

■種畜禽產業研究團隊整體計畫架構魚骨圖：服務產業為主軸 (2011年08月09日修訂)

FABRC (Food Animal Breeding Research Consortium)
 總召集人：畜產試驗所 黃英豪所長

(註：劃底線之重點工作須農委會處局配合辦理)

97-101年 耐熱型種畜禽品種供應網

品種產出
 品質精進
 品牌創新

- 種豬產業主力品種繁殖供應體系建立
- 種牛產業主力品種繁殖供應體系建立
- 種羊產業主力品種繁殖供應體系建立
- 種鹿產業主力品種繁殖供應體系建立
- 種雞產業主力品種繁殖供應體系建立
- 種鴨產業主力品種繁殖供應體系建立
- 種鵝產業主力品種繁殖供應體系建立

99-102年 種畜禽產品加值方法之研究

- 生殖細胞供應體系研究
- 細胞凍存活用及凍精凍胚品管技術應用
- 優質動物人工繁殖體系
- 遺傳資源典藏方法開發
- 產品之基因驗證模式開發
- 動物基因條碼附加價值研發
- 品種DNA寄存

學者專家團隊

- 宋永義教授
- 李淵百教授
- 姜延年教授
- 張秀鑾教授
- 陳秋麟教授

- 主力品種性能檢定及血統登錄
- 主力品種種畜禽場評鑑
- 及展示拍賣輔導

台灣種畜禽產品外銷輔導推廣

- 台灣區種豬產業協會
- 中華民國養豬協會
- 中華民國乳業協會
- 中華民國酪農協會
- 中華民國養羊協會
- 中華民國養鹿協會
- 台灣養鹿協會
- 中華民國養雞協會
- 中華民國養鴨協會
- 中華民國養鵝協會

行政院農業委員會	畜牧處、科技處、國際處	動植物防疫檢疫局
畜產試驗所	家畜衛生試驗所	動物科技研究所
		中央畜產會

種畜禽場名冊

總目標： 100家
 100年目標： 85家
 累計至7月止： 91家

- 場內檢定新技術研發應用
- 品種品質鑑定技術應用
- 種用動物展示拍賣設備建置
- 性能檢測記錄自動化
- 種畜禽產業數位化服務
- 活畜禽裝箱海空運技術改進
- 種畜禽適應狀況追蹤資訊庫
- 種蛋長程運送兼續孵設備
- 運送通關紀錄網路化

- 亞太各國種畜禽育種繁殖體系
- 亞太各國種畜禽需求評估
- 亞太各國進口種畜禽防檢疫
- 及衛生條件之調查及協商

- 建立種畜禽場自衛防疫網
- 種畜禽健康監測技術之開發與應用
- 種畜禽場健康諮詢及輔導
- 種畜禽動物保健資訊庫

育成廠商團隊

- 台灣農畜產公司
- 台禽生技公司
- 凱馨實業公司
- 台鹿農產行
- 晶宇生技公司

99-102年 種畜禽性能檢定技術創新與遠程運送技術開發

97-101年 種畜禽產業的生物安全防護網