

民國二十四年十二月

骨粉的效用和用法

南寧骨粉廠印行

廠址設在廣西南寧南陽里三一號 自動電話三一九號

466.6
236.6



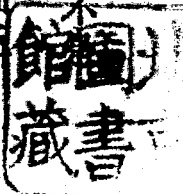
骨粉的效用和用法

牛骨可以作肥料，盡人皆知，但普通各地的製法，不
煨成骨炭，就是燒成骨灰，這是很不好的，因為牛骨作肥料
，重要的係要所含的磷質，還有一少量的淡氣。若煨成骨炭
以後，不消說淡氣是消失了許多，就是所含的磷質亦變成難
溶解的東西，作物不易吸收。至燒成骨灰，其弊更甚，不但
淡氣完全消失，磷質難於溶解，就是連可以促進分解的有機

骨粉的效用和用法

一

210237 01996



物也完全失掉，欲得確見功效，實在甚難。但是普通人用下水田或者是果樹園，總覺得比不用的好得許多，若果是能够保全他的寶貴的成分，而又能使他易於溶解，豈不是更好。現在本廠所製的骨粉，就係用這個方法，把他有妨碍溶解的油脂提去，把他促進分解的有機物和有功效的一部分淡素保存，同時把他製成細粉，施落水田或園地，可以一毫一厘跟到作物生長不快不慢的溶解吸收淨盡，這是多們美滿多們合算的一件事。

我們又知道化學肥料如所謂肥田粉或肥田料也有許多人知他是有偉大功效的，但所謂肥田粉或肥田料是甚麼？就是市上所買的硫酸銨過磷酸石灰一類，這類東西，完全是無機物質，沒有用過的地方，偶然用多少，自然感覺到很好，但是用得稍久，就會變壞起來了，因為用化學的肥田粉或肥田料沒有多量有機物質來補充，那是很危險的，況且我們省內沒有化學肥料，拿錢去買人家的東西，是很不合算的。現在本廠所製的骨粉，富於磷質而又含有相當的有機物，有化學

肥料的長處沒有化學肥料的短處，又是利用本省自己的牛骨，真是本省種作人家的好機會，應該盡量使用。現在把他的效用和用法簡單說明如下：

本骨粉的效用

- 一、本骨粉最適於穀類豆類薯類果樹蔬菜甘蔗烟葉等施用。
- 二、本骨粉用之於穀類，可以使顆粒飽滿，滋養豐富。
- 三、本骨粉用之於豆類，可以使顆粒肥大，滋養豐富。

四、本骨粉用之於薯類，可以使薯只肥大，滋養豐富。

五、本骨粉用之於果樹類，可以使枝幹強健，果實糖分增加，味道甘美。

六、本骨粉用之於蔬菜類，可以使蔬菜肥大，味道甘美。

七、本骨粉用之於甘蔗類，可以使蔗身肥壯，糖分增加。

八、本骨粉用之於烟葉類，可以使葉片肥大，烟味醇和。

本骨粉的使用法

骨粉的效用和用法

一、施用於水田，最好於插秧時用秧根點上骨粉插下去，每畝田約用二十斤至三十斤，人糞尿豬狗糞花生麩草木灰等照用。

二、施用於旱地，可混合堆肥或厩肥，散布場地內，與土攪勻，然後種植作物。如係特種作物如烟草等每株距離較遠而又需肥料較多者，可與其他豬糞草皮灰花生麩等混合，放於坎內。每畝施用量亦與第一項同，除骨粉外，其他肥料照常施用。

三、施用於果樹，因果樹種類年齡大小種植疏密等而有多少不同，大概就一般說，按照果樹枝及根的擴張地位，每一尺見方約需骨粉二錢，每一丈見方約需二十兩，其餘豬牛糞花生麵等相當配合（詳細數量參攷果樹栽培專書），施用時骨粉可以一回施足，其餘分次施用。

四、施用於蔬菜，用量多少，按種類及生產多少來決定，大約每畝三十斤至五十斤

五、施用骨粉為均勻起見，如無他種肥料混和的，應混合細

土施用。

六、骨粉南方氣候溫暖，雨水甚多，分解甚易，但如要迅速見效，可放置堆肥中或混以草木灰，灌以污水，使其醱酵腐敗，然後施用，則分解更速。

467
462

中華民國廿五年四月七日 收到

66.6

36.6

