

卻成為全臺平均獸醫比例最高的縣份，早在民國40年代（1950年代）屏東就被公認為全省家畜防疫最完善，且擁有最能幹獸醫人員的縣份，獲農復會選定為家畜防疫示範區²⁰⁰。加上由高屏溪以及中央山脈所阻隔的環境，使得屏東可以和其他縣市充分隔離，使得屏東成為絕佳的發展養豬事業的試驗場。

在農復會的大力補助，加上省農林廳的擘畫主持以及屏東縣政府的配合下，包括疫苗發展與購買、注射費用、房舍以及交通設備、獸醫等都獲得相當充足的資源。民國42年（1953年）農復會撥助資金及獸醫設備，在屏東縣試辦養豬保健共濟事業，農民所養豬隻凡參加保健者，經常有獸醫人員巡迴指導飼養與防疫，如豬隻發生疾病，可享受免費治療，不幸死亡者，尚可得到補償。這個活動在屏東獲得很大的迴響。之後更示範豬瘟的防治，撥贈大量儀器充實家畜疾病診斷，全縣全面注射防治豬瘟的免化疫苗，在里港、屏東市以及枋山設置毛豬檢疫所，以及在屠宰場進行全面檢查。²⁰¹

在屏東推動商業化養豬的重要推手是臺糖。臺糖公司養豬計劃則是從民國44年（1955年）開始，到民國48年（1959年）完成，其中最重要的生產基地就是屏東與東港²⁰²。台糖養豬最早目的並不是著眼於養豬的利益，而是希望利用豬糞堆肥生產甘蔗種植的肥料。在這個目的下，台糖與台大畜牧系教授、有台灣養豬之父之稱的戈福江緊密合作，由農復會自美國引入藍瑞斯（L）、約克夏（Y）以及杜洛克（D）三種種豬做種豬育種以及性能改進的實驗。實際養育方面，則在各地的糖廠設立肥豬養育廠，其中屏東廠十二座，東港十二座，溪湖廠，蒜頭廠，車路墘等均為四座，可說屏東就佔了臺糖養豬的三分之二。臺糖是最早推動科學養豬的機構，包括使用免化菌苗，不僅減少防疫費用，並有效地防治了豬瘟。使用粉質飼料代替流質飼料，節省人工及燃料費用，並能促進豬隻的成長。臺糖並推動經濟肥豬舍及自動飼料槽，減低投資金額並增加人工管理效能。同時臺糖技術人員進行三品種雜交的試驗成功，利用盤克夏、約克夏及桃園種豬隻反覆配種，繁殖雜交豬，保持其優良血統，對繁殖抗病能力、縮短育肥期間，節省飼料的消耗，均有效果。試驗結果由LYD配種的豬隻效果最好，因此捨棄了桃園豬的品種改由LYD做為主力畜養品種。同時，養豬製成的堆肥直接提供給予甘蔗增產。²⁰³民國48年（1959年）屏東更進一步指定為毛豬外銷專區。

綜合性養豬計畫及其影響

對屏東養豬業最關鍵的事件是農復會由畜牧組長李崇道發起，在民國52年（1963年）1月選在屏東萬丹試辦「綜合養豬計畫」²⁰⁴，以農業試驗機構為中心，結

²⁰⁰ 〈根絕豬隻瘟疫 在屏設示範區〉，《聯合報》，1952年11月10日06版。

²⁰¹ 〈毛豬防疫示範，屏東明起實施〉，《聯合報》，1953年8月31日06版。

²⁰² 聯合報，1956年2月9日。

²⁰³ 中央畜產會編，《養豬產業60年紀事實錄》，（台北：中央畜產會，2010）。

²⁰⁴ 前引書。