



種牛重點產業研究團隊 至98年5月底止產業推動報告

新竹分所 張菊犁

大 綱

- 一、98年度績效目標值(高品質乳牛群配合人工授精及胚移置技術，年產優質女牛1,200頭)之達成進度。
- 二、種牛產業技術鏈—出生登記、性能檢定、種用登錄、展示拍賣等動物數量。
- 三、牛隻個體交易值(截至五月底)。

(一)種牛業者

場名	負責人	牧場登記號	場址	電話	傳真	手機
和荃	陳國建	農畜牧登字第118035號	屏東縣萬丹鄉興安村福龍路79號	(08)7050281	(08)7051402	
福有	吳丙寅	農畜牧登字第118630號	屏東縣屏東市大湖里大春路81巷301號	(08)7523714		0932-808893
時禎	林時禎	農畜牧登字第216453號	彰化縣芳苑鄉漢寶村草漢路231號	(04)8991068	(04)8990608	0935-314041
大方	陳宗民	農畜牧登字第217111號	彰化縣福興鄉福寶村新生路105號	(04)7705637	(04)7783137	0937-239892
裕群	顏尹埤	農畜牧登字第207733號	彰化縣福興鄉福寶村新生路45-1號	(04)7708295		0921-718882
華仁	黃德仁	農畜牧登字第119357號	彰化縣福興鄉福寶村新生路24-2號	(04)7782237		0937-273806
和生	黃智根	農畜牧登字第118181號	彰化縣福興鄉福寶村新生路73-35號	(04)7705492	(04)7800907	0937-580468
林樹枝	林樹枝	農畜牧登字第214165號	彰化縣福興鄉福寶村新生路42號	(04)7705289		
文山	黃炳森	農畜牧登字第202754號	彰化縣福興鄉福寶村新生路14號	(04)7708318	(04)7800769	0911-661229
春天	黃進財	農畜牧登字第119562號	彰化縣福興鄉福寶村新生路37-8號	(04)7707877	(04)7705017	
粘連祿	粘連祿	農畜牧登字第214465號	彰化縣福興鄉頂粘村頂粘街33號	(04)7706325	(04)7706825	
昇泰	粘泰桐	農畜牧登字第214280號	彰化縣福興鄉頂粘村頂粘街109號	(04)7706582	(04)7706663	
瑞奇	許成寶	農畜牧登字第209398號	桃園縣大園鄉溪海村10號	(03)3866969		
常青	劉昌仁	農畜牧登字第209398號	桃園縣楊梅鎮東流里牲牲路486號	(03)4788260		0933-964715
金旺	王讚笙	農畜牧登字第217858號	彰化縣福興鄉福寶村新生路 46 號	(04)7802756	(04)7708726	2

98年度研究計畫

1. 以體細胞基因重整提升草食動物複殖技術平台產業化之效能
2. 台灣種牛場經營模式及種牛供應體系之探討
3. 無線射頻辨識技術(RFID)應用於乳牛群健康監控及e化管理

一、 98年度高品質乳牛群配合人工授精及胚移置技術，年產優質女牛1,200頭之達成進度：

15戶種牛場截至5月底有696頭種牛分娩，分娩優質女牛頭數尚在調查中。

二、種牛產業技術鏈—出生登記、性能檢定、種用登錄

名次	縣市	酪農	最近	2009年	血統登錄 (PR)	血統登錄(PR)
			測乳日期	測乳總頭數	母牛頭數	百分比
4	彰化	黃德仁	2009/6/2	204	194	95.1
5	屏東	陳光雄	2009/5/10	218	190	87.2
10	彰化	黃炳森	2009/5/25	188	154	81.9
20	彰化	陳宗民	2009/5/13	134	128	95.5
22	彰化	林樹枝	2009/6/2	173	124	71.7
23	彰化	王讚笙	2009/5/7	127	124	97.6
28	彰化	顏志明	2009/6/4	141	119	84.4
29	彰化	粘泰桐	2009/5/18	141	119	84.4
41	屏東	吳丙寅	2009/5/9	110	104	94.5
60	桃園	劉昌仁	2009/5/8	121	91	75.2
63	彰化	粘連祿	2009/5/25	155	90	58.1
78	彰化	黃進財	2009/6/1	156	82	52.6
117	彰化	華仁二場	2009/6/2	68	62	91.2
136	桃園	許鐵吉	2009/5/20	103	54	52.4
158	彰化	黃智根	2009/5/26	117	33	28.2
合計				2156	1674	77.7%
全DHI牛群				21118	14420	68.3

種牛種牛性能檢定場平均

名次	酪農	每日乳量 平均(Kg)	脂肪率 平均	蛋白質率 平均	乳糖率 平均	總固形物率 平均
4	黃德仁	26.3	4.02	3.3	4.77	12.8
8	陳光雄	28.4	3.59	3.24	4.85	12.37
11	黃進財	24.5	3.75	3.47	4.86	12.78
12	黃炳森	32.6	3.98	3.28	4.75	12.71
14	林樹枝	29.5	3.58	3.32	4.93	12.54
22	顏志明	25.9	3.82	3.46	4.86	12.84
36	陳宗民	33.3	3.76	3.2	4.87	12.52
45	粘連祿	29.6	3.94	3.35	4.8	12.8
73	劉昌仁	27.9	3.77	3.38	4.84	12.69
82	吳丙寅	18.9	3.6	3.36	4.79	12.46
83	黃智根	27.3	3.63	3.14	4.79	12.25

天噸乳牛分佈

2008年 天噸乳 牛頭數 排行榜	場數	頭數	305-2X-ME 每頭乳量平均 (Kg)
DHI天噸牛場	93	584	10,867
種牛場	16	150	10,795
比率	17.20%	25.68%	+72

2008年冬夏季乳產量比較

	冬季乳	夏季乳	冬季乳:夏季乳
DHI牛場	46,481,800	88,317,613	34:66
種牛場	5,117,283	10,543,722	32:68

三、截至五月底牛隻個體交易值

- 本年度截至五月底，**15**戶種牛場尚無種牛出售紀錄。只有仔公牛肉用出售。亦無仔公牛出售作自然交配用公牛之紀錄。
- **97**年度**12**月有**10**種牛場出售種牛**24**頭，交易值**3,166.000**元。

98年度「乳牛拍賣展示」

目的：國內多年培育的亞熱帶型優良荷蘭種乳牛，經由公開展示、交流，建立公平合理的交易制度，有助活絡種牛市場，並可檢驗歷年種畜登錄的成果。酪農並藉此機會，提升飼養管理、經營育種等技術，全面提升國內乳牛性能水平，逐漸邁向建構亞太種畜中心的目標。

主辦單位：中華民國乳業協會

日期：暫訂98年11月21日（六）

地點：台南大學附屬高級中學（台南縣永康市中山南路948號）

98年度「乳牛拍賣展示」(續)

拍賣資格：

1. 須參加乳牛群性能改良計畫 (DHI) ，並經「中華民國乳業協會荷蘭乳牛登錄委員會」認可之純種荷蘭乳牛，並具有血統登錄資格者。
2. 參賽乳牛之母親牛305天修正乳量7,400公斤以上。
3. 本次拍賣以10~12月齡之女牛為主，參賽牛隻：自97年11月1日至98年元月30日止出生者，其體重達250公斤以上、胸圍達140公分以上。

98年度「乳牛拍賣展示」

拍賣資格(續):

4. 為確保拍賣牛隻健康情況良好，每頭拍賣牛將先抽血送行政院農業委員會畜產試驗所篩檢無遺傳不良基因，並採血及糞便送行政院農業委員會家畜衛生試驗所篩檢無白血病、副結核病等疾病，始得參加拍賣。
5. 拍賣牛隻應檢附各該縣市家畜疾病防治所出具之6個月該牧場確定無法定動物傳染病發生證明，口蹄疫、牛流行熱免疫證明結核病，及布氏桿菌病檢驗合格證明。



謝謝聆聽
敬請指正
035-373071

