

人口、糧食與能源 — 2025年台灣養豬產業？

李坤雄

台灣動物科技研究所

Tel: 037-585765, Fax: 037-585829, e-mail: khlee@mail.atit.org.tw

Oct. 19, 2011

每隔十年左右，台灣就有新的重大議題會浮上台面並造成風潮而影響養豬產業；有些是正面的，有些則造成不利發展。早期「豬瘟疫苗」、「玉米加黃豆飼料配方」及「LYD三品種雜交肉豬模式」使「規模化養豬」得以在穩定中發展，從而大量外銷日本。1980年代中期以後，高漲的「環保」議題迫使養豬成本上升，但糞尿廢水汙染也因此相當程度有效解決。1997年，「口蹄疫」爆發則從此斷了養豬外銷。近年，人口、糧食、水資源、能源、溫室氣體、氣候變遷、極端氣候等問題則不尋常的同時出現，各式觀點雜陳；台灣養豬產業未來還有前景嗎？我個人看法是：「公元2025年，台灣人口約2,300萬，人均年豬肉消費量約30公斤。在進口黃豆、玉米條件下，維持65%左右豬肉自給率，在養約330萬頭豬、年產毛豬約530萬頭(產值約800億)是可能的存在規模。」

全文請參考：李坤雄，2011。2025年台灣養豬產業前景。
現代養豬 32(3):18-23。