

なお東北太平洋海域は、承認漁業等の取締りに関する省令により、漁期は12月10日から翌年3月31日までと定められているが、平成13年漁期においては、12月24日より操業を開始した。また同省令に基づき、甲幅8cm未満のオス及び腹節の内側に卵を有しないメスの採捕が禁止されている。また、相馬原釜漁協所属の沖合底びき網漁船では、前漁期と同様に1航海の水揚量についてオス400kg、メス300kgを上限とする措置を実施した。

平成12年漁期の水揚量はオス約56t、メス約54tで、前年漁期に比べて、オスでは約13t増加、メスでは約8トンの減少となった。

また表2に年別銘柄別水揚量等を示す。平成13年（平成13年1～3月及び平成13年12月）の水揚量は74,251kgであり、平成3年以降最低を記録した。これは、近年価格の低迷によりズワイガニを対象とした操業の減少によるところが大きい。

表2 相馬原釜におけるズワイガニの年別水揚量、水揚金額及び単価

銘柄	項目	平成3年	平成4年	平成5年	平成6年	平成7年	平成8年	平成9年	平成10年	平成11年	平成12年	平成13年
オス	漁獲量(kg)	56,255	33,183	55,447	54,242	66,752	126,989	125,638	108,596	72,085	54,129	26,422
	漁獲金額(千円)	87,889	66,902	100,589	79,173	90,562	164,185	168,048	140,390	83,742	51,709	30,178
	単価(円/kg)	1,562	2,016	1,814	1,460	1,357	1,293	1,338	1,293	1,162	955	1,142
メス	漁獲量(kg)	82,613	25,751	43,909	51,826	69,730	135,073	114,809	121,674	102,952	81,230	47,829
	漁獲金額(千円)	162,442	56,243	88,933	103,489	112,048	151,983	148,621	144,726	121,855	96,803	62,705
	単価(円/kg)	1,966	2,184	2,025	1,997	1,607	1,125	1,295	1,189	1,184	1,192	1,311
合計	漁獲量(kg)	138,868	58,934	99,356	106,068	136,482	262,062	240,447	230,271	175,037	135,359	74,251
	漁獲金額(千円)	250,331	123,145	189,522	182,662	202,610	316,168	316,669	285,117	205,596	148,512	92,883
	単価(円/kg)	1,803	2,090	1,908	1,722	1,485	1,206	1,317	1,238	1,175	1,097	1,251

## (2) 精密測定調査

表3に精密測定実績を示す。精密測定結果については、独立行政法人水産総合研究センター東北水産研究所八戸支所へ報告した。

表3 平成13年度ズワイガニ精密測定実績

調査月	測定回数	測定尾数
12～2月	6	506