

宿根甘蔗可以間作那些作物？

劉步達

本文作者在糖業試驗所中做過多種試驗，證明宿根甘蔗間作花生大豆，除可獲得額外的收益外，對於甘蔗生產並無不良影響。

宿根甘蔗

間作花生

欲留宿根且擬間作的蔗田，在甘蔗收穫以後，田中的蔗葉枯莖，都要除去。施肥（堆肥廐肥）與宿根甘蔗之開根施肥（化學肥料）等工作，最好在灌溉以後或有適當雨量之後行之，希望能夠與落花生之播種相配合。宿根開始時間，不早於二月，不晚於三月。當宿根甘蔗開根施肥以後，隨即將行間土壤起鬆粉碎，播種花生。覆土宜略厚，以二至三公分為宜。其他大致與秋植間作相似。

與春秋植甘蔗間作花生，乾爽果產量，生長好的一公頃可達一千五百公斤以上，與宿根甘蔗間作的因甘蔗遮蔭關係生長較差，約在一千公斤左右。

宿根甘蔗

間作大豆

在二至三月間新植甘蔗收穫後，即清除枯葉及死莖，先行灌溉或待有適當降雨量之後施堆肥廐肥，一公頃約兩萬公斤。待堆肥、廐肥平均撒佈後，甘蔗進行開根，排去培土，同時施用化學肥料。施肥量與秋植相同，蔗行兩側同時施用，一次施完。甘蔗行間亦同時犁耙鬆軟，做大豆植床，播種大豆兩行。品種以十石為宜。

其他與秋植春植甘蔗間作大豆相同，甘蔗與大豆間作，如栽培得法，對於甘蔗毫無不良影響，在春植及秋植甘蔗間作之大豆，一公頃可獲得子實七百至一千公斤，宿根甘蔗間作大豆，產量略低，約五百至七百公斤。

日東農藥有限公司緊急啓事

銘謝。本公司自製售日東 Folidol 貳年餘來，因品質優秀，成份準確，效果卓著，承蒙各地農友愛顧，業已行銷全省，夙享盛名，殊感銘謝。

關於 Folidol 名稱，製售當初鑒於日本各大廠商均以 Folidol 名稱製售，而冠其商名出品（例如：三共ホリドル，北興ホリドル等）認為 Folidol 名稱係一般商品名稱，任何廠商均可使用，且未知 Folidol E-605 係西德拜耳廠已向中央標準局註冊商標，以致發生商標上之糾紛，但本公司絕無仿冒圖利意圖。茲為和平息事起見，經雙方誠意解決善後已妥，本公司自願放棄使用 Folidol 名稱，改為『日東富稻農』乳劑。

按日東富稻農乳劑與一般巴拉松乳劑品質迥然不同。因它配有特種乳化劑，而不含絲毫有機溶劑，乳化狀態為可溶化型，粒子微細，乳化甚為安定。可提高稀釋倍數而殺蟲力不減，且具有滲透植物組織內之性能，不論潛伏在葉底或莖內之一切害蟲亦可殺滅殆盡。

日東農藥有限公司

敬希各地舊雨新知農友鑒諒倍加愛顧為禱

臺北市迪化街一段七十九號
電話：四四八八九、四六七三五



臭頭	「臭頭香」是田間常見的一種雜草，又名「土香草」或「香伙子」，可用二，四—D 殺滅。
香可	使用法：用「石原」二，四—D 鈉鹽（這一種市面上容易買到），每分地五十公分，加水一、八公升，充分拌和後，加水稀釋。加水量視噴霧器大小及噴射量決定，以每分地能均勻一次噴完五十公分二，四—D 為最理想。在「臭頭香」剛發芽時噴藥最為有效，所以在未噴射前，可先翻耕一次，過三、四日，待「臭頭香」發芽時再行噴佈。第一次噴佈後三四日再行噴佈一次，使用量同前。
草劑	第二次噴藥後，過三四週，如仍有殘草生長，可再噴一次，用量仍同前。
殺滅	注意事項：①田間如有其他作物時，不要使用二，四—D。②二，四—D 雖對人畜無害，但噴射時仍以戴口罩為宜，並採用後退式噴佈法。③宜於晴天時噴藥。（勸靜香）