

II 健康卓越樂活農業

Healthy , Excellent and Efficient , LOHAS Agriculture

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 NT\$	戶 household	公頃 ha	百萬元 million NT\$	
民國 98 年	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
102	2013	2 126	25 649	11 542	2 988	5 951	3 571

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	通過驗證產品項數 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 NT\$	家 firm	項 Item	百萬元 million NT\$	
民國 98 年	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
102	2013	1 052	149	5 454	325	6 467	46 972

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 NT\$	千美元 US\$1,000	百萬元 million NT\$	千美元 US\$1,000	
民國 98 年	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	162 193	1 210	3 560
102 p	2013 p	2 215	6 661	155 232	1 179	3 669

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 NT\$	百萬元 million NT\$	百萬元 million NT\$	百萬元 million NT\$	
	民國 98 年	2009	4 730	2 946	8 000
99	2010	5 620	3 254	8 100	1 440
100	2011	6 430	4 583	8 424	1 620
101	2012	7 330	4 757	8 081	1 601
102	2013	8 140	4 841	8 227	1 550

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 98 年 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
102 2013	68	37	31	-	260	64 850	19 273

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 98 年 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
102 2013	77	7 285	60	843	1 400

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 98 年 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
102 2013	64	7 234	54	680	1 491

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. 樂活農業 “LOHAS” Agriculture

(1) 六大農業精品產值

Value of Six Agriculture Boutique

年次	Year	臺灣茗茶	農村美酒	經典好米
		Premium teas	Farm-village wines	Classic fine rice
		百萬元 million NTS	百萬元 million NTS	百萬元 million NTS
民國 98 年	2009	1 100	110	495
99	2010	1 340	122	508
100	2011	1 680	146	683
101	2012	1 866	168	808
102	2013	2 030	172	850

年次	Year	竹製精品	金鑽水產	優質畜產
		Bamboo products	Premium-quality seafood	Superior-quality livestock
		百萬元 million NTS	百萬元 million NTS	百萬元 million NTS
民國 98 年	2009	2 350	900	3 050
99	2010	2 500	1 200	3 105
100	2011	3 000	1 600	3 414
101	2012	3 553	2 000	3 566
102	2013	3 000	2 000	3 674

資料來源：行政院農業委員會畜牧處、農糧署、林務局、漁業署。

Source：Department of Animal Industry, Food Agency, Forestry Bureau, Fisheries Agency, COA, Executive Yuan.

(2) 農業深度旅遊

Agricultural Tourism

年次	Year	休閒農業 Recreational Agriculture			
		休閒農業區數	休閒農場法制化家數	遊客人次	產值
		Recreational agriculture district	Legal recreational farm	Tourist	Value
		區 zone	家 household	萬人次 million tourist	百萬元 million NTS
民國 98 年	2009	67	218	1 000	5 500
99	2010	71	246	1 200	6 500
100	2011	71	268	1 400	7 280
101	2012	74	288	1 850	8 510
102	2013	75	317	2 000	10 000

年次	Year	休閒漁業 Recreational Fishery		森林生態旅遊 Forest Eco-tourism	
		遊客人次	海岸漁業旅遊產值	遊客人次	產值
		Tourist	Value of the coastal recreational fishery industry	Tourist	Value
		萬人次 million tourist	百萬元 million NTS	萬人次 million tourist	百萬元 million NTS
民國 98 年	2009	650	1 600	608	4 100
99	2010	762	2 155	635	4 000
100	2011	784	2 286	730	4 400
101	2012	822	2 420	771	5 000
102	2013	907	3 080	869	5 735

資料來源：行政院農業委員會輔導處、漁業署、林務局。

Source：Department of Farmers' Service, Fisheries Agency, Forestry Bureau, COA, Executive Yuan.