



# 種畜改良

Vol. 3, No. 4

Registered Animal News

OCT, 1981

## 本會會員 및 登錄農家育成方案

家畜改良을 위한 登錄檢定事業이 10餘年이 經過되었습니다. 本會는 앞으로 이 事業을 定着시켜 會員의 登錄畜에 對한 權益保障과 會員協會로서 自立基盤을 다지기 위하여 事業의 方向을 轉換 國家的으로는 家畜改良이라는 大命題의 達成과 會員의 畜群改良으로 所得을 增大시키고자 現在까지의 開放式 登錄制度에서 閉鎖式 登錄制度로 方向을 바꾸기 爲한 基盤을 構築 名實相符한 會員中心(種畜生産農家)의 事業을 展開하고자 합니다

◎ 乳牛에 있어서 이와같은 體系確立을 爲하여 既會員은 勿論 全體酪農家の 15%線을 種畜登錄農家(會員으로 吸收)로 育成함과 全體乳牛頭數의 15%以上을 登錄畜으로(改良基礎畜) 確保 이를 中心으로 登錄檢定事業을 實施하는 閉鎖式制度를 採擇 既會員農家와 新規 種畜生産農家로 登錄事業에 同參者의 權益을 保障하고자 乳牛會員基準과 登錄基本畜 確保方案을 提示하오니 뜻을 같이하는 많은 分들의 積極的인 參與를 바라면서 乳牛改良을 爲한 登錄檢定事業이 酪農家여러분의 手에 依하여 하루速히 定着되기를 바랍니다.

### ◆ 乳牛會員 基準

1. 登錄牛(基礎, 本, 血統, 高等登錄牛)를 飼育하고 있고 血統保存을 爲한 登錄을 實行하며 乳牛群 改良에 執念이 強한 酪農家

2. 自家勞力으로 酪農을 恒久的 生業으로하며 能力改良에 熱意가 있고 生産犢에 對한 早期登錄을 實行 育成하는 酪農家

3. 酪農에 關한 學識과 技術을 保有하고 乳牛 集團飼育 地域內에서 影響力이 있으며 登錄檢定事業을 認識하고 있는 酪農家

4. 畜舍와 草地나 飼料作物園을 所有하고 있으며 登錄檢定事業을 擴散 誘導할수 있는 酪農家

5. 大單位 또는 企業牧場으로서 種畜生産 農家로 轉換하여 乳牛改良을 示範할 수 있는 大單位 酪農牧場

6. 會員으로 義務를 다하고 協會事業에 參與意識이 높은 酪農家

### ◆ 乳牛會員 및 登錄基本畜確保 方案

1. 既會員은 登錄의 自進申告의 履行과 能力改良에 參與度에 따라 이를 區分 種畜生産農家로 育成, 會員中心의 協會가 되도록 管理에 徹底를 期한다.

2. 新規會員은 加入과 登錄을 併行하여 終身會員化에 注力한다.

3. 會員基本數를 全體 酪農家の 15% 水準을 基礎로하여 이를 母體로 登錄檢定事業을 展開한다.

4. 登錄基本 頭數를 全乳牛頭數의 15% 以上을 目標로 하여 生産牝犢의 登錄을 實施한다.

5. 登錄基本頭數에 對하여 產乳能力檢定 事業을 強化(畜協과 連繫) 子畜의 後代登錄을 實施 能力改良을 爲한 登錄體系를 定着시킨다.

6. 大單位 및 企業牧場에 있어서는 外貌審査와 能力을 選別 勘案하여 登錄을 實施하며 基礎畜의 後代登錄을 履行 改良體系를 갖추도록

한다.

7. 乳牛牝犢牛에 對한 早期登錄(生後2個月以內) 履行의 誘導와 登錄牛의 競賣市場 開設을 推進 登錄事業의 實用化를 期한다.

8. 乳牛仲介人을 指定하도록 하여 登錄牛 販賣 專擔體系를 定立 協會 種畜斡旋 事業을 強化한다.

◎ 韓牛에 있어서는 畜協中央會의 韓牛系統 繁殖團地內의 指定種牝牛와 生産子畜의 登錄을 實施하여 繼代에 依한 改良을 試圖 子牛, 普通高等登錄으로 誘導하고 道單位 以上の 家畜品評會 出品牛와 各道 民間指定種牝牛 및 企業牧場의 種牝牛의 登錄을 實施 全體 韓牛의 能力을 改良하는 方向으로 나가자고 합니다.

◎ 肉牛에 있어서는 大單位 또는 企業에서 繁殖을 主目的으로 하는 牧場을 選別 이들 生産畜에 對하여 選拔登錄을 實施하며 앞으로 血統登錄牛의 入殖牧場을 會員化하여 肉牛生産牧場

으로 育成하고자 합니다.

◎ 種豚에 있어서는 現在 閉鎖式 登錄을 實施하고 있으며 血統登錄豚間의 生産子豚이 아니면 登錄을 할 수 없고 現在까지 血統登錄을 實行하고 있는 養豚家를 終身會員化하여 種豚 生産 農家로 育成하는 同時에 血統登錄에 그치지 않고 名實共히 種豚으로서 資質과 能力을 公認할 수 있는 本, 繁殖, 高等의 上級別 登錄을 實施 全體 種豚의 生産能力改良과 登錄農家의 權益을 保障하는 方向으로 나가자고 합니다.

◎ 種兔에 있어서는 現在 開放式制度를 擇하고 있으나 全國에 散在해 있는 養兔家中에서 種兔生産農家로 基盤이 造成되어 있는 農家中心의 登錄을 實施 이를 基礎畜으로 하여 繼代登錄으로 血液固定과 改良을 主軸으로 하는 閉鎖式 登錄制度로 轉換 이들 農家를 終身會員化하여 種兔의 質의 向上과 種兔生産農家의 權益을 圖謀하는 方向으로 나가자고 합니다.

## 乳牛 改良을 爲한 優良種牝牛 案内

乳牛改良을 爲하여 登錄檢定事業에 參與하고 있는 會員과 登錄農家 여러분에게 우리나라에서 人工授精用으로 供用하고 있는 乳用種牝牛 中에서도 그遺傳能力을 保證할 수 있는 後代檢定을 畢한 保證種牝牛에 對하여 紹介하오니 自己의 牛群改良과 生産能力 向上을 爲해 이中에서 選擇하여 人工授精을 하므로서 보다 좋은 子畜의 生産과 能力改良으로 種畜生産 農家로서 基盤構築은 勿論 酪農經營을 黑字로 營爲하시기 바랍니다.

### 1. 種모우명 : H-112 (아스트로 닛트)

체형외모등급 심사득점 88 점. 체중: 1,270 kg

◆ 후대검정성적(305일기준. 1일 2회 착유)

검정낭우수	평균산유량	평균지방율	평균지방량
22 두	8,057 kg	3.58 %	288 kg

◆ 낭우능력예상치 : 후대검정을 필한 보증종모우로서 후대검정결과 이 종모우로(정액) 인공수정을 하면 그딸소들의 산유능력이 어미소보다 305 일기준 유량이 227 kg, 유지량이 4.5 kg의 증가가 예상된다고 함.

◆ 모 색 : 검은색이 많은 편임.

### 2. 種모우명 : H-113 (브렌드)

체형외모등급 심사득점 91 점. 체중: 1,250 kg

◆ 후대검정성적(305 일기준. 1일 2회 착유)

검정낭우수	평균산유량	평균지방율	평균지방량
50 두	8,848 kg	3.63 %	321 kg

◆ 낭우능력예상치 : 이종모우 역시 후대검정을 필한 보증종모우로서 후대검정결과 이종모우(정액)로 인공수정을 하면 그딸소들의 산유능력이 어미소보다 305 일기준 유량이 239 kg, 유