

要聞 簡報

農委會主委孫明賢指出，當前的農業政策是為追求農業生產企業化、農民生活現代化及農村生態自然化為目標

行政院農業委員會主任委員孫明賢指出，農業建設是政府照顧農漁民和大眾生活的根本工作，當前台灣農業建設正面臨許多挑戰，各項改革及發展策略，必須思考全球性經貿競爭與海峽兩岸經貿的互助關係，使未來台灣農業成為永續發展的經濟產業，以達成開創21世紀現代農業的新境界。

孫明賢主任委員是在立法院經濟委員會第2屆第2會期第3次全體委員會議，應邀報告施政概況時，作了以上的表示。

在今日施政報告中，孫主委分別就農業政策目標與施政重點、我國加入關貿總協農業調適措施、農業發展長期策略、農業待審法案及立法計畫4大要項向立法委員提出說明。

在當前農業政策目標與施政重點中，孫主委明白揭櫫我國當前農業建設是秉持「發展農業、建設農村、照顧農民」之政策，由農委會及台灣省政府推動「農業綜合調整方案」及「台灣省地區農業發展方案」，追求農業生產企業化、農民生活現代化和農村生態自然化之目標。施政重點包括培育農業人才、規劃農業土地、健全產銷制度、創新農業技術、強化農民組織、調整漁業結構、加強農民福利及加強生態保育等8項。

而對於國人關心我加入關貿總協之調適問題，孫明賢主委在報告時說，該會已研擬出貿易調整、生產運銷、進口損害救助（濟）、擴展農產品外銷等因應對策，以減少因加入關貿總協對農業之衝擊。

未來我國的農業發展，面臨的是產業升級和經濟自由化的挑戰，因此，孫主委在報告時，從產業政策、農民政策、資源管理政策及科技發展政策等方面，提出具體之發展策略，以促進農業結構合理化與產業結構最適化，將農業資源作最適當的分配，並作最佳的使用。

孫主委亦提及該會目前在立法院待審之法尚有10案，而83年度報行政院核定之立法計畫亦有5案，其中野

生動物保育法修正案，為因應國際保育組織對我國之要求，該會擬列為優先處理之法案。

最後，孫明賢主任委員以充滿希望的語氣表示，過去我們開創農業快速成長，使農業生根結果。今後將以此寶貴經驗，革新調整農業結構，開創康莊新局，展現富麗農村田園美景新面貌。

農委會推動養豬戶沼氣利用成果豐碩

為貫徹畜牧污染防治工作，並為推動資源回收再利用，行政院農業委員會委託台灣省畜產試驗所，研發收集與利用養豬廢水厭氣發酵過程中所產生之沼氣已有多多年。自80年7月起，並在「養豬政策調整方案」項下積極推廣沼氣之收集、利用，兩年來成果豐碩。

農委會同時指出，台灣養豬場以3段式處理系統——固液分離→厭氣發酵→好氣處理——處理農業廢水過程中，厭氣發酵所產生之沼氣可加以收集利用，其利用方法很多，最普遍的是用於仔豬保溫燈、發電及焚化爐等3項。為推動沼氣利用，該會獎勵已設置廢水處理設施之農業戶收集沼氣、轉成能源，以節省經營成本，兩年來共計輔導沼氣利用戶3,343戶，其分別項目如下

：
使用沼氣用於保溫燈為962戶；使用沼氣用於發電為645戶；使用沼氣用於焚化爐為1,736戶，合計3,343戶。

台灣地區初生仔豬平均每天約需保溫16小時。如以飼養1,000頭豬之一貫式養豬場為例，在養母豬為120頭，則平均每月有20頭母豬分娩，若每窩仔豬均用250瓦的電保溫燈保溫，每個月平均仔豬保溫所需電量約為1,500度，每度電以3元計，電費應在4,500元左右；如能利用沼氣保溫燈，亦即每月可節省4,500元的電費，

可節省電費100%。且以沼氣保溫燈保溫的仔豬育成率較一般電保溫燈高，其效益遠高於每月區區4,500元；應建議飼養1,000頭豬以下的養豬戶多加利用。

再以沼氣發電為例：豬糞尿廢水經厭氣發酵後，每頭豬每天約可產生沼氣0.1~0.2立方公尺，平均為0.15立方公尺，沼氣熱值每立方公尺約為5,300千卡；飼養1000頭豬之養豬場每天沼氣產量平均為150立方公尺，可帶動25千瓦發電機約6小時，每小時產生19.2千瓦之電力，換言之每天可供應120度之電力，相當於全天

用電量的80%，每個月可節省電費1萬多元。

農委會表示，目前台灣地區200頭以上養豬場約有9千戶，在養豬數為878萬頭（佔總養頭數9成以上），如輔導全數利用沼氣發電，每天可產生1百萬度電，1年共可產生3億6千萬度電，節省電費達11億元；此外，沼氣也可取代重油用於焚化爐，以及利用於仔豬保溫燈。在目前能源短缺聲中，養豬場回收利用廢水處理時產生之沼氣的成功例子，不僅可以解決污染問題，並可節約能源、降低養豬生產成本，實值得大力鼓勵推動。 🌱

農業信箱

鳳凰木種子如何催芽？

問 1. 以前曾將鳳凰木的種子直接播入土中，但都未見發芽，不知應經過何種處理程序才能萌芽？

2. 在一般情況下，出芽率能達幾成？

(宜蘭縣 邱元愷)

答 1. 要促進鳳凰木種子發芽，可先磨破種皮，或將種子與同量沸水沖淋。發芽適溫約在25°C，需時約5~15天。

2. 鳳凰木種子發芽，一般百分率約在85%。

(林試所育林系種子冷藏庫)



來自大海

無抗生素、無雜菌污染

之最佳海洋動物性有機質營養添加物

● 魚精(魚溶漿) 220kg

登記證字號：
台省農畜飼製字第18124號

保證成份：
粗蛋白質27%以上
粗脂肪15%以下
粗灰份10%以下
水份45%以下
揮發性塩基態氮10%以下
塩酸不溶物1%以下

● 魚粉 40kg

登記證字號：
台省農畜飼製字第18123號

保證成份：
粗蛋白質50%以上
磷 2.2%以上
粗脂肪12%以下
粗灰份26%以下
塩分3%以下
水份12%以下
塩酸不溶物2%以下

● 龍蝦精 10kg

● 墨賊精 220kg

● 蟹殼粉 25kg

總代理：嘉盟企業股份有限公司

台中市大里鄉東興路518號 04-2624711 施先生 090421826