

### 冷藏種蛋取出

#### 不宜立刻孵化

「問」：(一)盛暑雞類種卵保存不易，而且又逢颱風季節，孵化率甚低，可否利用家庭用電冰箱五度C予以冷藏，等秋季再行孵化？  
(二)種卵在五度C冷藏中，可保存多久仍可孵化？  
(三)由冷藏處取出可否立即孵化？或放置若干時間後，等它恢復適應室溫後再行入孵？(新竹關東橋陸光新村一九九號李炳金)

「答」：(一)種蛋保存時間，以一星期以內為最好，兩星期以內尚可，三星期以上的保存，孵化率的就會顯著的降低。  
(二)種蛋最理想的保存溫度，是攝氏一〇・五度，放在攝氏五度的冰箱

，稍冷一點。不過，夏天家庭用冷藏庫的溫度，因為常開關的關係，僅能達到十度的程度，因此種蛋保存時間，最長不可超過兩星期。  
(三)冷藏蛋取出後，立即放入孵化器，有時會發汗(即露水凝結在蛋表面)，容易引起腐敗，最好在比較低溫的地方放置一、二小時，然後再放進孵化器。(黃暉煌)

#### 甘蔗節間裂痕

#### 灌溉可以預防

「問」：(一)在各種農藥中，為什麼很少看見防治甘蔗害虫之藥品？  
(二)在甘蔗節上有裂痕，是何原因造成？應如何防治？  
(三)尿素是否可以對甘蔗葉面施肥？  
(四)如果尿素可供甘蔗葉面施肥，

在用法上如何施用？(南投埔里鎮珠格里球生路六十二號黃孟傑)  
「答」：(一)甘蔗可使用多種殺虫劑防治害虫。種蔗時，撒布BHC、阿特靈、飛布達粉等防治地下害虫(白蟻、金針虫、蔗龜、鋸天牛)。幼蔗時期，如發現綿蚜虫或食葉性害虫，也使用BHC馬拉松或米賜多愛；成蔗時期，以殺鼠靈毒殺野鼠。一期或二期糊仔甘蔗發生紫螟、二化螟時，也使用依必安、速滅松或安特靈防治，請多看報章，常有報導各種甘蔗害虫防治辦法。(曾憲泰)  
(二)在甘蔗節間表面一般光滑，但有時也有裂痕。裂痕有兩種，一為木栓裂痕，裂縫小，僅發生於表皮、臘質及其接近下端，對甘蔗植株並無損害。一為生長裂痕，裂縫較深而長，常達節間全部長度，直至根帶，對於

甘蔗有害。因其增加蒸騰作用之速率，而且暴露組織，因此容易取壞。  
生長裂痕造成的原因，一方面為甘蔗品種特徵之一，一方面也與生長環境影響有關。在植株過盛生長(即肥沃土壤與充足之灌溉)與高蒸騰速率(乾燥、風)共同影響下，常易產生生長裂痕。  
防治方法，為選擇無生長裂痕特性之品種，及在乾燥季節時酌量灌溉蔗園，但灌水量一次不可過多，以免甘蔗節間發生裂痕。(林潛)

(三)尿素是屬於中性肥料，可作甘蔗葉面施肥。  
(四)在旱害、濕害、病害等甘蔗根系吸收機能衰弱時，葉面施肥功效最大。尿素使用的濃度以〇・一%液較好，噴布於蔗株葉部。(劉英輔・李汝泉)

一元的投資能增收三十元的秘訣

土質不適合

用開根素

氣候不適合

用健樣素

結實不豐滿

用發財寶

一桶噴霧器中僅加一元五角即解決一切農耕煩惱

天力化學工業股份有限公司  
台北縣中和鄉平和路4號 電話：966016  
郵政劃撥5179號