

抗病力較強產量高

此外，台南選3號是高產品種，在地方試作的產量，比台南1號和當地在來種增加40%以上，每公頃達1,200~1,500公斤。對白粉病、葉斑病的抵抗力均稍弱，但仍比台南1號和當地在來種較強。

生育日數68~74天，每莢粒數10~12粒，千粒重53~62公克。

台南選3號的栽培要點如下：

播種與田間管理

• 土壤選擇——避免鹽分太高和排水不良的土壤，前作物是豆類的也不適宜，適宜的土壤酸鹼度是pH 6~8。

• 播種時期——春作在2月中旬~3月上旬，夏作在6月下旬~7月下旬，秋作在8月上旬~9月上旬。

• 施肥量——整地時每公頃撒施硫酸銨75公斤，過磷酸鈣280公斤，氯化鉀85公斤當作基肥，種植後40天再施硫酸銨75公斤當作追肥。

• 播種法和栽培密度——採用條播法，行距40公

分，每公尺種植20~30株，每公頃種植400,000株，播種量每公頃24公斤。發芽後條播密度過密處，應施行間拔。

• 中耕除草和追肥——在發芽後40天施肥，同時施行中耕除草。

• 灌溉——在乾旱時期，最少灌溉2次，第1次在播種前4~5天，第2次在播種後35天。

需注意的幾種病虫害

• 病虫害防治——春作易發生立枯病和白粉病，應噴用25%「依瑞莫」乳劑，每公頃用藥量0.8公升。夏作發生葉斑病時，噴用「達克寧」75%可濕粉劑，每公頃藥量2.7公斤。

結莢期至成熟期易發生豆莢螟，發生時用亞素靈55%液劑，每公頃用量0.6~0.7公升。

可以1次完成採收

• 採收——可以1次完成採收（大約80%以上），如果天氣良好，可繼續採收。如遇雨時，成熟極一致者，可用小刀整株割取。

樹薯品種及栽培管理

（續上期）

7. 殺草劑的使用：目前農村勞力極其缺乏，若殺草劑使用得當，可節省許多人工除草勞力。殺草劑施用方法，春植樹薯，可先行整地做畦，待下雨土壤具相當濕度時，噴施前殺草劑卡滅克斯，每公頃用藥量1.8公斤，然後插植樹薯。

噴施前殺草劑卡滅克斯時，宜注意藥劑有否充分溶解及噴施時是否均勻，以免引起藥害。

生育期間，可用克蕪踪殺草劑控制薯園雜草。噴施時，注意勿噴及薯莖，因薯莖接觸克蕪踪殺草劑後，薯莖表皮組織遭破壞，纖維脆弱，極易因風害發生薯莖折斷現象，造成損害或缺株。

烏枝種對克蕪踪殺草劑反應較埔里選1號敏感，烏枝薯株若被克蕪踪噴及，甚至整株停止生長，塊根不再長大，造成不可補救損失。

8. 其他應注意事項：

• 陳松雄 •

(1) 烏枝種、巴西4號種等樹薯，植株高度在距地面70~100公分高度時，薯株即開始分叉，影響後期薯園肥培作業管理，所以除草施肥作業宜在薯株發生分叉前完成。

(2) 春植後若遇天候乾旱，應注意防除台灣大蟋蟀阻食胡發嫩芽，造成缺株。

(3) 選為採苗的薯園，生育期間須注意曾否發生樹薯細菌性流膠病，此病是系統性病害，無法以藥劑防治，採苗時，宜特別注意。

(4) 種植樹薯的薯園，生育期間對頑強惡草的清除，要小心使用殺草劑，以免發生藥害。

(5) 樹薯生長期間，對鼠害防治須特別注意，尤其甜味種樹薯，鼠害特別嚴重，薯園雜草清除乾淨，可減少鼠害，食樹薯塊根。

（完）