

# 台灣畜產種原知識庫 -

## 種豬產業效率提升小組第23次會議紀錄(2013.1.31)

類別：會議記錄

\_MD\_POSTEDON由 [ShuYing](#) 發佈於 2013/2/19

### 種豬產業效率提升小組第23次會議紀錄

(2013年2月5日中畜畜字第102200056號)

壹、開會時間：2013年1月31日(星期四)下午2時

貳、開會地點：本會和平東路8樓會議室(台北市和平東路一段266號8樓)

參、主持人：宋永義教授、王旭昌組長共同主持 紀錄：鍾佩真

肆、出席單位及人員：略。

伍、主席致詞：略

陸、長官及來賓致詞：略

### 柒、報告事項：

一、前次(第22次)會議決議事項報請公鑑。

二、修正後的種豬登錄執行要點業經農委會101年5月22日農牧字第1010721020號函核備。

三、去(101)年辦理之種豬登錄頭數6,160頭、種豬轉移血統登記頭數2,831頭、處理種豬配種次數9,975次、處理種豬分娩胎次6,684胎，前述數據已備份至行政院農業委員會畜產試驗所種原資訊庫。

四、去年辦理之種豬檢定已收8期仔豬，計1,022頭仔豬檢定，並辦理8期推廣拍賣，推廣種豬582頭，檢定資料由畜試所分析計算。

五、去年辦理之種豬場評鑑成績如議程。

六、去年辦理之人工授精站評鑑成績如議程。

### 決定：

一、修正前次種豬產業效率提升小組第22次會議紀錄討論事項案由四，以「左耳」耳尖剪平表示20。

二、餘洽悉。

### 捌、討論事項：

案由：如何整合國內育種資訊，建立未來各品種育種選拔指數，提請討論。

#### 說明：

一、現行的育種選拔方式包含性狀統計與基因選拔。

二、性狀統計資訊來源包括種豬登錄、中央檢定、場內檢定等彙入種原資訊庫。

三、基因選拔包括緊迫基因、多產基因、高肉質基因等檢測並由畜試所作DNA寄存及種原保存。

四、中央檢定項目包括日增重、飼料效率、修正背脂、達110公斤之日齡等以產肉性能為導向之選拔指數，選種指數公式如下：

$$L.Y = 100 + 140(ADG - MADG) - 60(FE - MFE) - 30(BF - MBF)$$

$$D = 100 + 120(ADG - MADG) - 55(FE - MFE) - 50(BF - MBF)$$

五、種豬登錄中之繁殖登錄性狀包括出生活仔數及3週齡窩重，並作後裔追蹤與高繁殖性能登錄。

#### 決議：

一、產肉性能指數與繁殖性能指數應分別計算，檢定站維持原產肉性能指數，母系公豬得修正背脂厚度權重。

二、由畜試所種原資訊庫彙集檢定站之產肉性能資訊及登錄資料中各牧場之繁殖性能資訊，建立多項綜合選拔指數，供種豬場依其育種需求選拔種豬，必要時提供國內、外買家參考。

三、登錄系統中繁殖登錄號的計算公式將另擇期討論。

玖、臨時動議：無

壹拾、散會：下午5時。