					😊	😊							😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊											
山口県	瀬戸内海側	😊	😊	😊	😊					😊	😊							😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊											
	東シナ海側	😊	😊	😊	😊					😊	😊							😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊											
徳島県		😊	😊	😊	😊					😊	😊							😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊											
香川県		😊	😊	😊	😊					😊	😊							😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊											
愛媛県		😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊							😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊											
高知県		😊	😊	😊	😊		😊	😊		😊	😊							😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊											
福岡県		😊	😊	😊	😊					😊	😊							😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊											
佐賀県		😊	😊	😊	😊					😊	😊							😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊											
長崎県		😊	😊	😊	😊					😊	😊							😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊											
熊本県		😊	😊	😊	😊					😊	😊							😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊											
大分県		😊	😊	😊	😊					😊	😊							😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊											
宮崎県		😊	😊	😊	😊					😊	😊							😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊											
鹿児島県		😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊							😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊											
沖縄県		😊	😊	😊	😊					😊	😊							😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊											

- 😊 現在、漁獲や放流あるいは分布が認められ、生産活動が認められる
- 😊 将来の生産活動は現状維持できる
- 😊 将来、漁獲量の増加、養殖生産および分布の拡大が可能となり、生産性の向上が非常に期待できる
- 😊 将来の生産活動が緩やかに低下する可能性がある
- 😊 将来の生産活動の維持が非常に厳しく、影響に応じた対策が必要である

表6 - 1 - 8 短期予報 養殖・藻場

都道府県	海域等	ブリ		トラフグ		ホタテガイ		マガキ		スサビノリ		オキナワモズク		アラメ		カジメ		ウガノモク		ヤツマタモク		ノコギリモク		ミツイシコンブ		リシノコンブ		ナガコンブ		アマモ		オオアマモ		リュウキュウスガモ		
		現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来			
北海道	日本海側					😊	😊	😊	😊	😊	😊							😊	😊							😊	😊					😊	😊			
	オホーツク海側					😊	😊	😊	😊	😊	😊							😊	😊							😊	😊					😊	😊			
	太平洋側					😊	😊	😊	😊	😊	😊							😊	😊						😊	😊			😊	😊	😊	😊				
青森県	太平洋側					😊	😊													😊	😊				😊	😊			😊	😊			😊	😊		
	日本海側					😊	😊														😊	😊									😊	😊				
岩手県						😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊										😊	😊					😊	😊				
宮城県				😊		😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊						😊	😊							😊	😊						
秋田県				😊						😊	😊										😊	😊														
山形県										😊	😊										😊	😊														
福島県				😊				😊	😊	😊	😊			😊	😊		😊																			
茨城県				😊										😊	😊		😊				😊	😊														
千葉県		😊		😊		😊				😊	😊			😊	😊		😊				😊	😊								😊	😊					
東京都				😊																	😊	😊								😊	😊					
神奈川県				😊						😊	😊			😊	😊		😊				😊	😊								😊	😊					
新潟県		😊				😊		😊	😊											😊	😊								😊	😊						
富山県				😊		😊		😊	😊	😊	😊							😊	😊	😊	😊	😊														
石川県		😊		😊		😊		😊	😊	😊	😊							😊	😊	😊	😊	😊														
福井県		😊		😊		😊		😊	😊	😊	😊			😊	😊		😊			😊	😊	😊	😊													
静岡県		😊		😊		😊		😊	😊	😊	😊			😊	😊		😊			😊	😊	😊	😊						😊	😊						
愛知県		😊		😊		😊		😊	😊	😊	😊			😊	😊		😊			😊	😊	😊	😊						😊	😊						
三重県		😊		😊		😊		😊	😊	😊	😊			😊	😊		😊			😊	😊	😊	😊						😊	😊						
京都府		😊		😊		😊		😊	😊	😊	😊			😊	😊		😊			😊	😊	😊	😊						😊	😊						
大阪府		😊		😊		😊				😊	😊			😊	😊					😊	😊	😊	😊						😊	😊						
兵庫県	瀬戸内海側	😊		😊		😊		😊	😊	😊	😊									😊	😊	😊	😊						😊	😊						
	日本海側	😊		😊		😊		😊	😊	😊	😊									😊	😊	😊	😊						😊	😊						
和歌山県		😊		😊		😊		😊	😊											😊	😊	😊	😊						😊	😊						
鳥取県		😊		😊		😊		😊	😊	😊	😊									😊	😊	😊	😊						😊	😊						
島根県		😊		😊		😊														😊	😊	😊	😊						😊	😊						
岡山県		😊		😊		😊		😊	😊	😊	😊									😊	😊	😊	😊						😊	😊						
広島県		😊		😊		😊		😊	😊	😊	😊									😊	😊	😊	😊						😊	😊						
山口県		😊		😊		😊		😊	😊	😊	😊									😊	😊	😊	😊						😊	😊						
徳島県	瀬戸内海側	😊		😊		😊		😊	😊	😊	😊									😊	😊	😊	😊						😊	😊						
	東シナ海側	😊		😊		😊		😊	😊	😊	😊									😊	😊	😊	😊						😊	😊						
香川県		😊		😊		😊		😊	😊	😊	😊									😊	😊	😊	😊						😊	😊						
愛媛県		😊		😊		😊		😊	😊	😊	😊									😊	😊	😊	😊						😊	😊						
高知県		😊		😊		😊				😊	😊			😊	😊		😊			😊	😊	😊	😊													
福岡県		😊		😊		😊		😊	😊	😊	😊			😊	😊		😊			😊	😊	😊	😊						😊	😊						
佐賀県		😊		😊		😊		😊	😊	😊	😊									😊	😊	😊	😊						😊	😊						
長崎県		😊		😊		😊		😊	😊	😊	😊									😊	😊	😊	😊						😊	😊						
熊本県		😊		😊		😊				😊	😊									😊	😊	😊	😊						😊	😊						
大分県		😊		😊		😊		😊	😊	😊	😊									😊	😊	😊	😊						😊	😊						
宮崎県		😊		😊		😊				😊	😊									😊	😊	😊	😊						😊	😊						
鹿児島県		😊		😊		😊					😊									😊	😊	😊	😊						😊	😊						
沖縄県												😊	😊							😊	😊	😊	😊												😊	

- 😊 現在、漁獲や放流あるいは分布が認められ、生産活動が認められる
😊 将来の生産活動は現状維持できる
😊 将来、漁獲量の増加、養殖生産および分布の拡大が可能となり、生産性の向上が非常に期待できる
😊 将来の生産活動が緩やかに低下する可能性がある
😊 将来の生産活動の維持が非常に厳しく、影響に応じた対策が必要である

表6 - 1 - 9 中期予報 多獲・固着

都道府県	海域等	マイワシ		マサバ		カツオ		サンマ		マアジ		シロサケ		スケトウダラ		ズワイガニ		スルメイカ		ヒラメ		マダイ		エゾアワビ		クロアワビ		キタムラサキウニ		マンブ		ウバガイ		アサリ	
		現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来		
北海道	日本海側	😊	😊	😊	😊	(三陸沖漁場)		😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	
	オホーツク海側	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	
	太平洋側	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	
青森県	太平洋側	😊	😊	😊	😊			(三陸沖漁場)		😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊
	日本海側	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊
岩手県		😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊
宮城県		😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊
秋田県		😊	😊	😊	😊					😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊								
山形県		😊	😊	😊	😊					😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊								
福島県		😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊
茨城県		😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊								
千葉県		😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊								
東京都		😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊								
神奈川県		😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊				
新潟県		😊	😊	😊	😊					😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊								
富山県		😊	😊	😊	😊					😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊								
石川県		😊	😊	😊	😊					😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊								
福井県		😊	😊	😊	😊					😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊								
静岡県		😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊				
愛知県		😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊								
三重県		😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊								
京都府		😊	😊	😊	😊					😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊								
大阪府		😊	😊	😊	😊					😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊								
兵庫県	瀬戸内海側	😊	😊	😊	😊					😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊								
	日本海側	😊	😊	😊	😊					😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊								
和歌山県		😊	😊	😊	😊					😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊								
鳥取県		😊	😊	😊	😊					😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊								
島根県		😊	😊	😊	😊					😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊								
岡山県		😊	😊	😊	😊					😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊								
広島県		😊	😊	😊	😊					😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊								
山口県	瀬戸内海側	😊	😊	😊	😊					😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊								
	東シナ海側	😊	😊	😊	😊					😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊								
徳島県		😊	😊	😊	😊					😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊								
香川県		😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊				
愛媛県		😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊								
		😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊								
高知県		😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊								
福岡県		😊	😊	😊	😊					😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊								
佐賀県		😊	😊	😊	😊					😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊								
長崎県		😊	😊	😊	😊					😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊								
熊本県		😊	😊	😊	😊					😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊				
大分県		😊	😊	😊	😊					😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊								
宮崎県		😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊								
鹿児島県		😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊								
沖縄県			😊	😊	😊					😊	😊	😊	😊	😊	😊																				

- 😊 現在、漁獲や放流あるいは分布が認められ、生産活動が認められる
- 😊 将来の生産活動は現状維持できる
- 😊 将来、漁獲量の増加、養殖生産および分布の拡大が可能となり、生産性の向上が非常に期待できる
- 😊 将来の生産活動が緩やかに低下する可能性がある
- 😊 将来の生産活動の維持が非常に難しく、影響に応じた対策が必要である

表6 - 1 - 10 中期予報 養殖・藻場

都道府県	海域等	ブリ		トラフグ		ホタテガイ		マガキ		スサビノリ		オキナワモズク		アラメ		カジメ		ウガノモク		ヤツマタモク		ノコギリモク		ミツイシコンブ		リシリコンブ		ナガコンブ		アマモ		オオアマモ		リュウキュウスガモ	
		現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来		
北海道	日本海側					😊	😬	😊	😊	😊	😬							😊	😬							😊	😬								
	オホーツク海側					😊	😊	😊	😊	😊	😬							😊	😊						😊	😊					😊	😊			
	太平洋側					😊	😊	😊	😊	😊	😬							😊	😊						😊	😊			😊	😊	😊	😊			
青森県	太平洋側					😊	😊																	😊	😬				😊	😊					
	日本海側																	😊	😊		😊	😊													
岩手県						😊	😊	😊	😊	😊	😬			😊	😬									😊	😬				😊	😊					
宮城県						😊	😬	😊	😊	😊	😬			😊	😊														😊	😊					
秋田県			😬							😊	😊										😊	😊	😊	😊											
山形県			😬		😬																😊	😊	😊	😊											
福島県								😊	😊	😊	😊			😊	😊		😬																		
茨城県			😬											😊	😊	😊	😊				😬	😊	😬												
千葉県		😊	😬		😬					😊	😊			😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊					😊	😊						
東京都			😬											😊	😬	😊				😊	😊	😊	😊						😊	😊					
神奈川県			😬							😊	😊			😊	😬	😊				😊	😊	😊	😊						😊	😊					
新潟県		😊	😬		😬			😊	😊											😊	😊	😊	😊						😊	😊					
富山県			😬		😬	😊	😬	😊	😊								😬	😬		😊	😊	😊	😊												
石川県		😊	😬		😬	😊	😬	😊	😊	😊	😊						😬	😬		😊	😊	😊	😊												
福井県		😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊			😊	😬	😊	😬	😬		😊	😊	😊	😊												
静岡県		😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊			😊	😬	😊	😊			😊	😊	😊	😊						😊	😊					
愛知県			😊		😊			😊	😊	😊	😊			😊	😬	😊	😊			😊	😊								😊	😊					
三重県		😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊			😊	😬	😊	😊			😊	😊							😊	😊						
京都府		😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊			😊	😬					😊	😊	😊	😊						😊	😊					
大阪府		😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊			😊	😬					😊	😊								😊	😬					
兵庫県	瀬戸内海側	😊	😊	😊	😊	😊	😬	😊	😊	😊	😊									😊	😊	😊	😊					😊	😊	😊					
	日本海側	😊	😊	😊	😊	😊	😬	😊	😊	😊	😊									😊	😊	😊	😊					😊	😊	😊	😊				
和歌山県		😊	😊	😊	😊	😊		😊	😊	😊	😊		😬							😊	😊	😊	😊					😊	😊	😊					
鳥取県		😊	😊	😊	😊	😊		😊	😊	😊	😊									😊	😊	😊	😊					😊	😊	😊					
島根県		😊	😊	😊	😊	😊		😊	😊	😊	😊						😬	😬		😊	😊	😊	😊					😊	😊	😊					
岡山県		😊	😊	😊	😊	😊		😊	😊	😊	😊					😊	😊			😊	😊	😊	😊					😊	😊	😊					
広島県		😊	😊	😊	😊	😊		😊	😊	😊	😊					😊	😊			😊	😊	😊	😊					😊	😊	😊					
山口県	瀬戸内海側	😊	😊	😊	😊	😊		😊	😊	😊	😊					😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊					😊	😊	😊	😊					
	東シナ海側	😊	😊	😊	😊	😊		😊	😊	😊	😊					😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊					😊	😊	😊					
徳島県		😊	😊	😊	😊	😊		😊	😊	😊	😊					😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊							😊	😊					
香川県		😊	😊	😊	😊	😊		😊	😊	😊	😊					😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊						😊	😊	😊					
愛媛県		😊	😊	😊	😊	😊		😊	😊	😊	😊		😬			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊					😊	😊	😊					
高知県		😊	😊	😊	😊	😊		😊	😊	😊	😊		😬			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊												
福岡県		😊	😊	😊	😊	😊		😊	😊	😊	😊			😊	😬	😊	😊			😊	😊	😊	😊					😊	😊	😊					
佐賀県		😊	😊	😊	😊	😊		😊	😊	😊	😊					😊	😊			😊	😊	😊	😊					😊	😊	😊					
長崎県		😊	😊	😊	😊	😊		😊	😊	😊	😊					😊	😊			😊	😊	😊	😊					😊	😊	😊					
熊本県		😊	😊	😊	😊	😊		😊	😊	😊	😊					😊	😊			😊	😊	😊	😊					😊	😊	😊					
大分県		😊	😊	😊	😊	😊		😊	😊	😊	😊					😊	😊			😊	😊	😊	😊					😊	😊	😊					
宮崎県		😊	😊	😊	😊	😊		😊	😊	😊	😊		😬			😊	😊			😊	😊	😊	😊												
鹿児島県		😊	😊	😊	😊	😊		😊	😊	😊	😊									😊	😊	😊	😊					😊	😊						
沖縄県		😊	😊	😊	😊	😊		😊	😊	😊	😊	😊	😊							😊	😊	😊	😊										😊		

- 😊 現在、漁獲や放流あるいは分布が認められ、生産活動が認められる
😊 将来の生産活動は現状維持できる
😬 将来、漁獲量の増加、養殖生産および分布の拡大が可能となり、生産性の向上が非常に期待できる
😬 将来の生産活動が緩やかに低下する可能性がある
😬 将来の生産活動の維持が非常に難しく、影響に応じた対策が必要である

表6 - 1 - 11 長期予報 多獲・固着

都道府県	海域等	マイワシ		マサバ		カツオ		サンマ		マアジ		シロサケ		スケトウダラ		ズワイガニ		スルメイカ		ヒラメ		マダイ		エゾアワビ		クロアワビ		キタムラサキウニ		マコンブ		ウバガイ		アサリ	
		現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来
北海道	日本海側	😊	😬	😊	😬	(三陸沖漁場)		😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬			😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬
	オホーツク海側	😊	😬	😊	😬			😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬			😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬
	太平洋側	😊	😬	😊	😬			😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬			😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬
青森県	太平洋側	😊	😬	😊	😬			(三陸沖漁場)		😊	😬	😊	😬	😊	😬			😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬			😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬
	日本海側	😊	😬	😊	😬			😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬			😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬
岩手県		😊	😬	😊	😬			😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬			😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬
宮城県		😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬			😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬
秋田県		😊	😬	😊	😬	😊	😬			😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬			😊	😬	😊	😬	😊	😬
山形県		😊	😬	😊	😬			😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬			😊	😬	😊	😬
福島県		😊	😬	😊	😬			😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬			😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬
茨城県		😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬			😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬			😊	😬	😊	😬
千葉県		😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬					😊	😬	😊	😬	😊	😬			😊	😬					😊	😬	😊	😬
東京都		😊	😬	😊	😬	😊	😬			😊	😬							😊	😬	😊	😬	😊	😬			😊	😬					😊	😬	😊	😬
神奈川県		😊	😬	😊	😬	😊	😬			😊	😬							😊	😬	😊	😬	😊	😬			😊	😬			😊	😬	😊	😬	😊	😬
新潟県		😊	😬	😊	😬	😊	😬			😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬			😊	😬	😊	😬	😊	😬
富山県		😊	😬	😊	😬			😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬									😊	😬
石川県		😊	😬	😊	😬					😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬							😊	😬
福井県		😊	😬	😊	😬					😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬			😊	😬							😊	😬
静岡県		😊	😬	😊	😬	😊	😬			😊	😬							😊	😬	😊	😬	😊	😬			😊	😬			😊	😬	😊	😬	😊	😬
愛知県		😊	😬	😊	😬					😊	😬							😊	😬	😊	😬	😊	😬			😊	😬							😊	😬
三重県		😊	😬	😊	😬	😊	😬			😊	😬					😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬			😊	😬							😊	😬
京都府		😊	😬	😊	😬					😊	😬					😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬			😊	😬							😊	😬
大阪府		😊	😬	😊	😬					😊	😬							😊	😬	😊	😬	😊	😬			😊	😬							😊	😬
兵庫県	瀬戸内海側	😊	😬	😊	😬					😊	😬					😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬			😊	😬							😊	😬
	日本海側	😊	😬	😊	😬					😊	😬			😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬			😊	😬							😊	😬
和歌山県		😊	😬	😊	😬					😊	😬							😊	😬	😊	😬	😊	😬			😊	😬							😊	😬
鳥取県		😊	😬	😊	😬					😊	😬			😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬			😊	😬							😊	😬
島根県		😊	😬	😊	😬					😊	😬			😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬			😊	😬							😊	😬
岡山県		😊	😬	😊	😬					😊	😬							😊	😬	😊	😬	😊	😬			😊	😬							😊	😬
広島県		😊	😬	😊	😬					😊	😬							😊	😬	😊	😬	😊	😬			😊	😬							😊	😬
山口県	瀬戸内海側	😊	😬	😊	😬					😊	😬							😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬							😊	😬
	東シナ海側	😊	😬	😊	😬					😊	😬							😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬							😊	😬
徳島県		😊	😬	😊	😬					😊	😬							😊	😬	😊	😬	😊	😬			😊	😬			😊	😬	😊	😬	😊	😬
香川県		😊	😬	😊	😬					😊	😬							😊	😬	😊	😬	😊	😬			😊	😬			😊	😬	😊	😬	😊	😬
愛媛県		😊	😬	😊	😬	😊	😬			😊	😬							😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬							😊	😬
高知県		😊	😬	😊	😬	😊	😬			😊	😬							😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬							😊	😬
福岡県		😊	😬	😊	😬					😊	😬							😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬							😊	😬
佐賀県		😊	😬	😊	😬					😊	😬							😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬							😊	😬
長崎県		😊	😬	😊	😬					😊	😬							😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬							😊	😬
熊本県		😊	😬	😊	😬					😊	😬							😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬			😊	😬	😊	😬	😊	😬
大分県		😊	😬	😊	😬					😊	😬							😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬							😊	😬
宮崎県		😊	😬	😊	😬	😊	😬			😊	😬							😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬							😊	😬
鹿児島県		😊	😬	😊	😬	😊	😬			😊	😬							😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬							😊	😬
沖縄県		😊	😬	😊	😬					😊	😬							😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬	😊	😬							😊	😬

- 😊 現在、漁獲や放流あるいは分布が認められ、生産活動が認められる
- 😬 将来の生産活動は現状維持できる
- 😬 将来、漁獲量の増加、養殖生産および分布の拡大が可能となり、生産性の向上が非常に期待できる
- 😬 将来の生産活動が緩やかに低下する可能性がある
- 😬 将来の生産活動の維持が非常に厳しく、影響に応じた対策が必要である

表6 - 1 - 12 長期予報 養殖・藻場

都道府県	海域等	ブリ		トラフグ		ホタテガイ		マガキ		スサビノリ		オキナワモズク		アラメ		カジメ		ウガノモク		ヤツマタモク		ノコギリモク		ミツイシコンブ		リシリコンブ		ナガコブ		アマモ		オオアマモ		リュウキュウスガモ	
		現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来	現状	将来		
北海道	日本海側					😊	😞	😊	😊	😊	😊							😊	😞		😊	😊			😊	😞					😊	😊			
	オホーツク海側					😊	😊	😊	😊	😊	😊							😊	😊					😊	😊					😊	😊				
	太平洋側					😊	😊	😊	😊	😊	😊							😊	😞					😊	😞					😊	😊				
青森県	太平洋側					😊	😊							😊										😊	😞					😊	😊				
	日本海側																			😊	😊			😊											
岩手県			😊			😊	😞	😊	😊	😊	😊			😊	😊									😊	😞					😊	😊				
宮城県			😊		😊	😊	😞	😊	😊	😊	😊			😊	😊															😊	😊				
秋田県			😊		😊					😊	😊										😊	😊													
山形県					😊						😊										😊	😊													
福島県			😊		😊			😊	😊	😊	😊			😊	😊		😊				😊			😊	😊										
茨城県			😊		😊							😊		😊	😞	😊					😊	😊													
千葉県		😊	😊		😊		😊			😊	😊	😊	😊	😊	😞	😊	😊			😊	😊			😊	😞					😊	😞				
東京都			😊																											😊	😞				
神奈川県		😊	😊							😊	😊			😊	😞	😊	😊			😊	😊									😊	😞				
新潟県		😊	😊					😊	😊											😊	😊									😊	😞				
富山県		😊				😊	😞	😊	😊											😊	😊														
石川県		😊	😊	😊	😊	😊	😞	😊	😊	😊	😊									😊	😊														
福井県		😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊									😊	😊														
静岡県		😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊									😊	😞				
愛知県		😊	😊		😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊									😊	😞				
三重県		😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊									😊	😞				
京都府		😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊				😊					😊	😊									😊	😞				
大阪府		😊	😊							😊	😊			😊	😞						😊	😊								😊	😞				
兵庫県	瀬戸内海側	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊				😊	😊				😊	😊									😊	😞				
	日本海側	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊							😊	😊									😊	😞				
和歌山県		😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊						😊	😊									😊	😞				
鳥取県		😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊									😊	😊									😊	😞				
島根県		😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊									😊	😊									😊	😞				
岡山県		😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊									😊	😊									😊	😞				
広島県		😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊									😊	😊									😊	😞				
山口県	瀬戸内海側	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊									😊	😊									😊	😞				
	東シナ海側	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊									😊	😊									😊	😞				
徳島県		😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊									😊	😞				
香川県		😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊									😊	😞				
愛媛県		😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊									😊	😊									😊	😞				
高知県		😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊									😊	😞				
福岡県		😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😞	😊	😊			😊	😊									😊	😞				
佐賀県		😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊									😊	😊									😊	😞				
長崎県		😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊									😊	😞				
熊本県		😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊									😊	😞				
大分県		😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊									😊	😞				
宮崎県		😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊			😊	😊									😊	😞				
鹿児島県		😊	😊							😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊				😊	😊								😊	😞				
沖縄県												😊	😊							😊	😊												😊	😞	

- 😊 現在、漁獲や放流あるいは分布が認められ、生産活動が認められる
- 😊 将来の生産活動は現状維持できる
- 😊 将来、漁獲量の増加、養殖生産および分布の拡大が可能となり、生産性の向上が非常に期待できる
- 😊 将来の生産活動が緩やかに低下する可能性がある
- 😞 将来の生産活動の維持が非常に難しく、影響に応じた対策が必要である

② 海域区分別の予測、評価

海域区分は図6-1-1に示す区分に従った。評価対象ユニットの中で、海域区分ごとに対象種の生産性の予測を短期、中期及び長期について行なった。その結果を表6-1-13～6-1-16に示した。海域区分からみた予測は以下の通りにまとめられる。

- 地球温暖化により、太平洋南区、東シナ海区で沿岸・固着性種や養殖種を中心に短期より大きな影響が出ることが予測され、将来に向けての対応が急務である。一方、南方系種の加入により、新たな漁業の創出が期待できる。
- 瀬戸内海区においても沿岸・固着性種や養殖種を中心に早い時期より影響が出始めると予測される。
- 地球温暖化影響による水温の上昇に伴って、太平洋北区や北海道区で海藻草類の分布域の拡大、新規加入種の生息や漁獲量（養殖も含む）の増加が期待でき、これらの変化についての対応が必要になると予測される。
- 日本海側の北区や西区では水温上昇による新規の種類が加入するなどのプラス効果（例えばブリ養殖の期待）もあるが、漁獲量減少等の影響は長期的に生じるものと予測され、それに伴った対応が必要である。
- 多獲性の浮魚については、一部の種類で漁場変化が生じ、漁業時期、操業時間及び漁獲量に若干の変化が生じることが考えられるが、多獲性の浮魚は総じて遊泳力が強く、水温への応答が鋭敏であるため、影響は比較的軽微であると予測される。

表6 - 1 - 1 3 海域区分の予測、評価（多獲性種）

海域区分	都道府県	ユニット 種類 予測時期	多獲性種											
			マイワシ			マサバ			カツオ(三陸沖漁場)			サンマ(三陸沖漁場)		
			短期	中期	長期	短期	中期	長期	短期	中期	長期	短期	中期	長期
北海道	北海道		→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→
太平洋北区	青森(太平洋側)、岩手、宮城、福島、茨城		→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→
太平洋中区	千葉、東京、神奈川、静岡、愛知、三重		→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→
太平洋南区	和歌山、徳島、高知、宮崎		→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→
東シナ海区	福岡、佐賀、長崎、熊本、鹿児島、沖縄		→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→
日本海北区	青森(日本海側)、秋田、山形、新潟、富山、石川		→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→
日本海西区	福井、京都、兵庫(日本海側)、鳥取、島根、山口(日本海側)		→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→
瀬戸内海区	大阪、兵庫(瀬戸内海側)、岡山、広島、山口(瀬戸内海側)、香川、愛媛、大分		→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→

海域区分	都道府県	ユニット 種類 予測時期	多獲性種											
			シロサケ			スケトウダラ			ズワイガニ			スルメイカ		
			短期	中期	長期	短期	中期	長期	短期	中期	長期	短期	中期	長期
北海道	北海道		→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→
太平洋北区	青森(太平洋側)、岩手、宮城、福島、茨城		→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→
太平洋中区	千葉、東京、神奈川、静岡、愛知、三重		→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→
太平洋南区	和歌山、徳島、高知、宮崎		→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→
東シナ海区	福岡、佐賀、長崎、熊本、鹿児島、沖縄		→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→
日本海北区	青森(日本海側)、秋田、山形、新潟、富山、石川		→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→
日本海西区	福井、京都、兵庫(日本海側)、鳥取、島根、山口(日本海側)		→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→
瀬戸内海区	大阪、兵庫(瀬戸内海側)、岡山、広島、山口(瀬戸内海側)、香川、愛媛、大分		→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→

→ 生産は横ばい予想
→ 生産は増加の予想
→ 生産は減少の予想

表6 - 1 - 1 4 海域区分の予測、評価（沿岸・固着性種）

海域区分	都道府県	ユニット 種類 予測時期	沿岸・固着性種											
			ヒラメ			マダイ			エゾアワビ			クロアワビ		
			短期	中期	長期	短期	中期	長期	短期	中期	長期	短期	中期	長期
北海道	北海道		→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→
太平洋北区	青森(太平洋側)、岩手、宮城、福島、茨城		→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→
太平洋中区	千葉、東京、神奈川、静岡、愛知、三重		→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→
太平洋南区	和歌山、徳島、高知、宮崎		→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→
東シナ海区	福岡、佐賀、長崎、熊本、鹿児島、沖縄		→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→
日本海北区	青森(日本海側)、秋田、山形、新潟、富山、石川		→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→
日本海西区	福井、京都、兵庫(日本海側)、鳥取、島根、山口(日本海側)		→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→
瀬戸内海区	大阪、兵庫(瀬戸内海側)、岡山、広島、山口(瀬戸内海側)、香川、愛媛、大分		→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→

海域区分	都道府県	ユニット 種類 予測時期	沿岸・固着性種											
			キタムラサキウニ			マコング			ウバガイ			アサリ		
			短期	中期	長期	短期	中期	長期	短期	中期	長期	短期	中期	長期
北海道	北海道		→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→
太平洋北区	青森(太平洋側)、岩手、宮城、福島、茨城		→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→
太平洋中区	千葉、東京、神奈川、静岡、愛知、三重		→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→
太平洋南区	和歌山、徳島、高知、宮崎		→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→
東シナ海区	福岡、佐賀、長崎、熊本、鹿児島、沖縄		→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→
日本海北区	青森(日本海側)、秋田、山形、新潟、富山、石川		→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→
日本海西区	福井、京都、兵庫(日本海側)、鳥取、島根、山口(日本海側)		→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→
瀬戸内海区	大阪、兵庫(瀬戸内海側)、岡山、広島、山口(瀬戸内海側)、香川、愛媛、大分		→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→

→ 生産は横ばい予想
→ 生産は増加の予想
→ 生産は減少の予想

表 6 - 1 - 1 5 海域区分の予測、評価（養殖種）

海域区分	都道府県	ユニット 種類 予測時期	養殖種																	
			ブリ			トラフグ			ホタテガイ			マガキ			スサビノリ			オキナワモズク		
			短期	中期	長期	短期	中期	長期	短期	中期	長期	短期	中期	長期	短期	中期	長期	短期	中期	長期
北海道	北海道								→	→	→	→	→	→	→	→	→			
太平洋北区	青森(太平洋側)、岩手、宮城、福島、茨城		→	→	→				→	→	→	→	→	→	→	→	→			
太平洋中区	千葉、東京、神奈川、静岡、愛知、三重		→	→	→	→	→	→				→	→	→	→	→	→			
太平洋南区	和歌山、徳島、高知、宮崎		→	→	→	→	→	→				→	→	→	→	→	→			
東シナ海区	福岡、佐賀、長崎、熊本、鹿児島、沖縄		→	→	→	→	→	→				→	→	→	→	→	→	→	→	→
日本海北区	青森(日本海側)、秋田、山形、新潟、富山、石川		→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→			
日本海西区	福井、京都、兵庫(日本海側)、鳥取、島根、山口(日本海側)		→	→	→	→	→	→				→	→	→	→	→	→			
瀬戸内海区	大阪、兵庫(瀬戸内海側)、岡山、広島、山口(瀬戸内海側)、香川、愛媛、大分		→	→	→	→	→	→				→	→	→	→	→	→	→	→	→

→ 生産は横ばい予想
 → 生産は増加の予想
 → 生産は減少の予想

表 6 - 1 - 1 6 海域区分の予測、評価（藻場構成種）

海域区分	都道府県	ユニット 種類 予測時期	藻場構成種																	
			アラメ			カジメ			ウガノモク			ヤツマタモク			ノコギリモク			ミツイシコンブ		
			短期	中期	長期	短期	中期	長期	短期	中期	長期	短期	中期	長期	短期	中期	長期	短期	中期	長期
北海道	北海道								→	→	→							→	→	→
太平洋北区	青森(太平洋側)、岩手、宮城、福島、茨城		→	→	→	→	→	→							→	→	→	→	→	→
太平洋中区	千葉、東京、神奈川、静岡、愛知、三重		→	→	→	→	→	→				→	→	→	→	→	→			
太平洋南区	和歌山、徳島、高知、宮崎					→	→	→				→	→	→	→	→	→			
東シナ海区	福岡、佐賀、長崎、熊本、鹿児島、沖縄		→	→	→	→	→	→				→	→	→	→	→	→			
日本海北区	青森(日本海側)、秋田、山形、新潟、富山、石川					→	→	→				→	→	→	→	→	→			
日本海西区	福井、京都、兵庫(日本海側)、鳥取、島根、山口(日本海側)					→	→	→				→	→	→	→	→	→			
瀬戸内海区	大阪、兵庫(瀬戸内海側)、岡山、広島、山口(瀬戸内海側)、香川、愛媛、大分		→	→	→	→	→	→				→	→	→	→	→	→			

→ 生産は横ばい予想
 → 生産は増加の予想
 → 生産は減少の予想