

# 台灣畜產種原知識庫 -

## 畜試所命名登記品種品系遺傳多樣性會議第四次會議紀錄 (2021.03.26)

類別：會議記錄

\_MD\_POSTEDON由 [ShuYing](#) 發佈於 2021/4/23

### 畜試所命名登記品種品系遺傳多樣性會議第四次會議紀錄

2021年4月23日畜試育字第1102410022號

壹、時間：2021年3月26日(星期五)上午10時

貳、地點：臺灣畜產種原中心二樓會議室

#### 陸、報告事項：

案由：針對畜產試驗所命名登記品種品系 39 個在養族群結構及其繁殖推廣現況，報請公鑒。

決定：

一、洽悉。

二、已命名登記之家畜禽所內在養族群結構及其繁殖推廣現況，於各單位修正更新後，詳如 [表1](#) 及 [表2](#)。

三、請產業組安排桃園豬保種品系與梅山豬的精液及胚胎凍存期程，並請生理組提供技術協助。

四、請遺傳育種組針對各單位在養畜禽數量資料進行盤點確認，且基於風險管理，將精、卵、體細胞及胚胎凍存期程彙整並列管之。

#### 柒、討論事項：

案由一：針對未來將要命名之畜禽品種品系其短中長期程規劃與各項資源重整，提請討論。

決議：

一、將參與式育種計畫中所進行之品種品系選育項目納入。

二、各單位育成中與擬命名畜禽之品種品系其選育期程與所需經費更新後詳如 [表3](#)。

案由二：各單位已命名之種畜禽族群未來異地保種規劃案，提請討論。

決議：

一、本所育成之各品種品系畜禽應積極推廣，考量時空背景變化，舊案例如畜試土雞若擬技轉推廣，可重新鑑價，且為利民間運用，公母畜禽可一同推廣。請遺傳育種組針對能兼顧遺傳歧異度與節省人力負擔之家畜異地保種方式進行研析。雞隻異地保種原則上由育成單位提供種蛋，至異地保種場進行孵化，雛雞孵化後掛翼號，並持續系譜紀錄。各單位補充更新之所外異地保種現況與未來異地保種規劃詳如 [表1](#) 與 [表2](#)。

二、家畜異地保種：

(一) 畜試黑豬一號由產業組進行繁殖，再分別異地保種至臺東種畜繁殖場與高雄種畜繁殖場。高畜黑豬請產業組協助異地保種。臺東種畜繁殖場育成之蘭嶼豬 GCP 基因純合型品系由遺傳育種組協助異地保種。

(二) 花蓮種畜繁殖場之臺灣水牛由產業組協助異地保種，再由遺傳育種組進行保種族群個體數量規劃。

(三) 臺灣黑山羊花蓮品系與吉安山羊分別移撥至高雄種畜繁殖場與澎湖工作站後皆由恆春分所協助異地保種。

三、家禽異地保種：

(一) 高雄種畜繁殖場為因應山羊業務移入，將雞的業務移出，育成之畜試土雞高畜 7

號、9 號、11 號與 12 號移至產業組飼養。原由高雄種畜繁殖場協助異地保種之畜試白絲羽烏骨雞、黑絨烏骨雞、藍殼烏骨雞、大型烏骨雞、北京油雞與無鱗雞移至花蓮場異地保種。

(二) 為將畜試土雞 7 號、9 號、11 號、12 號、畜試白絲羽烏骨雞、黑絨烏骨雞、藍殼烏骨雞、大型烏骨雞、北京油雞、無鱗雞、畜試土雞高畜 7 號、9 號、11 號、12 號、CM 品系與 TCM 品系等 16 個雞隻族群異地備份至花蓮種畜繁殖場，產業組需每年定期提供足量之種蛋，供花蓮種畜繁殖場進行孵化並維持每個品種至少公雞 15 隻與母雞 40 隻的飼養數目。

(三) 請宜蘭分所與宜蘭大學接洽，尋求宜蘭白鴨台畜一號於宜蘭大學異地備份。另請產業組評估在所內適當場域進行宜蘭分所育成之宜蘭白鴨台畜一號的異地備份之可行性。除精液凍存之外，請將種蛋保存與體細胞凍存納入規劃，並由生理組提供技術協助，遺傳育種組列管之。

(四) 彰化場尋求場外異地保種鵝隻未果，短期內請繼續使用備份鵝舍與向民間承租之陶朱場區進行鵝隻異地飼養。

捌、臨時動議：無。

玖、散會時間：當日下午 2 時 45 分