年輕種豬

產肉能力與飼料效率

之檢測與登錄

吳明哲組長
畜產試驗所遺傳育種組

台灣畜產種原資訊網
www.angrin.tlri.gov.tw

台灣豬種選育及肉豬生產

台灣養豬之國際排名及種豬出口市場潛力

2008年母豬頭數前30大國家，國際養豬月刊於2009年7-8月合併期報導。

2008年台灣排名第18名

台灣2009年底
養豬戶數
10,539戶
種公豬
25,796頭
種母豬
672,511頭
種女豬
79,274頭

▼ **TABLE 1: Breeding inventory trends (x 1000 sows) in 30 countries ranked for sow numbers in 2008.**

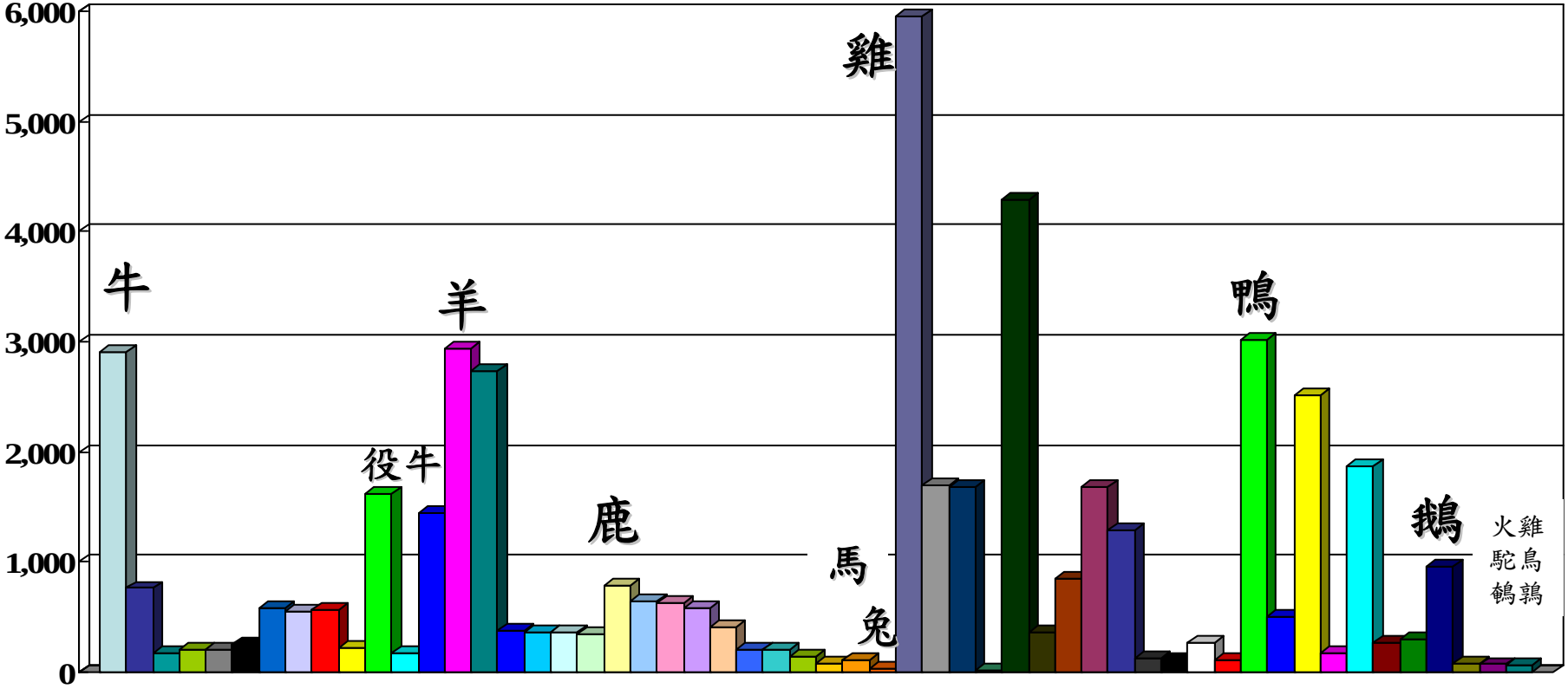
	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
1: China	36500	37250	38355	40250	44940	46930	44206	47416	49907
2: USA	6267	6201	6058	6009	5969	6011	6116	6233	6081
3: Russia	3070	3200	3310	3340	3501	3611	3750	4050	4220
4: Vietnam	2947	3262	3527	3674	3882	3930	4002	4109	4150
5: Brazil	3020	3025	3000	3005	3020	3030	3040	3030	3040
6: Spain	2441	2574	2553	2580	2606	2593	2689	2663	2542
7: Germany	2527	2509	2535	2564	2467	2504	2467	2418	2296
8: Philippines	1920	1950	2000	2170	2150	2140	2170	2203	2195
9: Canada	1361	1468	1527	1575	1597	1571	1546	1483	1381
10: Denmark	1344	1348	1364	1424	1397	1340	1414	1353	1289
11: Poland	1650	1750	1700	1705	1648	1808	1786	1587	1279
12: France	1377	1360	1362	1326	1302	1274	1264	1210	1201
13: Netherlands	1272	1161	1157	1052	1125	1100	1050	1060	1025
14: Mexico	915	920	925	930	940	950	955	960	925
15: Korea Rep.	912	955	955	975	935	966	1012	1004	913
16: Japan	922	916	929	918	910	907	915	910	900
17: Thailand	880	850	895	902	1080	1082	1100	1050	840
18: Taiwan	915	838	795	812	828	838	808	782	761
19: Italy	708	729	731	736	725	722	772	754	756
20: Belgium	715	673	670	618	608	584	578	567	546
21: Ukraine	559	603	633	530	509	560	614	535	513
22: UK	653	609	595	573	541	505	524	498	488
23: Romania	423	403	415	435	439	494	521	443	398
24: Chile	301	300	290	300	310	320	332	355	357
25: Hungary	348	360	378	430	391	383	396	352	314
26: Portugal	324	323	312	306	314	315	310	308	303
27: Australia	291	356	335	340	338	335	330	325	295
28: Austria	324	339	332	326	309	308	313	311	291
29: Czech Rep	293	293	290	371	335	338	317	273	212
30: Sweden	206	214	215	204	195	192	177	175	168

2008 亞洲排名

1中國
2越南
3菲律賓
4南韓
5日本
6泰國
7台灣

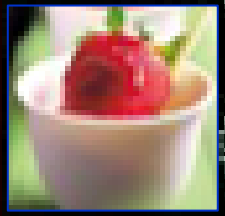
台灣
2010年5月
養豬戶數
10,274戶
總頭數
6,126,485頭
種公豬
26,265頭
種母豬
600,828頭
種女豬
87,307頭

2010年台灣畜禽別及飼養戶數(養豬除外)



DNA in food chain

乳 Milk



Meat 肉

Egg 蛋

財團法人中央畜產會種豬登錄執行要點(2010年版，總計6章36條)

2009年12月22日中央畜產會種豬產業效率提升小組第18次會議修訂
2010年1月22日行政院農業委員會農牧字第0990105142號函核備
http://www.angrin.tlri.gov.tw/pig/exe2010.htm

第四章 種豬產肉能力登錄

第十八條：登錄種豬合於下列各款規定之一者，得獲登錄為產肉能力登錄。

一、個體檢定豬：經中央畜產會、台灣動物科技研究所之種豬性能檢定站或本會指定單位辦理之種豬性能檢定合格者。 (直接登錄) (需時半年)

二、種母豬後裔檢定：經與三頭以上不同種公豬交配，其後裔豬各有一頭得有產肉能力登錄者。 (間接登錄) (最快兩年半)

三、種公豬後裔檢定：經與三頭以上不同種母豬交配，其後裔豬各有一頭得有產肉能力登錄者。 (間接登錄) (最快一年半)

第十九條：經本會審查合格後，發給產肉能力登錄證書（格式C-4）。

財團法人中央畜產會種豬性能檢定規章(新化站)

修訂於2008年1月24日農牧字第0970110244號核備

肆、檢定程序及評估

一、檢定站以每一送檢豬隻採個別飼養，豬隻進入檢定站後，給予約10公斤預備料，然後換飼檢定料。檢定料與預備料之配方詳見附錄1。

二、檢疫觀察後，藍瑞斯、約克夏與杜洛克種豬自豬隻個別體重達40±2公斤(女豬30±2公斤)開始檢定至150日齡完檢，若未達110公斤(女豬100公斤)，則繼續檢定至110公斤(女豬100公斤)結束生長性能檢定。盤克夏、畜試黑豬一號、梅山豬自80日齡開始檢定，至180日齡完檢者，即可參與推廣。

三、種豬若於180日齡稱重時未達110±2公斤(女豬100±2公斤)，則強迫結束檢定，視為不完檢豬，並予以淘汰(公豬先以藥物注射去勢)價款歸畜主。

四、檢定豬任飼粒狀料，並計算飼料消耗量。

五、檢定豬完檢時測第五肋、最後肋及最後腰椎等三點背脂，依公式計算修正背脂。

六、檢定結束所得三項資料包括**平均隻日增重、平均飼料效率及平均背脂厚度**，可分析計算得一『性能指數』。各項資料計算及種豬性能評估方式詳見附錄2。

http://www.angrin.tlri.gov.tw/pig/rule2008.htm

財團法人台灣動物科技研究所種豬性能檢定簡述(竹南站)

1. 本站採用隔離早期斷乳(Segregate Early Weaning, SEW)制度進檢仔豬，日齡14~17天，體重4~7公斤。檢定期間採用任食飼養，飼料含粗蛋白18.5%，自40公斤體重檢定至110公斤。
2. 檢定項目：**增重、飼料效率、背脂厚度**。

http://www.atit.org.tw/ATIT/units.php?id=6&sid=30

種豬性能檢定站行事曆(台南新化、苗栗竹南)

檢定站別	檢定期別	母豬配種日期	送檢仔豬出生日期	報名截止日期	進豬日期	合格種豬拍賣日期
中央畜產會檢定站種畜場	201005	2009/12/17～2009/12/23	2010/4/10～2010/4/16	2010/4/29	2010/5/4	2010/11/24
台灣動物科技研究所種豬性能檢定站	99-04	2009/12/3～2009/12/6	2010/3/27～2010/3/30	2010/4/6	2010/4/13	2010/12/22
台灣動物科技研究所種豬性能檢定站	99-05	2009/12/31～2010/1/3	2010/4/24～2010/4/27	2010/5/3	2010/5/11	2011/1/19
中央畜產會檢定站種畜場	201007	2010/2/19～2010/2/25	2010/6/13～2010/6/19	2010/7/1	2010/7/6	2011/1/26
台灣動物科技研究所種豬性能檢定站	99-07	2010/3/4～2010/3/7	2010/6/26～2010/6/29	2010/7/5	2010/7/13	2011/3/16
中央畜產會檢定站種畜場	201009	2010/4/16～2010/4/22	2010/8/8～2010/8/14	2010/8/26	2010/8/31	2011/3/30
台灣動物科技研究所種豬性能檢定站	99-08	2010/4/1～2010/4/4	2010/7/24～2010/7/27	2010/8/2	2010/8/10	2011/4/20
中央畜產會檢定站種畜場	201010	2010/5/21～2010/5/27	2010/9/12～2010/9/18	2010/9/30	2010/10/5	2011/4/27
台灣動物科技研究所種豬性能檢定站	99-09	2010/4/29～2010/5/2	2010/8/21～2010/8/24	2010/8/29	2010/9/7	2011/5/18
中央畜產會檢定站種畜場	201011	2010/6/18～2010/6/24	2010/10/10～2010/10/16	2010/10/28	2010/11/2	2011/5/25
台灣動物科技研究所種豬性能檢定站	99-10	2010/6/3～2010/6/6	2010/9/25～2010/9/28	2010/10/4	2010/10/12	2011/6/22
台灣動物科技研究所種豬性能檢定站	99-11	2010/7/1～2010/7/4	2010/10/23～2010/10/26	2010/11/1	2010/11/9	2011/7/20
中央畜產會檢定站種畜場	201101	2010/8/20～2010/8/26	2010/12/12～2010/12/18	2010/12/30	2011/1/4	2011/7/27
台灣動物科技研究所種豬性能檢定站	99-12	2010/8/5～2010/8/8	2010/11/27～2010/11/30	2010/12/6	2010/12/14	2011/8/17
中央畜產會檢定站種畜場	201103	2010/10/8～2010/10/14	2011/1/30～2011/2/5	2011/2/17	2011/2/22	2011/9/28
中央畜產會檢定站種畜場	201104	2010/11/20～2010/11/26	2011/3/14～2011/3/20	2011/3/31	2011/4/6	2011/10/26
中央畜產會檢定站種畜場	201105	2010/12/17～2010/12/23	2011/4/10～2011/4/16	2011/4/28	2011/5/3	2011/11/30
中央畜產會檢定站種畜場	201107	2011/2/18～2011/2/24	2011/6/12～2011/6/18	2011/6/30	2011/7/5	2012/2/1
中央畜產會檢定站種畜場	201109	2011/4/22～2011/4/28	2011/8/14～2011/8/20	2011/9/1	2011/9/6	2012/3/28
中央畜產會檢定站種畜場	201110	2011/5/20～2011/5/26	2011/9/11～2011/9/17	2011/9/29	2011/10/4	2012/4/25
中央畜產會檢定站種畜場	201111	2011/6/17～2011/6/23	2011/10/9～2011/10/15	2011/10/27	2011/11/1	2012/5/23
中央畜產會檢定站種畜場	201201	2011/8/19～2011/8/25	2011/12/11～2011/12/17	2011/12/29	2012/1/3	2012/7/25
中央畜產會檢定站種畜場	201203	2011/10/21～2011/10/27	2012/2/12～2012/2/18	2012/3/1	2012/3/6	2012/9/26
中央畜產會檢定站種畜場	201204	2011/11/18～2011/11/24	2012/3/11～2012/3/17	2012/3/29	2012/4/3	2012/10/24
中央畜產會檢定站種畜場	201205	2011/12/16～2011/12/22	2012/4/8～2012/4/14	2012/4/26	2012/5/1	2012/11/28

http://pigbase.angrin.tlri.gov.tw/pigfarm/siftfast.asp

種豬產業技術鏈

出生登記	性能檢定	種用登錄	展示拍賣
母豬配種日期 (自然/人工授精) 種母豬分娩日期 (自然/人工誘導) 出生系譜— 父 母 祖父 祖母 外祖父 外祖母	活仔數(公/母) 乳頭數(左/右) 出生重 三週齡重 五月齡重 達110(100)公斤日齡(公/母) 110(100)公斤重背脂厚度(公/母) 40~110 (100)公斤期間(公/母) — 日增重 飼料效率 體型評比 體測性狀(長、寬、高、深) 精液性狀(總精子數、畸型率) 10月齡重、腳蹄評分	血統登錄號 產肉能力登錄號 繁殖能力登錄號 高等產肉能力登錄號 高等繁殖能力登錄號 梅花獎登錄號 基因登錄— 緊迫基因 多產基因 肉質基因 增肌基因 增長基因 產精基因 瘦肉基因	新化檢定站(7.5月齡)— 杜洛克 藍瑞斯 約克夏 竹南檢定站(8.5月齡)— 杜洛克 藍瑞斯 約克夏 黑毛豬 種豬協會(8~10月齡) — 杜洛克 藍瑞斯 約克夏 盤克夏 黑毛豬

種豬登錄單位：中央畜產會
種豬檢定站(送檢豬場之單一品種在養登錄母豬群需30頭以上。)：新化檢定站、竹南檢定站
種豬基因檢測單位：畜試所、屏科大(張秀鑾教授)、中央畜產會、台大(王佩華教授)
種豬體型評比專家：宋永義、夏良宙、翁瑞奇、賴永裕、王佩華
種豬腳蹄評比專家：劉桂柱、林克育、顏念慈、陳佳萱、吳連福
種豬選拔指數修改單位：畜產試驗所遺傳育種組

2005/5/27 檢定站拍賣會
拍賣價 661,500元
D0846-02 (174813) 順安

2005/8/5 檢定站拍賣會
拍賣價 521,000元
L1997-09 (175704) 祝興

種豬檢定拍賣系統

種豬檢定拍賣

www.angrin.tlri.gov.tw

畜產試驗所主辦
2010/09/30

農委會畜牧處、科技處
畜產試驗所
中央畜產會
種豬產業協會
屏東科技大學、台灣大學
動物科技所

新化檢定站—7.5月齡種豬
2010年拍賣頭數統計(公母合計)

品種	拍賣頭數	雄親數	種豬場	購買戶數	平均賣價(元)
D	211	69	17	118	47,843
L	94	36	13	64	33,904
Y	32	18	10	26	36,593
累計/平均	337	123	18	163	42,887

竹南檢定站—8.5月齡種豬
2010年拍賣頭數統計(公母合計)

品種	拍賣頭數	雄親數	種豬場	購買戶數	平均賣價(元)
D	217	80	14	128	39,686
L	123	38	12	50	25,203
Y	25	11	7	18	26,220
累計/平均	365	129	14	152	33,883

種豬產業協會—9.5月齡種豬
2010年拍賣頭數統計(公母合計)

品種	拍賣頭數	雄親數	種豬場	購買戶數	平均賣價(元)
D	215	96	18	152	38,604
L	190	71	15	96	23,231
Y	62	28	10	44	23,129
累計/平均	467	195	20	233	30,295

新化站 2010年
已拍賣六次種豬總價：
14,453千元

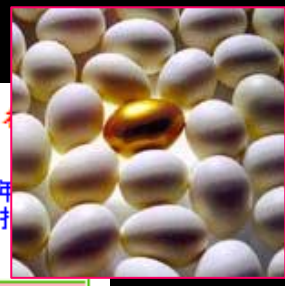
竹南站 2010年
已拍賣八次種豬總價：
12,367千元

種豬協會 2010年
已拍賣九次種豬總價：
14,148千元

2010年已拍賣23次種豬總價：40,968千元(1,169頭)，平均價：35,045元/頭

2009年共拍賣20次種豬總價：37,671千元(1,131頭)，平均價：33,307元/頭

種公豬價值.....是金雞蛋.....



L種公豬後裔拍賣累計排行榜

後裔豬出生年自2000年至2010年
檢定北站、檢定南站與種豬協會之拍賣價

排名	登錄號	名號	累計金額(元)	種豬場
1	176101	連超	4306500	暉煌
2	161258	威盛	2899000	順安
3	186125	永強	2624000	福昌
4	169044	福財	1964000	祝興
5	143780	冠豪	1923500	同笠
6	157148	世強	1759000	祝興
7	151563	冠兆	1650500	合興
8	173933	北超	1613000	暉煌
9	167718	佳寧	1608500	仙佳
10	146202	伯超	1567500	暉煌
11	178149	宏達	1437500	順安
12	166996	興育	1398000	祝興
13	168270	季均	1367500	水波
14	175627	世鴻	1332000	祝興
15	145500	合昉	1266500	順安
16	154775	傳駿	1143500	暉煌
17	167710	佳宇	1109500	仙佳
18	17[illegible]311	瑞強	1043000	高昌

Y種公豬後裔拍賣累計排行榜

後裔豬出生年自2000年至2010年
檢定北站、檢定南站與種豬協會之拍賣價

排名	登錄號	名號	累計金額(元)	種豬場
1	175008	美瑞	1041000	福昌
2	148400	健豪	950000	祝興
3	183617	宏偉	832500	暉煌
4	166628	連龍	699000	願景金來
5	173162	魁宏	669500	泰宏榮
6	189874	季緬	659000	福昌
7	184683	永福	626500	福昌
8	182567	加銘	593000	暉煌
9	148473	合堂	540500	祝興
10	174477	雄興	534500	暉煌
11	187836	丹雄	478000	合一
12	188008	永冠	443000	福昌
13	185270	立皇	371000	王文曲
14	180732	利美	349000	福昌
15	167807	佳錄	345000	仙佳
16	168640	加雄	335000	福昌
17	194004	判官	299000	王文曲
18	174359	加勇	294000	福昌

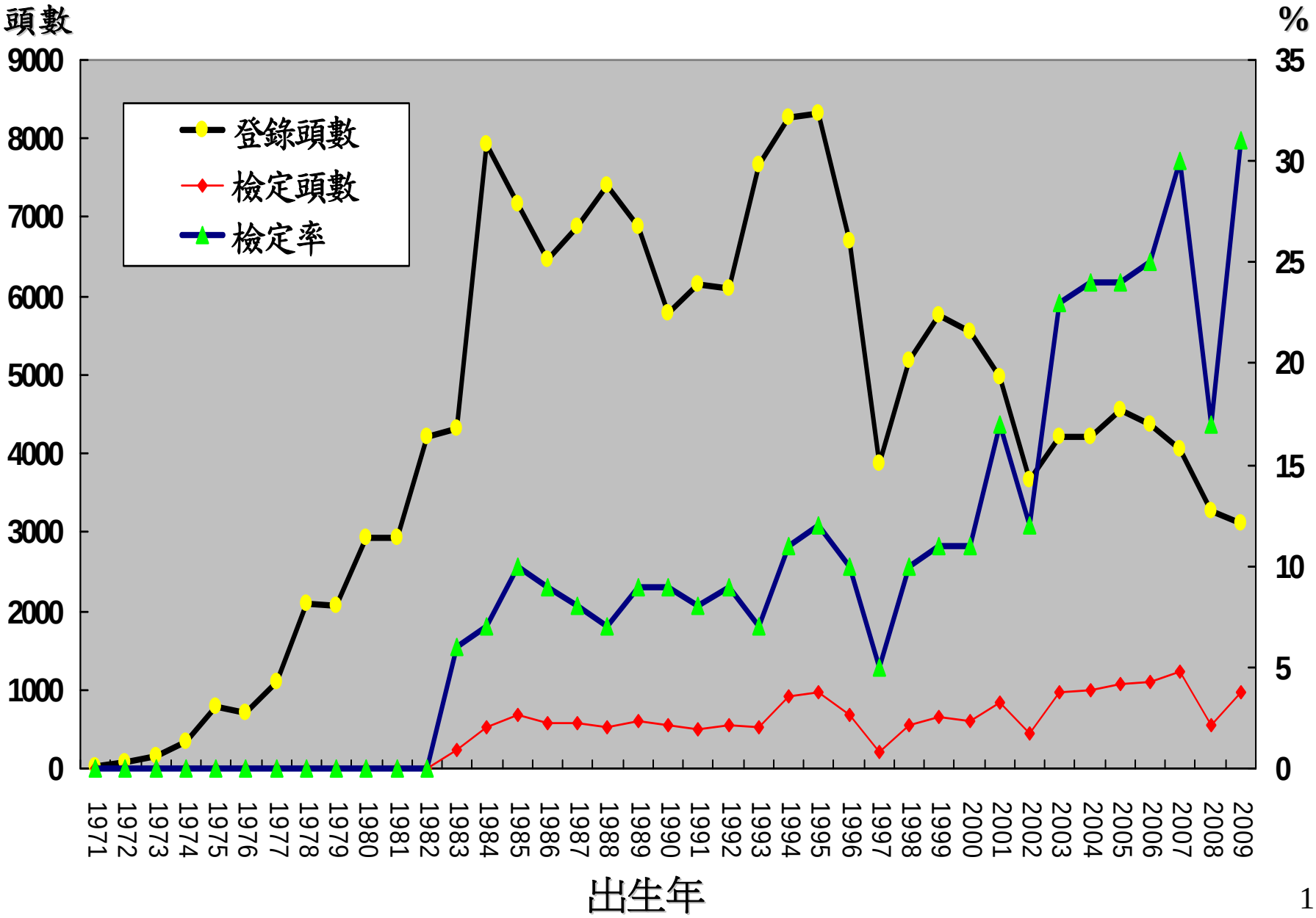
D種公豬後裔拍賣累計排

後裔豬出生年自2000年至2010年
檢定北站、檢定南站與種豬協會之

排名	登錄號	名號	累計金額(元)	種豬場
1	168891	創紀錄	12588000	順安
2	174813	創高峰	6576000	豪耀
3	172457	陽隆	3508500	福昌
4	173297	興國	3500000	順安
5	175907	大雄	2904000	福昌
6	175560	合項	2822500	仙佳
7	167041	祝展	2401500	祝興
8	161625	勇牛	2365500	祝興
9	190691	遠意	2322500	狀元
10	188038	金豐	2293000	福昌
11	150884	泰慶	2219000	福昌
12	160983	隆潭	2160500	福昌
13	169938	太佐	2157000	信菖
14	152605	興加	2145000	暉煌
15	180024	登峰	2044500	暉煌
16	157226	揚加	2033400	暉煌
17	170957	豪昌	1960500	豪耀
18	170598	陽勝	1928000	福昌

品種(Breed)與品系(Line或Type)之分別，品種需要明顯的外表特徵來區分，但品系的區分則不易從外表上來判別。品種間具不同的外表特徵，品系間具相同的外表特徵。品種內有性能不同的品系。自然環境所衍生的族群，我們會稱其為物種(Species)或亞種(Subspecies)，而品種與品系是經過人為參與的步驟而形成的族群。

種豬登錄頭數及檢定登錄百分比

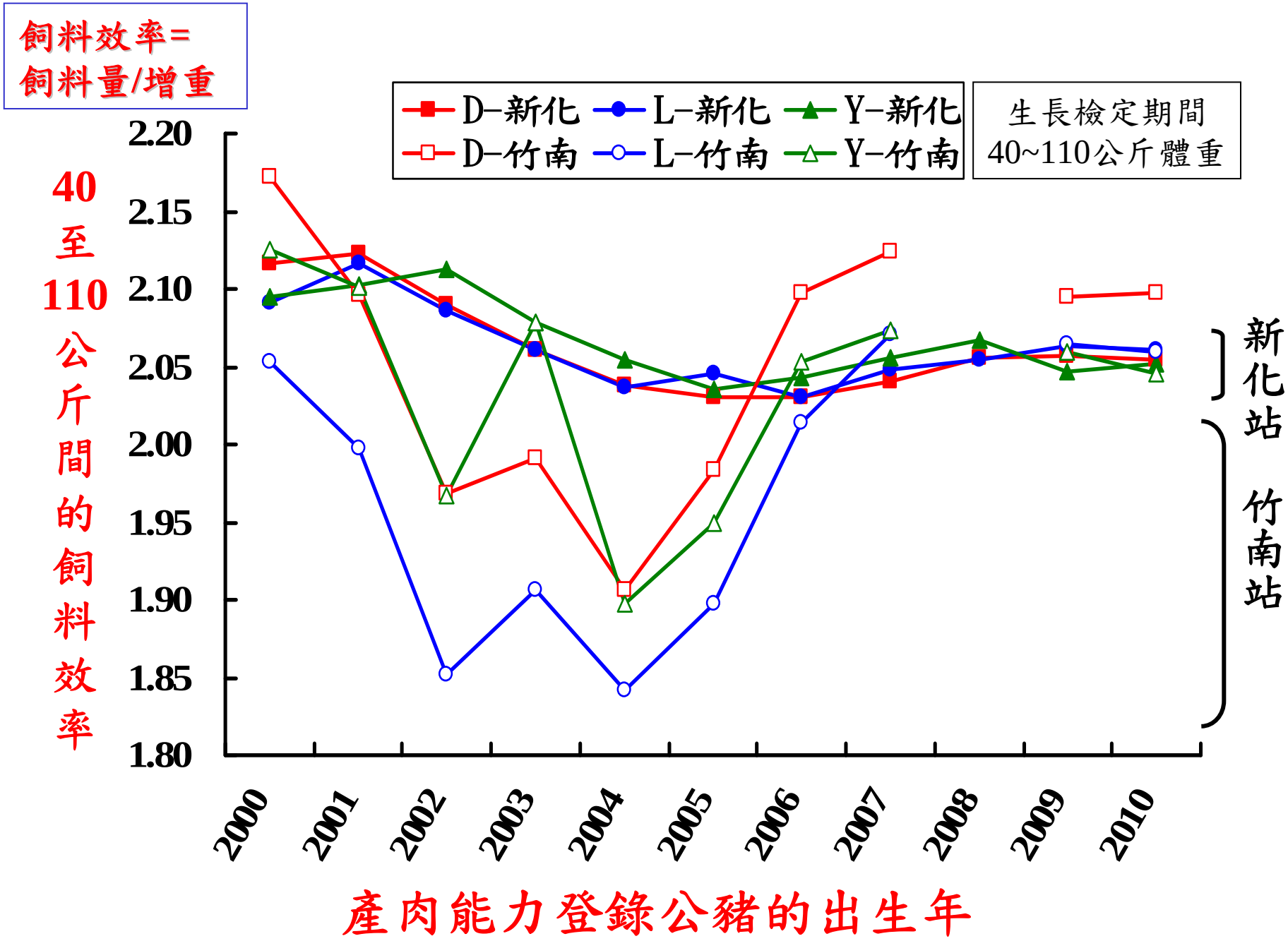


豬育種策略規劃項目 (2005~2010)

各育種工作項目依照
優先順序分階段實施

總目標：

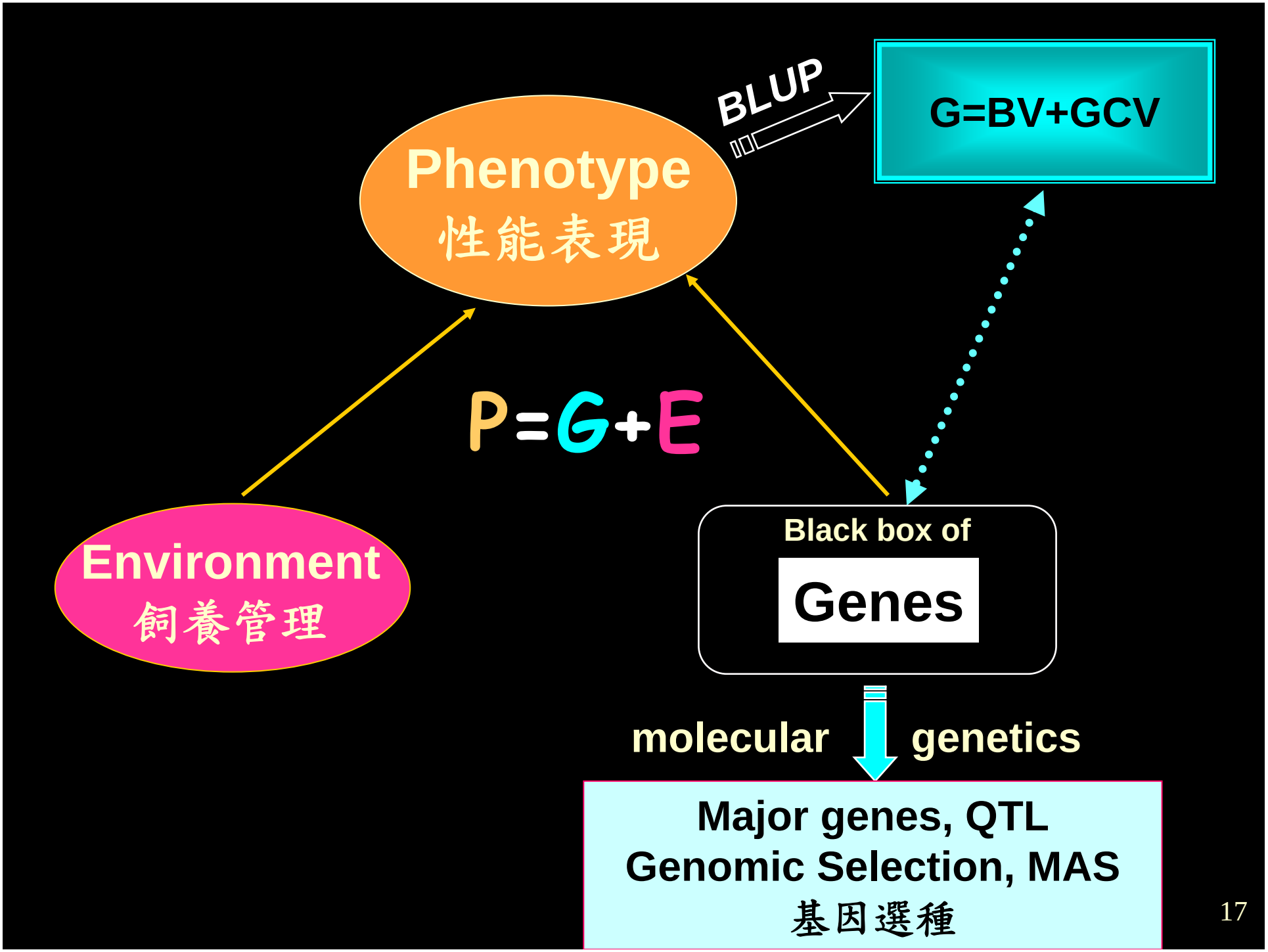
種公豬40至110公斤體重成長期飼料效率(飼料/增重)由30年前的3.17提昇為現有2.08再提昇到1.80

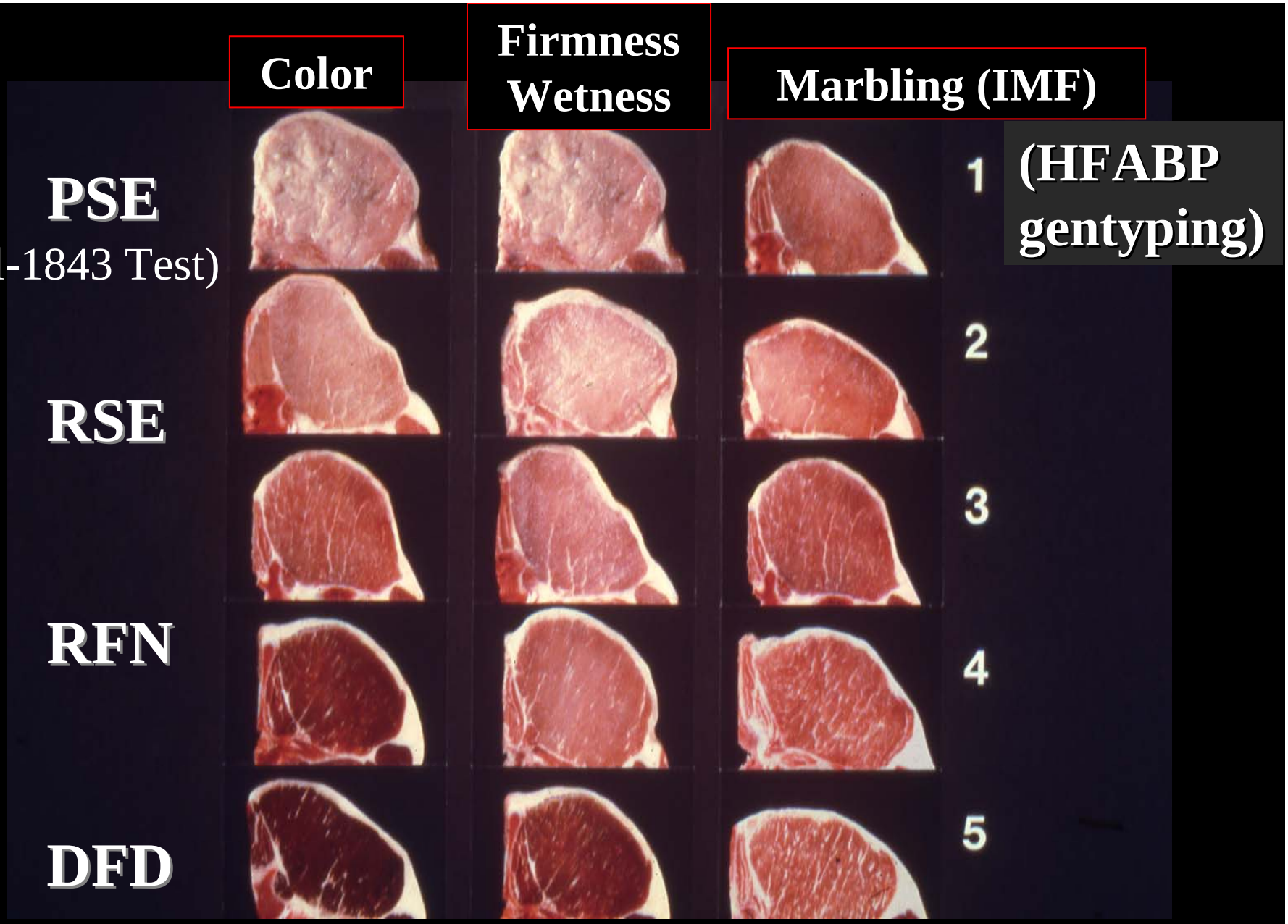

飼料效率=
飼料量/增重
D-新化
L-新化
Y-新化
D-竹南
L-竹南
Y-竹南
生長檢定期間
40~110公斤體重
40至110公斤間的飼料效率
2.20
2.15
2.10
2.05
2.00
1.95
1.90
1.85
1.80
2000
2001
2002
2003
2004
2005
2006
2007
2008
2009
2010
新化站
竹南站
產肉能力登錄公豬的出生年

飼料效率值在2.00以內的種豬為「高飼效種豬」

使用這種高飼效種豬於肉豬生產上，可降低飼料使用量，讓每頭肉豬少吃50公斤飼料，可節省515元，年產700萬頭肉豬的養豬業，可節省**36億元**的飼料費。

新化檢定站高飼效種豬D、Y、L公豬第一名		
暉煌D0329-05亞鶴 (FE=1.90)	福昌Y0053-04冠瀚 (FE=1.93)	暉煌L0769-14合絆 (FE=1.73)
新化檢定站高飼效種豬D、Y、L女豬第一名		
福昌D0634-11冠潔 (FE=1.95)	仙佳Y0376-05亞秀 (FE=1.92)	福昌L0279-10亞岑 (FE=1.95)
竹南檢定站高飼效種豬D、Y、L公豬第一名		
順安D0785-01冠群 (FE=1.51)	福昌Y0070-01冠財 (FE=1.57)	暉煌L0727-11冠輝 (FE=1.48)


BLUP
G=BV+GCV
Phenotype
性能表現
P=G+E
Environment
飼養管理
Black box of
Genes
molecular
genetics
Major genes, QTL
Genomic Selection, MAS
基因選種



Pork quality is gene expression.

基因條碼育種體系

DNA Barcode Selection

台灣2010年5月

養豬戶數
10,274戶
總頭數
6,126,485頭
種公豬
26,265頭
種母豬
600,828頭
種女豬
87,307頭

種豬場選留**AA-MM-FF-QQ-HH6-PP**等有利基因型的種豬進行血統登錄及配種繁殖。

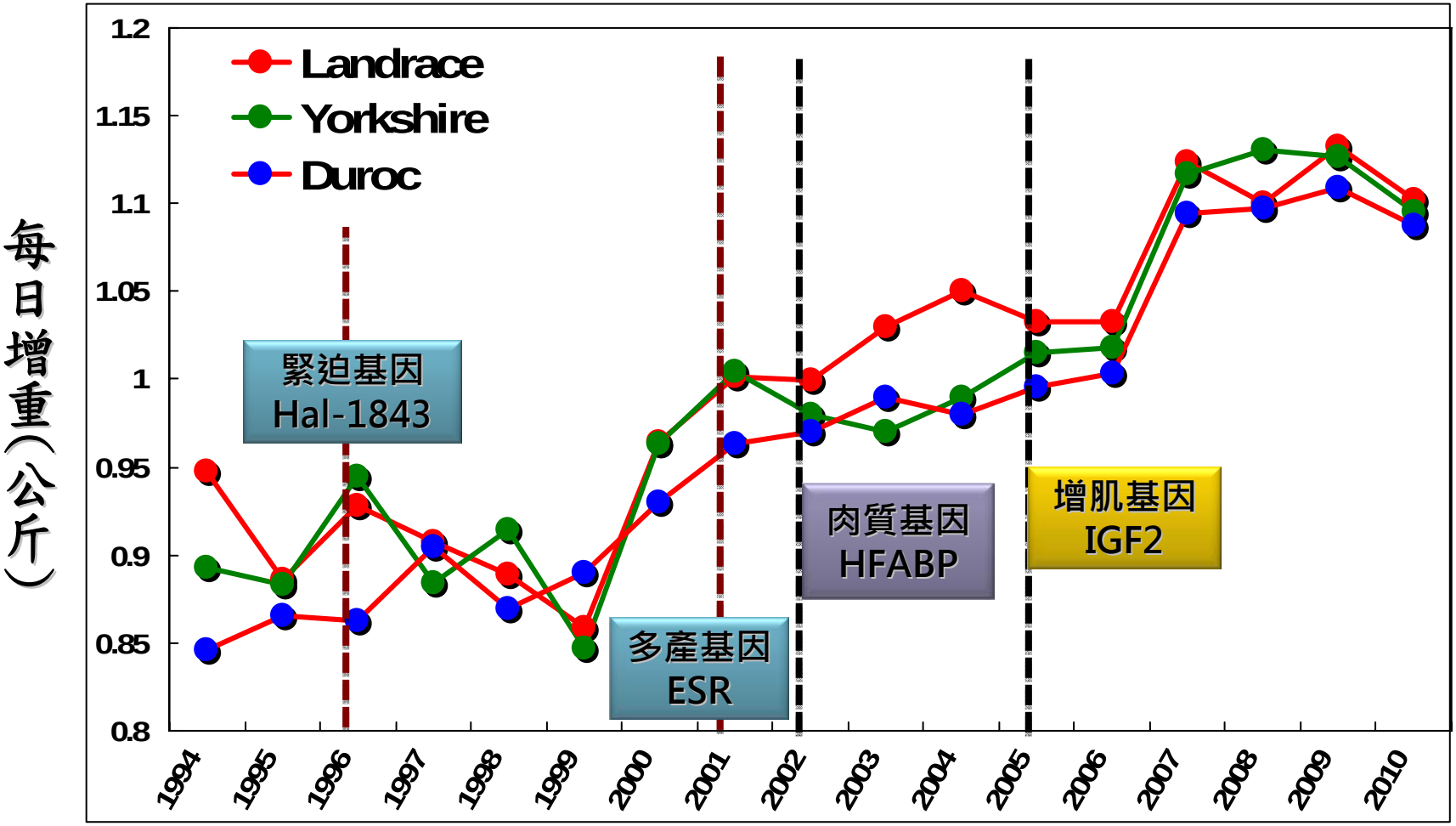
種豬基因檢測：

引起緊迫猝死的緊迫基因
(AA, AB, BB)
控制排卵數量的多產基因
(MM, MN, NN)
提高產精性能的產精基因
(PP, LP, LL)
提高肉豬瘦肉率的增肌基因
(FF, FG, GG)
及增長基因
(QQ, QR, RR)
肌肉內的脂肪堆積分佈的
肉質基因
(HH6, HL5, HL4, HL3, LL2, LL1, LL0)
屠體瘦肉量及瘦肉率的
瘦肉基因
(KK, KS, SS)

台灣種豬基因選種之基因與啟動年

基因型	有利基因	啟動年
Hal-1843	AA	1996
ESR	MM + MN	2001
HFABP	HH6 + HL5	2002
IGF27	FF	2005
IGF23	QQ	2005
PRLR	PP+LP	2008

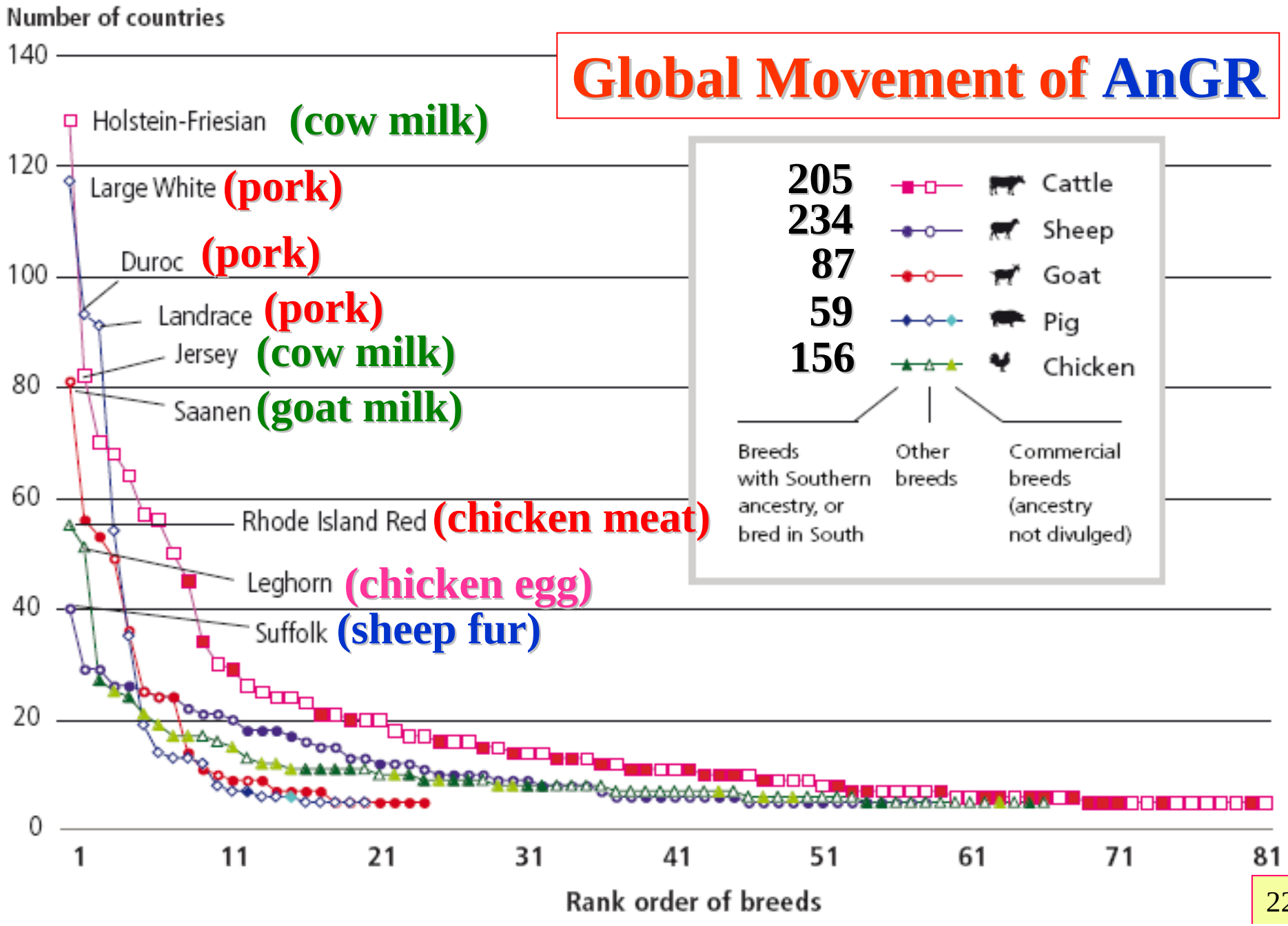
豬隻功能性基因與重要經濟性狀遺傳標記應用



種公豬應用基因選種後之生長性狀改進(1994~2010)

Distribution of transboundary breeds (source:FAO, 2007)

Global Movement of AnGR



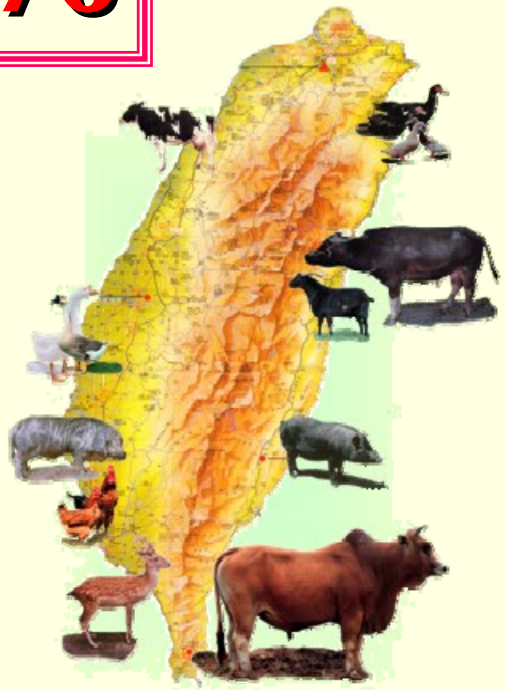
臺灣畜禽品種統計

本地種 19	畜	桃園豬、蘭嶼豬、臺灣水牛、黃牛、金門黃牛、臺灣黑山羊、臺灣褐色山羊、臺灣水鹿、臺灣梅花鹿	9
	禽	峨眉土雞、花蓮土雞、竹崎土雞、金門土雞、內門土雞、信義土雞、褐色菜鴨、黑色番鴨、白色土鵝、褐色土鵝	10
外來種 38	畜	藍瑞斯豬、約克夏豬、杜洛克豬、漢布夏豬、盤克夏豬、梅山豬、荷士登乳牛、娟姍乳牛、聖達牛、布拉曼牛、夏洛利牛、安格斯牛、白面牛、努比亞山羊、撒能山羊、阿爾拜因山羊、吐根堡山羊、波爾山羊、考利黛爾綿羊、巴貝多綿羊、威爾斯小型馬、法拉貝拉迷你馬、紐西蘭白兔、雷克斯兔	24
	禽	蘆花雞、洛島紅紐漢西雞、來亨雞、無鱗雞、絲羽烏骨雞、北京鴨、白色番鴨、白羅曼鵝、土魯斯鵝、澳洲黑天鵝、啞天鵝、火雞、日本鶴鶉、駝鳥	14
新品種品系 19	畜	李宋豬、畜試黑豬一號、畜試迷彩豬、畜試花斑豬、高畜黑豬、蘭嶼豬保種品系、蘭嶼豬GPI-CRC-PGD基因純合型品系、桃園豬保種品系、台灣黃牛	9
	禽	近親土雞品系七、近親土雞品系九、近親土雞品系十一、近親土雞品系十二、宜蘭白鴨台畜一號、褐色菜鴨畜試一號、褐色菜鴨畜試二號、褐色菜鴨畜試三號、白色番鴨畜試一號、北斗白鵝	10

國際主力品種

杜洛克豬
荷士登乳牛
撒能山羊
洛島紅雞

76



(2010.07.31台灣畜產種原中心製表)

畜試黑豬一號全豬利用

畜試黑豬一號為2000年育成的黑毛豬新品種，肉質佳，已技轉給**台畜食品公司**進行全豬利用，生產特色性產品。

珍鑽黑豬 LRI Black Pig

商標

高畜黑豬多產基因選種流程圖

梅山豬種

×

杜洛克豬種

經過六代選育出毛色黑，窩仔數多(多產基因)，母性好，肉質好豬種。

建立品牌，策略聯盟

高品質肉材

特色化飼養

肉豬飼養240日齡
上市體重100公斤

母性好的黑豬種

展望及願景

- 基因決定性狀，性狀決定品質！

  種畜禽新品種(系)之選育：以往體表型選拔，轉型為兼顧基因型選種。
- 制度建置：出生登記、性能檢定、種用登錄、推廣銷售。
- 配合優良種畜禽登錄制度，辦理種畜禽場評鑑工作，加速種畜禽業轉型，提高台灣種畜禽產業之競爭力，達到優質品種產出、品質精進、品牌創新之目標。

種公豬70日齡體重的頭數分佈(從 15 至 46公斤)(D、L、Y品種合計)

70日齡體重(公斤)	仔公豬			登錄					檢定期(40~110公斤)		達110公斤日齡	拍賣					
	頭數	頭數累計	頭數累計百分比	頭數	登錄率高低	登錄率(%)	頭數累計	頭數累計百分比	日增重	飼料效率		成交頭數	成交率(%)	成交價高低	成交價平均(元)	頭數累計	頭數累計百分比
15	1	1	0.0	0	-	0	0	0.0	0.942	2.120	178	0	-	-	-	0	0.0
16	3	4	0.1	0	-	0	0	0.0	0.832	2.220	178	0	-	-	-	0	0.0
17	7	11	0.3	1		14	1	0.0	0.940	2.194	172	1	100		15000	1	0.0
18	6	17	0.4	0	-	0	1	0.0	0.819	2.247	177	0	-	-	-	1	0.0
19	12	29	0.7	0	-	0	1	0.0	0.916	2.171	172	0	-	-	-	1	0.0
20	47	76	1.7	17		36	18	0.7	0.971	2.167	167	10	59		36000	11	0.5
21	80	156	3.6	25		31	43	1.6	0.952	2.142	168	17	68		28735	28	1.3
22	98	254	5.8	34		34	77	2.9	0.954	2.132	168	23	68		31978	51	2.4
23	107	361	8.3	46		42	123	4.7	0.972	2.128	165	39	85		30192	90	4.3
24	142	503	11.5	53		37	176	6.7	0.976	2.116	165	44	83		31761	134	6.4
25	261	764	17.5	113		43	289	10.9	0.984	2.119	163	85	75		33511	219	10.4
26	301	1065	24.3	130		43	419	15.8	0.991	2.114	162	91	70		36005	310	14.7
27	325	1390	31.8	171		52	590	22.3	1.018	2.099	159	130	76		39134	440	20.9
28	330	1720	39.3	197		59	787	29.8	1.025	2.093	157	154	78		37912	594	28.2
29	347	2067	47.2	208		59	995	37.6	1.030	2.088	155	172	83		38549	766	36.3
30	352	2419	55.3	225		63	1220	46.1	1.032	2.076	154	193	86		41518	959	45.5
31	329	2748	62.8	223		67	1443	54.6	1.049	2.074	151	180	81		38875	1139	54.0
32	265	3013	68.9	184		69	1627	61.5	1.050	2.071	150	146	79		44188	1285	60.9
33	248	3261	74.5	185		74	1812	68.5	1.062	2.068	147	151	82		46324	1436	68.1
34	204	3465	79.2	136		66	1948	73.6	1.042	2.067	148	106	78		43193	1542	73.1
35	257	3722	85.1	188		73	2136	80.8	1.057	2.066	145	148	79		45489	1690	80.1
36	230	3952	90.3	176		76	2312	87.4	1.068	2.056	143	146	83		44280	1836	87.0
37	120	4072	93.1	89		74	2401	90.8	1.071	2.063	141	75	84		47073	1911	90.6
38	109	4181	95.6	86		78	2487	94.0	1.059	2.047	140	70	81		52707	1981	93.9
39	79	4260	97.4	63		79	2550	96.4	1.045	2.054	138	49	78		52551	2030	96.2
40	56	4316	98.7	44		78	2594	98.1	1.056	2.044	137	35	80		35742	2065	97.9
41	36	4352	99.5	30		83	2624	99.2	1.093	2.042	134	24	80		45187	2089	99.0
42	16	4368	99.8	15		93	2639	99.8	1.050	2.027	134	15	100		35833	2104	99.7
43	5	4373	100.0	4		80	2643	99.9	1.056	2.080	136	4	100		46625	2108	99.9
45	1	4374	100.0	1		100	2644	100.0	1.048	2.040	131	1	100		61000	2109	100.0
46	1	4375	100.0	1		100	2645	100.0	1.250	2.060	120	1	100		46000	2110	100.0

中央畜產會種豬性能檢定站(台南新化站)

種公豬五月齡體重的頭數分佈(從 71 至 154公斤)(D、L、Y品種合計) 查詢日期：2010/11/17

五月齡體重(公斤)	仔公豬40公斤開檢					登錄					檢定期(40~110公斤)						拍賣					
	頭數	頭數累計	頭數累計百分比	70日齡後重數	70日齡重(公斤)	頭數	登錄率高低	登錄率(%)	頭數累計	頭數累計百分比	日增重	飼料效率	110公斤背脂厚度	成長天數	40公斤日齡	達110公斤日齡	成交頭數	成交率(%)	成交價高低	成交價平均(元)	頭數累計	頭數累計百分比
71	1	1	0.0	0	-	0	-	0	0	0.0	0.833	2.210	1.560	83	96	179	0	-	-	-	0	0.0
75	4	5	0.1	2	22.2	0	-	0	0	0.0	0.830	2.213	1.420	84	95	179	0	-	-	-	0	0.0
76	4	9	0.1	0	-	0	-	0	0	0.0	0.798	2.270	1.475	89	96	184	0	-	-	-	0	0.0
77	4	13	0.2	0	-	1		25	1	0.0	0.869	2.190	1.442	82	98	180	1	100		30000	1	0.0
78	8	21	0.3	0	-	1		12	2	0.0	0.816	2.320	1.422	88	95	183	1	100		15000	2	0.1
79	12	33	0.5	4	24.0	1		8	3	0.1	0.852	2.288	1.387	83	98	181	0	0	-	-	2	0.1
80	18	51	0.7	5	22.0	2		11	5	0.1	0.874	2.191	1.383	81	98	178	2	100		34750	4	0.1
81	26	77	1.1	13	24.1	0	-	0	5	0.1	0.839	2.219	1.342	84	94	178	0	-	-	-	4	0.1
82	46	123	1.7	16	25.8	3		6	8	0.2	0.859	2.249	1.370	82	97	180	2	67		20500	6	0.2
83	56	179	2.5	28	24.7	2		3	10	0.2	0.851	2.250	1.377	83	95	178	0	0	-	-	6	0.2
84	66	245	3.4	38	24.9	7		10	17	0.4	0.843	2.210	1.371	84	94	178	5	71		25900	11	0.3
85	83	328	4.5	50	25.8	3		3	20	0.5	0.841	2.211	1.367	84	93	177	2	67		26500	13	0.4
86	85	413	5.7	52	25.2	9		10	29	0.7	0.856	2.196	1.366	83	93	175	5	56		14800	18	0.5
87	104	517	7.1	72	25.4	4		3	33	0.8	0.856	2.191	1.340	83	93	175	2	50		24250	20	0.6
88	123	640	8.8	73	26.0	10		8	43	1.0	0.874	2.191	1.346	81	93	174	8	80		25187	28	0.8
89	101	741	10.2	55	26.6	12		11	55	1.3	0.881	2.185	1.348	81	92	173	8	67		26937	36	1.1
90	131	872	12.0	71	26.5	13		9	68	1.6	0.876	2.182	1.343	81	91	172	10	77		23200	46	1.4
91	115	987	13.6	58	27.5	25		21	93	2.2	0.888	2.175	1.338	80	91	171	19	76		25236	65	1.9
92	146	1133	15.6	87	26.4	20		13	113	2.6	0.892	2.195	1.342	80	90	170	15	75		24466	80	2.4
93	143	1276	17.6	85	26.4	33		23	146	3.4	0.920	2.145	1.322	77	91	168	23	70		28065	103	3.0
94	118	1394	19.2	62	27.5	28		23	174	4.1	0.918	2.154	1.330	77	89	167	14	50		27607	117	3.5
95	172	1566	21.6	89	27.5	47		27	221	5.2	0.932	2.152	1.320	76	90	166	33	70		24060	150	4.4
96	157	1723	23.8	82	27.3	55		35	276	6.5	0.941	2.140	1.327	75	89	164	41	75		20975	191	5.6
97	206	1929	26.6	124	28.1	77		37	353	8.3	0.955	2.120	1.315	74	88	163	56	73		31214	247	7.3
98	187	2116	29.2	100	27.7	68		36	421	9.9	0.959	2.126	1.315	74	88	162	48	71		27958	295	8.7
99	165	2281	31.4	89	28.3	62		37	483	11.3	0.954	2.138	1.339	74	87	161	43	69		28139	338	10.0
100	184	2465	34.0	98	27.9	79		42	562	13.2	0.971	2.117	1.330	73	87	160	54	68		31175	392	11.6
101	178	2643	36.4	101	28.6	81		45	643	15.1	0.980	2.112	1.340	72	86	158	62	77		34145	454	13.4
102	159	2802	38.6	83	28.3	82		51	725	17.0	0.995	2.101	1.338	71	86	157	61	74		32631	515	15.2
103	95	2897	39.9	48	29.1	56		58	781	18.3	0.992	2.098	1.340	72	85	157	43	77		32430	558	16.5
104	117	3014	41.5	71	28.1	71		60	852	20.0	1.032	2.102	1.337	69	87	156	54	76		30620	612	18.1
105	225	3239	44.7	169	28.9	134		59	986	23.1	1.026	2.098	1.335	69	85	155	102	76		31049	714	21.1
106	239	3478	47.9	167	29.8	149		62	1135	26.6	1.023	2.097	1.312	69	84	153	114	77		32991	828	24.5
107	220	3698	51.0	151	30.1	138		62	1273	29.8	1.024	2.100	1.317	69	83	153	107	78		33822	935	27.6
108	240	3938	54.3	142	30.4	158		65	1431	33.5	1.030	2.103	1.318	69	83	152	122	77		38389	1057	31.2
109	227	4165	57.4	136	30.8	151		66	1582	37.1	1.035	2.091	1.306	68	82	151	117	77		32688	1174	34.7
110	273	4438	61.2	180	31.3	194		71	1776	41.6	1.049	2.090	1.305	68	82	150	153	79		34705	1327	39.2
111	250	4688	64.6	153	30.4	182		72	1958	45.9	1.059	2.078	1.286	67	82	149	145	80		40420	1472	43.5
112	240	4928	67.9	157	31.4	180		75	2138	50.1	1.056	2.077	1.281	67	81	148	159	88		34377	1631	48.2
113	234	5162	71.2	139	31.7	191		81	2329	54.6	1.058	2.069	1.263	67	80	147	155	81		37016	1786	52.8
114	222	5384	74.2	133	32.5	183		82	2512	58.9	1.060	2.067	1.243	67	79	146	144	79		37065	1930	57.0
115	194	5578	76.9	123	32.8	163		84	2675	62.7	1.063	2.074	1.238	67	78	145	129	79		40624	2059	60.8
116	175	5753	79.3	113	33.0	157		89	2832	66.4	1.074	2.055	1.234	66	78	144	127	81		39437	2186	64.6
117	162	5915	81.5	101	34.5	137		84	2969	69.6	1.079	2.065	1.228	66	77	143	108	79		39518	2294	67.8
118	126	6041	83.3	77	33.7	122		96	3091	72.5	1.091	2.065	1.208	65	77	142	105	86		45342	2399	70.9
119	133	6174	85.1	80	34.4	127		95	3218	75.4	1.093	2.068	1.199	65	77	141	101	80		42292	2500	73.9
120	125	6299	86.8	77	34.5	118		94	3336	78.2	1.102	2.057	1.188	64	76	141	91	77		39675	2591	76.5
121	130	6429	88.6	89	34.5	120		92	3456	81.0	1.108	2.062	1.164	64	76	140	96	80		45614	2687	79.4
122	98	6527	90.0	66	35.4	94		95	3550	83.2	1.114	2.075	1.152	64	75	139	80	85		41418	2767	81.7
123	127	6654	91.7	82	35.8	126		99	3676	86.2	1.129	2.057	1.128	63	75	138	108	86		45620	2875	84.9
124	66	6720	92.6	44	35.7	64		96	3740	87.7	1.132	2.075	1.112	63	75	137	52	81		44259	2927	86.5
125	88	6808	93.9	54	36.7	88		100	3828	89.7	1.137	2.059	1.116	62	74	136	74	84		48067	3001	88.7
126	75	6883	94.9	54	36.2	75		100	3903	91.5	1.150	2.053	1.097	61	74	136	65	87		45615	3066	90.6
127	56	6939	95.7	35	37.6	53		94	3956	92.7	1.137	2.061	1.089	62	72	135	44	83		44056	3110	91.9
128	41	6980	96.2	27	36.8	39		95	3995	93.6	1.168	2.061	1.085	61	74	134	34	87		51088	3144	92.9
129	48	7028	96.9	35	36.8	48		100	4043	94.8	1.186	2.053	1.046	60	74	134	44	92		66545	3188	94.2
130	34	7062	97.4	20	36.7	34		100	4077	95.6	1.202	2.053	1.043	59	74	133	30	88		49466	3218	95.1
131	36	7098	97.8	21	37.3	35		97	4112	96.4	1.178	2.056	1.023	60	72	132	32	91		65125	3250	96.0
132	27	7125	98.2	19	37.1	27		100	4139	97.0	1.203	2.063	1.032	59	73	131	21	78		49119	3271	96.6
133	20	7145	98.5	13	36.5	20		100	4159	97.5	1.217	2.072	1.042	58	73	131	16	80		30062	3287	97.1
134	19	7164	98.8	10	38.3	18		94	4177	97.9	1.185	2.072	0.979	60	70	129	15	83		46600	3302	97.5
135	12	7176	98.9	9	37.4	12		100	4189	98.2	1.276	2.031	1.002	56	74	130	11	92		77772	3313	97.9
136	17	7193	99.2	12	38.5	17		100	4206	98.6	1.246	2.045	0.950	57	72	129	15	88		65033	3328	98.3
137	14	7207	99.4	7	38.9	14		100	4220	98.9	1.222	2.047	0.916	58	70	128	14	100		112535	3342	98.7
138	9	7216	99.5	4	39.7	9		100	4229	99.1	1.220	2.098	0.936	58	69	127	7	78		47928	3349	98.9
139	11	7227	99.6	5	37.8	10		90	4239	99.4	1.284	2.065	0.936	55	72	127	10	100		56100	3359	99.2
140	2	7229	99.7	1	37.1	2		100	4241	99.4	1.332	2.070	0.800	53	75	127	2	100		91000	3361	99.3
141	3	7232	99.7	3	37.4	3		100	4244	99.5	1.318	2.057	0.853	54	73	126	3	100		43333	3364	99.4
142	4	7236	99.8	3	38.0	4		100	4248	99.6	1.300	2.072	1.005	54	71	125	4	100		80750	3368	99.5
143	4	7240	99.8	2	39.6	4		100	4252	99.7	1.275	2.092	0.852	55	68	124	4	100		42750	3372	99.6
144	1	7241	99.8	0	-	1		100	4253	99.7	1.238	2.200	0.920	57	65	122	1	100		23500	3373	99.6
145	2	7243	99.8	0	-	2		100	4255	99.7	1.303	2.005	0.890	54	69	123	1	50		479500	3374	99.7
146	1	7244	99.9	1	43.2	1		100	4256	99.8	1.274	2.040	0.750	55	66	121	1	100		60500	3375	99.7
147	4	7248	99.9	2	42.7	4		100	4260	99.9	1.311	2.120	0.888	54	68	122	4	100		36625	3379	99.8
148	2	7250	99.9	1	40.1	2		100	4262	99.9	1.306	2.100	0.850	54	67	121	2	100		30500	3381	99.9
149	1	7251	100.0	1	38.5	1		100	4263	99.9	1.390	1.930	0.820	50	71	121	1	100		661500	3382	99.9
150	2	7253	100.0	1	40.1	2		100	4265	100.0	1.415	2.025	0.655	50	72	121	2	100		85000	3384	100.0
154	1	7254	100.0	0	-	1		100	4266	100.0	1.461	2.120	0.740	49	71	120	1	100		149500	3385	100.0

拍賣成交種公豬飼料效率的頭數分佈(從 1.48 至 2.7)

飼料效率(耗料/增重)	拍賣成交種公豬頭數		拍賣成交頭數累計		拍賣成交頭數累計百分比		出生年分佈 20__~20__		日增重平均(公斤)		達110公斤平均日齡		達110公斤最早日齡		背脂厚度最薄(公分)		成交最高價(元)	
	竹南站(動科所)	新化站(中央畜產會)	竹南站	新化站	竹南站	新化站	竹南站	新化站	竹南站	新化站	竹南站	新化站	竹南站	新化站	竹南站	新化站	竹南站	新化站
1.48	1	0	1	-	0.04	-	03~03	-	1.478	-	121	-	121	-	1.21	-	84000	-
1.50	4	0	5	-	0.18	-	03~04	-	1.431	-	125	-	123	-	1.22	-	151000	-
1.51	1	0	6	-	0.22	-	04~04	-	1.358	-	127	-	127	-	1.29	-	311500	-
1.52	2	0	8	-	0.29	-	01~04	-	1.357	-	130	-	121	-	1.22	-	311000	-
1.53	3	0	11	-	0.40	-	04~04	-	1.363	-	127	-	123	-	1.24	-	232000	-
1.55	2	0	13	-	0.47	-	04~04	-	1.377	-	127	-	121	-	1.23	-	158000	-
1.56	2	0	15	-	0.54	-	04~04	-	1.377	-	134	-	128	-	1.08	-	193000	-
1.57	3	0	18	-	0.65	-	04~04	-	1.362	-	131	-	125	-	1.30	-	44500	-
1.58	5	0	23	-	0.83	-	03~04	-	1.362	-	130	-	126	-	1.12	-	165000	-
1.59	3	0	26	-	0.94	-	04~04	-	1.404	-	128	-	119	-	1.24	-	372000	-
1.60	6	0	32	-	1.15	-	03~04	-	1.352	-	132	-	124	-	1.12	-	100500	-
1.61	3	0	35	-	1.26	-	03~04	-	1.371	-	131	-	123	-	1.20	-	205000	-
1.62	3	0	38	-	1.37	-	03~04	-	1.316	-	131	-	127	-	1.18	-	301000	-
1.63	2	0	40	-	1.44	-	01~04	-	1.321	-	133	-	130	-	1.19	-	170500	-
1.64	6	0	46	-	1.65	-	01~05	-	1.363	-	129	-	126	-	1.12	-	192500	-
1.65	8	0	54	-	1.94	-	02~05	-	1.300	-	130	-	124	-	1.19	-	161000	-
1.66	5	0	59	-	2.12	-	03~05	-	1.295	-	136	-	122	-	1.12	-	386500	-
1.67	8	0	67	-	2.41	-	02~04	-	1.338	-	128	-	115	-	1.14	-	319500	-
1.68	14	0	81	-	2.91	-	02~05	-	1.326	-	131	-	123	-	1.14	-	501500	-
1.69	9	0	90	-	3.24	-	02~04	-	1.327	-	136	-	126	-	1.10	-	91000	-
1.70	19	0	109	-	3.92	-	01~05	-	1.315	-	133	-	119	-	1.11	-	701500	-
1.71	15	0	124	-	4.46	-	01~05	-	1.304	-	132	-	121	-	1.12	-	423500	-
1.72	13	0	137	-	4.93	-	01~05	-	1.291	-	134	-	125	-	1.15	-	141000	-
1.73	24	1	161	1	5.79	0.03	01~06	03~03	1.284	1.014	134	148	123	148	1.13	1.29	176500	15000
1.74	11	0	172	1	6.19	0.03	01~05	-	1.277	-	133	-	127	-	1.10	-	101000	-
1.75	21	0	193	1	6.94	0.03	01~06	-	1.285	-	133	-	124	-	1.02	-	221000	-
1.76	19	0	212	1	7.63	0.03	00~06	-	1.290	-	130	-	117	-	1.12	-	199500	-
1.77	13	0	225	1	8.09	0.03	01~05	-	1.257	-	138	-	122	-	1.06	-	98000	-
1.78	10	0	235	1	8.45	0.03	01~05	-	1.309	-	132	-	123	-	1.24	-	190000	-
1.79	12	0	247	1	8.88	0.03	01~05	-	1.241	-	137	-	129	-	1.13	-	71500	-
1.80	38	0	285	1	10.25	0.03	00~06	-	1.274	-	135	-	123	-	1.17	-	292500	-
1.81	24	0	309	1	11.12	0.03	01~06	-	1.238	-	137	-	126	-	1.19	-	170000	-
1.82	25	0	334	1	12.01	0.03	01~06	-	1.274	-	135	-	123	-	1.15	-	166500	-
1.83	18	0	352	1	12.66	0.03	00~06	-	1.257	-	137	-	123	-	1.19	-	151500	-
1.84	15	0	367	1	13.20	0.03	01~06	-	1.248	-	139	-	124	-	1.21	-	74500	-
1.85	30	1	397	2	14.28	0.06	01~06	03~03	1.240	1.167	137	148	121	148	1.07	1.31	215500	23000
1.86	23	1	420	3	15.11	0.09	01~06	07~07	1.257	1.104	137	140	122	140	1.22	1.13	153500	30000
1.87	19	2	439	5	15.79	0.15	00~06	03~03	1.228	1.331	140	136	123	133	1.22	1.00	215500	100000
1.88	42	1	481	6	17.30	0.18	00~06	02~02	1.226	1.195	140	132	120	132	1.19	0.93	269000	43500
1.89	23	1	504	7	18.13	0.21	00~06	02~02	1.214	1.300	139	132	123	132	1.27	0.89	110500	61000
1.90	65	3	569	10	20.47	0.30	00~07	03~06	1.218	1.050	140	149	124	142	1.10	1.11	162500	73500
1.91	28	5	597	15	21.47	0.44	01~07	03~07	1.201	1.028	139	147	127	135	1.19	1.00	131500	46000
1.92	32	7	629	22	22.63	0.65	00~06	03~06	1.203	1.104	140	141	125	131	1.17	0.99	74000	100000
1.93	23	21	652	43	23.45	1.27	00~07	01~09	1.214	1.110	141	143	128	121	1.19	0.82	171000	661500
1.94	19	23	671	66	24.14	1.95	01~07	00~06	1.227	1.108	139	142	122	122	1.19	0.83	315500	479500
1.95	50	40	721	106	25.94	3.13	00~07	00~09	1.195	1.051	141	147	127	135	1.12	0.96	191000	121500
1.96	43	68	764	174	27.48	5.14	00~09	00~08	1.215	1.088	138	145	122	128	1.15	0.91	140000	192000
1.97	31	72	795	246	28.60	7.27	00~09	00~10	1.202	1.090	141	144	130	128	1.13	0.79	90000	283000
1.98	44	117	839	363	30.18	10.72	00~09	00~10	1.219	1.083	140	145	124	130	1.00	0.86	160500	211500
1.99	54	128	893	491	32.12	14.51	00~09	00~10	1.220	1.071	138	146	119	120	1.14	0.71	301000	521000
2.00	54	151	947	642	34.06	18.97	00~09	00~10	1.210	1.066	140	147	131	130	1.15	0.90	190000	160000
2.01	69	230	1016	872	36.55	25.76	00~10	00~10	1.211	1.076	142	147	128	121	1.14	0.69	250000	173000
2.02	57	226	1073	1098	38.60	32.44	00~10	00~10	1.218	1.079	140	146	124	125	1.20	0.78	114000	264000
2.03	77	248	1150	1346	41.37	39.76	01~10	00~10	1.214	1.074	141	147	124	124	1.03	0.84	213500	311000
2.04	59	232	1209	1578	43.49	46.62	00~10	00~10	1.203	1.070	141	147	122	121	1.17	0.75	200000	200000
2.05	83	200	1292	1778	46.47	52.53	00~10	00~10	1.188	1.090	142	147	121	126	1.10	0.89	121500	164000
2.06	66	202	1358	1980	48.85	58.49	00~10	00~10	1.185	1.089	142	147	130	120	1.03	0.60	125000	153000
2.07	58	196	1416	2176	50.94	64.28	00~10	00~10	1.169	1.099	141	147	125	123	1.12	0.87	100000	180000
2.08	85	179	1501	2355	53.99	69.57	00~10	00~10	1.161	1.095	143	146	124	120	1.12	0.81	123500	181000
2.09	84	136	1585	2491	57.01	73.59	00~10	00~10	1.156	1.098	144	147	125	124	1.13	0.90	107000	103000
2.10	111	126	1696	2617	61.01	77.31	00~10	00~10	1.137	1.079	146	149	125	127	1.15	0.93	101500	151000
2.11	84	147	1780	2764	64.03	81.65	00~10	00~10	1.131	1.090	146	147	127	126	1.09	0.90	110500	148000
2.12	91	109	1871	2873	67.30	84.87	00~10	00~10	1.120	1.092	147	147	132	120	1.14	0.74	101000	149500
2.13	81	116	1952	2989	70.22	88.30	00~10	00~10	1.119	1.090	146	148	131	127	1.15	0.85	83000	251000
2.14	73	95	2025	3084	72.84	91.11	00~10	00~10	1.074	1.074	148	149	128	130	1.13	0.90	83000	171000
2.15	93	68	2118	3152	76.19	93.12	00~10	00~10	1.111	1.083	147	149	132	129	1.15	0.85	94000	172000
2.16	58	49	2176	3201	78.27	94.56	00~09	00~09	1.097	1.081	149	149	132	125	1.12	0.92	66500	77500
2.17	46	46	2222	3247	79.93	95.92	00~10	00~09	1.084	1.088	148	148	135	123	1.19	0.83	60000	161500
2.18	60	28	2282	3275	82.09	96.75	00~10	00~10	1.092	1.083	149	147	134	129	1.15	0.99	71500	101000
2.19	41	21	2323	3296	83.56	97.37	00~09	00~10	1.087	1.108	149	146	132	120	1.22	0.95	150000	60500
2.20	57	22	2380	3318	85.61	98.02	00~09	00~09	1.079	1.084	152	146	136	122	1.12	0.92	100500	56500
2.21	33	22	2413	3340	86.80	98.67	00~09	00~05	1.057	1.061	150	148	134	123	1.14	1.00	59000	80000
2.22	33	13	2446	3353	87.99	99.05	00~09	00~09	1.075	1.084	151	147	135	133	1.10	1.04	76500	34000
2.23	30	11	2476	3364	89.06	99.38	00~09	00~05	1.069	1.072	149	146	132	132	1.17	1.09	59000	56500
2.24	26	6	2502	3370	90.00	99.56	00~09	00~09	1.052	1.056	151	147	132	133	1.15	1.12	100000	42000
2.25	38	4	2540	3374	91.37	99.68	00~09	00~02	1.059	1.007	154	161	135	151	1.18	1.26	77500	17500
2.26	23	4	2563	3378	92.19	99.79	00~07	00~08	1.061	1.064	147	150	130	136	1.24	1.14	41500	20500
2.27	20	1	2583	3379	92.91	99.82	00~07	00~00	1.063	1.382	154	123	140	123	1.14	1.07	83000	41000
2.28	31	4	2614	3383	94.03	99.94	00~07	00~02	1.044	1.010	155	154	141	138	1.14	1.13	68500	33500
2.29	17	0	2631	3383	94.64	99.94	00~07	-	1.060	-	153	-	135	-	1.18	-	31000	-
2.30	37	1	2668	3384	95.97	99.97	01~07	00~00	1.046	1.010	154	163	128	159	1.06	1.34	125500	45500
2.31	13	0	2681	3384	96.44	99.97	00~07	-	1.019	-	158	-	142	-	1.18	-	44500	-
2.32	16	0	2697	3384	97.01	99.97	00~07	-	1.066	-	154	-	141	-	1.24	-	92000	-
2.33	9	1	2706	3385	97.34	100.00	00~07	00~00	1.049	0.941	151	138	140	137	1.04	1.10	40500	47500
2.34	10	0	2716	3385	97.70	-	00~06	-	1.065	-	152	-	136	-	1.20	-	40000	-
2.35	13	0	2729	3385	98.17	-	00~07	-	1.010	-	163	-	145	-	1.21	-	68000	-
2.36	4	0	2733	3385	98.31	-	01~03	-	0.993	-	155	-	144	-	1.15	-	34500	-
2.37	4	0	2737	3385	98.45	-	01~07	-	1.053	-	157	-	146	-	1.28	-	31500	-

同一飼效值有10頭以上的血統登錄種公豬之拍賣成交率

飼料效率(耗料/增重)	血統登錄種公豬頭數		拍賣成交種公豬頭數		拍賣成交率	
	竹南站(動科所)	新化站(中央畜產會)	竹南站	新化站	竹南站	新化站
1.68	14	-	14	-	100.0	-
1.70	20	-	19	-	95.0	-
1.71	16	-	15	-	93.8	-
1.72	13	-	13	-	100.0	-
1.73	26	-	24	-	92.3	-
1.74	11	-	11	-	100.0	-
1.75	24	-	21	-	87.5	-
1.76	20	-	19	-	95.0	-
1.77	14	-	13	-	92.9	-
1.78	10	-	10	-	100.0	-
1.79	14	-	12	-	85.7	-
1.80	42	-	38	-	90.5	-
1.81	26	-	24	-	92.3	-
1.82	26	-	25	-	96.2	-
1.83	21	-	18	-	85.7	-
1.84	20	-	15	-	75.0	-
1.85	37	-	30	-	81.1	-
1.86	24	-	23	-	95.8	-
1.87	19	-	19	-	100.0	-
1.88	45	-	42	-	93.3	-
1.89	27	-	23	-	85.2	-
1.90	76	-	65	-	85.5	-
1.91	29	-	28	-	96.6	-
1.92	40	-	32	-	80.0	-
1.93	27	23	23	21	85.2	91.3
1.94	24	27	19	23	79.2	85.2
1.95	58	51	50	40	86.2	78.4
1.96	51	74	43	68	84.3	91.9
1.97	36	84	31	72	86.1	85.7
1.98	47	137	44	117	93.6	85.4
1.99	58	157	54	128	93.1	81.5
2.00	62	178	54	151	87.1	84.8
2.01	78	272	69	230	88.5	84.6
2.02	61	289	57	226	93.4	78.2
2.03	87	302	77	248	88.5	82.1
2.04	68	284	59	232	86.8	81.7
2.05	99	251	83	200	83.8	79.7
2.06	77	258	66	202	85.7	78.3
2.07	69	258	58	196	84.1	76.0
2.08	111	231	85	179	76.6	77.5
2.09	98	174	84	136	85.7	78.2
2.10	137	168	111	126	81.0	75.0
2.11	103	185	84	147	81.6	79.5
2.12	110	134	91	109	82.7	81.3
2.13	97	140	81	116	83.5	82.9
2.14	86	128	73	95	84.9	74.2
2.15	121	88	93	68	76.9	77.3
2.16	70	71	58	49	82.9	69.0
2.17	56	64	46	46	82.1	71.9
2.18	70	47	60	28	85.7	59.6
2.19	56	31	41	21	73.2	67.7
2.20	74	35	57	22	77.0	62.9
2.21	45	25	33	22	73.3	88.0
2.22	38	21	33	13	86.8	61.9
2.23	34	16	30	11	88.2	68.8
2.24	30	-	26	-	86.7	-
2.25	47	-	38	-	80.9	-
2.26	28	-	23	-	82.1	-
2.27	23	-	20	-	87.0	-
2.28	42	-	31	-	73.8	-
2.29	23	-	17	-	73.9	-
2.30	47	-	37	-	78.7	-
2.31	16	-	13	-	81.3	-
2.32	19	-	16	-	84.2	-
2.33	14	-	9	-	64.3	-
2.34	12	-	10	-	83.3	-
2.35	15	-	13	-	86.7	-