



行政院農業委員會畜產試驗所  
Tainan, Taiwan

## 目錄 Contents

會議議程 .....	1
天噸牛獎項 DHI 戶名冊 .....	9
天噸乳牛繁殖能力評選委員群 .....	11
高繁天噸牛獎頒獎	
壹、2016 年天噸乳牛競賽成績一覽表 .....	13
2016 春+夏+熱+秋期賽天噸乳牛競賽 .....	13
貳、2016 年高繁天噸牛獎 .....	23
2016 年五后冠獎 .....	31
參、牛噸獎 .....	32
肆、乳業菁英獎 .....	33
伍、2016 年天噸乳牛分布縣市 .....	34
陸、2016 年最後測乳之天噸乳牛統計 .....	35
柒、2016 年最後測乳之繁殖力入選天噸乳牛系譜名冊 .....	39
捌、2016 年台灣酪農戶參加 DHI 統計 .....	49
高繁天噸牛評選工作報告 .....	53



使用機器人的乳牛舍設計研討會 .....	55
● 日本乳牛產業近況/ 竹中昭雄 .....	57
● 乳牛牛床欄位設計/ 黃琦蘭、王玥淳 .....	63
● 櫥櫃式擠乳機器人/ 林永松 .....	73
● 雲林縣酪農產業及發電設置概況/ 蔡耿宇 .....	81
● 屏東縣酪農戶設立發電設施概況/ 李永文 .....	83
● 台南市酪農戶設立發電設施概況/ 周志勳 .....	87
● 彰化縣酪農戶設立發電設施概況/ 殷世栓 .....	91



## Portfolio of Interbull evaluations

國際種公牛後裔女兒牛性能評估年曆



國際畜政聯盟  
乳牛性能分項

1995	Production							
1999	Production	Type						
2001	Production	Type	Cellcount					
2004	Production	Type	Cellcount	Longevity				
2005	Production	Type	Cellcount	Longevity	Calving			
2007	Production	Type	Cellcount	Longevity	Calving	Fertility		
2008	Production	Type	Cellcount	Longevity	Calving	Fertility	Workability	

乳量乳質—體型—體細胞數—高繁—產犢順—易懷孕—好擠乳

### International information

#### [Cross-reference list](#)

Interbull Cross-reference lists of bulls with multiple registrations

#### [Production](#) 乳量乳質

Evaluation summaries for production traits

#### [Conformation](#) 體型

Evaluation summaries for conformation traits

#### [Udder health](#) 體細胞數

Evaluation summaries for udder health traits

#### [Direct longevity](#) 高繁

Evaluation summaries for direct longevity traits

#### [Calving Traits](#) 產犢順

Evaluation summaries for calving traits

#### [Female Fertility](#) 易懷孕

Evaluation summaries for female fertility traits

#### [Workability](#) 好擠乳

Evaluation summaries for milking speed and temperament