

7.漁業生產量

7.FISHERIES PRODUCTION

單位：產量：公噸, 千尾(觀賞魚)

Unit：Quantity：M.T.; 1000Pcs. by ornamental fish

(3) 縣市別魚類別生產量值

價值：新臺幣千元

(3) By type of district by species

Value：Thousand NT \$

縣市別 District	魚類別 Species	總計 Grand Total		主 要 魚 類											
				合計 Total		吳郭魚類 01001		鯉 科							
								小計		鯉魚		鯽魚		草魚	
		產量 Quantity	價值 Value	產量 Quantity	價值 Value	產量 Quantity	價值 Value	產量 Quantity	價值 Value	產量 Quantity	價值 Value	產量 Quantity	價值 Value	產量 Quantity	價值 Value
總計	GRAND TOTAL	1,299,261	92,393,154	1,293,111	91,659,441	70,472	3,529,050	2,054	141,157	178	8,784	382	32,076	694	54,226
臺灣地區	TAIWAN AREA	798,870	63,494,400	792,762	62,769,441	70,468	3,528,850	2,054	141,157	178	8,784	382	32,076	694	54,226
新北市	NEW TAIPEI CITY	22,361	2,229,242	22,252	2,203,663	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
臺北市	TAIPEI CITY	-	5,091	-	5,091	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
桃園市	TAOYUAN CITY	1,663	316,227	1,526	257,492	462	28,545	511	35,138	66	2,659	25	1,869	106	8,918
臺中市	TAICHUNG CITY	1,454	248,490	1,360	224,874	2	175	5	327	4	173	-	-	2	154
臺南市	TAINAN CITY	83,249	7,734,018	82,760	7,588,039	27,375	1,281,030	320	20,951	34	1,706	18	1,786	153	10,734
高雄市	KAOHSIUNG CITY	332,383	13,252,516	330,709	13,091,095	3,491	185,445	21	1,134	4	199	4	193	5	292
宜蘭縣	ILAN COUNTY	47,192	3,997,622	46,293	3,948,624	147	8,311	4	1,271	3	1,236	0	18	0	3
新竹縣	HSINCHU COUNTY	3,939	353,121	3,918	350,610	3,525	253,452	-	-	-	-	-	-	-	-
苗栗縣	MIAOLI COUNTY	986	312,094	874	282,728	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
彰化縣	CHANGHWA COUNTY	14,235	1,603,920	14,152	1,591,547	232	14,106	9	639	1	56	0	18	5	389
南投縣	NANTOU COUNTY	72	25,290	64	21,959	25	1,702	5	363	1	81	0	22	1	61
雲林縣	YUNLIN COUNTY	58,532	6,830,980	58,519	6,819,631	4,930	316,613	45	3,002	16	1,014	-	-	17	1,212
嘉義縣	CHIAYI COUNTY	76,993	7,661,232	76,676	7,612,919	26,761	1,258,854	1,125	77,981	45	1,520	335	28,171	404	32,454
屏東縣	PINGTUNG COUNTY	74,507	11,871,031	73,659	11,832,705	1,374	83,820	-	-	-	-	-	-	-	-
臺東縣	TAITUNG COUNTY	6,432	693,558	6,091	666,053	248	14,883	0	10	-	-	-	-	0	10
花蓮縣	HWALIEN COUNTY	10,342	542,930	9,539	491,200	1,896	81,914	9	343	4	140	-	-	-	-
澎湖縣	PENGHU COUNTY	9,721	1,705,354	9,651	1,692,045	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基隆市	KEELUNG CITY	53,464	3,895,812	53,464	3,895,812	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
新竹市	HSINCHU CITY	1,345	215,871	1,255	193,352	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
嘉義市	CHIAYI CITY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
金馬地區	KINMA AREA	500,391	28,898,753	500,349	28,890,000	4	200	-	-	-	-	-	-	-	-
金門縣	KINMEN COUNTY	383	100,209	375	98,845	4	200	-	-	-	-	-	-	-	-
連江縣	LIANJIANG COUNTY	373	65,032	339	57,644	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
國外基地	OVERSEAS LANDING	499,635	28,733,512	499,635	28,733,512	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

註:1.民國99年以後觀賞魚改以尾數計算，不合計產量只合計價值。
2.本表只揭露主要魚種，各魚種生產量值之合計，將不等於總生產量值。

1.The Ornamental fish were counted by number since 2010. Only the value was summed, but not the production.
2.Only major species are showed in this table, therefore the sum of production/value of species does not match the grand total.

7.漁業生產量

7.FISHERIES PRODUCTION

單位：產量：公噸, 千尾(觀賞魚)

Unit：Quantity：M.T.; 1000Pcs. by ornamental fish

(3) 縣市別魚類別生產量值(續)

價值：新臺幣千元

(3) By type of district by species(Continued)

Value：Thousand NT \$

縣市別 District	魚類別 Species	主 要 魚 類													
		鯉 科				鰻 鱺 科	淡水鯰	鱸 魚 類							
		鱸		其他				小計		紅眼沙鱸		尖吻鱸			
		02005				03000		04001		Sub Total		05003		05004	
產量 Quantity	價值 Value	產量 Quantity	價值 Value	產量 Quantity	價值 Value	產量 Quantity	價值 Value	產量 Quantity	價值 Value	產量 Quantity	價值 Value	產量 Quantity	價值 Value		
總計	GRAND TOTAL	666	37,163	133	8,908	5,581	3,346,790	304	16,583	26,482	2,442,446	0	2	14,016	1,337,554
臺灣地區	TAIWAN AREA	666	37,163	133	8,908	5,581	3,346,790	304	16,583	26,426	2,433,486	0	2	14,016	1,337,554
新北市	NEW TAIPEI CITY	-	-	-	-	-	-	1	120	17	3,925	-	-	-	-
臺北市	TAIPEI CITY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
桃園市	TAOYUAN CITY	192	13,704	122	7,987	-	-	-	-	21	6,324	-	-	-	-
臺中市	TAICHUNG CITY	-	-	-	-	-	-	-	-	2	487	-	-	0	25
臺南市	TAINAN CITY	108	6,073	7	652	1,017	503,531	11	1,441	252	27,666	-	-	168	18,605
高雄市	KAOHSIUNG CITY	8	451	-	-	78	97,425	64	5,616	3,428	290,685	-	-	3,427	290,511
宜蘭縣	ILAN COUNTY	-	-	0	15	1	1,220	26	820	69	9,067	-	-	2	230
新竹縣	HSINCHU COUNTY	-	-	-	-	-	-	-	-	2	261	-	-	-	-
苗栗縣	MIAOLI COUNTY	-	-	-	-	-	-	-	-	0	83	-	-	-	-
彰化縣	CHANGHWA COUNTY	3	175	-	-	596	546,122	-	-	177	20,284	-	-	-	-
南投縣	NANTOU COUNTY	2	119	1	80	-	-	-	-	3	577	-	-	-	-
雲林縣	YUNLIN COUNTY	12	776	-	-	2,742	1,566,880	-	-	871	60,938	-	-	-	-
嘉義縣	CHIAYI COUNTY	338	15,663	3	173	496	155,924	-	-	18,640	1,681,034	-	-	7,809	739,252
屏東縣	PINGTUNG COUNTY	-	-	-	-	650	475,688	192	8,274	2,892	327,941	0	2	2,605	287,731
臺東縣	TAITUNG COUNTY	-	-	-	-	-	-	10	313	-	-	-	-	-	-
花蓮縣	HWALIEN COUNTY	5	203	-	-	-	-	-	-	44	2,655	-	-	-	-
澎湖縣	PENGHU COUNTY	-	-	-	-	-	-	-	-	8	1,560	-	-	6	1,200
基隆市	KEELUNG CITY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
新竹市	HSINCHU CITY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
嘉義市	CHIAYI CITY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
金馬地區	KINMA AREA	-	-	-	-	-	-	-	-	56	8,960	-	-	-	-
金門縣	KINMEN COUNTY	-	-	-	-	-	-	-	-	41	5,232	-	-	-	-
連江縣	LIANJIANG COUNTY	-	-	-	-	-	-	-	-	15	3,729	-	-	-	-
國外基地	OVERSEAS LANDING	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

註:1.民國99年以後觀賞魚改以尾數計算，不合計產量只合計價值。
2.本表只揭露主要魚種，各魚種生產量值之合計，將不等於總生產量值。

1.The Ornamental fish were counted by number since 2010. Only the value was summed, but not the production.
2.Only major species are showed in this table, therefore the sum of production/value of species does not match the grand total.

7.漁業生產量

7-FISHERIES PRODUCTION

單位：產量：公噸, 千尾(觀賞魚)

Unit：Quantity：M.T.; 1000Pcs. by ornamental fish

(3) 縣市別魚類別生產量值(續)

價值：新臺幣千元

(3) By type of district by species(Continued)

Value：Thousand NT \$

縣市別 District	魚類別 Species	主 要 魚 類													
		鱸 魚 類		觀賞魚類 07000	麥奇鈎吻鮭 08001		香魚 09001		虱目魚 10001		鯛 科				
		其他			小計		真鯛								
		Sub Total			12001										
產量 Quantity	價值 Value	產量 Quantity	價值 Value	產量 Quantity	價值 Value	產量 Quantity	價值 Value	產量 Quantity	價值 Value	產量 Quantity	價值 Value	產量 Quantity	價值 Value		
總計 GRAND TOTAL	12,465	1,104,890	50,471	958,105	262	53,385	987	148,778	53,551	3,506,125	2,369	574,451	205	46,124	
臺灣地區 TAIWAN AREA	12,410	1,095,929	50,471	958,105	262	53,385	987	148,778	53,551	3,506,125	2,288	555,771	163	36,511	
新北市 NEW TAIPEI CITY	17	3,925	168	7,021	85	19,914	4	700	-	-	102	41,780	22	11,102	
臺北市 TAIPEI CITY	-	-	143	5,091	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
桃園市 TAOYUAN CITY	21	6,324	692	38,578	27	6,116	-	-	0	7	43	15,795	0	0	
臺中市 TAICHUNG CITY	2	462	290	15,154	-	-	-	-	0	3	52	9,287	3	633	
臺南市 TAINAN CITY	84	9,062	9,920	156,145	-	-	-	-	26,841	1,902,520	48	11,018	0	154	
高雄市 KAOHSIUNG CITY	1	174	252	8,797	-	-	-	-	13,500	880,924	219	32,241	17	2,715	
宜蘭縣 ILAN COUNTY	67	8,837	605	24,839	99	18,498	975	146,467	51	4,261	61	8,092	0	19	
新竹縣 HSINCHU COUNTY	2	261	2,860	28,967	29	5,855	9	1,611	-	-	64	13,609	21	3,787	
苗栗縣 MIAOLI COUNTY	0	83	-	-	-	-	-	-	0	39	35	15,652	-	-	
彰化縣 CHANGHWA COUNTY	177	20,284	2,524	52,454	-	-	-	-	46	3,129	17	3,766	-	-	
南投縣 NANTOU COUNTY	3	577	178	7,886	21	3,003	-	-	-	-	-	-	-	-	
雲林縣 YUNLIN COUNTY	871	60,938	1,055	45,805	-	-	-	-	3,434	146,694	2	477	-	-	
嘉義縣 CHIAYI COUNTY	10,831	941,782	534	36,246	-	-	-	-	9,000	506,317	398	63,751	-	-	
屏東縣 PINGTUNG COUNTY	287	40,207	31,223	529,046	-	-	-	-	669	61,245	159	22,774	-	-	
臺東縣 TAITUNG COUNTY	-	-	-	-	-	-	-	-	2	148	39	14,097	0	36	
花蓮縣 HWALIEN COUNTY	44	2,655	27	2,076	-	-	-	-	5	470	36	4,144	-	-	
澎湖縣 PENGHU COUNTY	2	360	-	-	-	-	-	-	-	-	715	206,348	23	8,526	
基隆市 KEELUNG CITY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	215	69,521	55	5,515	
新竹市 HSINCHU CITY	-	-	-	-	-	-	-	-	4	369	84	23,418	22	4,023	
嘉義市 CHIAYI CITY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
金馬地區 KINMA AREA	56	8,960	-	-	-	-	-	-	-	-	81	18,680	42	9,613	
金門縣 KINMEN COUNTY	41	5,232	-	-	-	-	-	-	-	-	54	12,793	42	9,613	
連江縣 LIANJIANG COUNTY	15	3,729	-	-	-	-	-	-	-	-	26	5,887	-	-	
國外基地 OVERSEAS LANDING	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

註:1.民國99年以後觀賞魚改以尾數計算，不合計產量只合計價值。
2.本表只揭露主要魚種，各魚種生產量值之合計，將不等於總生產量值。

1.The Ornamental fish were counted by number since 2010. Only the value was summed, but not the production.
2.Only major species are showed in this table, therefore the sum of production/value of species does not match the grand total.

7.漁業生產量

7-FISHERIES PRODUCTION

單位：產量：公噸, 千尾(觀賞魚)

Unit：Quantity：M.T.; 1000Pcs. by ornamental fish

(3) 縣市別魚類別生產量值(續)

價值：新臺幣千元

(3) By type of district by species(Continued)

Value：Thousand NT \$

縣市別 District		魚類別 Species		主 要 魚 類													
				鯛 科						石 首 魚 科						金線魚	
				黃背牙鯛		黑棘鯛		其他		小計		白姑魚		其他			
				12002		12004				Sub Total		15004					
產量	價值	產量	價值	產量	價值	產量	價值	產量	價值	產量	價值	產量	價值				
Quantity	Value	Quantity	Value	Quantity	Value	Quantity	Value	Quantity	Value	Quantity	Value	Quantity	Value				
總計 GRAND TOTAL		310	102,946	351	77,985	1,502	347,396	1,967	402,054	852	104,830	1,115	297,224	456	38,466		
臺灣地區 TAIWAN AREA		306	102,074	321	70,987	1,498	346,199	1,868	348,508	852	104,776	1,016	243,732	456	38,435		
新北市 NEW TAIPEI CITY		59	25,007	1	135	20	5,536	56	12,213	29	5,603	28	6,610	-	-		
臺北市 TAIPEI CITY		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
桃園市 TAOYUAN CITY		-	-	24	10,479	19	5,315	117	29,717	51	10,621	65	19,097	-	-		
臺中市 TAICHUNG CITY		3	742	6	1,830	40	6,082	39	6,593	28	3,195	11	3,398	1	445		
臺南市 TAINAN CITY		0	8	21	4,921	26	5,934	182	33,358	90	6,722	92	26,636	0	32		
高雄市 KAOHSIUNG CITY		43	6,167	28	4,566	131	18,793	758	151,173	261	40,491	497	110,682	115	5,258		
宜蘭縣 ILAN COUNTY		49	6,830	0	19	12	1,224	178	27,452	20	1,808	157	25,645	0	2		
新竹縣 HSINCHU COUNTY		21	4,765	22	5,057	-	-	71	9,845	18	1,415	53	8,430	-	-		
苗栗縣 MIAOLI COUNTY		-	-	9	3,702	26	11,951	93	19,918	84	14,490	8	5,429	-	-		
彰化縣 CHANGHWA COUNTY		-	-	13	2,961	4	806	64	10,682	33	2,773	31	7,909	-	-		
南投縣 NANTOU COUNTY		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
雲林縣 YUNLIN COUNTY		-	-	2	477	-	-	22	2,465	20	1,489	2	976	-	-		
嘉義縣 CHIAYI COUNTY		-	-	144	22,409	254	41,342	120	7,949	110	6,139	10	1,811	-	-		
屏東縣 PINGTUNG COUNTY		0	19	3	566	156	22,190	12	6,436	4	1,323	8	5,113	-	-		
臺東縣 TAITUNG COUNTY		6	2,407	8	3,064	25	8,590	16	15,534	-	-	16	15,534	0	12		
花蓮縣 HWALIEN COUNTY		-	-	-	-	36	4,144	2	889	-	-	2	889	0	54		
澎湖縣 PENGHU COUNTY		-	-	10	3,125	683	194,697	25	4,330	20	2,578	5	1,752	-	-		
基隆市 KEELUNG CITY		125	56,130	-	-	36	7,876	-	-	-	-	-	-	339	32,630		
新竹市 HSINCHU CITY		-	-	31	7,675	31	11,720	112	9,953	83	6,130	30	3,823	-	-		
嘉義市 CHIAYI CITY		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
金馬地區 KINMA AREA		4	872	30	6,998	4	1,197	99	53,545	0	54	99	53,491	0	32		
金門縣 KINMEN COUNTY		4	872	4	1,110	4	1,197	51	41,803	0	54	51	41,749	0	32		
連江縣 LIANJIANG COUNTY		-	-	26	5,887	-	-	48	11,742	-	-	48	11,742	-	-		
國外基地 OVERSEAS LANDING		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

註:1.民國99年以後觀賞魚改以尾數計算，不合計產量只合計價值。

1.The Ornamental fish were counted by number since 2010. Only the value was summed, but not the production.

2.本表只揭露主要魚種，各魚種生產量值之合計，將不等於總生產量值。

2.Only major species are showed in this table, therefore the sum of production/value of species does not match the grand total.

7.漁業生產量

7.FISHERIES PRODUCTION

單位：產量：公噸, 千尾(觀賞魚)

Unit：Quantity：M.T.; 1000Pcs. by ornamental fish

(3) 縣市別魚類別生產量值(續)

價值：新臺幣千元

(3) By type of district by species(Continued)

Value：Thousand NT \$

縣市別 District		魚類別 Species	主 要 魚 類													
			大棘大眼鯛 23001		石 斑 類								合齒魚科 29000		鯨科 30000	
					小計		點帶石斑		鞍帶石斑魚		其他					
					Sub Total		26002		26003							
產量 Quantity	價值 Value	產量 Quantity	價值 Value	產量 Quantity	價值 Value	產量 Quantity	價值 Value	產量 Quantity	價值 Value	產量 Quantity	價值 Value	產量 Quantity	價值 Value			
總計 GRAND TOTAL		484	141,618	26,742	7,842,850	17,326	5,130,862	6,798	2,100,401	2,618	611,587	607	31,286	656	54,536	
臺灣地區 TAIWAN AREA		484	141,570	26,728	7,837,511	17,326	5,130,862	6,798	2,100,401	2,604	606,248	607	31,286	656	54,536	
新北市 NEW TAIPEI CITY		16	6,549	35	13,983	0	96	-	-	35	13,887	-	-	10	1,753	
臺北市 TAIPEI CITY		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
桃園市 TAOYUAN CITY		-	-	35	16,311	19	8,084	-	-	16	8,227	-	-	-	-	
臺中市 TAICHUNG CITY		4	996	3	1,570	-	-	-	-	3	1,570	5	455	2	266	
臺南市 TAINAN CITY		1	263	4,475	1,039,420	1,465	337,958	1,394	360,372	1,616	341,090	17	993	6	540	
高雄市 KAOHSIUNG CITY		152	60,053	10,265	2,784,141	8,537	2,286,528	1,531	447,660	198	49,953	280	15,373	33	2,676	
宜蘭縣 ILAN COUNTY		62	16,310	491	113,271	-	-	200	61,271	291	52,000	4	428	178	13,175	
新竹縣 HSINCHU COUNTY		20	4,857	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
苗栗縣 MIAOLI COUNTY		-	-	1	198	-	-	-	-	1	198	23	338	0	21	
彰化縣 CHANGHWA COUNTY		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
南投縣 NANTOU COUNTY		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
雲林縣 YUNLIN COUNTY		-	-	93	25,098	-	-	91	24,377	2	721	-	-	-	-	
嘉義縣 CHIAYI COUNTY		-	-	486	113,335	-	-	450	105,731	36	7,604	8	483	-	-	
屏東縣 PINGTUNG COUNTY		3	1,453	10,119	3,501,470	7,037	2,430,886	2,986	1,050,189	96	20,395	2	117	0	3	
臺東縣 TAITUNG COUNTY		15	5,425	7	4,330	-	-	0	14	7	4,317	-	-	3	830	
花蓮縣 HWALIEN COUNTY		24	7,343	0	34	-	-	0	34	-	-	-	-	0	24	
澎湖縣 PENGHU COUNTY		11	2,233	705	220,796	269	67,300	145	50,750	290	102,746	7	443	-	-	
基隆市 KEELUNG CITY		176	36,088	-	-	-	-	-	-	-	-	260	12,616	422	35,237	
新竹市 HSINCHU CITY		-	-	13	3,556	0	10	0	3	12	3,543	1	39	0	11	
嘉義市 CHIAYI CITY		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
金馬地區 KINMA AREA		0	48	13	5,339	-	-	-	-	13	5,339	-	-	-	-	
金門縣 KINMEN COUNTY		0	48	0	15	-	-	-	-	0	15	-	-	-	-	
連江縣 LIANJIANG COUNTY		-	-	13	5,324	-	-	-	-	13	5,324	-	-	-	-	
國外基地 OVERSEAS LANDING		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

註:1.民國99年以後觀賞魚改以尾數計算，不合計產量只合計價值。
2.本表只揭露主要魚種，各魚種生產量值之合計，將不等於總生產量值。

1.The Ornamental fish were counted by number since 2010. Only the value was summed, but not the production.
2.Only major species are showed in this table, therefore the sum of production/value of species does not match the grand total.

7.漁業生產量

7-FISHERIES PRODUCTION

單位：產量：公噸, 千尾(觀賞魚)

Unit：Quantity：M.T.; 1000Pcs. by ornamental fish

(3) 縣市別魚類別生產量值(續)

價值：新臺幣千元

(3) By type of district by species(Continued)

Value：Thousand NT \$

縣市別 District	魚類別 Species	主 要 魚 類													
		海 鰐 34001		眼眶魚 35001		鯆 科									
						小計		真鯆		藍圓鯆		吉打副葉鯆		其他	
						Sub Total		36001		36003		36005			
		產量 Quantity	價值 Value	產量 Quantity	價值 Value	產量 Quantity	價值 Value	產量 Quantity	價值 Value	產量 Quantity	價值 Value	產量 Quantity	價值 Value	產量 Quantity	價值 Value
總計	GRAND TOTAL	1,533	402,407	8,485	147,459	11,332	765,150	3,672	116,625	3,709	102,691	418	35,911	3,533	509,923
臺灣地區	TAIWAN AREA	1,533	402,389	8,485	147,459	11,312	762,773	3,659	115,205	3,709	102,691	418	35,840	3,526	509,037
新北市	NEW TAIPEI CITY	-	-	-	-	1,371	49,581	568	16,134	202	5,748	-	-	602	27,699
臺北市	TAIPEI CITY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
桃園市	TAOYUAN CITY	0	2	-	-	27	4,565	0	6	1	38	0	1	26	4,519
臺中市	TAICHUNG CITY	-	-	2	70	22	3,417	5	346	-	-	11	2,316	5	755
臺南市	TAINAN CITY	1	229	52	1,967	113	9,874	35	3,097	-	-	2	203	76	6,574
高雄市	KAOHSIUNG CITY	46	1,765	7,860	129,259	1,995	109,686	509	23,164	203	4,911	390	30,897	894	50,714
宜蘭縣	ILAN COUNTY	5	1,809	24	575	5,573	187,915	2,037	50,268	3,210	86,561	10	1,425	316	49,661
新竹縣	HSINCHU COUNTY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
苗栗縣	MIAOLI COUNTY	1	308	-	-	87	13,594	3	310	36	1,576	1	169	47	11,538
彰化縣	CHANGHWA COUNTY	-	-	-	-	1	41	-	-	1	41	-	-	-	-
南投縣	NANTOU COUNTY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
雲林縣	YUNLIN COUNTY	-	-	-	-	3	803	-	-	-	-	-	-	3	803
嘉義縣	CHIAYI COUNTY	1	228	17	541	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屏東縣	PINGTUNG COUNTY	661	137,956	411	8,301	644	162,969	7	674	1	78	-	-	636	162,217
臺東縣	TAITUNG COUNTY	0	19	8	1,150	103	17,496	8	1,713	21	1,761	3	650	71	13,373
花蓮縣	HWALIEN COUNTY	1	227	112	5,596	234	56,423	10	513	14	1,546	1	33	209	54,331
澎湖縣	PENGHU COUNTY	805	257,728	-	-	592	84,973	294	2,965	19	333	-	-	280	81,675
基隆市	KEELUNG CITY	-	-	-	-	289	46,164	67	10,766	-	-	-	-	221	35,398
新竹市	HSINCHU CITY	10	2,119	-	-	259	15,273	117	5,247	1	97	0	146	140	9,783
嘉義市	CHIAYI CITY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
金馬地區	KINMA AREA	0	18	-	-	20	2,378	12	1,421	-	-	1	71	7	886
金門縣	KINMEN COUNTY	0	18	-	-	20	2,378	12	1,421	-	-	1	71	7	886
連江縣	LIANJIANG COUNTY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
國外基地	OVERSEAS LANDING	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

註:1.民國99年以後觀賞魚改以尾數計算，不合計產量只合計價值。
2.本表只揭露主要魚種，各魚種生產量值之合計，將不等於總生產量值。

1.The Ornamental fish were counted by number since 2010. Only the value was summed, but not the production.
2.Only major species are showed in this table, therefore the sum of production/value of species does not match the grand total.

7.漁業生產量

7-FISHERIES PRODUCTION

單位：產量：公噸, 千尾(觀賞魚)

Unit：Quantity：M.T.; 1000Pcs. by ornamental fish

(3) 縣市別魚類別生產量值(續)

價值：新臺幣千元

(3) By type of district by species(Continued)

Value：Thousand NT \$

縣市別 District	魚類別 Species	主 要 魚 類													
		鯔		鰱鰻		刺鰍		馬鮫科		飛魚卵		帶鰭科		帶魚屬	
		37001		38002		39001		40000		41001		46000		48000	
		產量	價值	產量	價值	產量	價值	產量	價值	產量	價值	產量	價值	產量	價值
		Quantity	Value	Quantity	Value	Quantity	Value	Quantity	Value	Quantity	Value	Quantity	Value	Quantity	Value
總計	GRAND TOTAL	3,220	364,757	316	61,854	1,341	205,449	4,856	1,173,739	226	41,550	8,466	474,160	4,107	434,080
臺灣地區	TAIWAN AREA	3,205	363,399	316	61,854	1,336	204,842	4,856	1,173,715	226	41,550	6,572	326,231	4,091	431,128
新北市	NEW TAIPEI CITY	277	68,844	-	-	-	-	-	-	21	3,398	-	-	245	42,653
臺北市	TAIPEI CITY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
桃園市	TAOYUAN CITY	61	10,302	1	144	-	-	62	39,281	-	-	-	-	0	4
臺中市	TAICHUNG CITY	375	37,070	18	4,469	21	6,503	67	14,028	-	-	-	-	42	7,453
臺南市	TAINAN CITY	930	104,939	29	5,337	29	6,380	8	1,744	-	-	-	-	56	6,918
高雄市	KAOHSIUNG CITY	42	4,985	138	22,955	280	65,918	202	30,699	-	-	5,226	258,810	950	75,110
宜蘭縣	ILAN COUNTY	125	8,754	8	2,042	42	13,393	0	98	19	1,063	118	9,105	845	48,109
新竹縣	HSINCHU COUNTY	19	1,157	21	2,491	-	-	24	5,986	-	-	-	-	-	-
苗栗縣	MIAOLI COUNTY	14	9,281	8	2,381	1	326	38	17,270	-	-	-	-	83	16,955
彰化縣	CHANGHWA COUNTY	65	6,525	-	-	-	-	67	5,729	-	-	-	-	13	1,974
南投縣	NANTOU COUNTY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
雲林縣	YUNLIN COUNTY	346	35,774	-	-	4	895	48	21,447	-	-	-	-	19	3,255
嘉義縣	CHIAYI COUNTY	690	37,782	36	7,412	43	3,079	16	4,178	-	-	-	-	146	11,778
屏東縣	PINGTUNG COUNTY	109	11,276	-	-	1	247	4,278	1,022,572	-	-	1,207	56,629	45	9,839
臺東縣	TAITUNG COUNTY	-	-	-	-	1	176	1	234	-	-	19	1,478	36	8,476
花蓮縣	HWALIEN COUNTY	0	4	36	9,003	-	-	-	-	-	-	3	209	20	3,578
澎湖縣	PENGHU COUNTY	0	15	7	1,465	19	4,512	16	1,135	-	-	-	-	194	2,448
基隆市	KEELUNG CITY	55	3,849	-	-	876	98,991	-	-	185	37,089	-	-	1,343	179,627
新竹市	HSINCHU CITY	98	22,842	13	4,155	20	4,422	29	9,314	-	-	-	-	55	12,952
嘉義市	CHIAYI CITY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
金馬地區	KINMA AREA	15	1,358	-	-	5	607	0	24	-	-	1,893	147,929	15	2,951
金門縣	KINMEN COUNTY	-	-	-	-	5	607	0	24	-	-	-	-	1	77
連江縣	LIANJIANG COUNTY	15	1,358	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	2,874
國外基地	OVERSEAS LANDING	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,893	147,929	-	-

註:1.民國99年以後觀賞魚改以尾數計算，不合計產量只合計價值。
2.本表只揭露主要魚種，各魚種生產量值之合計，將不等於總生產量值。

1.The Ornamental fish were counted by number since 2010. Only the value was summed, but not the production.
2.Only major species are showed in this table, therefore the sum of production/value of species does not match the grand total.

7.漁業生產量

7-FISHERIES PRODUCTION

單位：產量：公噸, 千尾(觀賞魚)

Unit：Quantity：M.T.; 1000Pcs. by ornamental fish

(3) 縣市別魚類別生產量值(續)

價值：新臺幣千元

(3) By type of district by species(Continued)

Value：Thousand NT \$

縣市別 District	魚類別 Species	主 要 魚 類													
		鬼頭刀 49001		日本銀帶鯡 51003		其他鯡 51099		鯪仔 52001		魩仔 52002		鯖 科			
												小計		花腹鯖	
												Sub Total		53001	
		產量 Quantity	價值 Value	產量 Quantity	價值 Value	產量 Quantity	價值 Value	產量 Quantity	價值 Value	產量 Quantity	價值 Value	產量 Quantity	價值 Value	產量 Quantity	價值 Value
總計	GRAND TOTAL	9,206	660,043	218	19,373	1,441	27,555	149	17,623	676	113,670	402,293	26,745,400	63,195	2,430,037
臺灣地區	TAIWAN AREA	9,206	660,043	218	19,373	1,412	23,590	149	17,623	676	113,670	101,647	5,265,041	63,195	2,430,037
新北市	NEW TAIPEI CITY	-	-	-	-	-	-	5	714	53	9,277	15,057	767,347	11,821	658,186
臺北市	TAIPEI CITY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
桃園市	TAOYUAN CITY	0	2	-	-	33	3,950	-	-	2	360	33	12,602	0	7
臺中市	TAICHUNG CITY	1	59	-	-	13	1,500	0	0	5	1,692	179	26,136	-	-
臺南市	TAINAN CITY	2	106	-	-	35	2,748	-	-	-	-	94	13,804	-	-
高雄市	KAOHSIUNG CITY	244	12,792	3	32	-	-	18	918	89	19,298	10,830	745,236	427	21,490
宜蘭縣	ILAN COUNTY	1,890	143,887	-	-	34	4,032	23	1,338	389	52,147	24,665	913,214	15,916	362,190
新竹縣	HSINCHU COUNTY	-	-	-	-	-	-	-	-	27	3,377	46	11,316	-	-
苗栗縣	MIAOLI COUNTY	-	-	-	-	13	1,250	-	-	-	-	134	25,400	3	192
彰化縣	CHANGHWA COUNTY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	1,025	-	-
南投縣	NANTOU COUNTY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
雲林縣	YUNLIN COUNTY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	2,716	-	-
嘉義縣	CHIAYI COUNTY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34	6,087	-	-
屏東縣	PINGTUNG COUNTY	4,528	325,950	-	-	-	-	10	686	49	15,510	11,949	961,517	0	8
臺東縣	TAITUNG COUNTY	2,164	158,396	-	-	-	-	-	-	-	-	1,444	206,020	11	1,215
花蓮縣	HWALIEN COUNTY	377	18,850	-	-	-	-	93	13,953	32	6,496	991	52,361	39	868
澎湖縣	PENGHU COUNTY	-	-	215	19,341	1,282	10,003	-	-	-	-	1,080	97,055	126	1,287
基隆市	KEELUNG CITY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34,933	1,396,167	34,843	1,383,971
新竹市	HSINCHU CITY	0	2	-	-	2	107	0	15	30	5,514	167	27,038	8	624
嘉義市	CHIAYI CITY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
金馬地區	KINMA AREA	-	-	-	-	29	3,965	-	-	-	-	300,646	21,480,358	-	-
金門縣	KINMEN COUNTY	-	-	-	-	0	2	-	-	-	-	6	680	-	-
連江縣	LIANJIANG COUNTY	-	-	-	-	29	3,963	-	-	-	-	43	8,893	-	-
國外基地	OVERSEAS LANDING	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	300,597	21,470,785	-	-

註:1.民國99年以後觀賞魚改以尾數計算，不合計產量只合計價值。
2.本表只揭露主要魚種，各魚種生產量值之合計，將不等於總生產量值。

1.The Ornamental fish were counted by number since 2010. Only the value was summed, but not the production.
2.Only major species are showed in this table, therefore the sum of production/value of species does not match the grand total.

7.漁業生產量

7-FISHERIES PRODUCTION

單位：產量：公噸, 千尾(觀賞魚)

Unit：Quantity：M.T.; 1000Pcs. by ornamental fish

(3) 縣市別魚類別生產量值(續)

價值：新臺幣千元

(3) By type of district by species(Continued)

Value：Thousand NT \$

縣市別 District	魚類別 Species	主 要 魚 類													
		鯖 科													
		正 鯷		扁花鯷		圓花鯷		其他鯷類		康氏馬加鰭		日本馬加鰭		其他鯖類	
		53101		53102		53103		53199		53201		53202		53299	
產量 Quantity	價值 Value	產量 Quantity	價值 Value	產量 Quantity	價值 Value	產量 Quantity	價值 Value	產量 Quantity	價值 Value	產量 Quantity	價值 Value	產量 Quantity	價值 Value		
總計	GRAND TOTAL	165,590	4,496,805	954	54,940	2,345	69,122	864	14,484	820	243,223	686	68,619	2,082	207,418
臺灣地區	TAIWAN AREA	4,883	189,683	954	54,940	2,345	69,122	864	14,484	820	243,223	680	67,939	2,082	207,418
新北市	NEW TAIPEI CITY	2,355	86,985	-	-	545	13,082	-	-	-	-	-	-	2	367
臺北市	TAIPEI CITY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
桃園市	TAOYUAN CITY	-	-	2	108	-	-	-	-	17	8,452	1	91	13	3,892
臺中市	TAICHUNG CITY	0	20	-	-	47	1,316	-	-	59	16,319	19	3,840	5	488
臺南市	TAINAN CITY	-	-	4	153	2	120	20	962	25	8,705	0	1	17	2,784
高雄市	KAOHSIUNG CITY	509	14,445	347	15,443	420	5,161	-	-	333	102,062	514	33,527	622	59,536
宜蘭縣	ILAN COUNTY	1,345	64,060	245	14,595	823	24,480	0	0	92	10,355	60	8,288	418	23,062
新竹縣	HSINCHU COUNTY	-	-	-	-	-	-	-	-	23	6,821	23	4,494	-	-
苗栗縣	MIAOLI COUNTY	20	3,654	3	511	1	59	23	1,839	12	5,250	12	5,365	42	5,552
彰化縣	CHANGHWA COUNTY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	20
南投縣	NANTOU COUNTY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
雲林縣	YUNLIN COUNTY	-	-	-	-	-	-	-	-	2	996	-	-	-	-
嘉義縣	CHIAYI COUNTY	-	-	-	-	-	-	-	-	34	6,087	-	-	-	-
屏東縣	PINGTUNG COUNTY	219	4,862	47	1,408	2	106	12	534	17	2,594	-	-	741	57,990
臺東縣	TAITUNG COUNTY	118	6,658	236	19,183	52	4,439	26	2,355	15	6,903	0	138	68	8,833
花蓮縣	HWALIEN COUNTY	287	6,307	71	3,539	452	20,358	9	529	40	7,237	15	5,339	19	2,424
澎湖縣	PENGHU COUNTY	-	-	-	-	-	-	727	6,618	141	58,514	-	-	85	30,636
基隆市	KEELUNG CITY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	8	25	3,726
新竹市	HSINCHU CITY	30	2,693	-	-	-	-	47	1,646	10	2,927	34	6,848	25	8,108
嘉義市	CHIAYI CITY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
金馬地區	KINMA AREA	160,708	4,307,122	-	-	-	-	-	-	-	-	6	680	-	-
金門縣	KINMEN COUNTY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	680	-	-
連江縣	LIANJIANG COUNTY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
國外基地	OVERSEAS LANDING	160,708	4,307,122	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

註:1.民國99年以後觀賞魚改以尾數計算，不合計產量只合計價值。
2.本表只揭露主要魚種，各魚種生產量值之合計，將不等於總生產量值。

1.The Ornamental fish were counted by number since 2010. Only the value was summed, but not the production.
2.Only major species are showed in this table, therefore the sum of production/value of species does not match the grand total.

7.漁業生產量

7-FISHERIES PRODUCTION

單位：產量：公噸, 千尾(觀賞魚)

Unit：Quantity：M.T.; 1000Pcs. by ornamental fish

(3) 縣市別魚類別生產量值(續)

價值：新臺幣千元

(3) By type of district by species(Continued)

Value：Thousand NT \$

縣市別 District		魚類別 Species		主 要 魚 類											
				鯖 科										劍旗魚	
		長鰭鯖		大目鯖		黃鰭鯖		太平洋黑鯖		南方黑鯖		其他			
		53301		53302		53303		53304		53305					
產量	價值	產量	價值	產量	價值	產量	價值	產量	價值	產量	價值	產量	價值		
Quantity	Value	Quantity	Value	Quantity	Value	Quantity	Value	Quantity	Value	Quantity	Value	Quantity	Value		
總計 GRAND TOTAL		43,254	3,595,429	52,115	9,248,699	62,806	5,676,601	577	186,972	1,162	225,374	5,843	227,677	15,066	1,568,525
臺灣地區 TAIWAN AREA		3,643	241,603	3,943	310,767	11,588	1,010,621	571	185,951	282	20,469	5,799	218,784	7,271	543,687
新北市 NEW TAIPEI CITY		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	334	8,726	-	-
臺北市 TAIPEI CITY		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
桃園市 TAOYUAN CITY		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	52	-	-
臺中市 TAICHUNG CITY		5	463	-	-	-	-	-	-	-	-	44	3,689	0	6
臺南市 TAINAN CITY		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	1,078	-	-
高雄市 KAOHSIUNG CITY		2,245	142,686	1,668	111,569	2,883	171,251	-	-	282	20,469	580	47,597	2,308	194,309
宜蘭縣 ILAN COUNTY		34	2,383	110	17,873	969	151,322	236	123,426	-	-	4,418	111,180	175	19,277
新竹縣 HSINCHU COUNTY		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
苗栗縣 MIAOLI COUNTY		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	2,977	-	-
彰化縣 CHANGHWA COUNTY		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	1,005	-	-
南投縣 NANTOU COUNTY		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
雲林縣 YUNLIN COUNTY		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	1,720	-	-
嘉義縣 CHIAYI COUNTY		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屏東縣 PINGTUNG COUNTY		1,273	89,410	2,024	150,888	7,289	596,459	311	56,310	-	-	14	948	4,609	313,695
臺東縣 TAITUNG COUNTY		85	6,481	140	30,437	436	90,205	15	5,331	-	-	243	23,842	177	15,737
花蓮縣 HWALIEN COUNTY		1	179	-	-	12	1,384	10	884	-	-	37	3,313	2	662
澎湖縣 PENGHU COUNTY		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基隆市 KEELUNG CITY		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65	8,463	-	-
新竹市 HSINCHU CITY		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	4,194	-	-
嘉義市 CHIAYI CITY		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
金馬地區 KINMA AREA		39,612	3,353,826	48,173	8,937,932	51,218	4,665,980	7	1,021	880	204,904	43	8,893	7,795	1,024,838
金門縣 KINMEN COUNTY		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
連江縣 LIANJIANG COUNTY		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43	8,893	-	-
國外基地 OVERSEAS LANDING		39,612	3,353,826	48,173	8,937,932	51,218	4,665,980	7	1,021	880	204,904	-	-	7,795	1,024,838

註:1.民國99年以後觀賞魚改以尾數計算，不合計產量只合計價值。
2.本表只揭露主要魚種，各魚種生產量值之合計，將不等於總生產量值。

1.The Ornamental fish were counted by number since 2010. Only the value was summed, but not the production.
2.Only major species are showed in this table, therefore the sum of production/value of species does not match the grand total.

7.漁業生產量

7-FISHERIES PRODUCTION

單位：產量：公噸, 千尾(觀賞魚)

Unit：Quantity：M.T.; 1000Pcs. by ornamental fish

(3) 縣市別魚類別生產量值(續)

價值：新臺幣千元

(3) By type of district by species(Continued)

Value：Thousand NT \$

縣市別 District	魚類別 Species	主 要 魚 類													
		旗 魚 科												鯊 魚 類	
		小計		紅肉旗魚		黑皮旗魚		立翅旗魚		雨傘旗魚		其他		小計	
		Sub Total		55001		55003		55004		55005				Sub Total	
產量	價值	產量	價值	產量	價值	產量	價值	產量	價值	產量	價值	產量	價值		
Quantity	Value	Quantity	Value	Quantity	Value	Quantity	Value	Quantity	Value	Quantity	Value	Quantity	Value		
總計	GRAND TOTAL	18,114	1,416,264	1,276	97,550	13,629	1,069,210	936	131,047	1,840	98,822	432	19,635	21,871	676,533
臺灣地區	TAIWAN AREA	12,819	983,681	597	36,687	9,703	737,834	743	114,152	1,512	81,184	264	13,824	18,028	579,812
新北市	NEW TAIPEI CITY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	4,802
臺北市	TAIPEI CITY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
桃園市	TAOYUAN CITY	0	2	-	-	-	-	-	-	0	1	0	0	74	7,751
臺中市	TAICHUNG CITY	1	28	0	1	0	15	-	-	0	13	-	-	154	7,869
臺南市	TAINAN CITY	0	12	-	-	-	-	-	-	0	12	-	-	32	993
高雄市	KAOHSIUNG CITY	4,935	338,013	226	13,137	4,105	295,982	162	10,247	207	8,588	236	10,058	5,343	149,476
宜蘭縣	ILAN COUNTY	724	95,807	37	3,206	280	40,772	190	40,305	217	11,523	-	-	2,651	151,575
新竹縣	HSINCHU COUNTY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
苗栗縣	MIAOLI COUNTY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	51
彰化縣	CHANGHWA COUNTY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	844
南投縣	NANTOU COUNTY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
雲林縣	YUNLIN COUNTY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	447
嘉義縣	CHIAYI COUNTY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屏東縣	PINGTUNG COUNTY	6,213	426,548	302	16,466	5,098	368,147	183	15,934	612	25,573	18	428	9,297	226,866
臺東縣	TAITUNG COUNTY	848	107,028	32	3,784	219	32,268	195	43,478	402	27,432	1	67	369	24,058
花蓮縣	HWALIEN COUNTY	97	16,178	1	94	2	650	13	4,188	73	8,041	8	3,204	27	2,469
澎湖縣	PENGHU COUNTY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	375
基隆市	KEELUNG CITY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	1,311
新竹市	HSINCHU CITY	0	66	-	-	-	-	-	-	-	-	0	66	19	926
嘉義市	CHIAYI CITY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
金馬地區	KINMA AREA	5,295	432,583	679	60,863	3,926	331,376	193	16,894	328	17,638	169	5,811	3,842	96,721
金門縣	KINMEN COUNTY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	240
連江縣	LIANJIANG COUNTY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
國外基地	OVERSEAS LANDING	5,295	432,583	679	60,863	3,926	331,376	193	16,894	328	17,638	169	5,811	3,839	96,481

註:1.民國99年以後觀賞魚改以尾數計算，不合計產量只合計價值。
2.本表只揭露主要魚種，各魚種生產量值之合計，將不等於總生產量值。

1.The Ornamental fish were counted by number since 2010. Only the value was summed, but not the production.
2.Only major species are showed in this table, therefore the sum of production/value of species does not match the grand total.

7.漁業生產量

7-FISHERIES PRODUCTION

單位：產量：公噸, 千尾(觀賞魚)

Unit：Quantity：M.T.; 1000Pcs. by ornamental fish

(3) 縣市別魚類別生產量值(續)

價值：新臺幣千元

(3) By type of district by species(Continued)

Value：Thousand NT \$

縣市別 District		魚類別 Species	主 要 魚 類													
			鯊 魚 類								秋刀魚		單棘鮆科		其他淡水魚類	
			真鯊屬		鋸峰齒鯊		尖吻鯖鯊		其他							
			56100		56201		56301									
產量 Quantity	價值 Value	產量 Quantity	價值 Value	產量 Quantity	價值 Value	產量 Quantity	價值 Value	產量 Quantity	價值 Value	產量 Quantity	價值 Value	產量 Quantity	價值 Value			
總計 GRAND TOTAL		1,389	114,597	17,588	416,487	623	26,282	2,271	119,167	152,271	3,994,978	739	112,734	1,222	173,491	
臺灣地區 TAIWAN AREA		1,326	110,014	14,173	337,536	356	16,931	2,173	115,331	67,913	1,484,190	739	112,734	1,222	173,491	
新北市 NEW TAIPEI CITY		-	-	-	-	-	-	17	4,802	-	-	483	56,768	582	134,514	
臺北市 TAIPEI CITY		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
桃園市 TAOYUAN CITY		-	-	-	-	-	-	74	7,751	-	-	1	96	12	1,227	
臺中市 TAICHUNG CITY		1	64	-	-	-	-	153	7,805	-	-	7	1,416	-	-	
臺南市 TAINAN CITY		0	14	-	-	1	63	31	915	-	-	-	-	-	-	
高雄市 KAOHSIUNG CITY		62	1,423	3,540	76,787	307	14,832	1,434	56,435	67,913	1,484,190	3	531	139	6,173	
宜蘭縣 ILAN COUNTY		1,244	107,840	1,404	43,543	-	-	4	192	0	0	133	35,020	13	910	
新竹縣 HSINCHU COUNTY		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	2,474	-	-	
苗栗縣 MIAOLI COUNTY		0	49	-	-	0	2	-	-	-	-	24	6,806	-	-	
彰化縣 CHANGHWA COUNTY		-	-	-	-	-	-	11	844	-	-	-	-	17	1,147	
南投縣 NANTOU COUNTY		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	1,346	
雲林縣 YUNLIN COUNTY		-	-	-	-	-	-	11	447	-	-	0	82	0	9	
嘉義縣 CHIAYI COUNTY		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	406	
屏東縣 PINGTUNG COUNTY		18	548	8,939	196,962	48	2,021	292	27,335	-	-	0	26	394	23,998	
臺東縣 TAITUNG COUNTY		0	9	269	18,102	0	13	100	5,933	-	-	11	999	52	3,591	
花蓮縣 HWALIEN COUNTY		1	66	21	2,142	-	-	4	261	-	-	8	640	4	171	
澎湖縣 PENGHU COUNTY		-	-	-	-	-	-	8	375	-	-	-	-	-	-	
基隆市 KEELUNG CITY		-	-	-	-	-	-	15	1,311	-	-	0	19	-	-	
新竹市 HSINCHU CITY		-	-	-	-	-	-	19	926	-	-	50	7,857	-	-	
嘉義市 CHIAYI CITY		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
金馬地區 KINMA AREA		63	4,584	3,415	78,950	267	9,351	98	3,836	84,358	2,510,788	-	-	-	-	
金門縣 KINMEN COUNTY		-	-	-	-	-	-	3	240	-	-	-	-	-	-	
連江縣 LIANJIANG COUNTY		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
國外基地 OVERSEAS LANDING		63	4,584	3,415	78,950	267	9,351	95	3,596	84,358	2,510,788	-	-	-	-	

註:1.民國99年以後觀賞魚改以尾數計算，不合計產量只合計價值。
2.本表只揭露主要魚種，各魚種生產量值之合計，將不等於總生產量值。

1.The Ornamental fish were counted by number since 2010. Only the value was summed, but not the production.
2.Only major species are showed in this table, therefore the sum of production/value of species does not match the grand total.

7.漁業生產量

7-FISHERIES PRODUCTION

單位：產量：公噸, 千尾(觀賞魚)

Unit：Quantity：M.T.; 1000Pcs. by ornamental fish

(3) 縣市別魚類別生產量值(續)

價值：新臺幣千元

(3) By type of district by species(Continued)

Value：Thousand NT \$

縣市別 District	魚類別 Species	主 要 魚 類													
		其他海水魚類 62999		頭 足 類										甲 殼 類	
				小計		阿根廷魷		美洲大赤魷		鎖管		其他		小計	
				Sub Total		63101		63102		63201				Sub Total	
		產量 Quantity	價值 Value	產量 Quantity	價值 Value	產量 Quantity	價值 Value	產量 Quantity	價值 Value	產量 Quantity	價值 Value	產量 Quantity	價值 Value	產量 Quantity	價值 Value
總計	GRAND TOTAL	29,252	2,566,018	271,021	7,273,990	256,592	6,478,832	10,072	220,577	3,554	447,351	803	127,230	34,163	7,165,671
臺灣地區	TAIWAN AREA	20,144	2,266,305	184,162	4,511,598	169,742	3,717,350	10,072	220,577	3,546	446,442	803	127,230	34,114	7,152,500
新北市	NEW TAIPEI CITY	1,366	423,349	1,622	227,511	-	-	-	-	1,567	216,622	55	10,888	489	129,378
臺北市	TAIPEI CITY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
桃園市	TAOYUAN CITY	2	201	2	369	-	-	-	-	1	175	1	194	0	56
臺中市	TAICHUNG CITY	198	40,470	76	11,567	-	-	-	-	38	6,143	38	5,424	30	23,535
臺南市	TAINAN CITY	63	5,609	41	6,902	-	-	-	-	16	3,032	25	3,871	2,961	565,525
高雄市	KAOHSIUNG CITY	5,408	263,377	180,916	4,052,404	169,742	3,717,350	10,072	220,577	879	92,573	223	21,905	2,996	542,392
宜蘭縣	ILAN COUNTY	3,722	693,234	121	11,369	-	-	-	-	68	3,950	52	7,419	2,256	381,714
新竹縣	HSINCHU COUNTY	-	-	23	3,790	-	-	-	-	-	-	23	3,790	5	1,264
苗栗縣	MIAOLI COUNTY	223	20,578	27	8,446	-	-	-	-	2	690	25	7,756	70	123,831
彰化縣	CHANGHWA COUNTY	203	11,155	22	3,446	-	-	-	-	-	-	22	3,446	188	38,499
南投縣	NANTOU COUNTY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	7,084
雲林縣	YUNLIN COUNTY	72	12,574	10	1,514	-	-	-	-	5	583	5	931	1,412	272,786
嘉義縣	CHIAYI COUNTY	476	44,866	51	9,828	-	-	-	-	18	4,103	33	5,725	3,753	762,491
屏東縣	PINGTUNG COUNTY	831	74,491	1	147	-	-	-	-	0	1	1	146	9,398	2,644,973
臺東縣	TAITUNG COUNTY	339	18,391	1	173	-	-	-	-	-	-	1	173	179	47,050
花蓮縣	HWALIEN COUNTY	1,546	64,917	0	48	-	-	-	-	-	-	0	48	-	-
澎湖縣	PENGHU COUNTY	2,451	343,089	161	23,618	-	-	-	-	112	14,901	49	8,718	70	23,407
基隆市	KEELUNG CITY	3,063	236,123	1,025	133,074	-	-	-	-	804	91,238	220	41,836	10,268	1,577,306
新竹市	HSINCHU CITY	183	13,881	66	17,392	-	-	-	-	36	12,432	30	4,960	34	11,211
嘉義市	CHIAYI CITY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
金馬地區	KINMA AREA	9,108	299,713	86,858	2,762,392	86,850	2,761,482	-	-	8	910	-	-	49	13,171
金門縣	KINMEN COUNTY	9	1,911	8	910	-	-	-	-	8	910	-	-	49	13,171
連江縣	LIANJIANG COUNTY	92	9,177	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
國外基地	OVERSEAS LANDING	9,007	288,625	86,850	2,761,482	86,850	2,761,482	-	-	-	-	-	-	-	-

註:1.民國99年以後觀賞魚改以尾數計算，不合計產量只合計價值。
2.本表只揭露主要魚種，各魚種生產量值之合計，將不等於總生產量值。

1.The Ornamental fish were counted by number since 2010. Only the value was summed, but not the production.
2.Only major species are showed in this table, therefore the sum of production/value of species does not match the grand total.

7.漁業生產量

7.FISHERIES PRODUCTION

單位：產量：公噸, 千尾(觀賞魚)

Unit：Quantity：M.T.; 1000Pcs. by ornamental fish

(3) 縣市別魚類別生產量值(續)

價值：新臺幣千元

(3) By type of district by species(Continued)

Value：Thousand NT \$

縣市別 District		魚類別 Species		主 要 魚 類											
				甲 殼 類											
		日本對蝦		多毛對蝦		羅氏沼蝦		劍蝦		管鞭蝦		凡納對蝦		晶瑩櫻蝦	
		64002		64003		64006		64008		64009		64010		64011	
產量	價值	產量	價值	產量	價值	產量	價值	產量	價值	產量	價值	產量	價值		
Quantity	Value	Quantity	Value	Quantity	Value	Quantity	Value	Quantity	Value	Quantity	Value	Quantity	Value		
總計 GRAND TOTAL		508	425,537	40	14,329	6,580	2,001,711	584	97,488	591	69,177	10,067	1,988,717	1,941	564,453
臺灣地區 TAIWAN AREA		506	424,909	40	14,273	6,580	2,001,711	578	96,713	591	69,177	10,050	1,984,889	1,941	564,453
新北市 NEW TAIPEI CITY		-	-	-	-	-	-	83	10,695	-	-	-	-	-	-
臺北市 TAIPEI CITY		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
桃園市 TAoyUAN CITY		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
臺中市 TAICHUNG CITY		0	3	1	216	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
臺南市 TAINAN CITY		-	-	16	10,684	14	3,968	65	13,236	-	-	2,654	459,096	-	-
高雄市 KAOHSIUNG CITY		13	8,369	1	110	229	41,485	26	5,265	15	1,173	1,804	420,868	-	-
宜蘭縣 ILAN COUNTY		15	8,613	17	2,511	26	11,375	-	-	-	-	179	49,767	485	71,306
新竹縣 HSINCHU COUNTY		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	1,264	-	-
苗栗縣 MIAOLI COUNTY		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
彰化縣 CHANGHWA COUNTY		1	530	1	225	83	10,164	-	-	-	-	61	20,451	-	-
南投縣 NANTOU COUNTY		-	-	-	-	1	73	-	-	-	-	-	-	-	-
雲林縣 YUNLIN COUNTY		37	17,735	3	529	-	-	4	637	2	301	1,110	194,692	-	-
嘉義縣 CHIAYI COUNTY		-	-	-	-	55	17,241	50	11,606	-	-	3,428	632,077	-	-
屏東縣 PINGTUNG COUNTY		0	3	-	-	6,173	1,917,406	-	-	-	-	627	158,904	1,456	493,147
臺東縣 TAITUNG COUNTY		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	178	46,689	-	-
花蓮縣 HWALIEN COUNTY		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
澎湖縣 PENGHU COUNTY		13	11,411	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基隆市 KEELUNG CITY		427	378,246	-	-	-	-	350	55,274	574	67,704	-	-	-	-
新竹市 HSINCHU CITY		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	1,081	-	-
嘉義市 CHIAYI CITY		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
金馬地區 KINMA AREA		2	627	0	56	-	-	6	775	-	-	17	3,827	-	-
金門縣 KINMEN COUNTY		2	627	0	56	-	-	6	775	-	-	17	3,827	-	-
連江縣 LIANJIANG COUNTY		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
國外基地 OVERSEAS LANDING		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

註:1.民國99年以後觀賞魚改以尾數計算，不合計產量只合計價值。
2.本表只揭露主要魚種，各魚種生產量值之合計，將不等於總生產量值。

1.The Ornamental fish were counted by number since 2010. Only the value was summed, but not the production.
2.Only major species are showed in this table, therefore the sum of production/value of species does not match the grand total.

7.漁業生產量

7-FISHERIES PRODUCTION

單位：產量：公噸, 千尾(觀賞魚)

Unit：Quantity：M.T.; 1000Pcs. by ornamental fish

(3) 縣市別魚類別生產量值(續)

價值：新臺幣千元

(3) By type of district by species(Continued)

Value：Thousand NT \$

縣市別 District	魚類別 Species	主 要 魚 類													
		甲 殼 類								貝 類					
		間型毛蝦		蝦姑		遠海梭子蟹		其他		小計		牡蠣		文蛤	
		64012		64101		64202				Sub Total		65001		65002	
		產量	價值	產量	價值	產量	價值	產量	價值	產量	價值	產量	價值	產量	價值
		Quantity	Value	Quantity	Value	Quantity	Value	Quantity	Value	Quantity	Value	Quantity	Value	Quantity	Value
總計	GRAND TOTAL	1,471	59,497	91	15,417	3,540	607,782	8,749	1,321,563	94,530	10,532,664	21,866	5,388,886	64,024	4,491,100
臺灣地區	TAIWAN AREA	1,471	59,497	91	15,417	3,528	603,551	8,737	1,317,908	94,364	10,509,261	21,752	5,371,312	64,021	4,490,655
新北市	NEW TAIPEI CITY	-	-	-	-	-	-	407	118,683	295	163,153	-	-	-	-
臺北市	TAIPEI CITY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
桃園市	TAOYUAN CITY	-	-	-	-	-	-	0	56	1	51	-	-	-	-
臺中市	TAICHUNG CITY	-	-	-	-	4	683	26	22,633	33	1,808	-	-	5	353
臺南市	TAINAN CITY	-	-	-	-	12	3,009	199	75,532	17,725	1,854,861	4,565	773,167	13,159	1,081,368
高雄市	KAOHSIUNG CITY	456	8,763	1	69	55	7,268	394	49,022	411	20,554	-	-	-	-
宜蘭縣	ILAN COUNTY	-	-	-	-	-	-	1,534	238,142	43	46,411	-	-	-	-
新竹縣	HSINCHU COUNTY	-	-	-	-	-	-	-	-	15	299	-	-	15	299
苗栗縣	MIAOLI COUNTY	-	-	-	-	-	-	70	123,831	-	-	-	-	-	-
彰化縣	CHANGHWA COUNTY	-	-	-	-	25	4,679	16	2,450	12,251	866,777	1,795	373,299	6,915	281,036
南投縣	NANTOU COUNTY	-	-	-	-	-	-	5	7,011	-	-	-	-	-	-
雲林縣	YUNLIN COUNTY	-	-	0	8	9	2,559	248	56,325	44,055	4,277,804	5,202	1,647,844	38,853	2,629,960
嘉義縣	CHIAYI COUNTY	-	-	2	266	30	5,604	188	95,698	14,373	2,822,314	9,287	2,321,645	5,072	497,422
屏東縣	PINGTUNG COUNTY	1,015	50,734	-	-	0	51	128	24,729	56	7,637	-	-	-	-
臺東縣	TAITUNG COUNTY	-	-	-	-	-	-	1	360	-	-	-	-	-	-
花蓮縣	HWALIEN COUNTY	-	-	-	-	-	-	-	-	3,940	139,468	-	-	-	-
澎湖縣	PENGHU COUNTY	-	-	-	-	-	-	57	11,995	1,162	307,206	900	254,643	0	12
基隆市	KEELUNG CITY	-	-	88	15,074	3,394	579,698	5,436	481,310	-	-	-	-	-	-
新竹市	HSINCHU CITY	-	-	-	-	-	-	29	10,130	6	919	4	714	2	205
嘉義市	CHIAYI CITY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
金馬地區	KINMA AREA	-	-	-	-	12	4,230	12	3,655	165	23,403	114	17,574	3	445
金門縣	KINMEN COUNTY	-	-	-	-	12	4,230	12	3,655	123	18,706	114	17,574	3	445
連江縣	LIANJIANG COUNTY	-	-	-	-	-	-	-	-	43	4,696	-	-	-	-
國外基地	OVERSEAS LANDING	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

註:1.民國99年以後觀賞魚改以尾數計算，不合計產量只合計價值。

1.The Ornamental fish were counted by number since 2010. Only the value was summed, but not the production.

2.本表只揭露主要魚種，各魚種生產量值之合計，將不等於總生產量值。

2.Only major species are showed in this table, therefore the sum of production/value of species does not match the grand total.

7.漁業生產量

7.FISHERIES PRODUCTION

單位：產量：公噸, 千尾(觀賞魚)

Unit：Quantity：M.T.; 1000Pcs. by ornamental fish

(3) 縣市別魚類別生產量值(續)

價值：新臺幣千元

(3) By type of district by species(Continued)

Value：Thousand NT \$

縣市別 District		魚類別 Species	主 要 魚 類													
			貝 類						蛙類		鰲		鰲蛋		珊 瑚	
			蜆		臺灣蜆		其他									
			65003		65010				66000		67001		67002		71000	
	產量	價值	產量	價值	產量	價值	產量	價值	產量	價值	產量	價值	產量	價值		
	Quantity	Value	Quantity	Value	Quantity	Value	Quantity	Value	Quantity	Value	Quantity	Value	Quantity	Value		
總計 GRAND TOTAL		-	-	7,481	351,923	1,159	300,754	1,941	116,543	539	101,521	744	211,197	4	830,700	
臺灣地區 TAIWAN AREA		-	-	7,481	351,923	1,110	295,371	1,941	116,543	539	101,521	744	211,197	4	830,700	
新北市 NEW TAIPEI CITY		-	-	-	-	295	163,153	-	-	-	-	-	-	-	-	
臺北市 TAIPEI CITY		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
桃園市 TAOYUAN CITY		-	-	0	13	0	38	-	-	-	-	-	-	-	-	
臺中市 TAICHUNG CITY		-	-	-	-	28	1,455	-	-	1	19	-	-	-	-	
臺南市 TAINAN CITY		-	-	-	-	1	327	-	-	43	21,181	-	-	-	-	
高雄市 KAOHSIUNG CITY		-	-	-	-	411	20,554	-	-	10	1,653	-	-	0	39,621	
宜蘭縣 ILAN COUNTY		-	-	0	1	43	46,410	-	-	-	-	-	-	3	730,618	
新竹縣 HSINCHU COUNTY		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
苗栗縣 MIAOLI COUNTY		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
彰化縣 CHANGHWA COUNTY		-	-	3,541	212,442	-	-	-	-	101	3,135	70	70	-	-	
南投縣 NANTOU COUNTY		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
雲林縣 YUNLIN COUNTY		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	20,595	-	-	
嘉義縣 CHIAYI COUNTY		-	-	-	-	14	3,247	-	-	-	-	-	-	-	-	
屏東縣 PINGTUNG COUNTY		-	-	-	-	56	7,637	1,941	116,543	384	75,532	571	190,531	-	-	
臺東縣 TAITUNG COUNTY		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
花蓮縣 HWALIEN COUNTY		-	-	3,940	139,468	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
澎湖縣 PENGHU COUNTY		-	-	-	-	262	52,551	-	-	-	-	-	-	0	60,461	
基隆市 KEELUNG CITY		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
新竹市 HSINCHU CITY		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
嘉義市 CHIAYI CITY		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
金馬地區 KINMA AREA		-	-	-	-	48	5,384	-	-	-	-	-	-	-	-	
金門縣 KINMEN COUNTY		-	-	-	-	5	687	-	-	-	-	-	-	-	-	
連江縣 LIANJIANG COUNTY		-	-	-	-	43	4,696	-	-	-	-	-	-	-	-	
國外基地 OVERSEAS LANDING		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

註:1.民國99年以後觀賞魚改以尾數計算，不合計產量只合計價值。
2.本表只揭露主要魚種，各魚種生產量值之合計，將不等於總生產量值。

1.The Ornamental fish were counted by number since 2010. Only the value was summed, but not the production.
2.Only major species are showed in this table, therefore the sum of production/value of species does not match the grand total.

7.漁業生產量

7.FISHERIES PRODUCTION

單位：產量：公噸, 千尾(觀賞魚)

Unit：Quantity：M.T.; 1000Pcs. by ornamental fish

(3) 縣市別魚類別生產量值(續完)

價值：新臺幣千元

(3) By type of district by species(End)

Value：Thousand NT \$

縣市別 District	魚類別 Species	主 要 魚 類					
		藻 類					
		小計		龍鬚菜		其他	
		Sub Total		73201			
		產量	價值	產量	價值	產量	價值
		Quantity	Value	Quantity	Value	Quantity	Value
總計	GRAND TOTAL	798	36,664	634	1,358	163	35,306
臺灣地區	TAIWAN AREA	798	36,664	634	1,358	163	35,306
新北市	NEW TAIPEI CITY	42	14,420	-	-	42	14,420
臺北市	TAIPEI CITY	-	-	-	-	-	-
桃園市	TAOYUAN CITY	-	-	-	-	-	-
臺中市	TAICHUNG CITY	-	-	-	-	-	-
臺南市	TAINAN CITY	-	-	-	-	-	-
高雄市	KAOHSIUNG CITY	-	-	-	-	-	-
宜蘭縣	ILAN COUNTY	346	1,724	342	342	4	1,382
新竹縣	HSINCHU COUNTY	-	-	-	-	-	-
苗栗縣	MIAOLI COUNTY	-	-	-	-	-	-
彰化縣	CHANGHWA COUNTY	-	-	-	-	-	-
南投縣	NANTOU COUNTY	-	-	-	-	-	-
雲林縣	YUNLIN COUNTY	291	960	291	960	-	-
嘉義縣	CHIAYI COUNTY	2	56	2	56	-	-
屏東縣	PINGTUNG COUNTY	0	1	-	-	0	1
臺東縣	TAITUNG COUNTY	-	-	-	-	-	-
花蓮縣	HWALIEN COUNTY	-	-	-	-	-	-
澎湖縣	PENGHU COUNTY	117	19,504	-	-	117	19,504
基隆市	KEELUNG CITY	-	-	-	-	-	-
新竹市	HSINCHU CITY	-	-	-	-	-	-
嘉義市	CHIAYI CITY	-	-	-	-	-	-
金馬地區	KINMA AREA	-	-	-	-	-	-
金門縣	KINMEN COUNTY	-	-	-	-	-	-
連江縣	LIANJIANG COUNTY	-	-	-	-	-	-
國外基地	OVERSEAS LANDING	-	-	-	-	-	-

註:1.民國99年以後觀賞魚改以尾數計算，不合計產量只合計價值。
2.本表只揭露主要魚種，各魚種生產量值之合計，將不等於總生產量值。

1.The Ornamental fish were counted by number since 2010. Only the value was summed, but not the production.
2.Only major species are showed in this table, therefore the sum of production/value of species does not match the grand total.