

## 天噸乳牛競賽評行榜

日期2011/6/27 10:06:06

天噸乳牛冠軍牛競賽 排行榜

200907夏期賽天噸乳牛競賽排行榜

入選性狀一：305-2X-ME 乳量平均高於12,000公斤

入選性狀二：305-2X-ME 乳量育種價高於350公斤

入選性狀三：蛋白質率高於3.5%

入選性狀四：體細胞數平均少於10萬/ml (且連續六個月皆為 A 級乳)

依體細胞數平均排序，最少者為冠軍牛

選拔指數 III =  $200 + 10 * (\text{乳量育種價離均差} / \text{育種價標準偏差}) + 30 * (\text{蛋白質率離均差} / \text{標準偏差I}) - 2 * (\text{體細胞數離均差} / \text{標準偏差II})$

選拔指數 IV =  $150 + 10 * ((\text{乳量} - 12000) / \text{標準偏差}) + 30 * ((\text{蛋白質率} - 3.2) / \text{標準偏差II}) - 2 * ((\text{體細胞數} - 30) / \text{標準偏差III})$

乳樣送測數

2009年02月至

2009年07月計有

送測戶數

305-2X-ME

乳量平均(Kg)

(標準偏差)

乳量育種價

平均(Kg)

(標準偏差)脂肪率平均

(標準偏差)

蛋白質率平均

(標準偏差)

乳糖率平均

(標準偏差)

體細胞數(萬/ml)平均

(標準偏差)

全部

20514 頭

208 戶

7,397

(1,793)

219

(423)

3.74

(0.62)

3.31

(0.40)

4.79

(0.29)33.7

(71.9)

1 次2667 頭205 戶7,1561403.733.244.7739.6

2 次3186 頭203 戶7,3471863.733.274.8036.2

3 次3408 頭194 戶7,4632103.703.284.8035.1

4 次3265 頭189 戶7,4272193.713.294.8230.1

5 次2977 頭177 戶7,3572143.783.374.7934.1

6 次5011 頭167 戶7,517

(1,711)289

(406)3.78

(0.52)3.38

(0.32)4.78

(0.25)30.2

(49.0)

排名要件

合乎標準的頭數

合格率(%)

計算格式的頭數

平均

標準偏差

1. 乳樣送測6次

5011

24.4

5011/20514

2. 305-2X-ME 乳量平均高於12,000公斤

46

0.9

46/5011  
12781  
544

3. 305-2X-ME 乳量育種價高於350公斤  
2143  
42.8  
2143/5011  
656  
243

4. 體細胞數平均少於10萬/ml  
2083  
41.6  
2083/5011  
5.4  
2.3(標準偏差I)

5. 蛋白質率高於3.5%  
1587  
31.7  
1587/5011  
3.75  
0.21(標準偏差I)

註一. 體細胞數平均少於30萬/ml  
3708  
74.0  
3708/5011  
10.9  
7.5(標準偏差II)

註二. 蛋白質率高於3.2%  
3482  
69.5  
3482/5011  
3.53  
0.25(標準偏差II)

期別  
獎牌  
名次 體細胞數

(萬/ml)  
平均  
蛋白質率  
平均  
(%)305-2X  
ME 乳量  
平均(Kg)乳量  
育種價  
(Kg)  
乳牛  
統一編號  
乳牛  
場內號乳牛  
出生日期雄親  
名號  
雌親  
名號完檢  
月齡縣市  
酪農 測乳員  
或自測脂肪率  
平均  
(%)乳糖率  
平均  
(%)  
選拔  
指數 III  
選拔  
指數 IV  
繁殖基因型  
BL-CL-CVM-DP

200907  
冠軍牛 11.47  
3.69612,7921,255  
96153885  
5922005/6/10  
H8  
9315530150  
台南市  
許為傳 黃龍宗3.755.00  
220  
231  
BLTCTVTD

200907  
亞軍牛 23.02  
3.65512,0001,110  
92110507  
92K05072003/7/15

7H5234  
1002955673  
彰化縣  
王讚笙 陳潤榮3.764.81  
207  
211  
TLTCTVTD

200907  
季軍牛 34.63  
3.70713,0411,092  
94190079  
94S792006/1/24  
14H3182  
9319800342  
台南市  
賴志昇 黃龍宗3.364.95  
212  
236  
TLTCTVTD

200907  
殿軍牛 45.88  
3.58512,1831,095  
95158098  
5722004/5/9  
H10  
9215239663  
台南市  
許為傳 黃龍宗3.364.85  
194  
205  
TLTCTVTD

200907  
天噸牛 57.48  
3.50312,781746  
95151921  
A1282006/7/25  
200H044  
9315394936  
台南市  
梅桂牧場 黃龍宗4.314.97  
166  
206  
TLTCTVTD

200907  
天噸牛 68.18

3.73612,9481,420  
10030873  
90K14762000/7/9  
1H846  
10026743110  
彰化縣  
王讚笙 陳潤榮4.184.63  
226  
237  
TLTCTVTD

選拔指數平均(n=6)204  
221  
繁殖基因型  
BL-CL-CVM-DP

期別獎牌入選頭數入選戶數縣市  
2009夏期賽天噸獎43台南市  
2009夏期賽天噸獎21彰化縣

期別獎牌入選頭數入選戶數酪農戶交乳乳品廠  
2009夏期賽天噸獎32光泉牧場股份有限公司  
2009夏期賽天噸獎32統一企業股份有限公司