

種豬產業整合成果：

- 一、技術—生物安全及性能檢定技術之產業應用
- 二、行政—網路養豬數位資訊支援種豬質量統計

畜試所、畜衛所、動科所
農委會畜牧處、科技處、防檢局
畜產會、種豬協會、屏科大



種豬檢定站(新化站、竹南站)

產精基因/腳蹄結構

主力品種
杜洛克(D)
藍瑞斯(L)
約克夏(Y)

養豬場
種豬場
精液站

生物安全防護網

出生登記-性能檢定-種用登錄

宜蘭、苗栗
雲林、嘉義
台南、高雄
屏東

豬精液供應站
(每年評鑑)

7家核心站
5家優良站

每年評鑑種豬場

種豬場

種豬
年產值
8.7億元，
影響到85%
的肉豬頭數

種豬協會(體型比賽)

抽血/
緊迫基因
肉質基因
產精基因

採精/
精液品質
精子體能

評分/
腳蹄結構

基因、產精、腳蹄
檢定技術創新



種豬拍賣場	次數	來源場	頭數	產值(萬元)	購買戶
新化檢定站	8	18	502	1,927	244
竹南檢定站	11	15	574	1,749	212
種豬協會比賽會	11	22	647	1,956	302