

## 2. 農藥

## (1) 國內生產量 Local Production

單位：公噸

項 目 Items	民國 91 年 2002	民國 92 年 2003	民國 93 年 2004	民國 94 年 2005	民國 95 年 2006	民國 96 年 2007	民國 97 年 2008	民國 98 年 2009	民國 99 年 2010	民國 100 年 2011
<b>合 計 Total</b>	<b>8 402</b>	<b>10 654</b>	<b>11 618</b>	<b>9 835</b>	<b>8 506</b>	<b>8 900</b>	<b>8 838</b>	<b>8 140</b>	<b>7 881</b>	<b>7 702</b>
殺蟲劑 Insecticides	3 122	3 068	3 203	3 152	2 761	2 927	3 569	2 925	3 431	3 394
殺菌劑 Fungicides	671	554	674	593	667	647	963	940	773	920
除草劑 Herbicides	4 457	6 877	7 593	5 923	4 926	5 160	4 134	4 140	3 527	3 232
其 他 Others	152	155	148	167	151	167	171	135	150	156

## (2) 輸 出 量 值 Value and Quantity of Exports

單位：{ 數量：公噸  
價值：千美元Unit：{ Quantity：m.t.  
Value：US\$1,000

項 目 Items	民國 91 年 2002	民國 92 年 2003	民國 93 年 2004	民國 94 年 2005	民國 95 年 2006	民國 96 年 2007	民國 97 年 2008	民國 98 年 2009	民國 99 年 2010	民國 100 年 2011	
數 量 Quantity	<b>合 計</b>	<b>成品</b>	<b>637</b>	<b>2 734</b>	<b>3 947</b>	<b>2 784</b>	<b>1 944</b>	<b>2 224</b>	<b>2 648</b>	<b>2 074</b>	<b>2 310</b>
		<b>原體</b>	<b>2 247</b>	<b>7 502</b>	<b>7 319</b>	<b>4 502</b>	<b>6 008</b>	<b>7 955</b>	<b>11 118</b>	<b>9 733</b>	<b>7 896</b>
	殺蟲劑 Insecticides	成品	378	300	536	450	335	349	909	562	860
		原體	38	1 092	1 152	1 084	843	1 061	1 026	4 127	2 987
	殺菌劑 Fungicides	成品	41	32	42	47	40	19	68	100	62
		原體	24	103	144	175	188	183	124	293	782
	除草劑 Herbicides	成品	216	2 395	3 368	2 287	1 569	1 856	1 672	1 412	1 388
		原體	2 185	6 307	6 023	3 243	4 977	6 684	9 873	5 123	3 938
	其 他 Others	成品	2	7	1	0	0	-	-	-	-
		原體	-	-	-	-	-	26	94	190	189
價 值 Value	<b>合 計</b>	<b>成品</b>	<b>16 274</b>	<b>19 693</b>	<b>31 804</b>	<b>27 482</b>	<b>19 223</b>	<b>21 337</b>	<b>38 110</b>	<b>30 412</b>	<b>31 961</b>
		<b>原體</b>	<b>9 057</b>	<b>29 638</b>	<b>29 357</b>	<b>15 188</b>	<b>28 144</b>	<b>37 529</b>	<b>79 557</b>	<b>63 643</b>	<b>48 726</b>
	殺蟲劑 Insecticides	成品	13 212	6 602	10 463	11 779	8 100	5 550	14 366	14 572	20 493
		原體	192	6 346	5 927	4 081	9 085	8 059	5 585	34 970	15 739
	殺菌劑 Fungicides	成品	443	354	497	564	492	228	598	1 433	968
		原體	262	2 248	829	1 103	1 067	1 162	1 128	57	4 998
	除草劑 Herbicides	成品	1 664	12 452	20 842	15 136	10 629	15 559	23 146	14 406	10 500
		原體	8 603	21 044	22 601	10 004	17 991	26 883	64 091	19 178	10 274
	其 他 Others	成品	955	285	2	3	3	-	-	-	-
		原體	-	-	-	-	-	1 425	8 753	9 439	17 715

資料來源：臺灣區植物保護工業同業公會、行政院農業委員會動植物防疫檢疫局。

Source：Taiwan Crop Protection Industry Association；Bureau of Animal and Plant Health Inspection and Quarantine, COA, Executive Yuan.

## 2. Agricultural Chemicals

單位：{ 數量：公噸 (3) 輸入量值 Value and Quantity of Imports Unit：{ Quantity：m.t.  
價值：千美元 Value：Thousand US\$

項目 Items	民國 91 年 2002	民國 92 年 2003	民國 93 年 2004	民國 94 年 2005	民國 95 年 2006	民國 96 年 2007	民國 97 年 2008	民國 98 年 2009	民國 99 年 2010	民國 100 年 2011			
數量 Quantity	合計 Total	成品 原體	3 043	3 171	2 821	2 839	2 305	2 815	2 592	2 522	2 280	2 200	
		殺蟲劑 Insecticides	675	757	625	507	385	451	346	394	346	318	
	殺菌劑 Fungicides	成品 原體	2 354	1 910	1 446	1 219	1 436	2 436	3 486	1 528	2 143	2 349	
		殺菌劑 Fungicides	1 931	1 823	1 712	1 721	1 376	1 678	1 591	1 370	1 254	1 185	
	除草劑 Herbicides	成品 原體	532	607	740	836	766	996	893	592	947	1 141	
		除草劑 Herbicides	328	479	425	532	475	601	543	667	574	600	
	其他 Others	成品 原體	6 041	4 275	4 315	3 539	3 244	3 885	6 209	4 946	4 447	4 086	
		其他 Others	109	112	59	79	69	85	110	92	105	97	
	價值 Value	合計 Total	成品 原體	48 889	51 278	44 165	46 526	45 756	56 649	52 721	72 591	171 596	64 005
			殺蟲劑 Insecticides	51 371	39 410	33 907	31 087	28 998	53 981	89 524	50 903	53 078	53 292
殺菌劑 Fungicides		成品 原體	18 189	20 700	16 589	15 648	14 727	18 103	16 674	21 359	45 951	17 818	
		殺菌劑 Fungicides	25 379	14 510	12 368	10 045	9 297	19 387	24 299	18 820	24 462	25 167	
除草劑 Herbicides		成品 原體	22 558	20 267	17 698	17 703	17 543	22 920	22 231	26 768	47 538	25 048	
		除草劑 Herbicides	7 704	8 420	6 751	7 698	7 386	9 592	9 692	8 583	9 232	10 103	
其他 Others		成品 原體	5 743	7 349	7 634	10 249	10 944	12 090	10 102	19 614	72 505	15 928	
		其他 Others	16 123	15 265	12 841	12 307	11 557	23 706	52 905	21 766	17 492	16 755	
其他 Others		成品 原體	2 398	2 962	2 244	2 926	2 542	116 125	117 137	4 850	5 602	5 211	
		其他 Others	2 165	1 215	1 948	1 037	757	1 296	82 861	1 734	1 892	1 267	

單位：{ 數量：公噸 (4) 使用量值 Quantity & Value of Consumption Unit：{ Quantity：m.t.  
價值：百萬元 Value：Million NT\$

項目 Items	民國 91 年 2002	民國 92 年 2003	民國 93 年 2004	民國 94 年 2005	民國 95 年 2006	民國 96 年 2007	民國 97 年 2008	民國 98 年 2009	民國 99 年 2010	民國 100 年 2011	
合計 Total	數量 Quantity	10 547	10 143	9 703	9 228	9 014	9 492	8 782	8 589	7 851	8 254
	價值 Value	5 552	5 511	4 891	4 694	4 784	5 324	5 795	6 932	8 852	5 774
殺蟲劑 Insecticides	數量 Quantity	3 507	3 506	3 297	3 177	2 948	3 029	3 006	2 756	2 917	2 964
	價值 Value	2 393	2 399	2 036	1 890	1 875	1 968	2 227	2 997	3 204	2 317
殺菌劑 Fungicides	數量 Quantity	2 542	2 347	2 333	2 254	1 982	2 306	2 487	2 210	1 965	2 054
	價值 Value	1 497	1 425	1 261	1 217	1 278	1 523	1 742	1 884	2 284	1 660
除草劑 Herbicides	數量 Quantity	4 242	4 030	3 870	3 564	3 859	3 905	3 006	3 396	2 713	2 984
	價值 Value	1 391	1 403	1 347	1 321	1 370	1 540	1 488	1 675	2 982	1 449
其他 Others	數量 Quantity	256	260	203	233	225	252	281	227	255	252
	價值 Value	271	284	247	267	261	294	338	377	382	348

註：本統計之數量係以農藥有效成分計。

資料來源：臺灣區植物保護工業同業公會、行政院農業委員會動植物防疫檢疫局。

Note：The quantity is statistics on effective composition of agricultural chemicals.

Source：Taiwan Crop Protection Industry Association；Bureau of Animal and Plant Health Inspection and Quarantine, COA, Executive Yuan.