

植物種苗電子報

發行人：郭華仁

執行編輯：謝舒琪

編譯：呂子輝

台灣大學農藝學系種子研究室

種苗市場

- [種子業新軟體IPSA Advantage](#)
- [美國賓州農業局報告種子品質工作](#)

種子業新軟體 IPSA Advantage

美國自主種子業協會(The Independent Professional Seed Association，IPSA)與 Darrouh Consulting Services 公司相互合作，提供全功能、具完整目錄與銷售軟體系統，讓種子公司利用易於使用，即時管理他們的營運。

IPSA Advantage 軟體第一版已經上市，並獲得種子業者的認可。有幾個 IPSA 會員公司已經開始使用該軟體。

Darrouh Consulting Services 公司的負責人 Danielle Darrouh 專精性狀與遺傳領域，所以對種子公司面對挑戰而提出越來越複雜的要求，有獨到的見解。10 月份推出該軟體後即將舉行線上影片示範，2010 年 12 月 7 日至 10 日將舉辦的種子博覽會—ASTA 的玉米、大豆與高粱

會議中，Danielle 將會於 IPSA 的攤位中當場實際示範。緊接著會著手研發第二版，將包含讓 IPSA Advantage 軟體與使用者目前的會計軟體。

IPSA Advantage 軟體管理種子公司業務元件，並提供管理使用者與顧客關係的管理工具。業務元件數據庫透過從生產到成品的每階段庫存，包含訂購過程、開票及交貨，追蹤與記錄種子產品送至田間與農場。顧客管理組件資訊能提供種子公司創造與發展顧客關係的機會，將可幫助現在以及未來的業務。該軟體可為各公司以自家的術語與品牌量身打造。

身為 IPSA 會員 DCS, LLC 承諾將致力於幫助種子公司順利管理目前的業務，也準備克服未來的挑戰。軟體開發目的為降低成本與高彈性。因為 IPSA 擁有 IPSA Advantage 軟體的所有權，會員可以較低的價格購入以及維護。費用是以公司規模分級，購買軟體價格約 5,000 到 8,500 美元，而每年的維護費約 1,500 到 3,000 美元。

更多訊息或訂購IPSA Advantage軟體，可參考

www.independentseeds.com，或聯絡IPSA辦公室，電話：(402) 991-3550。

若有任何問題，可安排線上示範影片。

資料來源：

http://www.seedquest.com/news.php?type=news&id_article=11256&id_region=&id_category=&id_crop

美國賓州農業局報告種子品質工作

賓州農業局長Russell C. Redding所發表的 2009/2010 年賓州種子報告([2009-10 Pennsylvania Seed Report](#))中表示，當地栽種者、全職農民與景觀專家在賓州種植的種子皆具有品質保證，因為該州嚴峻的標準，造就高品質。

入秋也是種植某些蔬菜作物、覆蓋作物以及冬季作物(如黑麥、小麥以及大麥)的時節，在地表上種植高品質種子，以確保生成高品質作物是非常重要的。

2009 年 7 月至 2010 年 6 月間，賓州種子研究室收到近 6000 份種子樣本，需要進行約 9100 次各別檢查，以評估種子的品質。報告中顯示種子檢查的種類，包含花卉、蔬菜、林業、農藝和飼料作物，當然也包含牧草以及草坪，不包含種子批發商。

Redding 表示賓州 63000 名農民信賴優質種子產品，才能為當地 1250 萬名居民生產出糧食和纖維作物，當然還有其他地區百萬名仰賴的賓州作物的民眾。賓州制定的種子產品檢查與規範，藉由確定種子的品質，以有效保護產業和消費者。

農業局的植物產業農藝與地區服務部門負責管理並執行賓州種子法，提供官方種子檢查的報告以及試驗室依種子法分析樣本的結果。

種子法要求在提供販售前，所有種子需要適當且明顯地標示在容器外部。種子未經檢查或適當標示即進行販售，乃為非法，將有品質的疑慮。若強要種植，農民可能冒著種植可能不能發芽完全的產品，而生產出次級作物的風險。

Redding 建議農民向聲譽佳且有執照的種子商購買種子。在賓州若要提供種子販售，需依法每年繳交 25 美元取得執照。

有關賓州種子規定的更多資訊(包含 2009/2010 年賓州種子報告)，可直接上www.agriculture.state.pa.us 網站搜尋種子(seed)。

資料來源：

http://www.seedquest.com/news.php?type=news&id_article=10451&id_region=&id_category=1800&id_crop

電話：02- 3366 4770

傳真：02- 2365 2312

本版網址：<http://e-seed.agron.ntu.edu.tw/0136/20136.pdf>