904 屏東縣九如鄉玉泉村榮泉街 1 號 TEL:(08) 7392111~3 FAX:08-7390595 果農合作第 550 期 (93 年 8 月) p:19-20

PART 1-台蕉二號通過命名

台灣香蕉研究所 鄧澄欣

台灣香蕉研究所自民國 75 年開始積極進行香蕉矮性品種選育研究。經多年努 力,選出自巴貝多引進的 Cavendish B. F. 具矮壯、耐風及豐產優點。本所於今年年 初完成該品種研究資料彙編,並向台灣省政府農林廳申請園藝作物新品種登記命 名。本年五月四日由何副廳長偉真率領命名審查委員共八人前往「台蕉二號」試種 園實地考察審核,通過命名申請。並於同年六月十一日「台灣省政府公報」夏字第 六十六期正式公報。

「台蕉二號」原名代號為 Cavendish B. F., 乃本所前所長陳燮堂先生於民國 68 年考察加勒比海群島時,在巴貝多之一黑人農場發現本品種,將其吸芽帶回。因原 名不詳,並與北蕉同屬華蕉系列,故以 Cavendish B. F. (BF=Black Farm)稱之,中 譯為巴貝多矮蕉。其園藝特性及耐風情況,曾於本刊第544及548期先後報導。



圖一 「台蕉二號」宿根植株



台湾香蕉研究所

904 屏東縣九如鄉玉泉村榮泉街 1 號 TEL:(08) 7392111~3 FAX:08-7390595

本品種植株矮壯,部分蕉農稱之為「矮母」。新植株高約為230~260公分,比北 蕉矮 20~30 公分。其宿根植株株高則在 255~280 公分之間,比北蕉宿根矮約 50~60 公分 (見圖一、二)。因此,種植「台蕉二號」管理較北蕉方便,節省勞力,宿根種 植功效尤為明顯。且其假莖矮壯,在強風吹襲下,可減少倒伏,降低風險,提高收 益。

「台蕉二號」的產量與北蕉相同,在本省東、南及中部平地試種,適應良好。 以北蕉相同方法催熟,其黄化日數、櫥架壽命、糖度及風味,均與北蕉無異。

對黃葉病而言,「台蕉二號」與北蕉均屬不具抗性,故不宜在黃葉病蕉園種植, 請農民務必留意。同時,應加強使用紙套袋或 PE 袋內襯報紙,減少青丹發生率。茲 將「台蕉二號」的特性及栽培注意事項列於後,供各農友參考。



圖二 「北蕉」宿根植株

編者註:按台蕉二號具有抗風易管理的好處,但其風味是否能替代北蕉在日本市場 的地位尚需探討,且與北蕉同為不具抗黃葉病。因此,本社目前除需抗風地區外, 尚未特意推廣該品系。