

抗白粉病洋香瓜新品種——台農10號

洋香瓜為消費者喜愛之蔬果，年栽培面積約5千到6千公頃，因台灣地處亞熱帶及熱帶地區，氣候高溫多濕，生育期間易受病蟲害威脅，其中白粉病為最普遍而嚴重的病害，經該所歷經10多年努力，育成抗白粉病之網紋洋香瓜新品種，解決了洋香瓜受白粉病危害問題，新品種於今年5月經農糧署複審通過，命名為「台農10號」。



台農10號

白粉狀病斑除了吸取植株養分，並造成葉片光合作用下降，使得品質及產量低下造成損失。目前台灣主要栽培品種雖已具有相當高的品質，但大多不具抗病性，需經常施用化學藥劑防治，不但提高生產成本，且有農藥殘毒之虞。

農試所育成之台農10號為一代雜交種，植株果形整齊，果實大小適中，平均果重為1.5-1.7公斤，果型為球形，果皮濃綠色，網紋密而粗細中等，播種至開第1

朵雌花約35-38天，子蔓或孫蔓留果，開花至採收約42-45天。果肉淡綠色，肉質脆，後熟較慢，貯藏時間長，果肉熟後則軟而多汁，食味佳，糖度為15-17度。對白粉病(*S. fuliginea* race 1)具有抗性，可減少施藥頻率，適合露地或設施栽培，預期本品種推出後，不但可降低生產栽培成本，更可提供消費者優質安全的果品。



安夏牌 網室專用網

生產工廠

農、漁、牧、養殖業專用

- 木瓜網室防蟲專用網 ●蔬菜網室覆蓋網 ●養殖業保溫網
- 果樹防鳥防蠅網 ●溫室網 ●針織遮光網 ●高級紗窗網 ●建築用安全護網



吉田塑膠織網股份有限公司

住址：彰化縣鹿港鎮彰頂路22巷137號
TEL: (04)7711621 FAX: (04)7716328