

彰化縣有機農業及農產品產銷履歷概況

為促進農業環境永續發展、提供消費者較健康及安全之農產品，政府近年大力推行有機農業及農產品產銷履歷驗證制度。本縣地勢平坦、氣候溫暖且水利設施完善，為臺灣地區重要農業生產區。本通報係就行政院農業委員會資料加以整理、分析，以呈現本縣有機農業及農產品產銷履歷概況。

一、本縣 110 年底農耕土地面積 6 萬 990 公頃、110 年全年農產產值 287.23 億元，分居臺灣地區 20 縣市(含直轄市)第 6 高及第 4 高。

本縣110年底農耕土地面積6萬990公頃，按類別分，包含短期耕作地4萬3,718公頃(占71.68%)、長期耕作地1萬4,629公頃(占23.99%)及長期休閒地2,643公頃(占4.33%)。觀察近10年資料，本縣農耕土地面積主要係呈現逐年減少走向，110年底較101年底6萬2,023公頃減少1,033公頃(或1.67%)。

110年底臺灣地區20縣市之農耕土地面積，以臺南市9萬1,540公頃最多，雲林縣7萬9,678公頃次之，嘉義縣7萬3,024公頃再次之，本縣6萬990公頃排名第6位，最少為基隆市739公頃。

本縣110年農產產值287.23億元，按作物分，包含蔬菜91.31億元(占31.79%)、稻米78.28億元(占27.25%)、水果57.70億元(占20.09%)、花卉36.73億元(占12.79%)及其他23.21億元(占8.08%)。本縣110年農產產值較雲林縣(415.83億元)、臺中市(309.13億元)及臺南市(295.82億元)低，排名臺灣地區第4高。

圖1 近10年彰化縣農耕土地面積

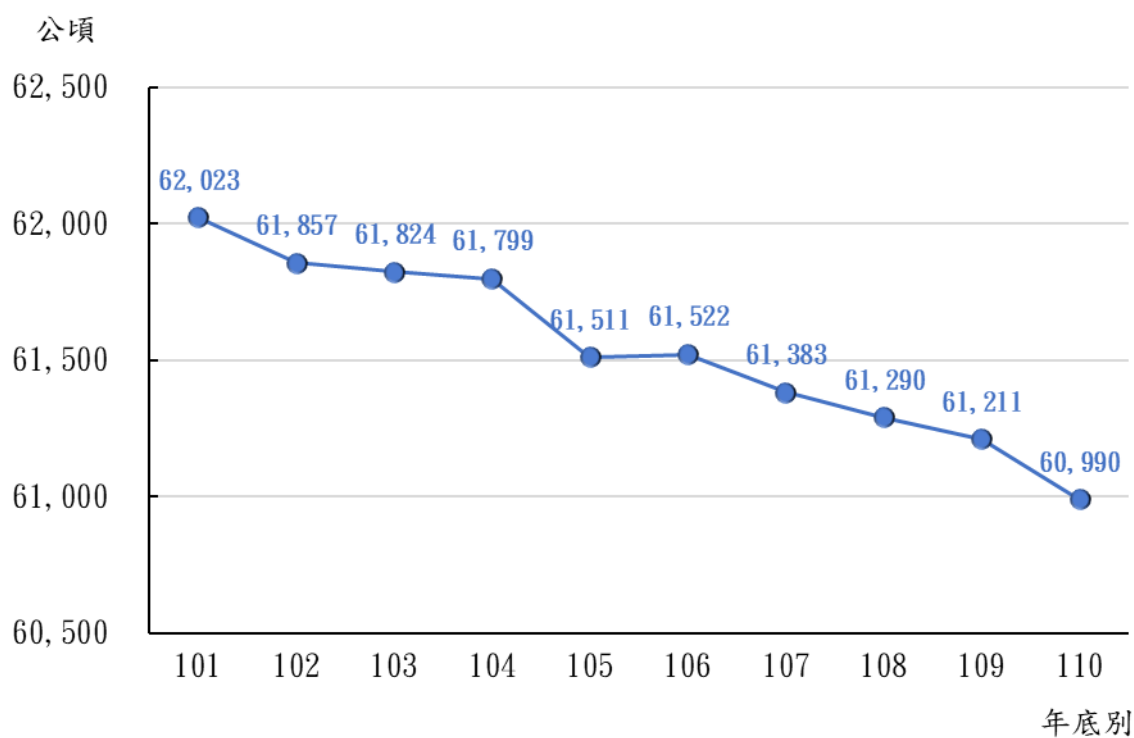
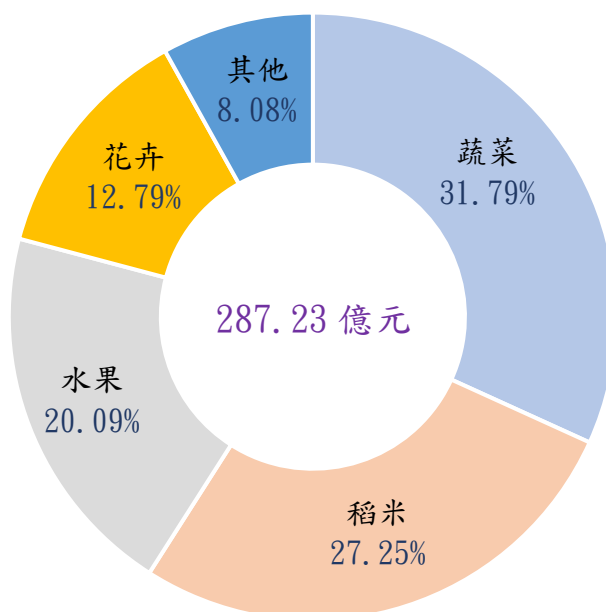


圖2 110年彰化縣農產值結構
-按作物類別分



資料來源: 行政院農業委員會農糧署。

備註: 圖示所列「其他」包含雜糧、特用、菇類、牧草及綠肥。

表1 110年底臺灣地區各縣市農耕土地面積統計

單位：公頃

縣市別	總計		短期耕作地			長期耕作地	長期休閒地	
			稻米	稻米以外之短期作	短期休閒			
	排序							
總計		785,013	127,375	88,339	258,646	258,262	52,391	
新北市		23,575	15	104	1,386	9,964	5,200	6,921
臺北市		3,233	17	227	272	1,570	709	456
桃園市		31,385	12	3,794	5,161	18,184	3,238	1,008
臺中市		47,595	8	5,861	4,034	13,853	22,285	1,561
臺南市		91,540	1	5,063	17,455	32,307	31,661	5,054
高雄市		47,242	9	4,839	3,684	16,706	20,918	1,093
宜蘭縣		26,221	14	11,277	2,307	8,418	2,518	1,701
新竹縣		27,477	13	2,598	1,346	16,458	4,450	2,625
苗栗縣		33,189	11	3,456	4,168	12,374	9,652	3,539
彰化縣		60,990	6	27,036	4,491	12,191	14,629	2,643
南投縣		65,085	5	2,056	3,790	16,839	36,349	6,051
雲林縣		79,678	2	28,704	16,561	18,108	15,053	1,252
嘉義縣		73,024	3	10,084	12,019	19,008	31,532	379
屏東縣		70,967	4	5,792	6,229	20,759	36,057	2,131
臺東縣		47,750	7	6,550	1,324	19,019	12,954	7,903
花蓮縣		45,701	10	9,147	3,651	19,613	9,714	3,575
澎湖縣		5,610	16	-	319	625	482	4,184
基隆市		739	20	-	11	526	187	15
新竹市		2,221	18	133	75	1,743	136	134
嘉義市		1,791	19	654	54	381	536	166

資料來源：行政院農業委員會農糧署。

備註：農耕土地係指不論種植與否，可栽培作物之耕地。

二、本縣 110 年有機栽培農戶數 169 戶、有機栽培面積 230 公頃，有機栽培面積占年底農耕土地面積比例 0.38%，居臺灣地區第 5 低。

根據行政院農業委員會定義，有機農業係「遵守自然資源循環永續利用原則，不允許使用合成化學物質，強調水土資源保育與生態平衡之管理系統，並達到生產自然安全農產品目標之農業」。本縣110年有機栽培農戶數169戶，較101年78戶增加91戶(或116.67%)，近10年除103年較上年減少外，其餘各年之農戶數主要係呈現逐年增加走向。

本縣110年有機栽培面積計230公頃，按作物分，包含稻米125公頃(占54.35%)、蔬菜80公頃(占34.78%)、水果5公頃(占2.17%)及其他(含特作、雜糧)20公頃(占8.70%)，其中稻米及蔬菜之栽培面積合計約占本縣9成。觀察近10年資料，本縣有機栽培面積係呈現增減互見狀況，110年較101年170公頃增加60公頃(或35.29%)，又增加之作物以稻米10年間增加98公頃(或362.96%)最多，至減少則以其他(含特作、雜糧)減幅最明顯，110年(20公頃)較101年(72公頃)減少52公頃(或72.22%)。

觀察面積資料，本縣有機栽培面積占年底農耕土地面積之比例，110年計0.38%，未及百分之一，且10年間僅增加0.11個百分點，足見有機栽培在本縣尚不普遍；另本縣最大宗之有機作物稻米，110年有機栽培面積占年底稻米耕作地面積比例係0.46%，較103年0.08%增加0.38個百分點。

110年臺灣地區各縣市之有機栽培面積以花蓮縣2,830公頃(占臺灣地區24.07%)最高，屏東縣1,151公頃(占9.79%)次之，高雄市1,069公頃(占9.09%)再次之，本縣230公頃排名第14位(占1.96%)，最少為基隆市計2公頃(占0.02%)；至有機栽培面積占年底農耕土地面積之比例，亦以花蓮縣6.19%最高，宜蘭縣2.34%次之，高雄市2.26%再次之，本縣0.38%居第16位(即第5低)，最低為澎湖縣計0.10%。

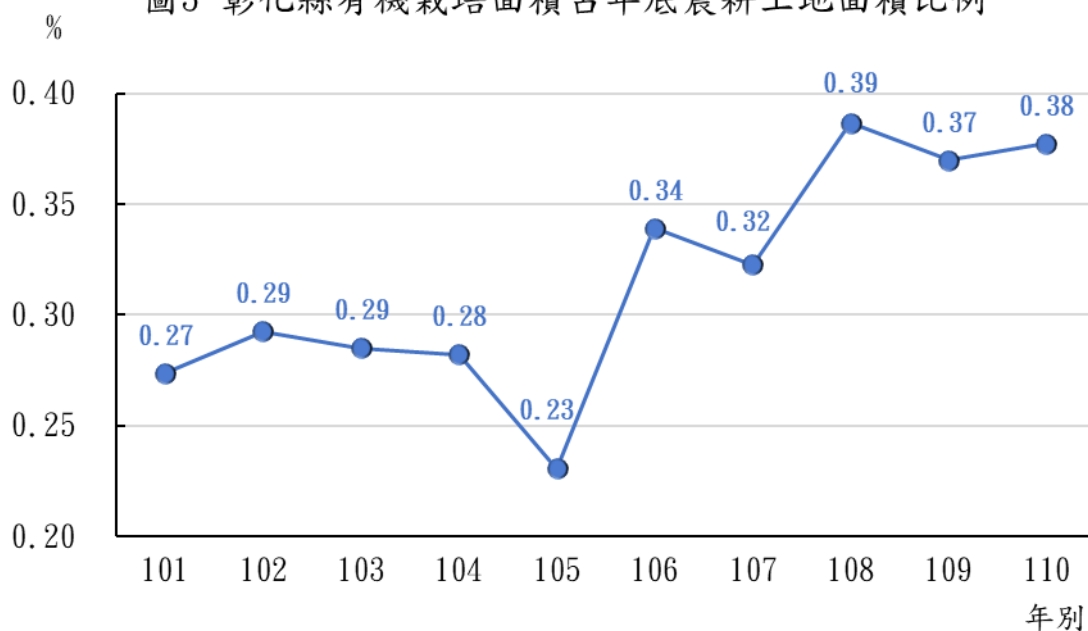
表2 近10年彰化縣有機栽培農戶數及面積統計

單位：戶、公頃

年別	合計		稻米		蔬菜		水果		茶葉		其他 (含特作、雜糧)	
	戶數	栽培面積	戶數	栽培面積	戶數	栽培面積	戶數	栽培面積	戶數	栽培面積	戶數	栽培面積
101	78	170	8	27	51	64	3	7	-	-	16	72
102	88	181	9	23	57	79	4	6	-	-	18	73
103	87	176	9	21	56	75	6	8	-	-	16	73
104	88	174	7	35	66	71	10	10	1	1	4	57
105	111	142	12	52	84	78	12	10	-	-	3	2
106	116	209	23	132	72	56	17	14	1	1	3	5
107	126	198	24	106	73	58	16	16	3	4	10	14
108	142	237	21	120	84	79	19	17	3	4	15	16
109	165	226	23	120	96	82	17	5	2	-	27	19
110	169	230	21	125	99	80	16	5	2	-	31	20

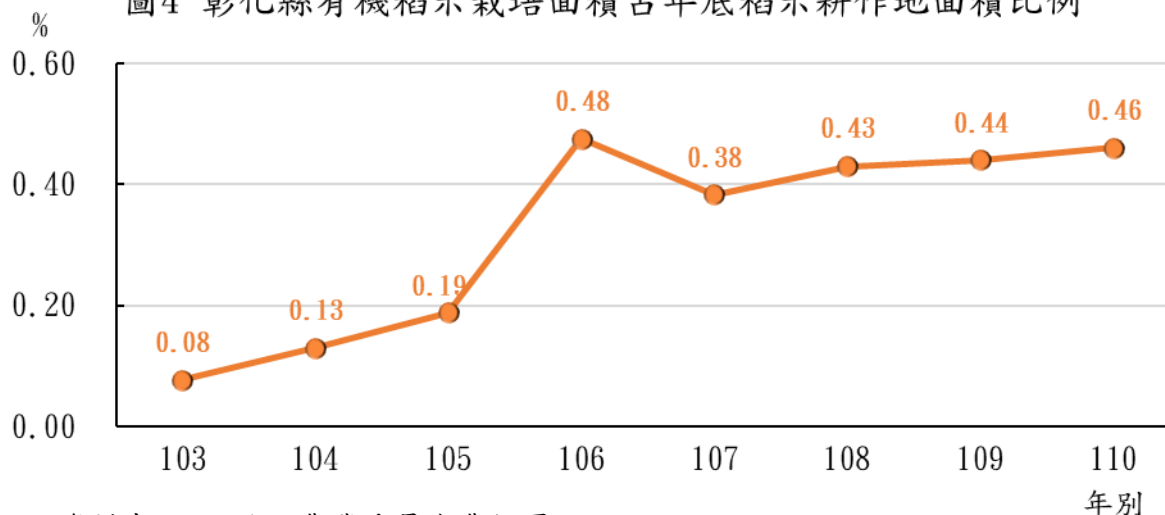
資料來源：行政院農業委員會農糧署。

圖3 彰化縣有機栽培面積占年底農耕土地面積比例



資料來源：行政院農業委員會農糧署。

圖4 彰化縣有機稻米栽培面積占年底稻米耕作地面積比例



資料來源:行政院農業委員會農糧署。

備註:配合稻米耕作地面積之發布狀況,本圖自103年編製。

表3 110年臺灣地區有機栽培農戶數及面積統計

單位:戶、公頃、%

縣市別	農戶數	栽培面積			有機栽培面積占 年底農耕土地面積比例	
		面積	占比	排序	占比	排序
總計	4,423	11,755			1.49	
新北市	289	316	2.69	13	1.34	9
臺北市	111	27	0.23	16	0.82	11
桃園市	260	458	3.89	11	1.46	6
臺中市	241	389	3.31	12	0.82	12
臺南市	234	721	6.14	7	0.79	13
高雄市	576	1,069	9.09	3	2.26	3
宜蘭縣	201	615	5.23	8	2.34	2
新竹縣	112	200	1.70	15	0.73	14
苗栗縣	179	470	4.00	10	1.42	7
彰化縣	169	230	1.96	14	0.38	16
南投縣	385	873	7.42	5	1.34	8
雲林縣	289	527	4.48	9	0.66	15
嘉義縣	228	815	6.93	6	1.12	10
屏東縣	254	1,151	9.79	2	1.62	5
臺東縣	239	1,050	8.93	4	2.20	4
花蓮縣	615	2,830	24.07	1	6.19	1
澎湖縣	15	6	0.05	17	0.10	20
基隆市	6	2	0.02	20	0.25	17
新竹市	10	4	0.03	19	0.17	19
嘉義市	10	4	0.04	18	0.24	18

資料來源:行政院農業委員會農糧署。

三、本縣 111 年 9 月底取得農產品產銷履歷驗證之面積計 9,208 公頃，排名臺灣地區 20 縣市第 3 高，至相關農產品之 111 年全年產值預估 39.95 億元，居全臺第 2 高。

產銷履歷屬自願性之農產品驗證制度，取得驗證者，代表該項產品符合安全永續、資訊公開、可追溯及第三方驗證。111年9月底本縣取得農產品產銷履歷驗證之面積計9,208公頃，按作物類別分，包含稻米6,651公頃(占72.24%)、雜糧特作1,885公頃(占20.47%)、蔬菜506公頃(占5.50%)及水果165公頃(占1.79%)，其中稻米及雜糧特作之合計取得面積逾本縣9成。觀察各縣市資料，111年9月底臺灣地區20縣市之產銷履歷驗證面積，以雲林縣1萬2,495公頃最大，臺南市1萬1,333公頃次之，本縣排名第3位，至最低為澎湖縣無產銷履歷驗證面積。

本縣取得產銷履歷驗證之農產品，按行政院農業委員會推估，111年全年產值39.95億元，其中稻米33.52億元(占83.91%)、雜糧特作5.28億元(占13.21%)、蔬菜0.62億元(占1.56%)及水果0.53億元(占1.32%)；又臺灣地區各縣市之111年預估產值，以雲林縣40.20億元最高，本縣39.95億元次之，臺南市37.02億元再次之。

表4 111年9月底彰化縣農產品產銷履歷統計

單位：公頃、%、億元

作物類別	驗證面積		預估111年全年產值	
	面積	占比	產值	占比
總計	9,208		39.95	
稻米	6,651	72.24	33.52	83.91
水果	165	1.79	0.53	1.32
蔬菜	506	5.50	0.62	1.56
雜糧特作	1,885	20.47	5.28	13.21

資料來源：行政院農業委員會農產品產銷履歷系統。

備註：本表之資料下載日期111年9月30日。

表5 111年9月底臺灣地區各縣市農產品產銷履歷統計

單位：公頃、億元

縣市別	驗證面積		預估全年產值	
		排序		排序
總計	72,643		261.27	
新北市	251	15	1.07	15
臺北市	15	18	0.06	18
桃園市	1,831	10	7.76	11
臺中市	1,805	11	6.78	12
臺南市	11,333	2	37.02	3
高雄市	2,827	9	8.06	9
宜蘭縣	660	14	2.84	14
新竹縣	1,686	12	7.84	10
苗栗縣	1,445	13	5.96	13
彰化縣	9,208	3	39.95	2
南投縣	4,438	8	9.14	8
雲林縣	12,495	1	40.20	1
嘉義縣	8,910	4	30.36	4
屏東縣	5,738	5	17.56	7
臺東縣	4,590	7	21.42	6
花蓮縣	5,250	6	24.47	5
澎湖縣	-	20	-	20
基隆市	4	19	0.01	19
新竹市	48	17	0.24	17
嘉義市	108	16	0.53	16

資料來源：行政院農業委員會農產品產銷履歷系統。

備註：本表之資料下載日期111年9月30日。