

1. 健康農業 Healthy Agriculture

年次 Year	吉園圃 Good Agricultural Practice (GAP)			有機驗證 Organic agricultural certification			
	產銷班數 Production and marketing group	生產面積 Production area	產值 Value	合格戶數 Qualified firm	驗證面積 Certified area	產值 Value	
	班 group	公頃 ha	百萬元 million NTS	戶 household	公頃 ha	百萬元 million NTS	
民國 97 年	2008	1 022	14 371	5 460	978	2 356	1 400
98	2009	1 526	19 143	8 400	1 277	2 960	1 700
99	2010	1 765	21 817	9 599	1 778	4 034	2 400
100	2011	1 950	23 225	10 680	2 300	5 015	3 000
101	2012	2 084	25 073	11 283	2 625	5 558	3 334

年次 Year	產銷履歷 Food traceability system			優良農產品 Good Agricultural Product (CAS)			
	通過驗證經營者 Certified firm	通過驗證品項數 Certified product	產值 Value	驗證廠家數 Certificated firm	通過驗證產品項數 Certificated product	產值 Value	
	家 firm	項 Item	百萬元 million NTS	家 firm	項 Item	百萬元 million NTS	
民國 97 年	2008	1 271	109	3 790	290	5 820	42 120
98	2009	1 694	132	3 670	301	6 056	43 291
99	2010	1 331	141	3 942	330	6 388	45 115
100	2011	1 174	144	3 935	350	6 541	50 848
101	2012	1 169	135	3 988	348	6 780	51 662

資料來源：行政院農業委員會企劃處、畜牧處、農糧署。

Source：Department of Planning, Animal Industry, Food Agency, COA, Executive Yuan.

2. 卓越農業 Excellent and Efficient Agriculture

(1) 六大卓越農業 Six Excellent and Efficient Agricultural Production

年次 Year	石斑魚 Groupers			觀賞魚 Ornamental fish		
	養殖面積 Aquacultural Area	產值 Value	出口值 Export value	產值 Value	出口值 Export value	
	公頃 ha	百萬元 million NTS	美元 US\$1,000	百萬元 million NTS	千美元 US\$1,000	
民國 97 年	2008	1 537	4 875	13 412	1 000	3 195
98	2009	1 692	3 424	43 202	833	2 698
99	2010	2 039	3 602	77 087	1 188	3 011
100	2011	2 124	5 167	121 991	1 284	2 895
101	2012	2 312	7 170	165 941	1 210	3 544

年次 Year	農業生物技術產值 Value of Agricultural Biotechnology	蘭花產值 Value of Orchid	植物種苗產值 Value of plant seedling	種畜禽產值 Value of livestock and poultry	
	百萬元 million NTS	百萬元 million NTS	百萬元 million NTS	百萬元 million NTS	
	民國 97 年	2008	4 060	2 650	8 110
98	2009	4 730	2 946	8 000	1 200
99	2010	5 620	3 254	8 100	1 440
100	2011	6 390	4 583	8 424	1 620
101	2012	7 210	4 757	8 081	1 601

資料來源：行政院農業委員會科技處、畜牧處、農糧署、漁業署。

Source：Department of Science and Technology, Department of Animal Industry, Food Agency, Fisheries Agency, COA, Executive Yuan.

(2) 農業科技研發與推廣成果

R & D and Promotion of Agricultural Science and Technology

年次 Year	智慧財產權型態與取得項數 Types of intellectual property rights				有償技術移轉 Paid technical transfer			
	合計 Total	品種權 Variety	專利 Patent	其他 Others	家數 Number of firm	授權金 License	衍生利益金 Derivatives	
	項 Item	項 Item	項 Item	項 Item	家 firm	千元 NT\$1,000	千元 NT\$1,000	
民國 97 年	2008	67	42	21	4	126	54 717	3 733
98	2009	51	30	20	1	145	64 549	6 832
99	2010	59	33	23	3	173	56 930	6 268
100	2011	39	18	21	-	193	60 937	8 721
101	2012	50	25	25	-	272	67 095	9 371

資料來源：行政院農業委員會科技處。

Source : Department of Science and Technology, COA, Executive Yuan.

(3) 屏東農業生物科技園區概況

Ping-tung Agricultural Biotechnology Park Overview

年次 Year	進駐廠商家數		已營運生產廠商 Manufacturers have been working			
	Enterred firm	投資金額 Investment amount	廠商家數 Firm	員工人數 Staff	營業額 Turnover	
	家 firm	百萬元 million NT\$	家 firm	人 person	百萬元 million NT\$	
民國 97 年	2008	33	2 110	20	186	490
98	2009	42	3 074	23	202	725
99	2010	58	3 555	40	365	800
100	2011	62	5 364	44	570	1 000
101	2012	78	6 005	54	700	1 248

資料來源：行政院農業委員會屏東農業生物科技園區。

Source : Ping-tung Agricultural Biotechnology Park, COA, Executive Yuan.

(4) 臺灣蘭花生物科技園區概況

Taiwan Orchid Plantation Overview

年次 Year	進駐廠商家數		已營運生產廠商 Manufacturers have been working			
	Enterred firm	投資金額 Investment amount	廠商家數 Firm	員工人數 Staff	營業額 Turnover	
	家 firm	百萬元 million NT\$	家 firm	人 person	百萬元 million NT\$	
民國 97 年	2008	31	998	18	170	379
98	2009	33	1 230	25	212	595
99	2010	50	2 568	33	430	806
100	2011	49	4 244	44	857	1 195
101	2012	61	5 529	48	525	1 571

資料來源：行政院農業委員會科技處。

Source : Department of Science and Technology, COA, Executive Yuan.