

台灣黃金十年與歷年施政目標之對照表

一、建構糧食安全機制，維護農水資源						
政策年份	實施重點	1.提高國內糧食自給率，建構多元糧食安全機制。	2.以「鮮享在地」推動在地生產在地消費，提高國產農產品消費。	3.保育優良農地，強化農地農用管理，維護優質農業經營環境。	4.推動多功能農田水利建設，發揮農田水利三生及防減災功能。	5.活化休耕地，鼓勵種植進口替代作物。
2006				STWB-95120602000000-二、重視環境保護，追求永續發展。 (102 中綱安全無縫+防檢疫)		
2008				PRESPOL-970520000000020.環境政策 (102 中綱農環+坡地防災) PRESPOL-9705200100000020.1 推動國土復育，永續臺灣發展 (102 中綱農環+坡地防災+森林多樣性)	EYGUID-97081513000000-十三、強化多功能農田水利建設，改善農業生產基礎環境，發揮農田水利資源三生功能；建構全國農田水利地理資訊系統，提升灌溉管理效率；充分利用農田水利會資源，發展水資源產業。	
2009		STAGM-00290101020000-2. 研議評估氣候變遷對臺灣農業之影響，並研擬因應對策，俾利臺灣農業永續發展，確保國家糧食供應安全。		NSTP-20090306040300- (三)強化國土規劃與生態工程領域整體規劃所需之科技內涵 NSTP-20090306040000 五、陸域資源保育與規劃管理 (102 中綱強化生醫產業用畜禽供應及品質提升)	NSTP-20090306050100A1 加速建構海洋長期觀測網與預報服務平台。 (102 中綱漁業)	
2010			6KEIT-99010503020101-A. 規劃建立整合行銷平台：規劃網購整合行銷服務，並配合「地產地銷」的新消費行為，創造便利的安全農產品採購模式			6KEIT-99010501020100-(1) 推動有機農業專區，擴展群聚效益；利用台糖公司土地、退輔會農場及連續休耕地建立有機農業專區
台灣農業科技資源	源運籌管理學會					

二、推動農民所得穩定政策，減輕農民所得風險						
政策年份	實施重點	1.規劃建立農業所得支持措施，維護農民所得水準。	2.強化農民風險分散觀念，推動農業保險。	3.辦理農業天然災害救助，協助農民復耕、復建。		
2008	<p>EYGUID-97081208000000-八、提升農漁會經營團隊人力素質，增進營運效率，發揮服務功能；發放老農津貼及農漁民子女獎助學金，辦理農業天然災害及農產品受進口損害救助，照顧農漁民生活。</p> <p>PRESPOL-97050403000000-4.3 發展高價產品，扭轉農民低所得宿命(102 中網漁業+牧業+森林多樣性)</p> <p>PRESPOL-97050407000000-4.7 建立產業自主的產銷調節體系，穩定農漁價格(102 中網E化)</p>			<p>EYGUID-97081208000000-八、提升農漁會經營團隊人力素質，增進營運效率，發揮服務功能；發放老農津貼及農漁民子女獎助學金，辦理農業天然災害及農產品受進口損害救助，照顧農漁民生活。</p>		

三、打造活力農業，調整結構，布局全球

<p>實施 重點</p> <p>政策年份</p>	<p>1.調整農業經營與人力結構，推 展小地主大佃農計畫，擴大經營 規模，引進青年農民，建立離農 津貼，鼓勵老農退休，提升農業 經營效率。</p>	<p>2.推動農地增值三合一計畫，結 合農業專區、小地主大佃農、農 業中衛體系及農村再生，達到農 業、農地、農村與農民之增值效 益。</p>	<p>3.實施責任制漁業，落實漁 業資源養護及管理，永續經 營漁業。</p>	<p>4.推動農產品多元行銷，穩定農業 產銷，強化農產品全球布局，掌握 兩岸直航與兩岸經濟合作架構協議 效益，並保護農業智財權及品種權。</p>	
<p>2006</p>				<p>BTCM-20060102020000 (二)智 財權保護和技術移轉授權觀念納入 商品化平台，加強研發成果產業化 (102 中綱科管)</p>	
<p>2007</p>	<p>BIBW-20070201020102 (A1)-(2) 開創農業升級轉型辦理「漂鳥計 畫」，培育青年農民。(102 中綱農 政)</p>				
<p>2008</p>	<p>EYGUID-97081207000000-七、推 動「第三階段農地改革」，促進農 地流通及企業化經營，落實小地 主大佃農政策目標；建立老年農 民退休制度，鼓勵青年從農，整 合農業推廣教育資源，培育優質 農業人力。 PRESPOL-97050208020000-(72) 推動「小地主、大佃農」制度， 有效使用閒置土地，全面活化農 業之競爭力，同時提供農民老年 退休保障。 PRESPOL-97050404000000-4.4</p>	<p>EYGUID-97081210000000-十、 推動農村再生 PRESPOL-97050410000000-4.10 推動農村再生計畫，建立富麗新 農村</p>	<p>NSTP-20090306050200A1- 強化海洋科技發展，落實推 動「國家海洋資料庫」建置。 (102 中綱漁業)</p>	<p>EYGUID-97081203000000 (A1)- 三、加速農業企業化經營，推動農 業科技創新研發，持續建設農業科 技園區，重點發展農業生技產業； 加強農業智慧財產管理與運用，鼓 勵產學合作，促進農業科技商品 化、產業化。</p>	
<p>台灣農業科技資</p>	<p>源運籌管理學會 讓老農退休，抱孫免曬太陽</p>				<p>3</p>

2010		6KEIT-99010501020100-(1)推動有機農業專區，擴展群聚效益			
2011				STAGM-00310205040000 (A1)-(4) 農業科技公司可與跨國性大企業合作，使產品快速進入國外通路銷售，並強化智慧財產權保護，以開創具國際利基之產品。(農委會)	

四、雙院領航，創新農業科技，提升人力素質

<p>實施重點</p> <p>政策年份</p>	<p>1.規劃於 102 年設置農業科技研究院，強化科技產業化。</p>	<p>2.推動農民學院，創設菁英學堂，提升農業人力素質。</p>	<p>3.推動農業科技創新研發及產業化發展計畫，發展卓越科技重點產業，加強農業科技研發成果加值運用。</p>		
<p>2006</p>		<p>STWB-95120302000000 二、鼓勵跨國研究合作，積極參與重要國際學術活動(102 中網防檢疫+強化生醫產業用畜禽供應及品質提升)</p> <p>BTCM-20060108010000A1 (一)培育具企業經營及國際實務經驗之農業生技跨領域人才，及專業研發人才。(102 中網強化生醫產業用畜禽供應及品質提升)</p>	<p>BTCM-20060102000000-二、建立農業生技產業目標產業商品化平台(102 中網防檢疫+強化生醫產業用畜禽供應及品質提升+牧業)</p> <p>BTCM-20060107000000 七、推動農業資訊體系相關措施(102 中網 E 化)</p> <p>BTCM-20060103010000A1 (一)整合目標產業產銷體系(102 中網牧業+農環)</p> <p>BTCM-20060107020000A1 壹、七、(二)強化產業資訊體系(102 中網食品)</p> <p>BTCM-20060108020000(二)建立產學接軌機制(102 中網農企)</p> <p>BTCM-20060104020000(二)建立產業聚落之輔導機制(102 中網農政)</p>		
<p>2007</p>		<p>BIBW-20070201020102 (A1)-1.農業升級轉型(2) 開創農業升級轉型辦理「漂鳥計畫」，培育青年農民(102 中網</p>	<p>BIBW-20070104010000(一)強化產學連結，擴充創新人力：加值產學(研)合作連結創新(102 中網農企)</p>		

		<p>農政)</p> <p>BIBW-20070102010000A1(一)</p> <p>實施產業職能培訓/培育：發展重點產業職能培訓(102中綱農政)</p>	<p>STAGM-00270103000000 參、推動「科技發展系統精進方案」，彙集產、學、研各界的能量，提供政府系統化的專業支援。(102中綱農企)</p>		
2008			<p>2008-20050305010000 (A1)</p> <p>五、推動重點產業科技研究-(一) 生物科技發展計畫</p> <p>EYGUID-97081203000000 (A1)-</p> <p>三、加速農業企業化經營，推動農業科技創新研發，持續建設農業科技園區，重點發展農業生技產業；加強農業智慧財產管理與運用，鼓勵產學合作，促進農業科技商品化、產業化。</p> <p>PRESPOL-97050212000000 2.12</p> <p>新興產業-生技醫藥產業(102中綱農糧技術+強化生醫產業用畜禽供應及品質提升)</p> <p>PRESPOL-97050208000000 2.8</p> <p>農業科技化及企業化(102中綱漁業+E化+生技+農企)</p> <p>PRESPOL-97050100000000 1.經濟政策之一--愛臺十二建設(102中綱生技+牧業+國合+農企)</p> <p>PRESPOL-97050106000000</p> <p>1.6 產業創新走廊(102中綱生技+牧業+食品+國合+農企)</p>		

			<p>PRESPOL-97050210000000 2.10 新興產業-節能減碳及替代能源 產業 (102 中網森林多樣性)</p>	
2009		<p>NSTP-20090306040400A1 策 略六、四、(四)評估與推動生 物多樣性：積極參與多邊國際 組織及進行雙邊合作，加強生 物多樣性的基礎人才培育。 (102 中網食品+國合)</p>	<p>NSTP-20090304020201 (A1) (二)加強尖端科技創新研究 NSTP-20090305000000 策略五、加強技術創新，完善產 業環境 (102 中網安全無縫+防檢 疫)</p> <p>STAGM-00290101010000 議題 壹、精緻農業 1. 引導臺灣農業 走向科技化及企業化，由公部 門與企業共同投入新科技研發 及營運模式建立，並利用資通訊 科技 (ICT) 優勢，以提升國際 競爭力。 (102 中網 E 化)</p> <p>STAGM-00290101010400A1 議 題壹、精緻農業 1.4 持續針對農 業重點產業輔導業者導入創新 科技 RFID、WSN、行動通訊等， 建立應用模式，以提高業者的生 產效能與管理效率及國際 競爭力。 (102 中網 E 化)</p> <p>NSTP-20090305010500 (五)發展 農業科技化與創新模式，提升農 業價值與產業 (102 中網 E 化)</p> <p>NSTP-20090306040400A1 策 略六、四、(四)評估與推動生物</p>	

			<p><u>多樣性：建立整合性生物資料庫，並進行詳盡的分析及應用。</u></p> <p>(102 中綱食品)</p> <p><u>NSTP-20090305010502-2.建構平臺機制，聯結產官學研；推動合作研發，促進技術整合；加強產學推動，強化企業扶育。</u>(102 中綱農企)</p>		
2010	<p><u>6KEIT-99010502010000 (A1)</u></p> <p><u>1.農業生物技術 (農委會)-(1) 籌設「財團法人農業科技研究院」</u>(102 中綱關鍵生技+生技產業)</p>	<p><u>6KEIT-99010502010000 (A1)</u></p> <p><u>1.農業生物技術-(3)建置商品化平台，補強中小企業研發人力與技術缺口</u>(102 中綱關鍵生技)</p>	<p><u>6KEIT-99010502010000 (A1)1. 農業生物技術-(2)強化產業性先導研究，並接續輔導進入商品化平台</u>(102 中綱關鍵生技)</p> <p><u>6KEIT-99010502000000 五、精緻農業健康卓越方案</u></p> <p><u>(二)卓越農業</u></p> <p><u>5.植物種苗</u></p> <p><u>6.種畜禽</u>(102 中綱 E 化+牧業+國台)</p>		

五、創造農業優質形象，深化台灣農業品牌價值						
政策年份	實施重點	1.推動吉園圃、有機農業、產銷履歷、優良農產品等四大安全驗證標章，並逐步與國際接軌。	2.推動農產品安全無縫管理體系，保障農產品品質衛生安全。	3.深化品牌價值，推廣產地標章，打造優質農業總體形象。	4.推動農業精品計畫，提升附加價值。	5.打造優質農村旅遊環境，開發多元主題遊程及旅遊商品，擴展新興農業旅遊市場。
				BTCM-20060103030000A1 <u>壹、三、(三)推動國際品牌之建立，並推動具公信力之認證體系</u>		
2007	BIBW-20070201020101 <u>(A1)-1. 農業升級轉型</u> <u>(1) 開創農業升級轉型：推動農產品「產銷履歷制度」。</u> (102 中網農政)					
2008		SRB-20080302010100 (A1)-1. <u>推動安全農產品生產機制及生產調查 (農委會)</u> EYGUID-97081202000000 <u>二、加強農產品衛生安全監控，推廣作物整合生物防治，落實農藥與動物用藥品質管制及減量管理，強化動植物疫情監控及預警，防杜重大疫病及害蟲入侵。</u> (102 中網安全無縫+防檢疫) EYGUID-9708120100000-一、 <u>推動以健康、效率、永續經營為方針的全民農業，照顧消費</u>			EYGUID-97081211000000-十一、 <u>加強國際農業雙邊與區域互惠合作</u>	PRESPOL-97050410020000 (A1)-(128) <u>推動休閒農業區升級，從觀光休閒的層次再往教育、療養、休閒治療與心靈健康的農業空間營造。</u> SRB-20080101010100 (A1) <u>1.規劃並推動四個『台灣樂活圈』(北/中/南/東)(經濟部商業司)</u>

		<p>者的食品安全，以企業化經營來提高生產效率，並建立與地球生態環境共生的農業經營模式。(102 中綱農糧技術)</p> <p><u>PRESPOL-97050409000000</u></p> <p>4.9 堅持施政一貫，確保消費者食品安全(102 中綱 E 化+食品)</p>			
2010	<p><u>6KEIT-99010501020000</u> (A1)-2.推動有機農業倍增計畫(農委會)</p> <p><u>6KEIT-99010501040000</u> (A1)-4.推動農產品產銷履歷制度(農委會)(102 中綱 E 化)</p> <p><u>6KEIT-99010501000000</u> (一)健康農業 (102 中綱安全無縫)</p>		<p><u>6KEIT-99010502020000</u> (A1)-2.蘭花(農委會)(2)建立蘭花品牌，耕耘國際通路</p> <p><u>6KEIT-99010503010104</u> -D.發展樂活社群平台</p>	<p><u>6KEIT-99010503020100</u> (A1)-(1)農業精品整合行銷(農委會)</p> <p><u>6KEIT-99010500000000-五、精緻農業健康卓越方案(102 中綱農糧技術+防檢疫)</u></p>	<p><u>6KEIT-99010503010100 (A1)</u> -(1)休閒產業與農村旅遊(農委會)(102 中綱 E 化)</p>

六、推動農村再生，強化在地農業組織功能

政策年份	實施重點	1.推動農村再生計畫，由下而上，軟硬體兼顧，打造 4,000 個新農村，提升農村生活品質與生產環境。	2.強化農民組織創新經營能力，輔導發展多元事業。	3.建置全國農業金融資訊平臺，建構完整的上下層農業金融服務系統，使農漁會由柑仔店變連鎖店。	
2006			BTCM-20060104010000 (A1)-四、建立高效率之農企業輔導制度	BTCM-2006010500000-五、研議成立農業生技創投基金，活化農業金融體系。 BTCM-20060105010000-(一)推動農業生技產業輔導資金之籌措及提升投資效益，並活化農業金融體系。	
2008	EYGUID-97081210000000 - 十、推動農村再生 PRESPOL-97050410000000 4.10 推動農村再生計畫，建立富麗新農村	PRESPOL-97050412000000 4.12 強化產銷班隊企業化、健全農民組織 (102 中網農政)	EYGUID-97081209000000-九、提供專案農貸及融資		
2009	NSTP-20090306040300-(三)強化國土規劃與生態工程領域整體規劃所需之科技內涵	STAGM-00290101010100 (A1) 1.1 執行農業科技產學研合作研發推動體系及農業科技產業促成與農企業扶育之推動及研究，創造農企業升級轉型動力。(農委會)			

資料來源:科技政策管理平台