

5+2產業創新計畫 - 新農業推動進度及滾動檢討

行政院農業委員會

報告人：企劃處蔡處長昇甫

106年4月27日



簡報大綱

- 壹、三大工程與十大政策
- 貳、實施對象與範疇
- 參、辦理情形
- 肆、新農業路徑圖

改革思維



瓶頸	過去	現在與未來
<ul style="list-style-type: none">● 農業經營<ul style="list-style-type: none">- 人力缺乏● 農地分配<ul style="list-style-type: none">- 生產價值低估- 農民收益偏低● 產業永續<ul style="list-style-type: none">- 天然災害頻繁- 菜金菜土循環- 食安意識高漲- 外銷單打獨鬥	<ul style="list-style-type: none">兼業比例高活化休耕地保價收購現金救助 低利貸款資源多投注於生產面較少投入資源補助產業團體個別參加國外展售會	<ul style="list-style-type: none">培育專業新農民農地資源盤查保價收購與對地綠色環境給付雙軌制強固型農業設施 農業保險創造需求 帶動生產食安五環 學校午餐導入4章1Q成立國家隊

扭轉過去消極補貼的舊思維，
建立**強本革新**的新農業

壹、三大工程與十大政策

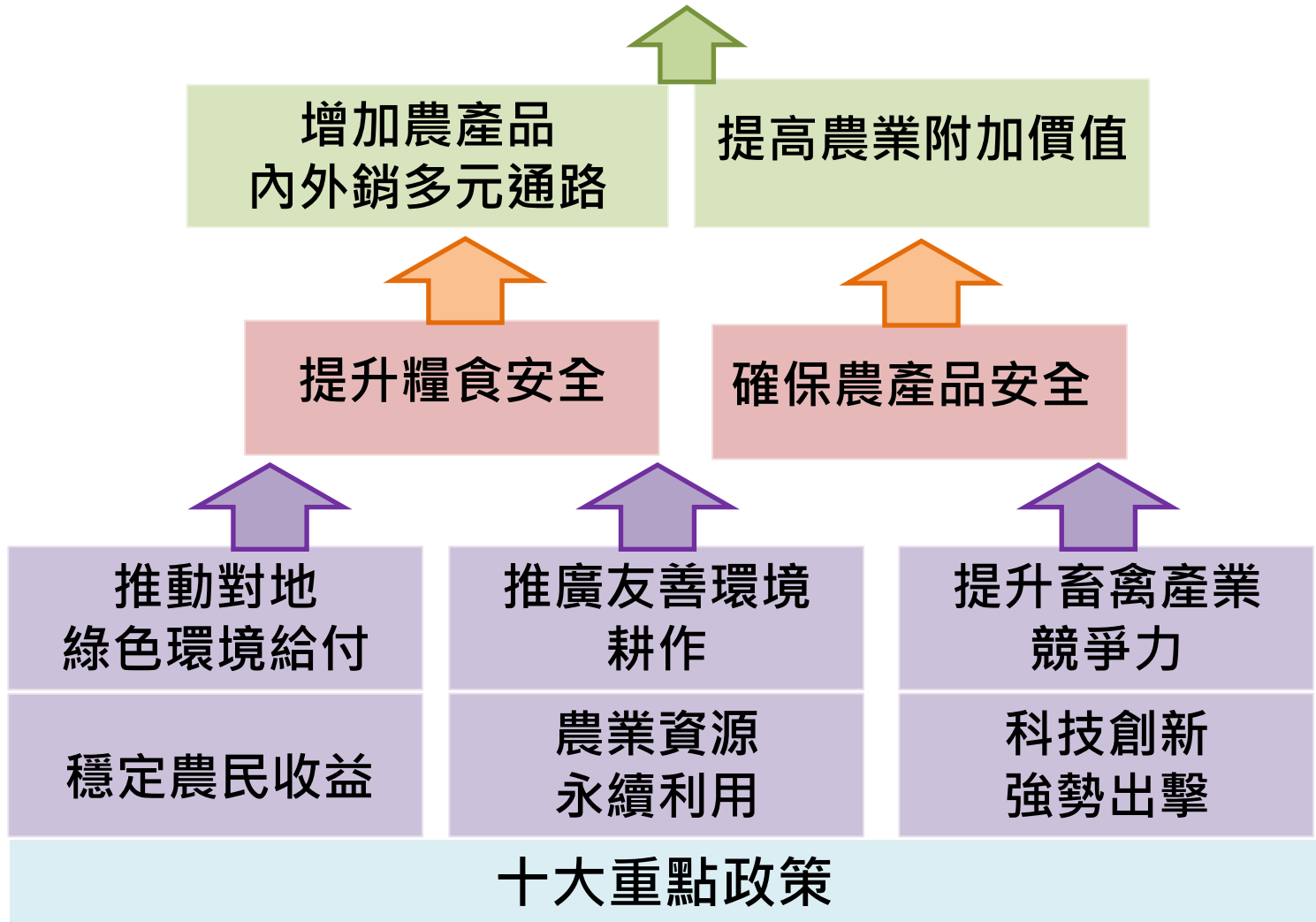
三大施政主軸

提升農業行銷能力

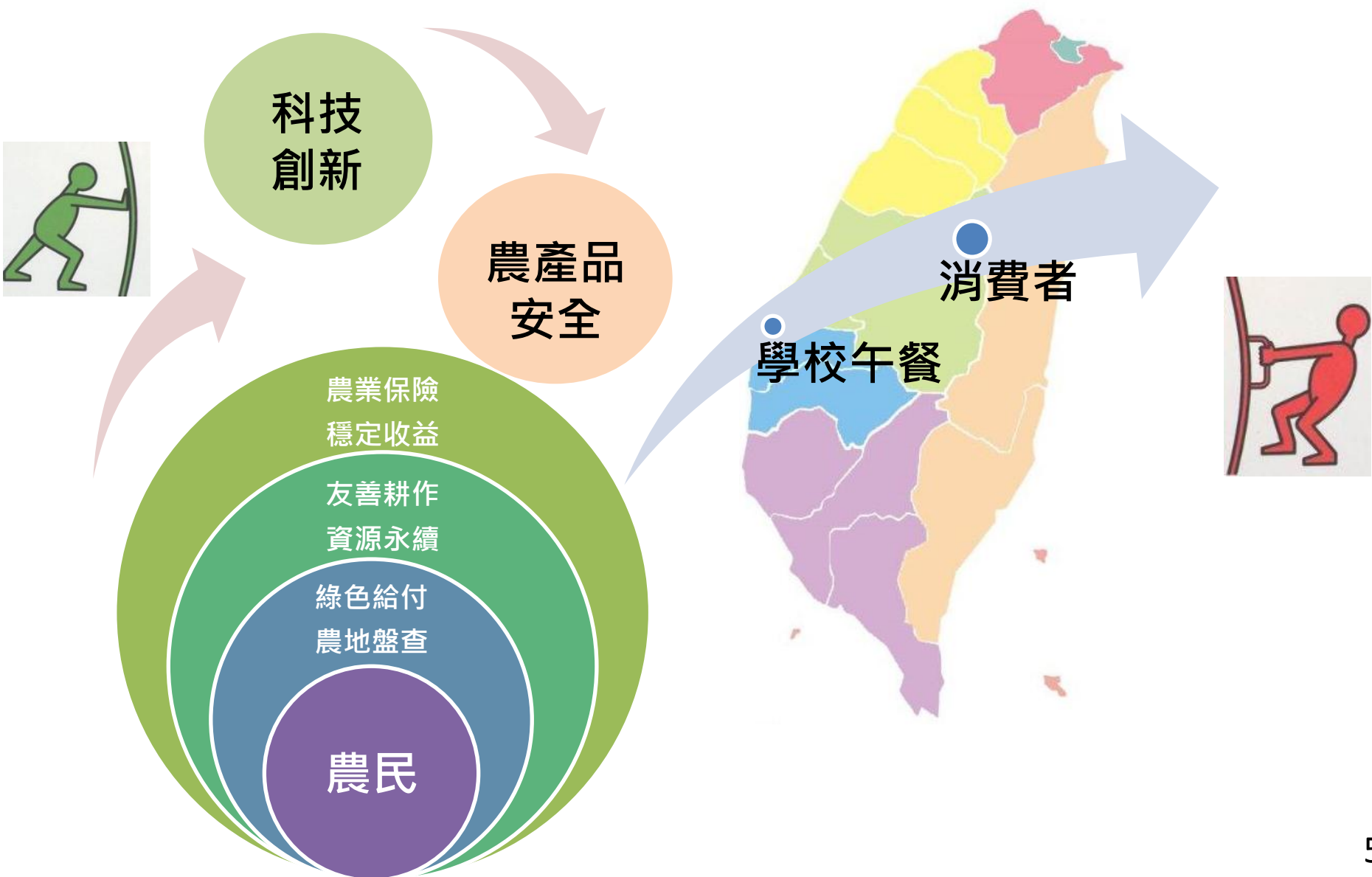
建構農業安全體系

建立農業典範

願景：幸福農民、安全農業及富裕農村的永續農業



貳、實施對象與範疇



參、辦理情形

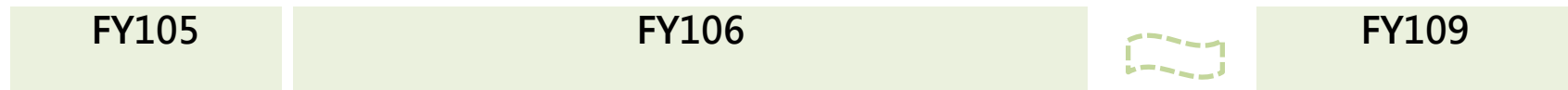
(一) 推動對地綠色環境給付

目標：確保農地農用即給予給付

策略

調整保價收購與休耕補貼為對地綠色環境給付

辦理情形



試辦稻作直接給付6鄉鎮，申報面積999公頃，占第2期作面積49%。

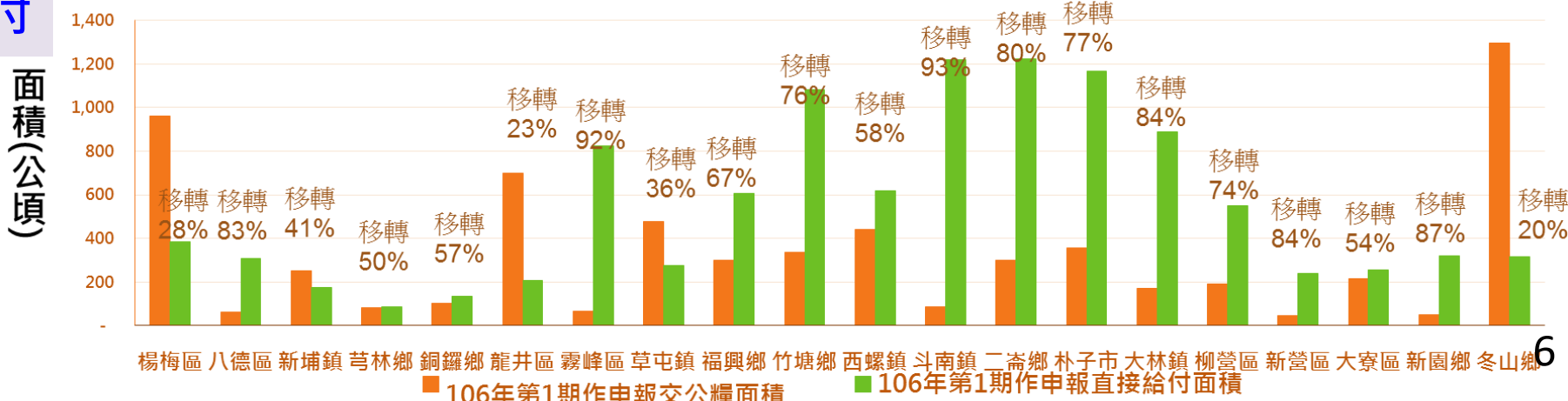
第1期作擴大20鄉鎮試辦，申報面積10,875公頃，占第1期作申報稻作面積63%。

107年全國實施

推動面積達33.5萬公頃

每公頃給付1萬元

提高給予分級給付金每公頃1.35萬元至1.5萬元。



(二) 穩定農民收益

目標：避免農民看天吃飯與增加專業農所得

策略 執行情形

FY105

FY106

FY109

實施農業保險

• 試辦梨、芒果保險。
• 農業保險法(草案)送行政院審議。

擴大試辦釋迦收入保險，並規劃新增水稻、農業設施、養殖漁業、禽流感等保險標的。

農業保險
覆蓋率達2成

農業保險
覆蓋率達6成

增加專業農所得、照顧老農福利

維持現有農民福利制度下，規劃農民退休制度。

專業農之農家
所得132萬元

專業農之農家
所得180萬元

整合產業政策，並集中於專業農和年輕農民。推動促進農地利用方案。

促進農地利用方案

確保全國74-81萬公頃農地

銜接國土計畫：
劃入農業發展地區之優良農地提供綠色直接給付

農地價格問題

農地零碎化問題

農地品質問題

53萬公頃農地維持現行經營模式

27萬公頃農地利用之最適規模與4萬專業農戶數

政策工具

獎勵誘因

人才培育

法規修正

農地銀行租賃媒合

農地儲備

(三)提升畜禽產業競爭力

目標：提升國產豬肉附加價值
有效利用畜牧排泄物

策略 辦理情形

FY105

FY106

FY109



提升國產鮮豬肉品質及安全

推動傳統市場鮮豬肉追溯制度，覆蓋率達40%。

規劃屠宰場、運輸車輛與傳統肉攤必須以組合連動推動方式同步改善溫控設備。

1. 生鮮豬肉追溯覆蓋率達50%
2. 10個肉品市場、30輛運輸車輛與100攤傳統肉攤設置冷藏設施

23個肉品市場、120輛運輸車輛與400攤傳統肉攤設置冷藏設施

沼氣發電

預計6月底達60萬頭。

利用沼氣發電之豬隻100萬頭

沼氣發電豬隻250萬頭

撲滅口蹄疫

OIE已審查通過我國(不含金門)為施打疫苗之口蹄疫非疫區申請案，將提5月間舉行之第85屆年會正式認定。

OIE承認我國為使用疫苗之口蹄疫非疫區

成為口蹄疫非疫區

降低禽流感

- 因應H5N6啟動全國禁運禁宰7日，並執行上市前鴨隻病毒檢測。
- 規劃成立禽流感防控中心，納入科技計畫辦理。

有效控制新型禽流感發生案例在百件以下
成立禽流感防控中心

有效控制新型禽流感發生案例在百件以下

迄今確診撲殺12場計4.1萬餘隻家禽，已有效控制。

(四)推廣友善環境耕作

目標：促進農業友善環境
資源永續利用

策略 辦理情形

FY105

FY106

FY109

完成有機農業法(草案)研擬

- 1月5日函報行政院審查。
- 3月9日張政委景森召開會議討論，並建議修正為「有機農業促進法」。

完成有機農業促進法立法

投入12億元補貼農友善用各種友善環境肥料資材合理化施肥。

友善生產面積1萬公頃

開辦有機與友善耕作環境補貼措施，對從事有機農業農友，按其有機驗證面積給予補貼；並補助9成有機驗證費用。

友善生產面積1.5萬公頃

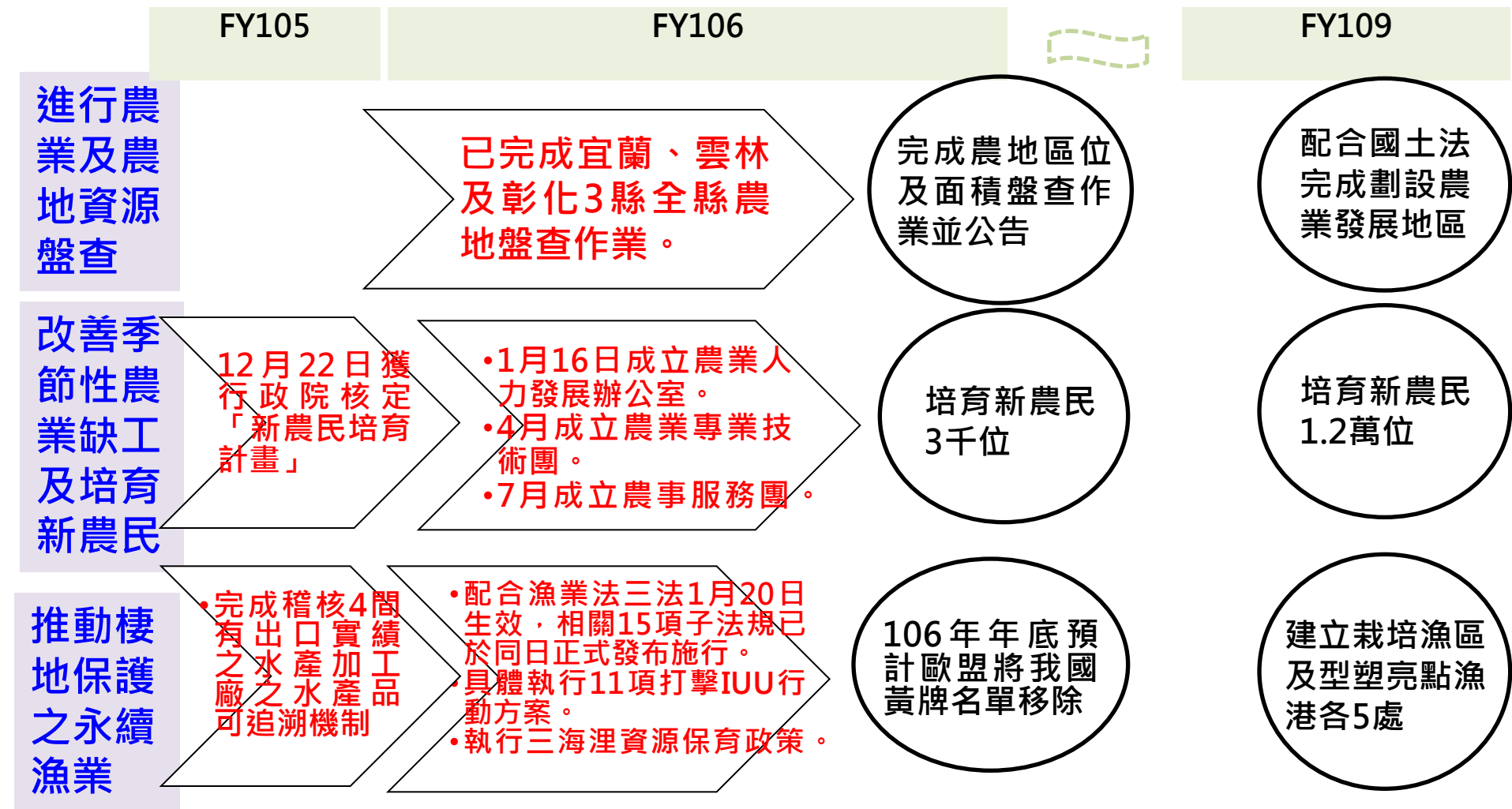
增加友善耕作面積，減少使用化學資材



(五) 農業資源永續利用

目標：守護臺灣農業永續經營

策略 辦理情形

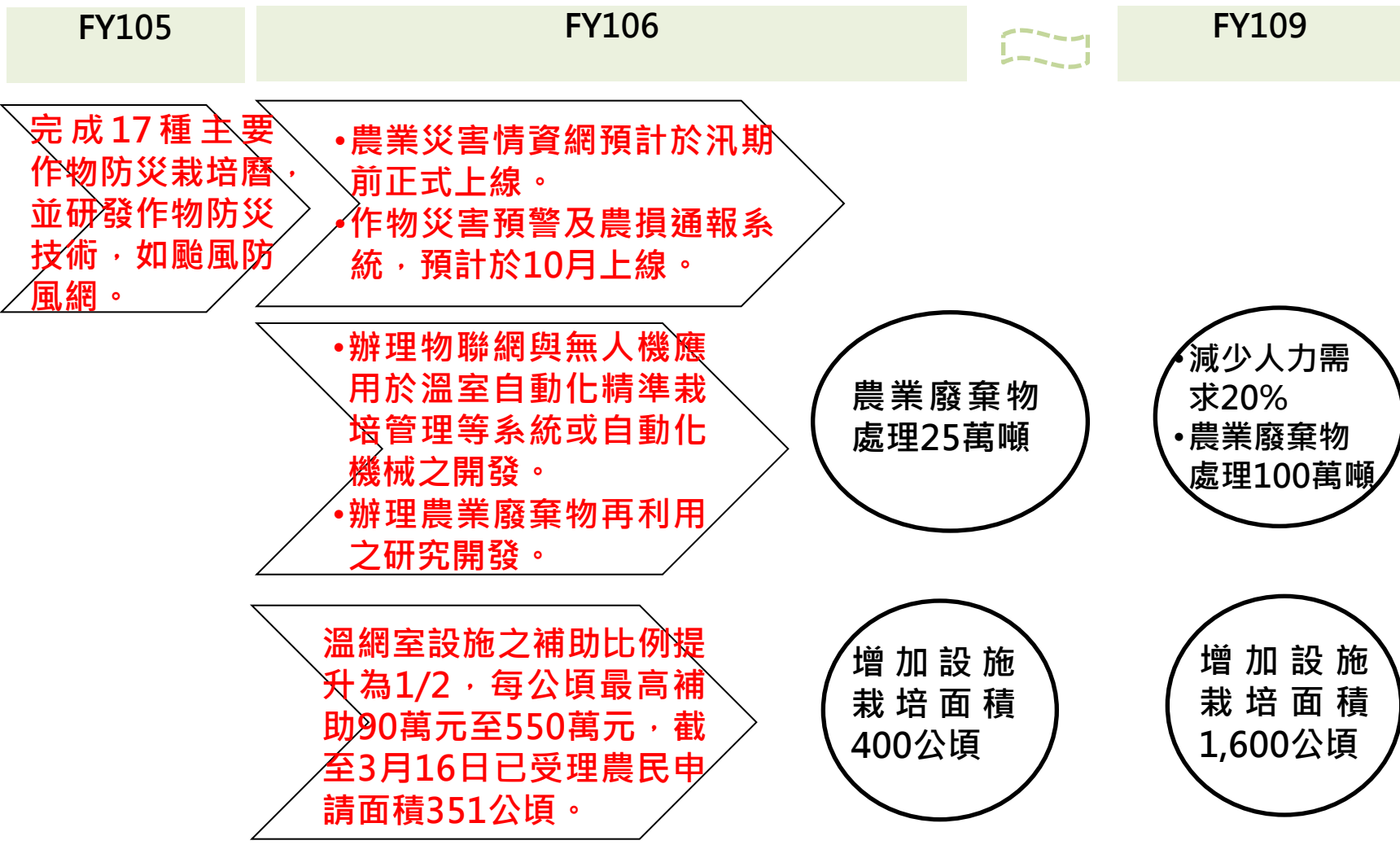


(六) 科技創新強勢出擊

目標：運用跨域前瞻科技，研發因應技術解決氣候變遷、農業人力高齡化及經營缺工造成的產業困境

策略 辦理情形

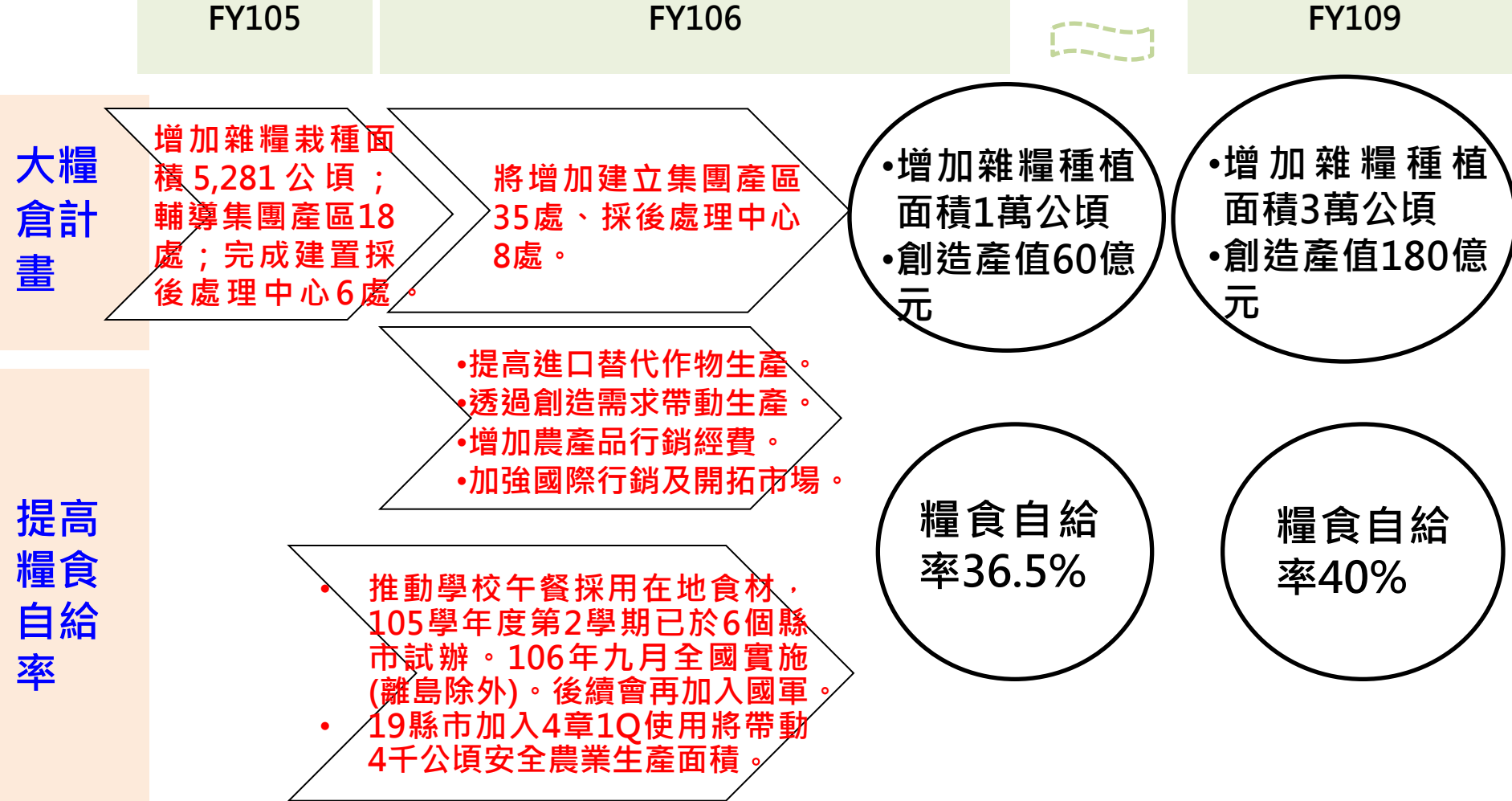
運用跨域前瞻科技創新研發實力



(七)提升糧食安全

目標：提高糧食自給率，確保臺灣農業永續經營

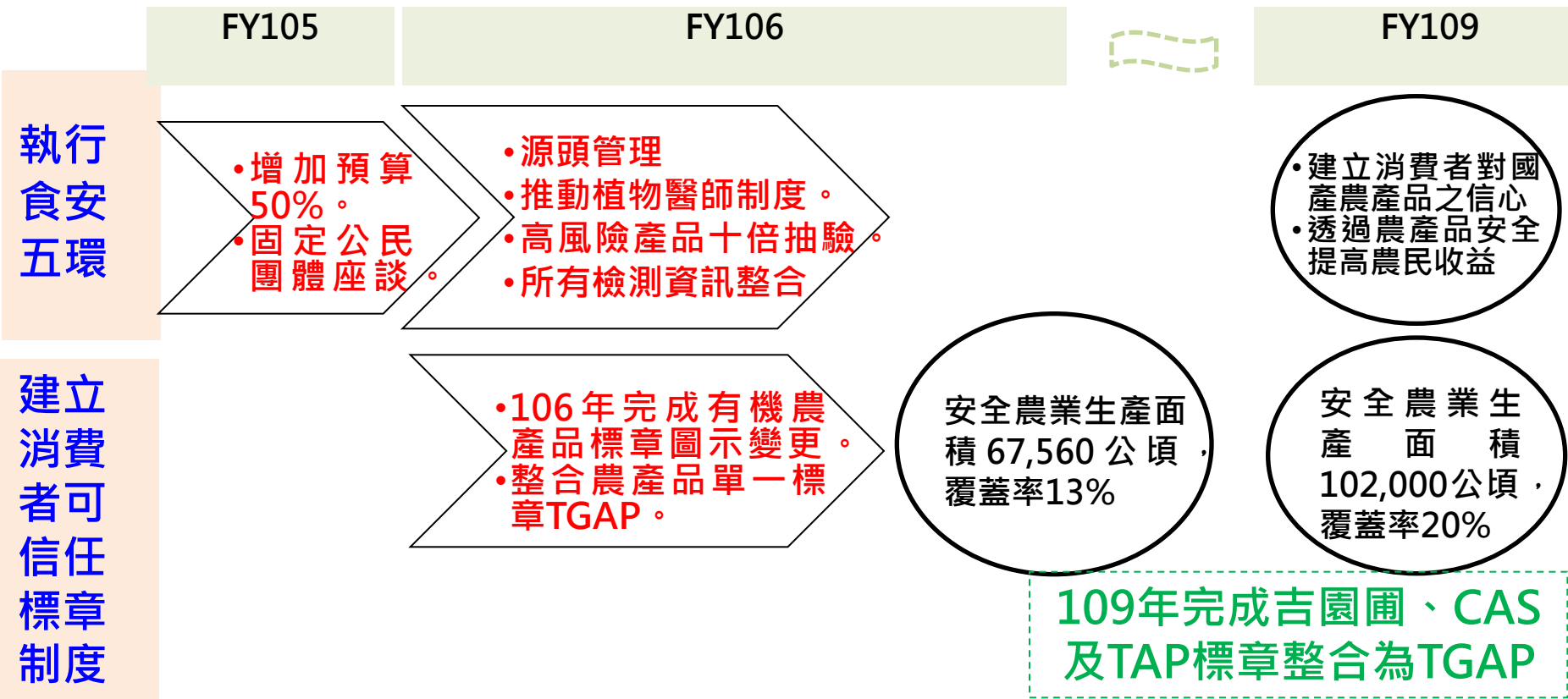
策略 辦理情形



(八) 確保農產品安全

目標：建立消費者對國內農產品信心，透過農產品安全提高農民收益

策略 辦理情形



有機



有機

有機農法
(不使用化學資材)

TGAP

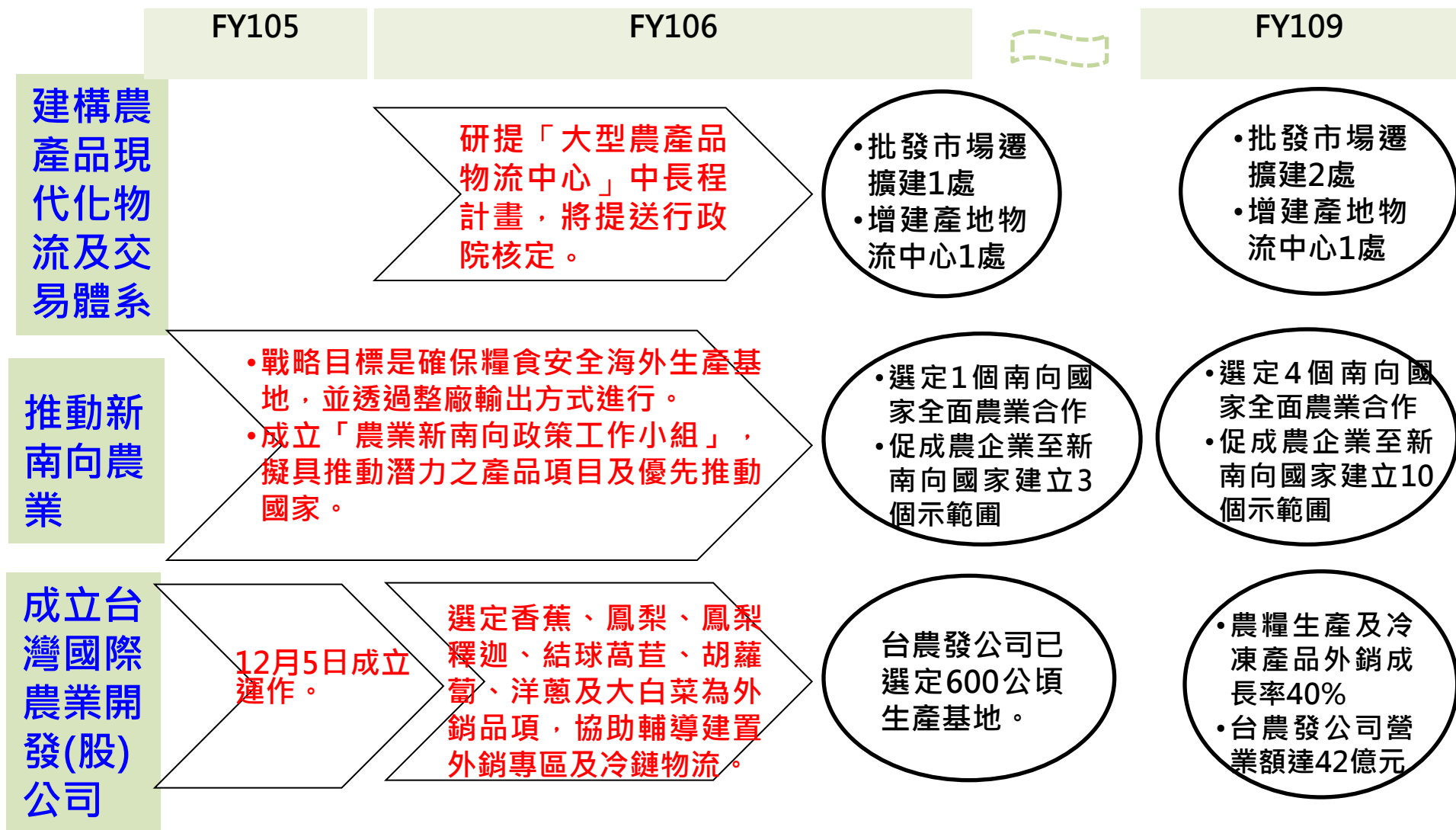


慣行農法
(合理使用資材)

(九)增加農產品內外銷多元通路

目標：擴大農產品行銷管道

策略 辦理情形



(十)提高農業附加價值

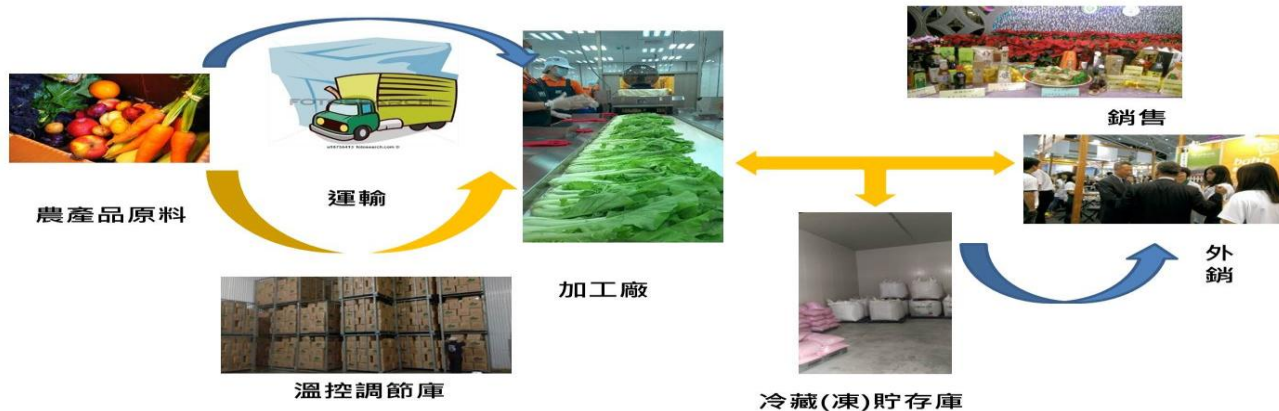
目標：透過整合產銷體系與加工，提高利用率及附加價值

策略 辦理情形



建構
區域
加工
專區

農產品區域加工廠規劃概念



肆、新農業路徑圖(RoadMap)

計畫成果
與效益

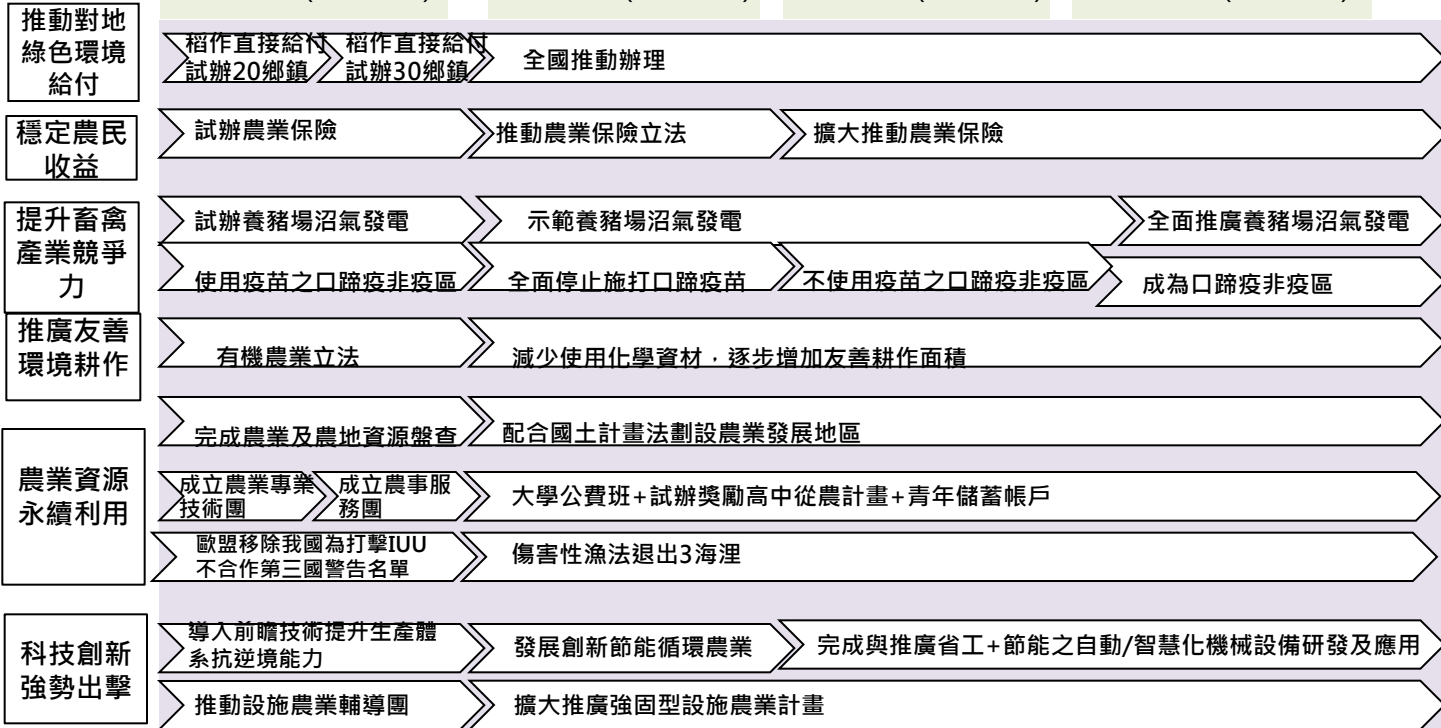
FY106 (215億元)

FY107 (314億元)

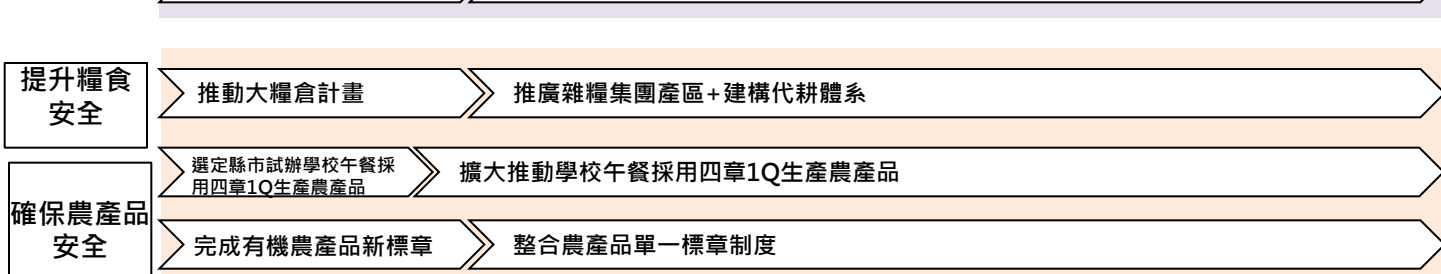
FY108 (318億元)

FY109 (323億元)

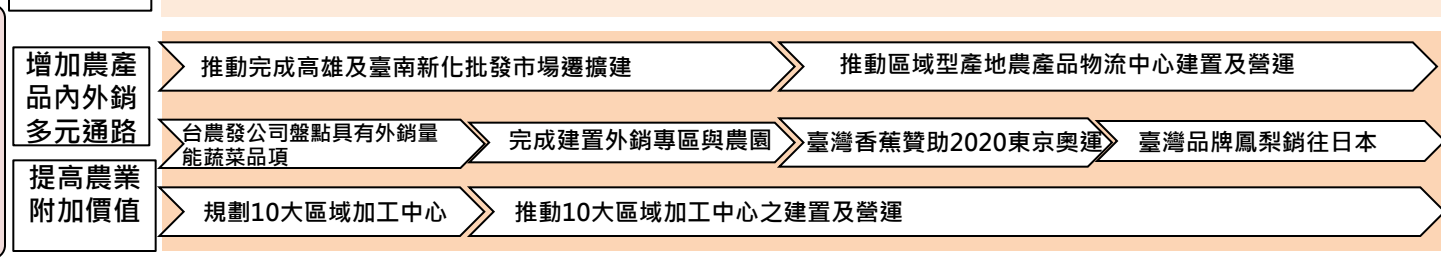
建立農業新典範



建構農業安全體系



提升農業行銷能力



- 整體預期效益
1. 提升糧食自給率達40%。
 2. 增加農業產值約2,190億元
 3. 創造就業機會達37萬人次
 4. 農產品海外新興市場出口占比達57%。

- 各年度主要成果
- FY106**
1. 增加利用沼氣發電之豬隻達100萬頭。
 2. OIE承認我國為使用疫苗之口蹄疫非疫區。
 3. 完成農地之區位及面積盤查作業並公告。
 4. 歐盟移除我國為打擊IUU不合作第三國警告名單。

- FY107**
1. 增加設施栽培面積800公頃。
 2. 完成2處批發市場遷擴建。

- FY108**
1. 推動綠色給付面積達23萬公頃。
 2. 友善生產面積1.35萬公頃。

- FY109**
1. 農民所得達180萬元。
 2. 農業保險覆蓋率達60%。
 3. 完成農產品標章整合。
 4. 成為口蹄疫非疫區。

新農業實施三年後的期待

- 保護國家未來一定的農地數量，且農地農用給予一筆補償金額。
- 農業土地的利用效率提升、農業勞動力老化問題可以解決。
- 需求帶動供給，提高農產品附加價值。
- 專業農之農家所得超過全國平均家戶所得(每年至少180萬元)。
- 消費者可以買到可信任標章制度的安全農產品。

以上報告 謹請指教

