

設施栽培授粉

設施栽培由於面積較小，又有露蓋材料的遮蔽，蜜蜂常會飛撞覆蓋物而傷亡，使群勢急速衰退而無法達到授粉效果，其授粉技術略有別於一般的開放式露地栽培授粉。為克服此現象應採用外勤蜂隔除法，即在引進授粉前應先將原有的外勤採集蜂儘量隔除，只剩內勤蜂，再重新組群，搬入才會有效果。

蜜蜂在設施栽培內的採集（授粉）範圍比自然情形之授粉距離相差很大，一般半徑在 30~50 公尺範圍以內，即每 10~20 公畝（1~2 分地）約需 1 群，實際需視作物種類及栽培方式而定，蜂群在預定結果前 2~3 天搬入，可依面積及地形平均擺放在設施內。