



農業政策研究報告摘要

2024 RE-05

報告標題： 113年度農業新情勢結構調整與升級轉型
作者： 陳逸潔、江姿漪、丁于涵、江若華、陳亭如、朱芳誼
發布時間： 2024.12.31
關鍵字： 農業結構、糧食安全
報告性質： 專題研究 推動執行 統計調查
大綱：

1. 分析重要國家糧食安全政策措施、策略地圖與預警機制
2. 建構我國糧食安全策略地圖與預警機制並提出報告
3. 蒐整先進國家確保糧食自給率與糧食安全之資料
4. 分析我國糧食自給率下降影響因素
5. 提出解決我國糧食自給率下降之因應作法報告
6. 監控分析國際大宗穀物供需情勢並製作月報
7. 特定議題研析、突發事件及時分析、專業諮詢服務

摘要：

本報告檢視農業部（前身為行政院農業委員會）過去的糧食安全研究成果與近年來政策執行情形，並透過資料分析、國際經驗借鑒及專家討論，評估現行政策的不足，提出強化糧食安全的建議，特別是提升糧食自給率、建立預警機制與完善應變對策。

研究顯示，我國已有涵蓋生產、消費、儲備與貿易的糧食安全政策，但在風險管理方面仍有不足，尤其缺乏明確的糧食安全分級制度與應變機制。相較於日本與韓國已建立分級應對措施，我國可參考其模式，制定不同程度的糧食短缺應變方案，以確保供應穩定。

糧食自給率下降的原因包括政策影響、國際貿易變化與產業結構問題。現行稻米保價收購與休耕補貼雖確保農民收益，但導致生產結構僵化、耕地利用率降低。此外，貿易自由化增加對進口農產品的依賴，農地開放政策也使農業用地減少，進一步壓縮糧食生產。

未來應借鑒日本與韓國的農業改革經驗，優化補貼制度，確保農地有效利用。同時，推動智慧農業，引進自動化技術減少勞動力依賴，以提升農業競爭力。政府亦應建立更完善的糧食安全預警與應變體系，以強化糧食供應的穩定性與韌性。

通訊作者： 農政中心經貿資訊組陳逸潔資深研究員
(1071003@mail.atri.org.tw)