本場辦理『優良茶比賽資訊系統』推廣說明會

文/製茶課 黃建民

系統說明

本場為協助解決優良茶比賽會資訊處理需求，指派專人收集國內各茶區優良茶比賽流程，91年起即全程參與鹿谷農會、名間農會、坪林農會三農會春冬季優良茶比賽。完成之雛型資訊系統於92年在名間農會、鹿谷農會春冬茶季比賽進行整體流程平行上線實務測試修正強化，正式系統於93年、94年在名間農會及坪林農會春冬茶季比賽正式全面上線，使用順暢，達成預期效果。現系統可處理賽前篩選通知、報名、繳茶、編密碼、茶樣管理、賽程管理、茶樣管理、成績登錄、晉階、解密開獎、茶樣歸還等作業。94年又增加農藥篩檢剔除遞補及線上操作手冊、比賽規範與使用心得經驗登錄等貼心功能，及因應坪林農會複賽亂數排桌等作業習慣加寫複賽手工排桌程式。為加強系統保全及防止資料毀損，94年除原用之測試用單機Access資料庫外並改寫系統引入等同各農會信用部現用之商用保全級MSSQL資料庫管理系統之Linux / Postgre SQL資料庫，以全面保護資料避免外洩篡改及免除資料毀損等顧慮。本系統經茶業改良場、鹿谷農會、名間農會、坪林農會四年通力合作，耗資兩百萬元成本開發而成。系統經鹿谷農會、名間農會、坪林農會92~94三年正式比賽試使用實務鎚煉，品質功能強大便利，穩固強健，足供國內各茶區比賽使用。

本場之支援維護與保固

優良茶比賽涉及大量資料短時間快速正確之處理應用，十分適於使用電腦。但硬體環境易得，設計良好功能強大之資訊系統難求。而長遠的維護支援體系與服務良劣才是各比賽主辦農會考量引進優良茶比賽資訊系統時最關心的重點所在。國內現全年比賽約110場，其中300點以下場次有80場，以此市場規模很難吸引有實力及經驗之電腦廠商長時間投入開發高品質的優良茶比賽資訊系統，及提供後續支援服務。茶業改良場除以合理收費提供各農會此一強大完整便利之資訊系統外，更規劃架設後勤線上支援網站、及提供專線諮詢服務及現場支援與資料修補檢核功能、並於每年春冬茶季比賽前集合各農會有須求之人員集中辦理兩次教育訓練及提供組機整合服務。各農會採用本系統後的修改強化，及新增問題與處理之功能，將收納於每年系統更新版提供給所有農會共享。

歡迎參加『優良茶比賽資訊系統推廣說明會』

本場將於94年10月26日上午10時至12時在場內辦理『優良茶比賽資訊系統推廣說明會』，歡迎茶區主辦相關比賽之縣市政府、農會、製茶公會、產銷班派員參加。本場地址為桃園縣楊梅鎮埔心中興路324號。由中山高速公路，或北二高均可快速通達本場。聯絡電話為：03-4822059轉631黃建民。報名請在10月23日中午前Email至tres631.ttes.gov.tw 。