

防治輔導工作益顯其急迫性及重要性。

豬糞尿處理與養豬污染防治

豬糞尿廢水屬高濃度有機廢水，生化需氧量達50,000mg/1 (50,000ppm) 以上，且固形物含量高。不能只以一種之廢水處理方式加以解決，需以多段或多項技術之綜合應用才可解決。

台灣省畜產試驗所自民國52年開始從事豬糞尿廢水之處理與利用研究工作，從鐵皮覆蓋發酵槽到紅泥膠皮發酵槽，經多年之研究改進及田間試驗，不但開發了覆皮式厭氣發酵槽，也研發了一套適合國內豬糞尿廢水處理之完整模式一貫式三階段之處理模式（固液分離→厭氣發酵→好氣處理），再加上堆肥製造、污泥處理及沼氣利用之配合，使其系統更加完善，為目前國內豬糞尿廢水處

理之主流；本方式可徹底解決現階段之豬糞尿廢水公害問題，將使養豬業永續發展，造福更多農民，維持農家收入與社會之安定。

豬糞尿處理模式設計規範為：首先採用固液分離機，將廢水中之固體與液體分開，固體採用堆肥方式處理，製造有機堆肥，液體部分則經厭氣與好氣處理後放流或再利用，經此系統流程之處理後，其放流水之生物需氧量（BOD）與懸浮固體物（SS）濃度可達民國87年環保署所公布之畜牧業放流水標準。

採用一貫式（三段式）養豬糞尿處理模式，除可解決廢水污染問題外，並可獲得堆肥與沼氣能源之回收，可達資源回收與節省能源之效果，真是一舉數得。依目前之在養豬隻頭數一千萬頭估算，每年約可產生255,000公噸以上之堆肥，供有機肥料之用；另外廢水處理中採用厭氣發酵處理，可在處理

阿公說：大力素，有够讚，用有機肥，選大力素



大力素是本公司多年研究、反覆試驗以最新配方，以活菌為基底的有機質複合肥料。

隨著時代進展，現在農業生產唯有結合農業科技方能達成作物果樹產量最多、品質最佳的目標，本產品即為此觀念下之產物，願以多年研究成果竭誠推薦給農友使用。



（神奇大力素 # 1）

台製複字12801號
含氮：6.0%
全磷酐：7.0%
水溶性磷酐：5.8%
全氧化鉀：6.0%
水溶性氧化鉀：4.9%
有機質：80%

（神奇大力素 # 2）

台製複字12802號
全氮：7.0% 全氧化鉀：4.0%
全磷酐：4.0% 水溶性氧化鉀：3.0%
水溶性磷酐：3.0% 有機質：80%

（福德大力素 # 12）

台製複字12803號
全氮：7.5%
全磷酐：4.5%
水溶性磷酐：2.5%
全氧化鉀：3.0%
水溶性氧化鉀：2.0%
有機質：80%



改善土壤活力·提高肥料效率
降低生產成本

誠徵各縣市經銷商，
有意者請洽



有機肥料專業製造廠：陵鴻企業有限公司

工廠：高雄縣湖內鄉中興村中正路二段420巷22號 TEL：(07)6906335-6 FAX：(07)6907865
中國營業處：南投市中國新村光榮東路76號 TEL：(049)339669·337789



阿媽講：老地用對肥，收成笑咪咪