

台灣與韓國養豬科技研討會

Empowering Technology for Pork Industry – Korea & Taiwan

2015 年 1 月 12 日(星期一)

行政院農業委員會畜產試驗所技術服務館

台南市新化區牧場路 112 號

台灣建構的種豬產業價值鏈與國際接軌，作為東南亞國家養豬產業種豬更新的來源國。台灣網路養豬價值鏈(Taiwan Pigbase)已靠種豬品質提升及高肉質品牌創新(High quality pork)，於 2013 年起再度外銷種豬到越南與香港。台灣品種優勢性能改進，有賴於耐熱型品質精進技術研發與能因應氣候變遷及糧食危機的品種更新科技研發，進而應用到種豬場，達到「品種更新、品質精進、品牌創新」之旗艦產業目標。

韓國國家種畜改進局(National Agency for Breeding Stock Improvement, NABI)局長 Suh Ok-Suk 博士、韓國養豬協會(Korea Pork Producers Association, KPPA)資深秘書長 Jeong Seonhyun 先生、以及負責韓國種豬育種計畫(Golden Seed Project)的順天國立大學教授 Seo Kang-Seok 博士等產官學 10 位團員組團來台，參訪台灣養豬科技應用於種豬拍賣會，如何進行國家型豬肉生產與品質提升計畫之交流合作。因此，有機會研商種豬育種策略及產業發展，特舉辦本研討會，設定自己國家的關心議題，進行經驗交流。

主辦單位 Sponsored by:

畜產試驗所 Taiwan Livestock Research Institute (TLRI)

韓國國家種畜改進局 National Agency for Breeding Stock Improvement, Korea (NABI)

韓國養豬協會 Korea Pork Producers Association (KPPA)

韓國順天國立大學 Suncheon National University, Korea

台灣區種豬產業協會 Formosan Farmers Association for Swine Improvement (FFASI)

中央畜產會 National Animal Industry Foundation (NAIF)

家畜衛生試驗所 Animal Health Research Institute, COA (AHRI)

國立屏東科技大學畜產與動科系 National Pingtung University of Science and Technology (NPUST)

行政院農業委員會 Council of Agriculture, Executive Yuan (COA)

時間	議程
09:30-10:00	報到
10:00-10:15	開幕致詞 Welcome Remarks : 畜產試驗所 黃英豪 所長 (Director General Ing-Haur Hwang, Ph.D.) 韓國國家種畜改進局 徐玉錫 局長(Director Ok-Suk Suh, NABI)
韓國養豬業	Korea Pig Breeding Industry: Needs & RDE/ 主持人 吳明哲組長(Dr. Ming-Che Wu) [畜試所遺傳育種組]
10:15-11:45	韓國養豬業之需求及研發推展 1. 韓國養豬業 Korean Pork industry/ 養豬協會 崔成鉉秘書長 Mr. Sunghyun Choi, KPPA (現場翻譯: Ms. Hsiu-Lien Lin 林秀蓮助理研究員) 2. 種豬供應體系 Supply of Pig Breeding Stocks/ 種豬協進會 金成勳總裁 Dr. Sunghoon Kim, Pig Gene Korea (現場翻譯: Dr. Herng-Ful Lee 李恒夫博士) 3. 基因選種之研究與應用 Research and Extension of Genomic Selection/ 順天國立大學 徐康錫教授 Prof. Kangseok Seo, Suncheon National University (現場翻譯: Dr. Ren-Bao Liaw 廖仁寶博士)

11:45-12:15

頒獎活動 Awarding Activity

●總精子數檢測公豬拍賣成交排序第 1000 頭種豬獎 The 1,000th Total Sperm Count Tested & Sold Boar Award

拍賣成交 累計號	品種	耳號	種豬場	出生 日期	精量 (毫升)	濃度 (億/毫升)	總精子 數(億)	採精 日齡	拍賣 日齡	拍賣 日期
1001	L	0672-12	暉煌	2014/2/20	200	3.44	688	285	295	2014/12/12
1000	D	0937-06	王文曲	2014/2/25	160	4.23	676	282	290	2014/12/12
999	Y	1060-04	福昌	2014/3/12	150	4.06	609	264	275	2014/12/12
901	D	0356-03	順安	2013/8/23	200	4.16	832	284	287	2014/6/6
900	D	0838-03	鈺成	2013/9/3	200	2.73	546	262	276	2014/6/6
899	L	0933-03	仙佳	2013/8/12	200	3.28	656	291	298	2014/6/6

●2014 年總精子數冠軍獎種豬(D, L, Y, F 品種) Highest Total Sperm Count Boar Award 2014

品種	精數 名次	耳號	種豬場	出生 日期	精量 (毫升)	濃度 (億/毫升)	總精子 數(億)	採精 日齡	拍賣 日期
D	1	1764-13	豪耀	2013/6/24	340	3.68	1251	280	2014/4/13
D	2	0853-10	王文曲	2013/7/29	260	4.52	1175	281	2014/5/11
D	3	0833-12	王文曲	2013/5/26	200	5.63	1126	270	2014/3/3
L	1	1216-12	王文曲	2013/12/19	310	4.82	1494	291	2014/10/12
L	2	1116-17	王文曲	2013/5/16	380	3.49	1326	280	2014/3/3
L	3	0687-09	大豪興	2013/8/13	180	6.35	1143	268	2014/5/11
Y	1	0789-02	福昌	2013/5/18	234	3.96	926	283	2014/3/3
Y	2	1119-10	王文曲	2013/5/16	200	4.07	814	280	2014/3/3
Y	3	1094-13	王文曲	2013/3/23	250	2.93	732	285	2014/1/12
F	1	0880-08	王文曲	2013/10/22	200	3.77	754	289	2014/8/9
F	2	0910-09	王文曲	2014/1/16	230	3.25	747	294	2014/11/9
F	3	0257-10	金山	2013/5/27	150	4.81	721	270	2014/3/3

●總精子數創紀錄獎(D, L, Y 品種) Record-breaking Award

品種	耳號	種豬場	出生 日期	雄親 登錄號	雌親 登錄號	採精 日期	精量 (毫升)	濃度 (億/毫升)	總精子 數(億)	採精 日齡	拍賣 日期
D	1688-14	豪耀	2011/8/31	195178	194820	2012/5/2	280	5.43	1520	245	2012/5/13
L	0840-08	順安	2010/5/22	191758	192971	2011/2/23	350	6.65	2327	277	2011/3/3
Y	0542-03	福昌	2010/8/29	192593	186118	2011/5/23	300	3.80	1140	267	2011/6/6

●2014 年精力獎種豬(11 場 32 頭) Sperm Quality Elite Boar Award 2014

拍賣年	種豬場	品種數	總頭數	L 品種	Y 品種	D 品種	F 品種
2014	大豪興	1	2	0	0	2	0
2014	水波	1	3	0	0	3	0
2014	王文曲	1	1	0	0	1	0
2014	仙佳	1	1	0	0	1	0
2014	金山	1	1	0	0	0	1
2014	祝興	1	1	1	0	0	0
2014	暉煌	2	4	1	0	3	0
2014	鈺成	1	3	0	0	3	0
2014	福昌	3	14	3	1	10	0
2014	豪耀	1	1	0	0	1	0
2014	灑滿	1	1	0	0	1	0

●2014 年腳蹄獎種豬場(13 場 71 頭) Hoof Elite Pig Breeder Award 2014

種豬場	D	L	Y	總數	2014 年 得獎數	最近 得獎日期
福昌	37	45	26	108	26	2014/12/12
王文曲	11	12	12	35	14	2014/11/26
暉煌	3	19	2	24	11	2014/11/26
仙佳	11	9	0	20	8	2014/11/9
狀元	2	1	1	4	1	2014/10/22

水波	2	4	2	8	2	2014/10/12
祝興	2	9	0	11	1	2014/9/24
濛濛	1	0	1	2	1	2014/9/24
大豪興	4	4	0	8	2	2014/9/9
福冠	1	1	0	2	2	2014/5/11
豪耀	3	0	0	3	1	2014/3/26
高昌	2	4	0	6	1	2014/1/22
金山	0	6	1	7	1	2014/1/12

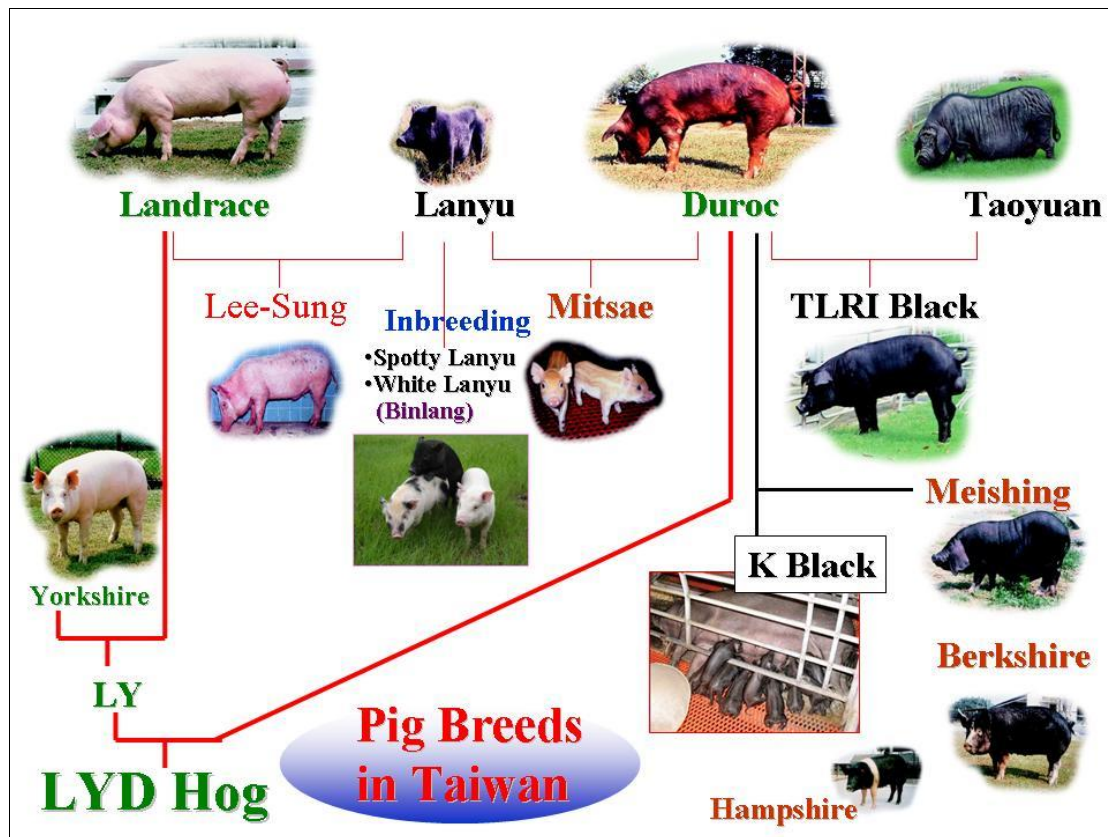
12:15-13:00 團體照及午餐(餐盒招待) Group Photo & Health Break

台灣養豬業 Taiwan Pig Breeding Industry: Quality & Challenges/
 主持人 陳添福組長(Dr. Tian-Fwu Chen) [畜試所技術服務組]

- 13:00~15:00 台灣養豬業之品質及創新加值
1. 精子染色體斷裂檢測 Sperm Chromosome Breakage Screening/
 畜產試驗所遺傳育種組 郭廷雍先生 Mr. Kuo Tingyung, TLRI
 2. 種豬腳蹄評鑑 Hoof Evaluation of Boar and Gilt/
 畜產試驗所遺傳育種組 顏念慈博士 Dr. Yen Neimtsu, TLRI
 3. 肉質基因 Meat Quality Genes/
 屏東科技大學 張秀鑾教授 Prof. Chang Hsiuluan, NPUST
 4. 育種體系願景 Vision of Breeding System/
 台灣大學 宋永義教授 Prof. Sung Yungyi, NTU
 5. 實驗用豬種 Laboratory Pig Breeds/
 畜產試驗所台東場 朱賢斌場長 Station Director Chu Hsienpin, TLRI
 6. 生物安全網 Bio-safety for Pig Stocks/
 家畜衛生試驗所檢定分所 李淑慧分所長 Branch Director. Lee Shuhwae, AHRI

15:00~ 散會 Adjourned

台灣豬種利用體系



「台灣與韓國養豬科技研討會」報名表

日期：2015年1月12日（星期一）9:30~15:15

地點：行政院農業委員會畜產試驗所技術服務館

（台南市新化區牧場路112號 電話06-5911211分機256）

※下列各欄請填寫，以利後續聯絡事宜，謝謝!!

姓名			
服務單位/ 牧場名			
聯絡電話	()	手機	傳真()
E-mail			
通訊地址			

● 報名截止日期：2015年1月11日（星期日），請儘早報名以免向隅，謝謝您。

● 報名方式：填妥報名表後，可採以下任一種方式：

1. 網路下載報名表(<http://www.angrin.tlri.gov.tw>)，傳真至06-5911784或

E-mail傳送：sylee@mail.tlri.gov.tw 或 ntyen@mail.tlri.gov.tw

2. 公務人員終身學習入口網站線上報名<https://lifelonglearn.dgpa.gov.tw/>

（關鍵字：養豬）

● 活動洽詢：電話06-5911211轉分機231 顏念慈研究員 與 李三玉小姐

電話06-5911211轉分機312 蔡秀容小姐

交通資訊

- (1) 自行開車：國道三號→新化系統交流道(往新化方向)→台20線右轉約100公尺左側
- (2) 搭乘大眾運輸工具：台南火車站下車後搭乘大台南公車線幹線往玉井班車，於畜試所站下車。

