



怎樣栽培冬蕉？

戴邦本

注意抽穗
前施肥

因冬蕉後期

如能提前施肥，可以促進早期發育，有助於質量的提高。

據國外試驗結果，蕉株在抽穗前需要吸收三分之一之磷肥，氮鉀肥約各佔三分之一，因為本省和國外土壤差異不會太大，如欲增進冬蕉質量，以上施用在本省似可採用。將磷肥用為基肥，和堆肥併施，盡量避免和土壤拌和，使充分為蕉株吸收。

另留一芽產夏蕉

因冬蕉較春蕉易於受風災為害，於母株發育期間，須另留一芽以備生產其他蕉類用。年生產二次的，以每隔一季節生產一次為佳，例如本年生產冬蕉的，在三月留備明年生產冬蕉用，再於本年八月留備明年生產夏蕉（生產秋蕉的可另生產春蕉一次）。此法在農家已採用，可惜生產方式缺乏一定規律。年生產二次蕉園，包括基肥、化學肥料、支柱等均需加倍使用，以免影響質量。土地以選擇新植地，有多量堆厩肥供應農家，檢驗場附近有廢棄物供給蕉園，土質肥沃，防風澆水排水良好，因其中有一次夏蕉生產，所以土地也需排水良好，可使果肉含水量減少，增加糖份和芳香，否則將影響品質和次年產期與質量。

較次等土地可以行列計算，以年生產一次與二次間植，每隔二行，行一行年生產二次處理，單位面積分別可增產百分之五十和百分之三十。

本生產法可符合外銷上的需要，栽培距離在密植時，可採用株行距二·五乘二·五公尺（即八·二五英尺乘八·二五英尺）。如採用三乘三公尺（即九·九乘九·九英尺），年全面生產二次時，每公頃利用正方形可栽二千二百二十二株，三角形可栽二千五百六十六株，利用三角形植法可較正方形增產百分之十五。本生產法另一優點為株行距較寬闊，通風日照良好，多少有利於葉斑病的抑制；在單位面積增產上效果很大。

條件，頗不利於蕉株的發育，所以產量在各種蕉類中為最低。本文參照試驗結果，說明在南部（高屏地區）栽培冬蕉，以適應今後產銷的需要：

產量雖低但有利

冬蕉產量較其他蕉類稍低，果房果手和果指較短小，果指曲度小，稜角較顯明。果肉糖份香味較低（較春蕉低百分之二前後），食用時熟度應較春蕉為高，可以增加風味，否則略帶粉質，果皮和果肉着色較淡。如栽培管理和葉斑病防治不當，果皮易於黃化，接近成熟期前後葉片已全部枯萎，所以也有自假莖上部倒折，影響質量無法外銷。

相反的，冬蕉也具有多種生產上的優越條件，如果手較小，適合國外市場需要，耐儲運傷率極低，在目前春夏蕉生產過剩情形下競銷情形不嚴重，雖然產量較低，經提高收購價格後，較生產其他蕉類更為有利。

第二年生產冬蕉

香蕉田週年可以開花結果，如其他栽培管理和環境條件相同，植期或留芽期和種苗大小，對生產不同蕉類，亦即收穫期和產量有密切關係；其中，以把握植期最為重要。一般早植較晚植，大苗較小苗能提前收穫，蕉株後期果肉充實程度對氣溫日照雨量等，較發育前期更為重要，所以，冬蕉生產有其最適植期與種苗大小。

冬蕉（指一至三月生產的蕉類）因在十月左右抽穗以後，氣溫日照雨量逐漸減低，季節風增強等不良氣候

如在二及三月中旬，利用六十至一百二十公分高苗新植（苗重為三至八公斤），於次年各可獲得冬蕉百分之九十和百分之九十五的生產率。其中，以利用一百二十公分高苗在三月份栽植，冬蕉產量和生產率為最高。由栽植到收穫期最短期約為十一個月，較春蕉可提前一個月收穫。如欲生產部份冬蕉和春蕉，可於四月份栽植，利用六十和一百二十公分高苗，較八十和一百公分高苗產量為高，平均春蕉生產率百分之六十三；冬蕉為百分之三十七。

調節吸萌和產期

冬蕉如欲於本年栽植，可採用去年十二月至本年一月初後萌芽，使其於本年三月達到一百二十公分高度；老株可留三月份萌芽。芽體可於留萌期事先準備或酌留二芽備用，如發育太快，在六十公分以上芽體已著生多數根，由母株塊莖和吸芽接觸部分切斷；用此法可以調節吸萌生產量。冬蕉抽穗期為九月中旬至十一月中旬，其中以十月抽穗者為最適時期。凡至九月上旬尚未抽穗者，多餘肥料應全部施入，加強除萌，使土壤經常保持濕潤，用以促進抽穗，此等步驟在產期調節上頗為重要。

疏果防養分消耗

如果蕉株發育正常，在抽穗時具有較多葉片者，其質量均較優。蕉株抽穗後依次開花，多餘果手於套袋前即應疏除，以免養分消耗。本人近期曾參觀少數檢驗場，發現不合格品有高達半數以上者，因內外銷價格懸殊，所以疏果工作宜加重視。

據試驗結果，如蕉株發育正常，葉斑病發生輕微蕉園，照以往試驗和檢驗規定，每果手重需在一·二公斤以上，至十月份抽穗時平均為六至七葉，如保留六至七果手，所生產香蕉全部可以外銷。因為自本年開始已提高至一·五公斤標準，所以保留果手數，能比照著生葉數減少一至二果手最好。