



Livestock Research Institute
行政院農業委員會畜產試驗所

種牛重點產業研究團隊 98年度產業推動方案

新竹分所 張菊犁

大 綱

- 一、前言
- 二、種牛產業計畫架構及98年目標
- 三、策略績效目標與衡量指標
- 四、健全種牛業者落實荷蘭乳牛供應網

一、前言

(一)重要性：

- 種牛是乳牛產業高價值產品
- 種牛為乳牛產業永續經營的根本
- 種牛供應體系為乳牛產業紮根基業
- 種牛產業將使乳業更有效率生產，促使產業昇級

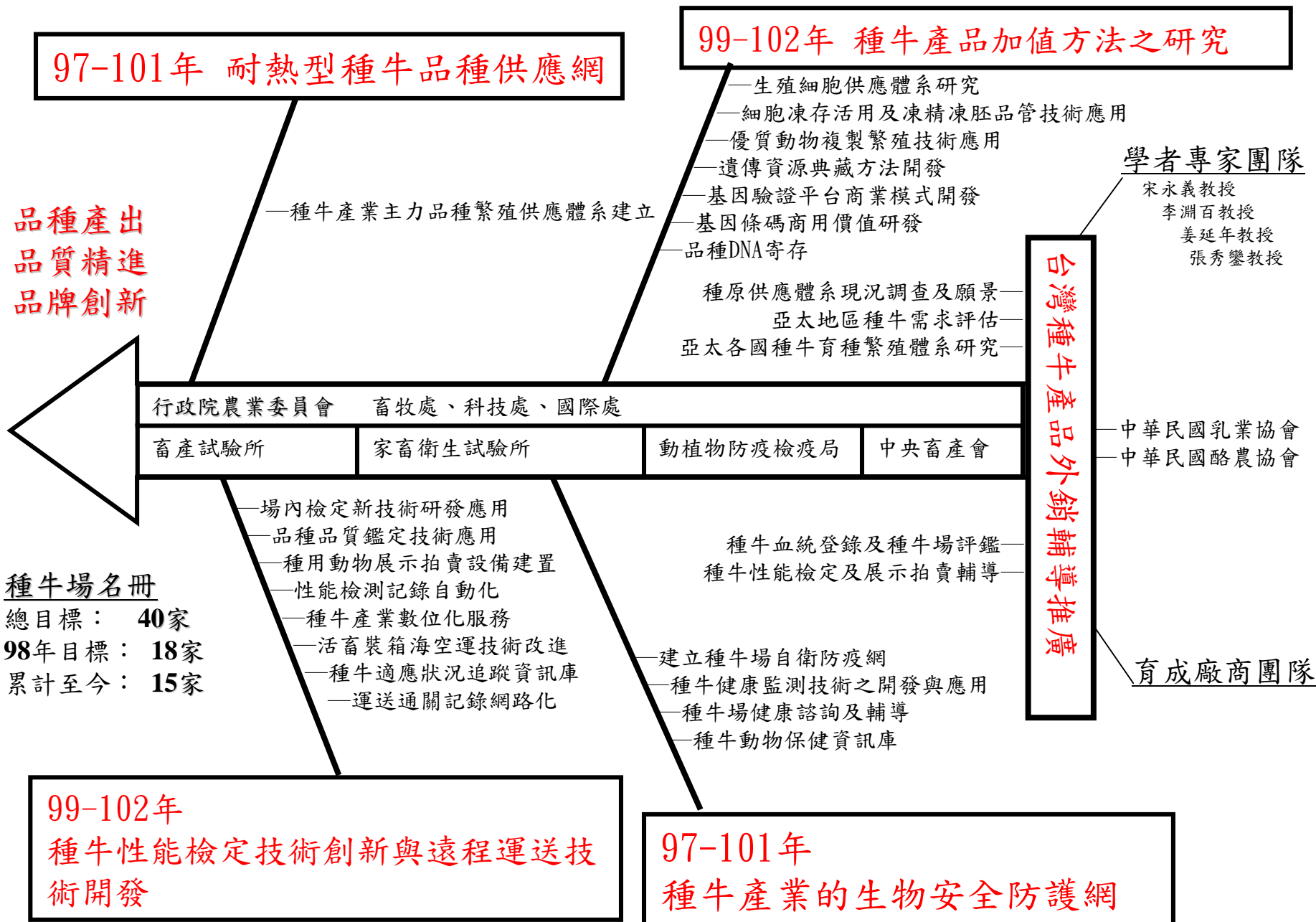
(二)合作及研究團隊：

行政院農業委員會畜牧處、畜產試驗所、
動植物防疫檢疫局、家畜衛生試驗所、
以及大學研究單位和中央畜產會、
中華民國乳業協會、中華民國酪農協會。

(三)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	顏尹埕	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	

二、整體計畫架構：服務產業為主軸



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

98年度計畫目標

1. 帶動業者辦理種牛之血統登錄及參與個體性能檢定
(乳量乳質檢定,體型評鑑)
2. 推動耐熱種牛繁殖體系及終生高乳量基因選種新技術
3. 健全優質荷蘭乳牛供應交流體系
4. 創新種牛性能檢定及加速優質種牛繁殖技術

三、98年度策略績效目標與衡量指標：

- 創新選種繁殖技術

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。

- 產業整合發展耐熱型優質種牛

1. 參加種牛重點產業整合計畫之場數18家。
2. 落實種牛場經營，培育耐熱型優質種牛
3. 建立種牛繁殖供應體系。
3. 創造98年種牛個體交易總產值為600萬元(約50頭)。

四、健全種牛業者落實荷蘭乳牛供應網

1.加強種牛場種牛登錄及進口乳牛精液及胚辦理轉登錄:

依據:

- (i).「畜牧法」及「畜牧法施行細則」第三章種畜禽及種源管理。
- (ii) 行政院農業委員會於2004年3月30日函，指定中華民國乳業協會為辦理荷蘭種乳牛登錄機構暨核備荷蘭種乳牛登錄執行要點。

目前概況:

- (i) 出生登記、乳量乳質性能檢測及系譜登記-DHI。
- (ii) 個別牛隻系譜資料收集並網站公佈。
- (iii) 血統登錄因需收費**100元**（出生一個月內）、**120元**（出生逾一個月）及照相(左側、右側、正面牛圖)與無市場求,只有部份天噸牛隻辦理血統登錄。
- (ix) 尚無乳牛精液及胚於辦理進口後，向乳協申請辦理轉登錄。

2.培育終生高乳量的耐熱種牛:

參加乳量乳質性能檢測牛隻統計由第一胎至最近分娩各胎乳量累積排名，選育高乳量使用年限長之耐熱種牛。

3.健全國內種牛供應網:

辦理地區性種牛場種牛展示拍賣會。



謝謝聆聽
敬請指正
035-373071

