



**農友啊！
看過來！**
沼氣發電 沼液沼渣
作農地肥分使用
好康攏底加

豬牛屎尿厭氧發酵，乎你省大錢攏賺錢

- 省水：**減少灌溉水抽取
省電：節省廢水處理第三段曝氣時所需的電費
省錢：1. 施灌部分免繳水污費
 2. 減少污泥處理成本
 3. 減少違規罰款
 4. 減少化學肥料支出
賺錢：106年生質能(有厭氧消化設備)發電，台電調漲以5.0087元/度，向農友們買回！
 以養2,000頭豬來計算，一個月可以賣給台電約40,000元的電費；若以18,000頭豬來算，一個月竟能賣到約36萬元！如果未來畜牧糞尿不固液分離，全進入厭氧發酵，發電量及收入會更高啲！



政府加碼補助，乎你申請便利攏免煩惱

- 行政院環保署：**
 1. 補助地方政府協助農友們撰寫沼液沼渣作農地肥分使用計畫書及檢測分析土壤、地下水及沼液沼渣。
 2. 對協助畜牧業興設厭氧發酵及發電設施之中小企業，提供貸款之信用保證。
行政院農委會：提供低利貸款(1.04%)，協助畜牧業者修繕及增設厭氧發酵、發電設施。
經濟部能源局：調高106年生質能(有厭氧消化設備)躉購電價為每度5.0087元。

沼氣發電、循環經濟實現

氮肥回收再利用

回收能源及氮肥，可以拿來當作農地肥分使用，減少使用化學肥料，養牛用的牧草就可以直接灌溉作使用。一兼兩顧，摸蛤仔兼洗褲！

綠能發電

利用回收的沼氣來發電，資源再利用，更能夠省電、減少電費上的支出。

改善河川污染、改善空氣污染

以往處理豬牛屎尿時，有部分的農友會直接排放到河川或排水溝，不但會造成河川污染，空氣中也充斥難聞的異味。但透過豬牛屎尿厭氧發酵、沼液沼渣肥分利用，不但可使河川變乾淨，空氣也不再多一味！

實施案例

截至105年12月1日止，臺南市畜產試驗所、臺南市渤海牧場、高雄市高再興畜牧場、雲林縣三久牧場、雲林縣吳炯新牧場、雲林縣育群牧場、雲林縣益豐牧場、雲林縣忠美牧場及忠美(二)牧場、雲林縣佑豪牧場及佑豪(二)牧場、屏東縣中央畜牧場、新竹市蔡東明畜牧場、花蓮縣曹其清牧場、花蓮縣徐錦堂牧場、花蓮縣振興畜牧場等，都已成功實施沼液沼渣肥分利用計畫！

施灌方式有哪些？

目前可分為槽車施灌及管線施灌，可視情況選擇最佳方案哦！



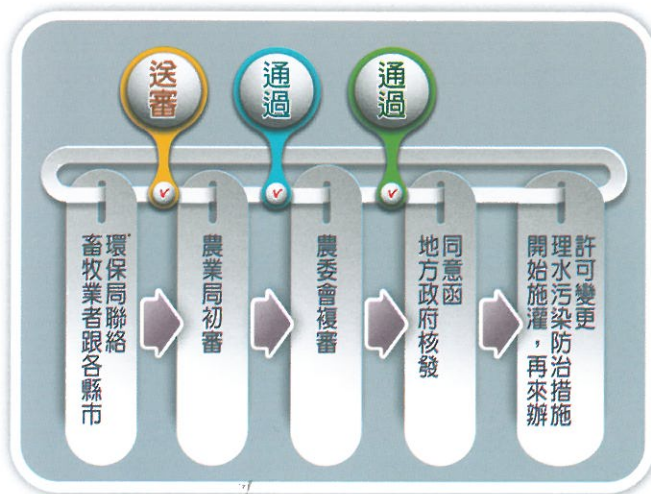
如何申請？

畜牧業者跟各縣市環保局聯絡之後，由環保局協助撰寫肥分使用計畫書及檢測，並提交至農業局(處)，由農業局(處)進行審查。



申請流程

- 1) 書面申請(推廣初期環保局專人協助撰寫申請書，由農業局審查)
- 2) 農業局(處)初審(必要時須現場勘查)
- 3) 農委會複審



許可期限多久？

沼液沼渣肥分使用計畫期限為五年，每次展延不得超過五年，須於期滿六個月起算三個月內向農業主管機關申請。

推廣初期專人全程免費協助

為讓農友們在申請上能夠更加便利，各縣市環保局派專人免費幫忙填寫申請書、做檢測，以及陪同至現場進行相關作業。

畜牧業水污費徵收，106年1月正式上路

開徵時間

畜牧業水污費106年1月1日開徵，7月1日起申報繳費。每半年申報繳納1次。

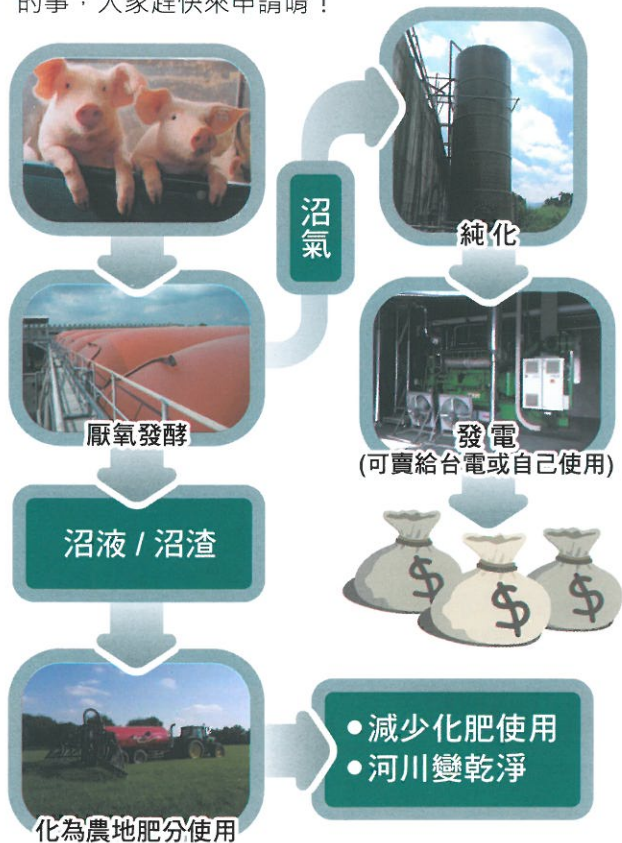
首年(106年)費額打7折，逐年調升10%，109年起全額收費。

為何徵收水污費？

- (1) 依據「污染者付費」原則。
- (2) 徵收的費用將用於水污染防治工作。

加入肥分計畫行列！免繳水污費！

政府為鼓勵農友們來加入「沼液沼渣肥分利用計畫」，作為農地肥分沼液沼渣的部分，就可以免繳水污費，一年省下好幾萬，還能保護環境，這麼好康的事，大家趕快來申請唷！



各縣市環保局電話

單位名稱	總機
北部地區	
基隆市環境保護局	02-2465-1115#298
臺北市政府環境保護局	02-2720-8889#7253
新北市政府環境保護局	02-2953-2111#2101
桃園市環境保護局	03-338-6021#1301
新竹市環境保護局	03-536-8920#3001
新竹縣環境保護局	03-551-9345#5300
苗栗縣環境保護局	037-277-007#410
中部地區	
臺中市政府環境保護局	04-2227-6011#66301
彰化縣環境保護局	04-711-5655#301
南投縣環境保護局	049-223-7530#1101
雲林縣環境保護局	05-534-0414#250
南部地區	
嘉義市環境保護局	05-225-1775#201
嘉義縣環境保護局	05-362-0800#600
臺南市政府環境保護局 新營辦公室	06-657-2916#311
高雄市政府環境保護局	07-735-1500#1300
屏東縣環境保護局	08-735-1911#600
東部地區	
宜蘭縣環境保護局	03-990-7755#800
花蓮縣環境保護局	03-823-7575#241
臺東縣環境保護局	089-221-999#101
外島地區	
澎湖縣環境保護局	06-922-1778#101
金門縣環境保護局	082-336-823#301
連江縣環境保護局	0836-265-20#260



詳細資訊
請掃 QR Code

行政院環境保護署 廣告
電話：(02)2311-7722
地址：臺北市中華路一段83號



行政院環境保護署
Environmental Protection Administration
Executive Yuan, R.O.C. (Taiwan)

農友啊，這是顧子孫的好代誌，請大家要重視趕緊來申請！



豬牛屎尿嘛是寶
作肥發電尚蓋好

省錢妙招請聯絡各縣市環保局

