乳用牛評価報告　参考情報(海外種雄牛:総合指数上位40位)　　2010－8月

家畜改良センター
平成22年8月17日

順位	国際ID	略号	名号	遺伝因子 (BL他・CVM)		総合指数	産乳成分	泌乳形質(EBV) 信頼度 (%)	国内の娘牛割合 (%)	乳量 (kg)	乳脂肪 (kg)	乳脂肪 (%)	乳蛋白質 (kg)	乳蛋白質 (%)	耐久性成分	体型形質(EBV) 信頼度 (%)	国内の娘牛割合 (%)	決定得点 (点)	肢蹄 (%)	乳器 (%)	疾病繁殖成分	体細胞スコア	管理形質 分娩難易	気質	搾乳性	在群期間 信頼度 (%)	在群期間	泌乳持続性 信頼度 (%)	泌乳持続性	血統濃度 (%)
1	HOLNLDM000295614274	0011H07823	ケルステイン オリバー	*TL	*TV	+2,650	+2,350	82	0	+1,756	+48	−0.20	+53	−0.04	+246	71	0	+1.01	+0.35	+0.69	+54	2.06								100
2	HOLUSAM000062067753	0007H08856	リバルリ 2338 ナイアグラ ET	*TL	*TV	+2,531	+2,010	75	0	+1,374	+35	−0.18	+47	+0.02	+458	68	0	+1.06	−0.29	+1.39	+63	2.01								100
3	HOLUSAM000062294286	0029H13245	ラングスツインビー ジャニュアリー ET	*TL	*TV	+2,462	+1,962	75	0	+1,661	+41	−0.23	+44	−0.09	+500	68	0	+1.36	+0.49	+1.25	0	2.35								100
4	HOLUSAM000131184495	0001H07127	ジュエルドエーカース シャーキー ET	*TL	*TV	+2,458	+2,214	99	3	+1,450	+45	−0.12	+50	+0.02	+263	77	0	+0.60	+0.51	+0.34	−19	2.45	101	100	98	37	101	98	100	100
5	HOLUSAM000207641905	0001H06959	GG アジソン サタイア	*TL	*TV	+2,441	+2,024	84	0	+1,344	+51	−0.02	+43	−0.01	+352	81	0	+0.39	−0.26	+0.82	+65	2.00	101							100
6	HOLDEUM000345379222	D−141437	ジャーデイン ET	*TL	*TV	+2,349	+2,213	83	0	+882	+34	−0.01	+53	+0.24	+169	79	0	+1.13	+0.57	+0.87	−33	2.53								99
7	HOLUSAM000135747713	0200H00402	メインストリーム マニフオールド	*TL	*TV	+2,311	+1,853	75	0	+1,175	+48	+0.02	+39	+0.01	+458	69	0	+1.20	+0.43	+0.89	0	2.35								100
8	HOLUSAM000125470531	0097H09514	アートエーカース ウイン 395 ET	*TL	*TV	+2,291	+2,709	85	0	+2,061	+63	−0.17	+59	−0.07	−359	81	0	−0.35	+0.25	−0.34	−59	2.67	101	100	99	38	98	92	100	100
9	HOLUSAM000131102143	0029H10681	ボーアイリツシユ アルトン ET	*TL	*CV	+2,281	+2,088	84	0	+1,526	+43	−0.16	+47	−0.03	+182	84	0	+0.45	−0.15	+0.64	+11	2.29	101			37	100	83	101	100
10	HOLNLDM000288458773	HG−973689	デルタ キヤンバス	*TL	*TV	+2,259	+2,689	99	3	+1,944	+61	−0.14	+59	−0.04	−311	94	2	−0.39	−0.20	−0.24	−119	2.99	101	101	100	26	100	99	101	94
11	HOLUSAM000135755633	0097H08569	プルシヤンスキー ファンタスト ET	*TL	*TV	+2,178	+1,657	75	0	+1,655	+28	−0.34	+39	−0.14	+419	62	0	+0.54	+0.01	+0.26	+102	1.80								100
12	HOLUSAM000128920633	0001H06671	ライスクレスト マーフイー ET	*TL	*TV	+2,139	+1,842	98	2	+1,511	+36	−0.22	+42	−0.07	+236	89	0	+0.51	+0.70	+0.55	+61	2.02	101	100	100	43	101	98	101	100
	HOLUSAM000131823833	0029H11111	サンディバレー ボルトン ET	*TL	*TV	+2,139	+1,316	99	6	+1,339	+33	−0.18	+28	−0.15	+790	97	7	+1.65	+0.75	+1.91	+33	2.17	99	101	100	43	103	99	101	100
14	HOLCANM000100745543	0200H05024	デュドツク ミスター バーンズ ET	*TL	*TV	+2,138	+1,628	79	0	+741	+25	−0.04	+39	+0.15	+525	79	0	+1.55	+1.21	+1.04	−15	2.43	100							100
15	HOLUSAM000061089329	0001H07918	ジュエルドエーカース ピン CRI ET	*TL	*TV	+2,137	+1,776	75	0	+1,058	+51	+0.09	+36	+0.01	+302	69	0	+0.47	+0.46	+0.61	+59	2.03								100
16	HOLUSAM000135210448	0200H09812	ムーンライン クランキー ET	*TL	*TV	+2,111	+1,522	75	0	+391	+65	+0.51	+25	+0.12	+528	69	0	+1.17	−0.14	+1.22	+61	2.02								100
17	HOLUSAM000132135953	0011H07871	ハニークレスト ラフイアン ET	*TL	*TV	+2,075	+1,484	83	0	+1,346	+32	−0.20	+33	−0.10	+548	69	0	+0.65	+0.80	+1.33	+43	2.12	102			39	102	92	101	100
18	HOLNLDM000353588796	HG−975970	ネルソン 174 アルフオンス	*TL	*TV	+2,073	+1,874	75	0	+792	+72	+0.41	+33	+0.07	+184	61	0	−0.23	−0.08	+0.11	+15	2.27								97
19	HOLUSAM000129227313	0007H06799	ハイデンビユー オーガスチン ET	*TL	*TV	+2,008	+1,974	97	2	+2,060	−5	−0.76	+57	−0.09	−38	79	0	+0.28	−0.11	+0.29	+72	1.96	100	101	100	40	100	95	100	100
20	HOLNLDM000339291027	HG−974794	デルタ パラマウント	*TL	*TV	+1,989	+1,728	84	0	+1,269	+17	−0.32	+44	+0.02	+261	76	0	+0.59	+1.05	+0.85	0	2.35	100					76	98	99
21	HOLUSAM000122358313	0007H06417	オービー マンフレツド ジヤステイス ET	*TL	*TV	+1,967	+1,535	99	1	+454	+30	+0.12	+35	+0.21	+345	98	2	+0.31	+0.53	+0.18	+87	1.88	102	100	100	41	100	99	101	100
22	HOLUSAM000062071128	0029H13144	グラフエーカース モーレル ET	*TL	*TV	+1,964	+1,605	75	0	+1,317	+19	−0.31	+40	−0.02	+318	69	0	+0.75	+0.56	+0.42	+41	2.13								100
23	HOLNLDM000292559693	HG−973737	デルタ ライオネル	*TL	*TV	+1,955	+1,961	82	0	+1,469	+30	−0.26	+47	−0.01	−13	69	0	+0.12	−0.29	+0.28	+7	2.31	100	100	100	19	97	91	100	94
24	HOLUSAM000135556243	0200H09804	クロケツトエーカース エイト ET	*TL	*TV	+1,953	+1,677	75	0	+561	+30	+0.08	+39	+0.21	+145	71	0	+0.34	+0.39	+0.33	+131	1.64								100
25	HOLUSAM000131058145	0001H06948	スクエアーエーカース アデイ ノツク ET	*TL	*TV	+1,938	+1,954	79	0	+1,869	+22	−0.46	+49	−0.10	−47	71	0	+0.29	−0.53	+0.19	+31	2.18								100
26	HOLUSAM000130686127	0029H10726	サンディバレー フアブリジオ ET	*TL	*TV	+1,915	+1,902	99	26	+1,480	+24	−0.32	+47	−0.01	+28	73	0	−0.04	−0.14	−0.24	−15	2.43	100	100	100	41	100	98	101	100
27	HOLDEUM000345515661	D−810815	ヤノツシユ ET	*TL	*TV	+1,908	+1,690	80	0	+1,452	+35	−0.21	+38	−0.09	+248	68	0	+0.59	+0.95	+0.79	−30	2.51								100
28	HOLUSAM000134562711	0001H08305	バンテージピーテイー ピンキー ET	*TL	*TV	+1,903	+1,808	75	0	+1,340	+47	−0.05	+38	−0.05	+178	68	0	+0.16	+0.74	+0.27	−83	2.80								100
29	HOLNLDM000355478033	HG−976075	ピークマンスホープ バーテイル	*TL	*TV	+1,902	+1,671	75	0	+271	+33	+0.24	+38	+0.31	+183	61	0	+0.35	+0.46	+0.41	+48	2.09								99
	HOLUSAM000129766502	0007H06838	バービライン M マツチエス ET	*TL	*TV	+1,902	+1,587	80	0	+1,751	+39	−0.28	+34	−0.21	+295	72	0	+1.09	+0.50	+0.66	+20	2.24								100
31	HOLUSAM000130679833	0007H07071	レオーラ エマーソン クラシツク フタコ	*TL	*TV	+1,866	+1,330	81	0	+1,292	+9	−0.40	+35	−0.07	+571	80	0	+1.26	+0.56	+1.45	−35	2.54	101	101	100	36	101	94	100	100
32	HOLUSAM000129608932	0011H06414	キヤニオンブリーズ アレグロ ET	*TL	*TV	+1,860	+1,902	97	2	+1,088	+53	+0.10	+39	+0.03	+52	88	0	+0.82	+0.22	+0.09	−94	2.86	100	100	100	29	99	96	101	100
33	HOLUSAM000131866683	0200H03294	ホースタイル マツクスウエル ET	*TL	*TV	+1,824	+1,456	81	0	+1,170	+11	−0.34	+38	0.00	+390	76	0	+1.27	+0.39	+1.36	−22	2.47								100
34	HOLCANM000009333631	0200H01630	スタントンズ スチユワード ET	*TL	*TV	+1,819	+1,607	78	0	+1,423	+41	−0.14	+34	−0.11	+206	75	0	+0.66	−0.40	+0.86	+6	2.32	101							100
35	HOLUSAM000129766641	0007H06960	カンブスホロー コンブシーデイー RSVP ET	*TL	*TV	+1,815	+1,706	84	0	+906	+62	+0.26	+31	+0.02	+109	85	0	+0.85	+0.63	+0.29	0	2.35	101							100
36	HOLUSAM000061918948	0200H05428	マイジヨン カーリク ET	*TL	*TV	+1,800	+1,397	75	0	+805	+34	+0.02	+30	+0.04	+344	71	0	+0.73	+0.54	+0.98	+59	2.03								100
37	HOLUSAM000128226159	0200H04624	ブリギーン ジバンシー ET	*TL	*TV	+1,786	+1,423	84	0	+1,452	+44	−0.13	+28	−0.18	+285	84	0	+0.79	−0.03	+0.65	+78	1.93	100			37	100	86	100	100
38	HOLUSAM000135538586	0029H11943	ブリギーン ジユネーブ ET	*TL	*TV	+1,784	+1,485	76	0	+1,718	+14	−0.49	+38	−0.16	+321	70	0	+1.50	+1.04	+1.22	−22	2.47								100
39	HOLUSAM000128790577	0001H06718	バンテージピーテイー プラトー ET	*TL	*TV	+1,779	+1,744	81	0	+1,091	+26	−0.17	+42	+0.06	+54	68	0	+0.28	0.00	+0.13	−19	2.45	100					82	99	100
40	HOLUSAM000129901651	0029H10493	ルツツブルツクビユー バート ET	*TL	*TV	+1,762	+1,352	99	4	−29	+44	+0.49	+26	+0.29	+338	88	0	+0.79	+1.23	+0.72	+72	1.96	101	100	101	41	102	99	100	100

(注1)海外種雄牛は調整交配記録がないこと等のために、国内種雄牛と同等の信頼性が確保できないことから参考情報とする。
　なお、管理形質、在群期間及び泌乳持続性以外の評価値は、インターブルによる日本向けの国際評価値を利用している。
(注2)遺伝ベースは2005年に生まれた検定牛の平均。
(注3)泌乳形質の信頼度(75%以上)及び国内の娘牛割合は乳量、体型形質の信頼度(60%以上)及び国内の娘牛割合は決定得点における値。
(注4)遺伝因子の*BLは牛白血球粘着性欠如症(BLAD)のキャリアー、*TLはBLAD検査済み陰性、*MFは単蹄キャリアー、*TMは単蹄検査済陰性、*DPは燐酸合成酵素欠乏症キャリアー、*TDは燐酸合成酵素欠乏症検査済陰性、
　*RCは赤色毛系遺伝因子(赤毛、黒赤毛、仮赤毛、仮黒赤毛など)を持つもの、*CVは牛複合脊椎形成不全症(CVM)のキャリアー、*TVはCVM検査済み陰性であることを示す。
(注5)血統濃度が不明、または93%未満の種雄牛は血統濃度を表示しない。
(注6)表中の各成分は、重み付け後の数値を表示している(産乳成分の重み＝7.2、 耐久性成分の重み＝2.4、 病繁殖成分の重み＝0.4)。
　このため、総合指数は、 産乳成分 ＋ 耐久性成分 ＋ 疾病繁殖成分 により計算される。