

利用蠶改型熱蠶振落機振落熟蠶以便上簇

宜，其配法如下：

高效漂白粉、熟石灰分別研細、過篩，以1：9的重量秤妥，分次取少量熟石灰加入漂白粉中拌勻後，再加入少量熟石灰，至全部混勻成5%有效氯漂白粉，熟石灰混合劑，然後以塑膠袋分裝密封，貯於陰涼處備用。一般用量是每0.1平方公尺，蟻蠶用1.5公克，1~3齡用2~3公克，4~5齡用4~5公克，條桑育時用7公克。使用時要均勻撒佈在蠶體蠶座上，用後儘快給桑，注意眠中及濕柔時不要用，對漂白粉所含有效氯濃度不明時，宜先測試選取適當的混合化，才不致造成藥害。

防蟻防鼠

螞蟻喜歡咬蠶，對稚蠶的傷害尤大，故養蠶期間應特別注意防犯。可用蠶改場以10%甲酚(Cresol)和熟石灰混合研製之防蟻粉，撒佈在蠶架脚四週或螞

蟻經過之處即可。防蟻粉亦可自配，方法如下：以少量漸加方式在每1公斤熟石灰裏混入100CC的純甲酚拌勻成紫紅色粉末即成。營繭化蛹後到採繭銷售前，老鼠亦常嚙咬蠶繭、盜食蠶蛹，造成鼠咬繭等不良繭損失，亦應加以防犯。

做好上簇作業及簇中保護工作

上簇作業所需的勞力雖僅佔養蠶過程的13~15%，但因熟蠶集中在4~6小時內熟成，所以必須用大量人力才能如期完成作業，且附近農家又都同時上簇，使僱工不易。蠶改場近年針對這點，已研究成功利用熱蠶振落機的省工上簇方法，有興趣的農友可參看本刊38卷第1期32~33頁的報導。

上簇期間，溫度、濕度、光照和氣流等環境因子，對繭質和絲質的影響最大，提供蠶兒吐絲營繭的最好環境，就叫簇中保護。

根據試驗得知，簇中保護溫度以保持在23~24°C，相對濕度保持在65~70%最好，不使劇變，最能得到品質優良，營繭快，解紆又好的蠶繭。

上簇室內的光線，以保持在15~30Lux照度最好，並且要平均，不要有明暗的差別。

為保持上簇室的通風乾燥，室內以保持每秒0.012公尺的氣流速度為佳。如果空氣流通不佳，室內容易停滯惡臭和濕氣，使蠶體瘦弱，影響蠶繭解紆和絲質光澤，宜以抽風機或電風扇適當調節。反之若氣流太強不僅會使蠶繭解紆不良，而且因蠶兒畏風集中一方，增加形成同宮蠶機會，不得不小心。

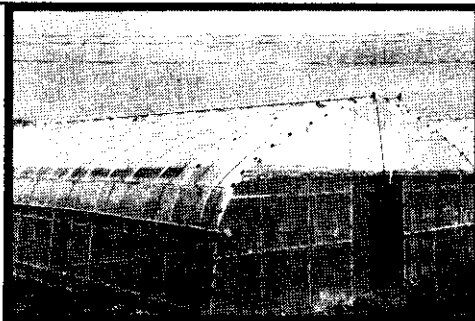
捲揚式 溫室

- 通風順暢，
- 避免室內高溫及連作障害。

- 本公司設計 監造

流滴®透明耐候膠布

- 具有防塵、防霧，
- 耐候性強並有流滴效果，
- 是農業專用塑膠布。
- 流滴為本公司之註冊商標，
- 請消費者認明，
- 並請同業勿予仿冒。



玉和實業股份有限公司

台北市南京東路一段102號6F
電話：(02)5371138
傳真：(02)5626069

紅泥®耐候塑膠布

- 耐候性強，
- 久曝日照，不易老化。
- 並經中、美、比、加、印、英、澳、韓、法等國專利。
- 適用於沼氣槽、水耕、菇舍、養殖池及其他水利、建築、防水工程。

其他農業資材

- 遮光網，白、青網，溫室配件。