

台灣畜產種原知識庫 -

109年度草食動物產學技術交流座談會會議紀錄 (2020.11.26)

類別：會議記錄

_MD_POSTEDON由 [ShuYing](#) 發佈於 2020/12/14

109年度草食動物產學技術交流座談會會議紀錄

2020年12月14日畜試產字第1092411626號函

壹、時間：2020年11月26日(星期四)上午10時20分

貳、地點：本所技術服務組二樓國際會議廳

參、主持人：林正鏞組長

肆、出(列)席人員：略

伍、主席致詞：敬略

陸、報告事項：

一、109年研發成果報告：

- (一)新竹分所李國華副研究員-乳牛熱影像檢測辨識技術
- (二)本所飼作組-李姿蓉助理研究員-狼尾草品種推廣與產業利用
- (三)高雄種畜繁殖場-林信宏助理研究員-紅麋鹿精液製作技術
- (四)本所加工組-葉瑞涵助理研究員-羊乳高達起司生產技術
- (五)恆春分所-劉信宏助理研究員-牧草節能乾燥裝置技術

二、畜產業者經驗分享：林昆鋒執行長 台灣水鹿的重生與蛻變

三、政策宣導：行政院農業委員會畜牧處家畜生產科岳技正佩瑩 草食動物產業藍圖專題演講。

四、畜產新知專題演講：國立屏東科技大學李旭薰助理教授 生殖工學與選拔育種。

決定：洽悉。

柒、討論事項：依產業別進行分組討論。

一、養牛產業

案由一：加強牛乳檢驗室檢測項目，提升酪農產業服務品質，提請討論。

提案單位：社團法人中華民國乳業協會

決議：本案請新竹分所與乳業協會共同合作，推動乳牛群性能改良計畫(Dairy herd improvement, DHI)，包括 PAG 或乳房炎致病菌的鑑定等新的檢測服務工作，研究所需之儀器及經費請爭取農委會等上級單位之支持，持續推動並加強酪農及產業的服務工作。

案由二：檢討國內種牛場政策，並建立評鑑、考核與退場制度，提請討論。

提案單位：社團法人中華民國乳業協會

決議：建請農委會、畜試所育種組、產業組、新竹分所與乳業協會等單位共同舉辦專家會議，就原先訂定之種牛場評鑑制度、種牛場與 DHI 計畫關係等議題釐清，重新檢討國內種牛場之考核與退場制度。除了種牛場外，也應積極推廣鼓勵一般乳牛場加入 DHI 計畫，共同提升未來臺灣乳業之競爭力。

案由三：建請評估未來我國加入跨太平洋夥伴關係協定（Comprehensive and Progressive Agreement for Trans-Pacific Partnership, CPTPP）後，酪農產業之因應策略，提請討論。

提案單位：社團法人中華民國乳業協會

決議：本案將轉陳農委會未來因應加入 CPTPP 進行談判時，協同負責國際事務 之部會協調合作，制定各種評估要項與因應策略，就資源互利互換要項，站在臺灣農牧產業經營角度思考，捍衛並保護我國生乳產業及酪農權益。

案由四：宣導臺灣優質鮮乳促銷活動，提升國內牛乳市場消費量，提請討論。

提案單位：社團法人中華民國乳業協會

決議：農委會對於草食動物相關產品之多元廣宣活動推展不遺餘力，若產業團體認為鮮乳促銷活動相當重要，請在農委會補助計畫中預算總額不變原則下 調整預算細目及項目辦理。

案由五：如何強化乳牛產業鏈及生產力，提請討論。

提案單位：中華民國酪農協會

決議：洽悉，感謝酪農協會就酪農產銷資訊研習營之動物福祉、牧場管理、醫療防疫與職場安全等 4 大議題與產業先進進行交流及經驗分享。

案由六：邀請畜產研究單位蒞臨酪農協會講習並分享相關研發與技術，提請討論。

提案單位：中華民國酪農協會

決議：洽悉，感謝酪農協會提案，畜產試驗所將全力配合辦理。

(二) 養羊產業

案由一：建請畜產試驗所協助產業研究全羊利用之可行研究，並協助產業多樣發展，提請討論。

決議：

一、羊乳固體產品類，除目前技術移轉的高達起司外，其相關衍生產品將進一步 開發，此外加工組已將莫札瑞拉（Mozzarella）起司生產製程列為 110 年計畫，預計 110 年可初步產出生鮮羊乳莫札瑞拉起司，其他羊乳加工資訊亦有 刊載於羊協一家親中。

二、針對羊皮、軟組織、脂肪、膠原蛋白萃取等副產物及下腳料之加工，本所加 工組已有建立相關技術，若業界或廠商有意願可洽本所合作開發。

三、國產肉羊屠體、羊油等下腳料作為寵物飼料的應用可行性部分，營養組可協 助配方調配，也有意願與廠商共同開發；另臺灣大學目前彙總動物保健計畫 之伴侶動物飼料部分，若有業者有意開發此領域，本所亦可協助協同業者、 臺大與畜產試驗所三方的後續合作。

(三) 養鹿產業

案由一：養鹿產業 109 年度執行業務計畫報告，報請公鑒。

提案單位：中華民國養鹿協會

決議：感謝養鹿協會針對 109 年進行計畫業務報告，餘洽悉。

案由二：高雄種畜繁殖場執行產茸期臺灣水鹿應用 TMR 餵飼之先期評估報告， 報請公鑒。

提案單位：高雄種畜繁殖場

決議：請高雄種畜繁殖場持續進行臺灣水鹿應用 TMR 餵飼之試驗，並篩選民間 養鹿場有意願配 合試驗者至少一場，以增加試驗頭數。

案由三：台灣鹿園網與鹿籍資料庫整併案報告，報請公鑒。

提案單位：高雄種畜繁殖場

決議：依農委會函文辦理系統整併鹿籍資料庫及台灣鹿園網，並統一事權由中央畜產會管理及維 運系統，並請各界持續合作推動國產鹿茸標章及溯源制度。

捌、臨時動議：

案由一：請畜產試驗所協助開發鹿隻專用之補充精料，以取代現階段養鹿產業均使用乳牛或乳羊之補充精料之窘態。

提案單位：中華民國養鹿協會

決議：請畜產試驗所高雄場、營養組及屏科大動物科學與畜產系協力研發。

案由二：請畜產試驗所相關單位開發鹿隻不同飼養階段之飼料配方及利用國產牧草製作完全飼糧草塊。

提案單位：苗栗養鹿促進發展協會

決議：

一、請恆春分所、高雄場、營養組、飼作組及屏科大合作開發。

二、畜試所 110 年度起將執行草食動物飼糧產業鏈建置計畫，會對羊農鹿農所需之完全混合飼糧、牧草及含副產物飼糧進行研發與包裝調製。

玖、散會：同日下午 4 時 30 分。