

## 2. 農藥

## (1) 國內生產量 Local Production

單位：公噸

項 目 Items	民國 90 年 2001	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
<b>合 計 Total</b>	<b>8 350</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>
殺蟲劑 Insecticides	2 827	3 122	3 068	3 203	3 152	2 761	2 927	3 569	2 925	3 431
殺菌劑 Fungicides	1 141	671	554	674	593	667	647	963	940	773
除草劑 Herbicides	4 195	4 457	6 877	7 593	5 923	4 926	5 160	4 134	4 140	3 527
其 他 Others	187	152	155	148	167	151	167	171	135	150

## (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 90 年 2001	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		
數 量 Quantity	<b>合 計</b>	<b>成品</b>	<b>902</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>1 979</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	300	378	300	536	450	335	349	909	562	860
		原體	56	38	1 092	1 152	1 084	843	1 061	1 026	4 127	2 987
	殺菌劑 Fungicides	成品	501	41	32	42	47	40	19	68	100	62
		原體	28	24	103	144	175	188	183	124	293	782
	除 草 劑 Herbicides	成品	96	216	2 395	3 368	2 287	1 569	1 856	1 672	1 412	1 388
		原體	1 895	2 185	6 307	6 023	3 243	4 977	6 684	9 873	5 123	3 938
	其 他 Others	成品	6	2	7	1	0	0	-	-	-	-
		原體	-	-	-	-	-	-	26	94	190	189
價 值 Value	<b>合 計</b>	<b>成品</b>	<b>34 123</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>8 700</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	8 724	13 212	6 602	10 463	11 779	8 100	5 550	14 366	14 572	20 493
		原體	1 062	192	6 346	5 927	4 081	9 085	8 059	5 585	34 970	15 739
	殺菌劑 Fungicides	成品	24 437	443	354	497	564	492	228	598	1 433	968
		原體	317	262	2 248	829	1 103	1 067	1 162	1 128	57	4 998
	除 草 劑 Herbicides	成品	757	1 664	12 452	20 842	15 136	10 629	15 559	23 146	14 406	10 500
		原體	7 321	8 603	21 044	22 601	10 004	17 991	26 883	64 091	19 178	10 274
	其 他 Others	成品	205	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 價值：千美元 } (3) 輸入量 Value and Quantity of Imports Unit：{ Quantity：m.t. Value：Thousand US\$ }

項目 Items	民國 90 年 2001	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		
數量 Quantity	合計 Total	成品	1 909	3 043	3 171	2 821	2 839	2 305	2 815	2 592	2 522	2 280
		原體	9 390	9 082	7 895	6 641	5 682	5 527	7 433	10 824	7 187	7 674
	殺蟲劑 Insecticides	成品	441	675	757	625	507	385	451	346	394	346
		原體	2 745	2 354	1 910	1 446	1 219	1 436	2 436	3 486	1 528	2 143
	殺菌劑 Fungicides	成品	1 082	1 931	1 823	1 712	1 721	1 376	1 678	1 591	1 370	1 254
		原體	557	532	607	740	836	766	996	893	592	947
	除草劑 Herbicides	成品	301	328	479	425	532	475	601	543	667	574
		原體	5 892	6 041	4 275	4 315	3 539	3 244	3 885	6 209	4 946	4 447
	其他 Others	成品	85	109	112	59	79	69	85	110	92	105
		原體	196	155	1 103	140	88	81	116	236	122	137
價值 Value	合計 Total	成品	33 857	48 889	51 278	44 165	46 526	45 756	56 649	52 721	72 591	171 596
		原體	63 873	51 371	39 410	33 907	31 087	28 998	53 981	89 524	50 903	53 078
	殺蟲劑 Insecticides	成品	13 272	18 189	20 700	16 589	15 648	14 727	18 103	16 674	21 359	45 951
		原體	31 855	25 379	14 510	12 368	10 045	9 297	19 387	24 299	18 820	24 462
	殺菌劑 Fungicides	成品	14 674	22 558	20 267	17 698	17 703	17 543	22 920	22 231	26 768	47 538
		原體	10 099	7 704	8 420	6 751	7 698	7 386	9 592	9 692	8 583	9 232
	除草劑 Herbicides	成品	4 317	5 743	7 349	7 634	10 249	10 944	12 090	10 102	19 614	72 505
		原體	19 008	16 123	15 265	12 841	12 307	11 557	23 706	52 905	21 766	17 492
	其他 Others	成品	1 595	2 398	2 962	2 244	2 926	2 542	116 125	117 137	4 850	5 602
		原體	2 911	2 165	1 215	1 948	1 037	757	1 296	82 861	1 734	1 892

單位：{ 數量：公噸 價值：百萬元 } (4) 使用量 Value & Quantity of Consumption Unit：{ Quantity：m.t. Value：Million NTS }

項目 Items	民國 90 年 2001	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	
合計 Total	數量 Quantity	8 476	10 547	10 143	9 703	9 228	9 014	9 492	8 782	8 589	7 851
	價值 Value	5 169	5 552	5 511	4 891	4 694	4 784	5 324	5 795	6 932	8 852
殺蟲劑 Insecticide:	數量 Quantity	2 821	3 507	3 506	3 297	3 177	2 948	3 029	3 006	2 756	2 917
	價值 Value	2 130	2 393	2 399	2 036	1 890	1 875	1 968	2 227	2 997	3 204
殺菌劑 Fungicides	數量 Quantity	1 774	2 542	2 347	2 333	2 254	1 982	2 306	2 487	2 210	1 965
	價值 Value	1 348	1 497	1 425	1 261	1 217	1 278	1 523	1 742	1 884	2 284
除草劑 Herbicides	數量 Quantity	3 622	4 242	4 030	3 870	3 564	3 859	3 905	3 006	3 396	2 713
	價值 Value	1 407	1 391	1 403	1 347	1 321	1 370	1 540	1 488	1 675	2 982
其他 Others	數量 Quantity	259	256	260	203	233	225	252	281	227	255
	價值 Value	284	271	284	247	267	261	294	338	377	382

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.