智慧農業 4.0 種乳牛場導入新生仔牛哺育機器人示範場域建置會議會議紀錄(2018.1.9)

類別 ： 會議記錄

_MD_POSTEDON由 ShuYing 發佈於 2018/2/5

智慧農業 4.0 種乳牛場導入新生仔牛哺育機器人示範場域建置會議會議紀錄

2018年1月29日畜試育字第1072410010號

壹、時間：2018 年 1 月 9 日(星期二)上午 10 時 30 分
貳、地點：行政院農業委員會畜產試驗所種原中心
參、主持人：吳明哲組長　　紀錄：郭廷雍助理研究員
肆、出列席人員：

中華民國乳業協會
牧成企業有限公司
種牛場 20 家：

金旺種牛場	和荃種牛場	時禎種牛場	大方種牛場
裕群種牛場	天香種牛場	瑞奇種牛場	常青種牛場
和生種牛場	林樹枝種牛場	文山種牛場	春天種牛場
粘連祿種牛場	昇泰種牛場	福有種牛場	陳慶安種牛場
梅桂種牛場	品質種牛場	禾芳種牛場	茂興種牛場

本所新竹分所、產業組、營養組、研考室、遺傳育種組

伍、報告事項：

案由：智慧農業 4.0 新生仔牛哺育機器人弁鈕 ﹑ A報請公鑒。

說明：本案新生仔牛哺育機器人係智慧農業 4.0 生乳領航產業 106 年 12 月 25 日決標採購之智慧型機械設備，廠牌型號為「德國 Urban Alma Pro 新生仔牛哺育機器人及 Urban Milk SHUTTLE 移動式小牛餵奶車」，由得標廠商進行機器人弁鈕 ﹑ C

決定：洽悉

陸、討論事項： 案由：有關新生仔牛哺育機器人示範場域建置案，提請討論。

說明：本案新生仔牛哺育機器人，係應用於智慧農業生乳領航產業五大動線之「週期管理 母牛分娩及仔年飼養動線」作業流程，為規劃機器人示範場域建置，爰邀請 20 家 種牛場與會討論。

擬辦：依據種牛場參加去(106)年 DHI 測乳結果及其場區適合此類型新生仔牛哺育機器 人，評選 2 家的種牛場作為本年度 2 至 7 月新生仔牛哺育機器人示範場域(機器人 導入測試月份須向由本所執行單位借用)。

決議：

一、新生仔牛哺育機器人及移動式小牛餵奶車可以分開使用，先選定 2 家參加 DHI 並 使用新生仔牛哺育機器人之種牛場域，進行本案新生仔牛哺育機器人示範展示，每 家種牛場以使用 6 個月為原則，再將機器人移交至下個等候順位之種牛場。

二、另外選定 2 家參加 DHI 並使用移動式小牛餵奶車之種牛場域，進行本案移動式小 牛餵奶車示範展示，每家種牛場以使用 6 個月為原則，再將移動式小牛餵奶車移交 至下個等候順位之種牛場。

三、請得標廠商於安裝前先至種牛場現場勘查實際場域，評估現場運作所需後，再通知 本所載運機器人至現場進行設定安裝並使用。

柒、臨時動議： 無。
捌、散會時間：同日中午 12 時 40 分。