



怎样制“配糞”

芦 隆 結 編 著

安徽人民出版社

目 錄

什麼叫“配糞”	1
“配糞”的優點	2
怎樣制“配糞”	5
“配糞”的施用	17

什麼叫“配糞”

“配糞”是用廐肥、陳牆土、鍋台土、草皮土、地皮土、臊土、肥泥、垃圾、稻稈、雜草、毛髮、髒水、土垃等，配合大糞（人糞尿）混合堆積起來，使它發酵腐熟制成的一種肥料。有的農民又叫“堆肥”“漚肥”或“悶糞”。根據所用的材料不同，“配糞”大致可分為以下四類：

一、雜配糞：是用廐肥、陳牆土、鍋台土、肥泥、臊土、肥土、垃圾、稻稈、雜草、髒水、大糞等互相配合堆制成的一種肥料。這是“配糞”中很好的一種，因為這種肥料含有各種肥分。

二、廐配糞：用豬圈糞、牛欄糞、騾馬糞、驢糞等，配合大糞，堆制而成。這也是“配糞”中很好的一種，因為牲口糞中含有豐富的有機質和氮、磷、鉀三要素；而大糞中也含有有機質和氮、磷、鉀三要素，尤其氮素特別多，把它們配在一起，所以很肥。

三、泥配糞：這是用塘泥、河泥或溝泥，配合大糞堆制而成的一種肥料。因為肥泥中也含有各種肥

分，所以這種肥料也很好，但不及牲口糞。

四、土配糞：是用垃圾、草皮、臊土、陳牆土、鍋台土、地皮土或地裏的土拉，配合大糞，堆制而成。這種肥料很好，但是和雜配糞、廐配糞相比，要差勁些。

制“配糞”這個辦法，是淮南市郊區農民，長期勞動中積累起來的一種製造和堆積肥料的經驗。一年四季，每到農事稍閑，他們就到處搜集材料，堆制“配糞”，為各種莊稼準備肥料。全市農民的莊稼肥料，大約有60%以上是經過配制以後，才上到地裏的。農民們的經驗是：各種莊稼，只要改進技術，多上一些“配糞”，就能增產。並且說：“家中有‘配糞’，地裏出‘黃金’。”所以，制“配糞”是提高單位面積產量，保證增產的有效辦法。

“配糞”的優點

一、養料多、肥力長：廐肥、肥泥、陳牆土、鍋台土、地皮土、垃圾、草皮、毛髮、穢穢、雜草、穢

水和大糞等，都含有各種肥分，把它們配合在一起後，莊稼需要的氮、磷、鉀等養料它都有，成為一種完全肥料，因此，它比一般肥料壯。同時，廐肥、肥泥、陳牆土、鍋台土、地皮土、垃圾等肥料，吸收力很強，能把大糞中的肥分吸收起來，減少肥分的損失。因此“配糞”比其他的肥料養料多，肥力也能維持長久。

二、能改良土壤：“配糞”中含有豐富的有機質。這些有機質，能使粘土變鬆，便於通氣調節蒸發。雨水多，它可以吸收；雨水少，它可以保墒。同時，它又能粘着沙土粒，增強保肥能力，使沙土變黏變好。

三、能提高地溫：“配糞”中含的有機質多，這些有機質，上到地裏後，就變為腐植質，因為腐植質是黑色的，所以施下後可以加深土壤的顏色，增加吸收太陽光的能力，提高土壤溫度，減輕凍害，有利於莊稼的發育和生長。

四、能漚熟漚透：新鮮大糞中，含有各種微生物和酵素。這些微生物和酵素，加入廐肥、肥泥、垃圾、穢穢、雜草、草皮和毛髮中，能加速它們的發酵和分解。同時，堆積的時間較長，又經過“挖”“倒”。因

此，一般“配糞”都基本做到渾熱渾透，能減輕或消滅有害成分，並便於莊稼吸收。

五、糞鬆碎，能上勻：像陳墻土、鍋台土、肥泥和草皮等，塊子很大，如果直接上到地裏，不僅因為撒不開，肥力不均勻，並且還容易壓壞種子和莊稼。採用“配糞”的方法，在配的過程中，經過悶埋，就發熱發霉，糞塊也就疏鬆了，再經過“攪”和“倒”，糞塊就細碎了。上到地裏，不僅撒的開、上的勻，并且也不會壓壞種子和莊稼。

六、能減輕病虫害：各種肥料裏，時常混雜着一些病菌、虫卵和害虫。如肥泥裏就夾着一些有害的成分；又如蟻蟪喜歡躲在牲口糞裏。把這些糞上到地裏，可能引起病害和虫害。但經過配制以後上到地裏，就要好些。因為“配糞”一般的都要經過悶埋和發熱階段，悶得好的，發熱很大，可以燒死一部分病菌、虫卵和害虫。同時，“配糞”中含有各種肥分，上到莊稼地裏，莊稼能生長健壯，增強抵抗病虫害的能力。因此，施用“配糞”，對防治病虫害，是有一定的積極作用的。

七、各種莊稼都能多施用：有些肥料，是不能隨便多上的。如果山芋、馬鈴薯等上的大糞太多，就會

“瘋長”；水稻、小麥等上的大糞太多又會“倒伏”。但大糞和廐肥、陳牆土、肥泥、垃圾、草皮等配合後施用，就不會這樣了。因為“配糞”裏面所含的肥分，不僅有很多的氮素，同時也有許多磷素、鉀素和有機質。它們有的長莊稼的秧子，有的長莊稼的耨耨，有的長莊稼的果實和塊莖。這樣一來，不僅各種莊稼都能施用，并且還能使莊稼長得好，多打糧食。

怎樣制“配糞”

材料的搜集和處理

(一) 大糞

大糞（人糞尿）是制“配糞”必不可少的材料。

淮南市郊區農民積攢大糞的辦法有三個：

1、運城糞：離市鎮10公里以內的農業社的社員們，常到田家巷、九龍崗、八公山、蔡家崗、大通等鎮，把機關、工廠、學校的廁所糞包下來，集體把糞運回家去，倒在預先做好的窖子裏，或馬上配制起來。

2、積家糞：修廁所和糞窖，把自家的糞尿積貯

起來，留制“配糞”。但要注意做到以下幾點：①廁所、茅缸、糞窖要挑選背風、陰涼的地方，窖外要蓋草棚，以免風吹、日晒和雨淋，減少肥力；②糞窖可用粘土、石灰、草木灰和尿等混合錘成，免得糞分滲漏掉；③廁所要安門，窖上要加蓋，防止豬狗進去糟蹋與太陽蒸發。此外，還可用瓦罐或尿桶，放在背道的屋角、巷拐或茅缸廁所旁，單積尿。

3、拾野糞：各社運用半勞動力，拾人糞、狗尿糞、豬糞等，倒在廁所或糞窖裏，增加“配糞”材料。

（二）廐肥

廐肥就是牛、馬、騾、驢、豬等家畜的糞尿、墊圈土、墊圈草和剩餘的飼料等混合起來的一種肥料。有些農民叫作“牛欄糞”“豬圈糞”或“土糞”。俗語說：“沒有家畜就沒有肥料。”農民們都知道養家畜能積肥的好處，因此，現在各農業社都積極養豬修圈，修蓋牛、馬欄棚，並勤墊草、勤墊土、勤打掃、勤出糞，把所有的廐肥都積攢起來制造“配糞”。墊圈土要用淤土或風乾的溝塘泥。墊時最好是先在下面墊一層碎土，上面再鋪草，這樣可以多保肥。

（三）肥泥

池塘和溝裏，都沉澱着各種各樣的髒東西；溝旁和池塘四周的樹葉，也大都落在水裏，水生的雜草等小植物，又都腐爛在泥裏，這就增加了肥泥中的有機質；城市陰溝和村莊附近池塘的泥土就更加肥沃。所以塘泥和溝泥是很好的“配糞”材料。另外，挖塘泥、溝泥又可疏通溝道，挖深池塘，這對防旱防澇，作用很大。因此，挖塘泥、溝泥是一舉兩得的事。每到冬季，淮南市農民先把溝、塘裏的水車乾或放掉，等稀泥稍微乾硬時，用筐子把肥泥挑上岸或施到地裏；如果塘邊和溝邊有放泥的地方，還用大鍬把泥切成方塊，扔到岸上。他們對取肥泥做“配糞”材料，還有如下幾點體驗：①抬泥的筐底要撒些青灰或碎草穗子，以免沾泥；②挖泥不要把底子取上來，因為塘底和溝底缺少肥分，結構又差，用作“配糞”材料，不僅無利，反而有害；③無論溝泥或塘泥，要曬乾風化後，才能制“配糞”，這樣做的好處是：肥力大、容易碎、拌得勻，能減少或消滅肥泥中有毒的東西。

（四）肥土

1、陳牆土：俗語說：“十年牆土賽菜枯。”年代久的土牆，許多空隙縫裏，飽含着各種塵垢；牆腳下的潮氣，逐漸往上升，有些牆腳表面的白硝，越生

越多，牆土就成了很好的肥料；特別是廚房或靠近廚房的牆壁，因久經煙熏，起了很大的變化，不僅牆壁裏的爛草等變成很好的肥料，并且還向空氣中吸收一部分氣體，增加了牆土中的肥分。因此，將年代較久的牆土換下來，可以作“配糞”的材料。

2、鍋台土：每家的鍋台，一般都經過較長時間的熏燒。經過熏燒的鍋台土不僅肥料的成分多，并且能驅除病虫害。因此，鍋台土也是一種很好的“配糞”材料。但換鍋台最好是在冬季，這樣可以通過換鍋台的辦法，消滅“灶螞子”（藏在鍋台裏的一種虫），保持鍋台的衛生。

3、地皮土：地皮土就是屋基土和家前家後場地上的浮土。這些地皮土勁頭很大，肥效也很快。“開土三分力”“家裏土，地裏虎”“家土換野土，一畝頂兩畝”，就說明了地皮土是一種好肥料。因此，換屋基土和用鐵鏟子剷起家前家後場地上的浮土，也是積攢“配糞”材料的好辦法。

4、草皮土：在雜草未結子以前，把草皮剷起來，是制“配糞”的好材料。但山坡和陡埂的雜草不能剷，以免防礙水土保持。

5、穗堆和草堆底下的肥土：很多農民的碎草穗

子、麥糠、稻草等，都堆在家前家後的場地上，日子久了，堆底下的穗子和草，就爛掉了，土頭發臭發黑，漚的很肥。因此，可將堆底下的肥土取出來制“配糞”。

6、糞坑和糞堆等底下的臊土：有些糞坑，口大底小，坑身很淺，坑底和四周，也沒有加工錘實，糞勁就自然向四周和坑底滲透。農民們可以結合加深和改進糞坑，把坑底和四周的臊土取出來。凡發臭、發黑、泡鬆或有白點的都能取。一般的四周可取1尺到2尺，坑底可取2尺到3尺。另外，像廁所、豬圈、糞堆底下或旁邊的臊土，也都可以取出做“配糞”的材料。

（五）垃圾和土垃

1、垃圾：垃圾裏有人們吃的瓜皮、菜屑，有枯草落葉、家畜家禽的糞便和毛髮等等。因此，垃圾裏也含有肥分。淮南市郊區農民常常把家前家後地上或房子裏的垃圾，堆積起來做“配糞”的材料；還經常用大車到附近的市鎮，運取垃圾，積攢大批的“配糞”材料。

2、土垃：在那塊地裏制“配糞”，就用那塊地裏的土垃。土性要稍黏，最好是白土。但無論什麼

土，一定要乾透，乾透的土和大糞一配，就會泡鬆。

(六) 厩糞和雜草：

1、莊稼厩糞：莊稼的厩糞，一般都能用作“配糞”的材料。像蠶豆厩、豌豆厩、紅芋藤子、馬鈴薯棵子及爛茅屋草等都能用。但除爛茅屋草外，一般都要鋤碎，青馬鈴薯棵子還要晒軟，以利其發酵分解。

2、野生雜草：山邊、溝旁、溝側的雜草都可用作“配糞”的材料。但應趁草青嫩的時候砍割，漚制“配糞”，這樣，草容易腐爛，肥分也大。要是老了，不僅腐爛困難，而且有些雜草種子，混在裏面會趁機繁殖起來

3、水生雜草：河裏、塘裏和溝裏，都長有許多雜草和藻類，可以把它用作“配糞”的材料。七八月間，水生雜草最多，應在這時把它打撈起來制“配糞”。冬季，水裏的雜草枯死了，飄在水面上，被風一吹都集中在岸邊，也可把它打撈起來，漚制“配糞”。

(七) 毛髮

人的毛髮和家禽的羽毛等，含的肥分很多，還能疏鬆粘土，改良沙土。但它分解很慢，不容易腐爛。因此，把它很好地積集起來，當作“配糞”材料，是

很適當的。

地點的選擇和改善

(一) 選擇地點：

1、選擇背道陰蔽的地方：過去農民們在制“配糞”時，很少選擇地點。有的就在大路旁或在家門口，既不清潔又損失肥分；有的在有強烈陽光照射的地方堆制。今後要選擇背道陰蔽的地方堆制“配糞”，這樣，既不妨礙衛生，又能減少肥分損失，一舉兩得。

2、選擇比較高燥的地方：在比較高燥的地方制“配糞”，不致受水淹漬，而降低溫度，損失肥分。在地裏制“配糞”時，也要選擇較高的地方，這樣，以後把“配糞”撒開時，也可以撒的均勻。

3、選擇運送方便的地方：淮南市農民從城市運回垃圾或把“配糞”送到地裏，差不多全是用大車拉。因此，堆制“配糞”的地方，多半選在大路旁邊，以利運送。

(二) 地點的改善

1、把堆底、坑窖和窖底錘實：過去制“配糞”時，都沒有注意把堆底和窖底錘結實，所以肥分向四

周滲透，損失很大。今後一定要把堆底、坑底和窖底鏟結實，以減少和避免肥分的滲透與流失。

2、窖子上面要蓋草棚：過去農民們用“窖配法”制“配糞”時，窖子上面不加蓋，不唯不衛生，同時，肥分損失也很大。今後要在窖子上面蓋個草棚，以免風吹、日晒和雨淋。

3、周圍要開挖排水溝：在離糞堆、糞坑和糞窖周圍尺把遠的地方，最好要開挖一條排水溝，把雨水排出去，以免浸壞“配糞”。

配 制 的 方 法

（一）堆配法

堆配法就是在適當的平地上堆制“配糞。”主要材料是廐肥、大糞、土垃、垃圾、肥泥、陳牆土、鍋台土、地皮土和臊土。堆制時，最上一層和最下一層要用土垃蓋墊（約5寸到6寸厚），避免肥分流失。中間用一層肥泥（約5寸到6寸厚），一層大糞；一層垃圾（約5寸到6寸厚），一層大糞；一層肥土（約5寸到6寸），一層大糞；再一層廐肥，一層大糞，分層堆制。堆的形狀，最好是長方形，將來“挖”“倒”方便些。堆的高度，一般的是4尺到5尺，過高堆制

不便，過低發熱困難。用廐肥、肥泥、肥土、臊土、垃圾和大糞等，多在村莊附近的場地上堆配；如光用土垃圾和大糞，多在地裏堆配。堆好後，每隔二三尺遠打上一個通氣孔。堆制時間，要看材料、氣溫和需要而定，一般的最短的是個把月，最長的是三四個月。堆配後要拍緊，否則一漏風就不易發熱。堆配後還要經常檢查堆內的水分和溫度。檢查的方法，一般是在堆好後10天左右，用一端削尖の木棍子插到堆裏去，拔出來後，如木棍尖端很快就乾了，表明堆內缺乏水分，需要從氣孔中加些污水或尿水，使堆內保持溼潤狀態，促進“配糞”腐熟。“配糞”堆制後，不翻動就不易發霉、發熱，爛的慢，也不勻。因此，必須經過“挖”“倒”。一般先“挖”一交，讓裏面發熱發霉，捂一捂，使土垃圾、肥泥、肥土等疏鬆；再“倒”一交，就很碎很勻了。“挖”的方法，一般是在堆後10多天，用鋤頭從糞堆頭開始“挖”，帶挖帶翻帶打，挖完後再堆起來。“倒”的方法，一般是在“挖”後10天到15天，兩人一組，一人用鋤頭在前面帶挖帶打，後面跟一人用杈翻和搓碎，翻完後再重新堆起來。一般的“配糞”堆“挖”一交、“倒”一兩交，就能拌勻漚透了。

此外，有些農民在院內或屋角，堆上一堆風乾的粘土或塘泥，隨時把家裏的刷鍋水、洗碗水、洗衣水、洗菜水等，倒在土堆上。這樣做，雖然土塊和肥泥本身的變化不大，但它可以盡量的吸收髒水裏的肥分，保存起來，不致損失。日子久了，土堆就發臭變黑，變成很好的肥料。

（二）坑配法

坑配法就是選擇適當的地點，挖成糞坑，或利用村莊附近的自然小土坑，堆制“配糞”。主要材料是大糞、廐肥、稽稈、雜草、草皮和垃圾。如果是以大糞、廐肥、稽稈和雜草等做主要材料，首先就要把稽稈和雜草晒個半乾，並把稽稈鋤碎，然後在預先挖好錘結實的坑裏，鋪上一層稽稈和雜草（約5寸到8寸厚），上一層大糞，再壓一層垃圾，再鋪一層稽稈和雜草，再上一層大糞，再壓一層廐肥，就這樣分層堆配。如果是以大糞和草皮等做主要材料，首先把草皮翻過來鋪上1層到3層，再撒大糞、壓廐肥、鋪草皮，這樣一層一層的堆積到高出地面約2尺到3尺即可。坑的最上一層和最下一層，也要和“堆配法”一樣蓋墊土垃圾一層，並須錘實拍緊。在配制的時候，如果大糞不夠，也可摻些污水。一般的配制後個把月，

裏面就會發熱發霉，開始腐爛了。這時用大鋤把它從坑裏扔到平地上，堆起來，最上和最下一層，也要用土垃圾墊。隔上15天到20天，按照“堆配法”裏“倒”的辦法“倒”一交，又重新堆起來。再隔上個把月，就可以漚熟漚透了。

這個辦法雖然很好，但還有個小缺點，就是“挖”“倒”工作比較困難，必須先把糞從坑裏扔到平地上，然後才能進行。現在有的地方已經採用了堆肥中的“三坑法”堆制“配糞”。就是選擇適當的地點，并排挖三個坑，第一個坑最小，第二個坑比第一坑大一倍，第三個坑比第二個坑又大一倍。配制時，先從第一個坑開始，配好後隔上15天到20天，翻到第二個坑裏，第一個坑照樣堆上。到第二個坑裏堆滿後，過半個多月再翻到第三個坑裏。第一個坑再翻到第二個坑裏，第一個坑又用材料配起來。一到第三個坑時，就可不再翻動，直到漚熟為止。其他配制方法，和前面所說的基本相同。採用這種“三坑法”的好處是：既可以隨時搜集材料進行配制，又可以利用換坑的機會，進行“挖”“倒”工作，“挖”“倒”起來比較方便，漚的也透。

(三) 窖配法