

目 次

対馬周辺海域における海底環境の顕著な海域差 木暮陽一（資源環境部・生物生産グループ）	3
日本海西部海域におけるズワイガニ保護区の資源分布 上田祐司（資源管理部・資源管理グループ）	6
飼育実験から推定されたズワイガニ稚ガニの成長モデル 山本岳男・山田達哉（資源生産部・資源増殖グループ） 上田祐司（資源管理部・資源管理グループ） 木下貴裕（中央水産研究所・資源管理研究センター）	9

表紙の解説

日本海で水揚げされたズワイガニ
写真撮影 上田祐司（資源管理部・資源管理グループ）

ズワイガニは、日本周辺では、山陰地方から北海道の日本海、太平洋北部、オホーツク海に分布しています。写真は、福井県越前町漁業協同組合の市場に水揚げされた雄のズワイガニです。いわゆる「越前がに」と呼ばれ、大きさや品質によって厳しく選別されて、競り（セリ）にかけられます。ズワイガニの成長はとても遅く、この「越前ガニ」として水揚げされるまでには、生まれてから8年以上も要します。