

## 2. 農藥

## (1) 國內生產量 Local Production

項 目 Items	Unit : m.t.									
	民國 101 年 2012	民國 102 年 2013	民國 103 年 2014	民國 104 年 2015	民國 105 年 2016	民國 106 年 2017	民國 107 年 2018	民國 108 年 2019	民國 109 年 2020	民國 110 年 2021
<b>合 計 Total</b>	<b>8 715</b>	<b>8 764</b>	<b>9 597</b>	<b>10 560</b>	<b>9 154</b>	<b>8 137</b>	<b>6 815</b>	<b>6 584</b>	<b>7 525</b>	<b>6 745</b>
殺蟲劑 Insecticides	3 859	3 649	3 307	3 258	3 147	2 611	2 418	2 297	2 523	2 584
殺菌劑 Fungicides	983	1 089	1 238	1 639	1 375	1 357	1 165	1 239	1 463	1 178
除草劑 Herbicides	3 733	3 852	4 889	5 484	4 464	3 965	3 036	2 847	3 347	2 743
其 他 Others	140	174	163	179	168	204	196	201	192	240

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

項 目 Items	Unit : {										
	民國 101 年 2012	民國 102 年 2013	民國 103 年 2014	民國 104 年 2015	民國 105 年 2016	民國 106 年 2017	民國 107 年 2018	民國 108 年 2019	民國 109 年 2020	民國 110 年 2021	
<b>合 計</b>	<b>成品</b>	<b>2 483</b>	<b>2 213</b>	<b>4 021</b>	<b>4 278</b>	<b>2 893</b>	<b>1 112</b>	<b>603</b>	<b>423</b>	<b>536</b>	<b>499</b>
	<b>原體</b>	<b>6 322</b>	<b>11 782</b>	<b>8 988</b>	<b>6 591</b>	<b>3 218</b>	<b>2 514</b>	<b>4 453</b>	<b>3 578</b>	<b>3 606</b>	<b>4 277</b>
殺蟲劑 Insecticides	成品	1 205	784	1 085	1 004	1 088	238	66	34	17	98
	原體	3 406	4 885	4 275	4 485	2 383	1 444	3 380	2 675	2 753	3 222
殺菌劑 Fungicides	成品	58	76	143	386	501	327	202	128	122	159
	原體	1 100	1 266	1 113	1 151	589	955	894	817	842	1 012
除草劑 Herbicides	成品	1 218	1 353	2 793	2 888	1 304	547	335	261	397	241
	原體	1 526	5 387	3 302	663	80	115	179	86	11	43
其 他 Others	成品	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	原體	290	244	298	292	166	-	-	-	-	-
<b>合 計</b>	<b>成品</b>	<b>35 962</b>	<b>35 972</b>	<b>47 404</b>	<b>42 721</b>	<b>26 096</b>	<b>15 104</b>	<b>9 423</b>	<b>7 556</b>	<b>9 173</b>	<b>38 667</b>
	<b>原體</b>	<b>234 533</b>	<b>92 974</b>	<b>91 082</b>	<b>73 605</b>	<b>34 931</b>	<b>21 417</b>	<b>39 600</b>	<b>45 921</b>	<b>82 884</b>	<b>53 368</b>
殺蟲劑 Insecticides	成品	19 193	16 065	16 418	7 929	13 367	1 943	971	568	429	4 130
	原體	39 432	38 146	34 715	33 827	15 825	10 244	29 544	35 660	73 192	42 380
殺菌劑 Fungicides	成品	1 727	1 568	1 837	2 060	3 605	6 370	4 778	3 995	3 650	4 050
	原體	22 407	11 235	11 628	10 194	5 552	10 757	9 380	9 914	9 654	10 803
除草劑 Herbicides	成品	14 470	18 339	29 149	32 732	9 124	6 791	3 674	2 993	5 060	30 453
	原體	4 553	19 482	16 422	2 237	264	416	676	347	38	185
其 他 Others	成品	572	-	-	-	-	-	-	-	34	34
	原體	168 141	24 111	28 317	27 347	13 290	-	-	-	-	-

資料來源：臺灣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) 輸入量值 Value and Quantity of Imports Unit：{ Quantity：m.t. Value：Thousand US\$ }

項目 Items	民國 101 年 2012	民國 102 年 2013	民國 103 年 2014	民國 104 年 2015	民國 105 年 2016	民國 106 年 2017	民國 107 年 2018	民國 108 年 2019	民國 109 年 2020	民國 110 年 2021			
數量 Quantity	合計 Total	成品 原體	3 164	3 081	3 043	3 013	3 243	3 524	2 963	2 822	2 859	2 636	
		殺蟲劑 Insecticides	395	426	422	421	424	457	439	431	422	428	
	殺菌劑 Fungicides	成品 原體	3 111	2 511	1 872	1 791	1 862	2 117	1 642	1 603	1 962	1 910	
		殺菌劑 Fungicides	1 852	1 776	1 626	1 511	1 569	1 887	1 593	1 435	1 395	1 396	
	除草劑 Herbicides	成品 原體	1 235	1 098	1 192	1 429	1 429	1 488	1 173	1 223	1 212	1 025	
		除草劑 Herbicides	786	686	832	917	1 019	974	731	705	823	624	
	其他 Others	成品 原體	4 126	5 492	5 894	3 725	5 071	3 642	3 971	4 127	5 005	3 646	
		其他 Others	131	193	163	164	231	206	200	251	219	188	
	價值 Value	合計 Total	成品 原體	87 210	77 648	88 624	93 990	98 360	103 114	90 794	95 151	99 477	85 197
			殺蟲劑 Insecticides	83 321	89 915	82 490	68 714	73 535	77 027	69 807	76 150	83 930	80 951
殺菌劑 Fungicides		成品 原體	26 986	20 766	22 643	27 324	28 653	28 093	30 081	37 936	38 690	36 237	
		殺菌劑 Fungicides	43 107	37 688	28 050	22 984	21 626	25 349	22 664	24 277	28 256	25 672	
除草劑 Herbicides		成品 原體	35 266	33 077	31 750	30 015	32 501	39 625	34 865	32 432	34 641	27 932	
		除草劑 Herbicides	14 976	12 131	13 738	17 739	18 800	19 583	18 184	21 684	19 890	16 653	
其他 Others		成品 原體	18 422	17 517	27 754	28 970	28 394	27 129	1 799	16 605	18 792	14 129	
		其他 Others	22 340	37 909	36 541	22 889	29 217	27 190	24 508	26 807	31 095	33 957	
其他 Others		成品 原體	6 535	6 288	6 477	7 681	8 812	8 267	24 049	8 178	7 354	6 899	
		其他 Others	2 897	2 187	4 161	5 102	3 892	4 905	4 451	3 382	4 689	4 669	

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

項目 Items	民國 101 年 2012	民國 102 年 2013	民國 103 年 2014	民國 104 年 2015	民國 105 年 2016	民國 106 年 2017	民國 107 年 2018	民國 108 年 2019	民國 109 年 2020	民國 110 年 2021	
合計 Total	數量 Quantity	9 396	9 632	8 619	9 295	9 504	10 549	9 175	8 983	9 848	9 448
	價值 Value	6 760	6 664	6 943	7 692	7 643	8 805	8 114	8 226	8 661	8 493
殺蟲劑 Insecticides	數量 Quantity	3 049	3 291	2 644	2 675	2 483	2 830	2 791	2 694	2 928	3 117
	價值 Value	2 801	2 619	2 537	2 856	2 665	2 973	2 972	3 218	3 344	3 555
殺菌劑 Fungicides	數量 Quantity	2 777	2 789	2 721	2 764	2 443	2 917	2 556	2 546	2 736	2 740
	價值 Value	2 024	2 114	2 078	2 239	2 127	2 617	2 429	2 368	2 392	2 245
除草劑 Herbicides	數量 Quantity	3 301	3 185	2 928	3 513	4 179	4 392	3 432	3 291	3 773	3 198
	價值 Value	1 528	1 531	1 905	2 138	2 387	2 707	2 213	2 128	2 439	2 222
其他 Others	數量 Quantity	269	367	326	343	399	410	396	452	411	393
	價值 Value	407	401	424	459	465	508	500	511	487	471

註：本統計之數量係以農藥有效成分計。

資料來源：臺灣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 based on effective composition of agricultural chemicals.

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