乳用牛評価報告　参考情報(海外種雄牛:総合指数上位40位)　　2014－12月

家畜改良センター
平成26年12月2日

順位	国際ID	略号	名号	遺伝因子	総合指数	産乳成分	泌乳形質（EBV）							耐久性成分	体型形質（EBV）						疾病繁殖成分	体細胞スコア	在群期間		泌乳持続性		産子難産率		産子死産率		娘牛受胎率		空胎日数		血統濃度
							信頼度	国内娘牛割合	乳量	乳脂肪		乳蛋白質			信頼度	国内娘牛割合	決定得点	肢蹄	乳器			信頼度		信頼度		信頼度		信頼度		信頼度		信頼度		
				(BLAD・CVM)			(%)	(%)	(kg)	(kg)	(%)	(kg)	(%)		(%)	(%)	(点)	(%)	(%)			(%)		(%)		(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(日)	(%)
1	HOLUSAM000063210210	0029H13991	ｷﾝｸﾞｽﾗﾝｿﾑ B ﾙｰﾌﾞﾙ	BLF CVF	+4,118	+3,422	77	0	+2,562	+66	-0.30	+75	-0.07	+659	70	0	+1.29	+0.65	+1.65	+37	2.15													100
2	HOLUSAM000140331158	0011H10928	ﾃﾞﾝｹｰ ｱﾙﾀﾀﾞ ﾚｲﾃｽﾄ	BLF CVF	+3,993	+3,452	81	0	+2,530	+69	-0.27	+75	-0.06	+589	71	0	+1.47	+0.39	+1.70	-48	2.61													100
3	HOLUSAM000068718397	0029H14825	ﾊﾞｲﾝﾂﾘｰ ﾋﾞｶﾙﾀﾞｽ ET	BLF CVF	+3,972	+3,552	78	0	+2,581	+68	-0.29	+78	-0.05	+359	70	0	+1.36	+0.35	+1.31	+61	2.02													100
4	HOLUSAM000066636657	0007H10721	ﾃﾞｽｰ 521 ﾌﾟﾂｹﾑ ET	BLF CVF	+3,970	+3,211	87	0	+1,810	+56	-0.14	+72	+0.12	+678	80	0	+1.94	+0.78	+1.98	+81	1.91										29	40	31	142	100
5	HOLUSAM000052805723	0029H13162	ｼﾗｰﾋﾞﾕｰ ｵｰﾏﾝ ｼﾞｴﾗｰﾄﾞ ET	BLF CVF	+3,964	+3,043	98	2	+2,006	+43	-0.33	+71	+0.05	+932	90	0	+1.91	+0.82	+2.27	-11	2.41	74	102	94	103	83	6	92	6	65	45	70	128	100
6	HOLUSAM000062295415	0011H10387	ﾛｯｸｷｰﾔﾂﾌﾟ ｱﾙﾀｽｰﾊﾟｰｼﾞｴｯﾄ	BLF CVF	+3,875	+3,441	75	0	+2,858	+46	-0.55	+81	-0.10	+371	66	0	+1.01	+0.39	+1.02	+63	2.01													100
7	HOLNLDM000441801015	HG-978656	ﾃﾞﾙﾀ ｽｶｰﾚｯﾄ	BLF CVF	+3,848	+3,943	79	0	+2,914	+74	-0.34	+87	-0.07	-128	65	0	+0.23	-0.04	+0.06	+33	2.17													97
8	HOLNLDM000497081841	HG-940026	ｽｶﾙｻﾏｰ ﾌﾞﾘｯﾂ	BLF CVF	+3,818	+3,732	82	0	+2,442	+64	-0.28	+84	+0.04	-15	67	0	+0.09	+0.19	+0.20	+101	1.80													100
9	HOLUSAM000138877011	0007H09925	ｺｲﾝﾌｱｰﾑｽ ｼｮﾄﾙ ﾔﾝｽ ET	BLF CVF	+3,767	+3,118	77	0	+2,116	+76	-0.07	+64	-0.05	+712	71	0	+1.48	+0.64	+1.74	-63	2.69													100
10	HOLUSAM000068654441	0029H16017	ﾓｰﾆﾝｸﾞﾋﾞﾕｰ ﾏｳｲ ET	BLF CVF	+3,760	+2,853	81	0	+1,709	+57	-0.10	+62	+0.06	+783	70	0	+1.79	+0.67	+1.78	+124	1.68													100
11	HOLUSAM000137509256	0001H09175	ｼﾔﾃﾞｨﾊﾞﾝｸ ｼｮﾄﾙ ｻﾝﾀﾅ	BLF CVF	+3,759	+3,128	75	0	+1,622	+77	+0.12	+64	+0.10	+605	72	0	+1.81	+0.74	+1.47	+26	2.21										29	39	30	139	100
12	HOLUSAM003006972816	0007H11314	ﾏｳﾝﾄﾌｨｰﾙﾄﾞ SSI DCY ﾓｰｸﾞﾙ ET	BLF CVF	+3,740	+2,567	79	0	+1,583	+76	+0.12	+49	-0.02	+1158	68	0	+2.86	+1.68	+2.59	+15	2.27													100
13	HOLUSAM000140206911	0001H10219	ｵｰﾋﾞﾅ ｼﾞﾕﾚﾂﾀ ｼﾞﾕﾆｱ	BLF CVF	+3,737	+2,987	76	0	+2,794	+63	-0.39	+64	-0.22	+667	69	0	+1.12	+0.28	+1.69	+83	1.90													100
14	HOLCANM000009979605	0200H02644	ﾐｽﾃｨｰ ｽﾌﾟﾘﾝｸﾞｽ ｽﾓｰｷﾝ ET	BLF CVF	+3,735	+3,239	83	0	+1,775	+88	+0.17	+64	+0.05	+513	73	0	+2.17	+1.68	+1.55	-17	2.44													100
15	HOLUSAM000064519057	0001H02655	ｳｴﾙｶﾑ ﾎﾞﾙ ﾗﾃﾑ ET	BLF CVF	+3,715	+3,141	83	0	+1,685	+60	-0.06	+69	+0.13	+557	70	0	+1.30	+0.89	+1.04	+17	2.26													100
16	HOLUSAM000135774702	0007H08747	ｴﾝﾄﾞﾛｰﾄﾞ ｵｰﾏﾝ ﾌﾟﾛﾝｺ ET	BLF CVF	+3,712	+3,000	97	2	+2,263	+46	-0.37	+69	-0.04	+688	86	0	+1.45	+0.69	+1.49	+24	2.22	70	101	93	101	55	4	76	5	62	43	70	137	100
17	HOLUSAM000064943902	0200H06152	ﾚｰｶﾞﾝｸﾚｽﾄ ﾀｲﾛﾝ	BLF CVF	+3,674	+3,384	76	0	+2,975	+55	-0.52	+77	-0.16	+246	69	0	+1.29	+0.68	+1.11	+44	2.11													100
18	HOLUSAM000140199918	0011H10865	ﾌｭｰｽﾃﾂﾄﾞ ｱﾙﾀｽﾄｰﾝ ET	BLF CVF	+3,659	+3,785	84	0	+2,936	+51	-0.53	+89	-0.05	-78	76	0	+0.67	+0.26	+0.33	-48	2.61													100
19	HOLUSAM000139805376	0029H14627	ﾌｭｰｽﾃﾂﾄﾞ ｼﾞｴﾂﾄｽﾄﾘｰﾑ ｿﾄ ET	BLF CVF	+3,656	+2,914	85	0	+1,961	+63	-0.13	+62	-0.02	+683	73	0	+1.56	+0.69	+1.69	+59	2.03													100
20	HOLUSAM000062768990	0001H09321	ﾊﾞｰｱｰﾘｰﾄﾞｰﾝ ｽｰﾀﾞﾝ CRI ET	BLF CVF	+3,623	+2,985	87	0	+1,454	+81	+0.22	+59	+0.11	+647	82	0	+1.70	+1.05	+1.21	-9	2.40										33	46	32	137	100
21	HOLUSAM000061898306	0011H09647	ﾚｰｶﾞﾝｸﾚｽﾄ ｱﾙﾀｱｲｵﾀ ET	BLF CVF	+3,622	+2,948	97	0	+1,546	+70	+0.09	+61	+0.10	+650	93	0	+2.32	+0.85	+1.88	+24	2.22	62	102	84	100	88	4	92	6	50	43	53	132	100
22	HOLUSAM000053766368	0029H14615	ﾗｰｸﾚｽﾄ ｶﾝｸﾝ ET	BLF CVF	+3,565	+2,806	81	0	+1,894	+56	-0.17	+61	-0.01	+711	73	0	+1.80	+0.60	+1.77	+48	2.09													100
23	HOLUSAM000061802729	0014H04924	ﾎﾞｰﾏｽﾞ ｵｰﾏﾝ ｸﾚｲﾏｰ 561 ET	BLF CVF	+3,560	+2,757	98	4	+2,360	+62	-0.27	+58	-0.16	+709	87	0	+1.13	+1.04	+1.33	+94	1.84	64	103	96	103	74	4	88	7	71	42	81	140	100
24	HOLUSAM000061089329	0001H07918	ｼﾞﾕｴﾙﾄﾞ ｴｰｶｰｽ ﾋﾟﾝ CRI ET	BLF CVF	+3,559	+3,142	99	9	+2,037	+82	+0.02	+63	-0.03	+388	93	12	+0.59	+0.65	+0.88	+29	2.19	82	101	98	101	51	6	92	6	80	38	88	154	100
25	HOLUSAM000135747713	0200H00402	ﾒｲﾝｽﾄﾘｰﾑ ﾏﾆﾌｵｰﾙﾄﾞ	BLF CVF	+3,556	+2,984	88	0	+1,787	+70	0.00	+62	+0.04	+592	91	0	+1.41	+0.03	+1.47	-20	2.46						5	50	6	38	43	42	130	100
26	HOLCANM000010847042	0200H03753	ﾏｰﾌﾞﾘ ﾌｴｲｽﾌﾟ ﾂｸ ET	BLF CVF	+3,496	+2,901	84	0	+1,705	+80	+0.12	+57	+0.02	+584	78	0	+1.86	+1.06	+1.63	+11	2.29													100
27	HOLUSAM000062067753	0007H08856	ﾘﾊﾞﾙﾘ 2338 ﾅｲｱｸﾞﾗ ET	BLF CVF	+3,493	+2,910	97	3	+2,026	+48	-0.29	+66	0.00	+574	81	0	+1.46	+0.03	+1.60	+9	2.30	74	101	92	100	55	6	80	6	56	36	64	147	100
28	HOLUSAM000137954458	0029H13665	ﾊﾞﾙﾓﾗﾙ ｵﾙﾃｲﾏ	BLF CVF	+3,475	+2,994	80	0	+2,283	+60	-0.26	+65	-0.08	+431	70	0	+1.15	+0.78	+0.58	+50	2.08													100
29	HOLUSAM000065917463	0200H00577	ﾃﾞｽｰ ｵｰｿﾘﾃｨｰ ET	BLF CVF	+3,449	+2,913	82	0	+1,256	+41	-0.08	+68	+0.25	+479	73	0	+1.37	+0.26	+1.12	+57	2.04													100
30	HOLUSAM000063026939	0001H09527	ｺｰﾌﾟ ﾎﾞｽｻｲﾄﾞ ﾏｻｾｲ ET	BLF CVF	+3,438	+2,686	88	0	+1,104	+55	+0.11	+58	+0.22	+632	83	0	+1.32	+0.40	+1.72	+120	1.70										17	47	18	127	100
31	HOLNLDM000533730469	HG-940211	ﾃﾞﾙﾀｼﾞｰﾌｫｰｽ	BLF CVF	+3,431	+2,981	76	0	+1,291	+66	+0.15	+63	+0.20	+350	67	0	+1.18	+0.92	+1.01	+100	1.81													100
32	HOLUSAM000063449626	0029H14062	ﾃﾞｽｰ ｼﾞﾚｽﾋﾟｰ ET	BLF CVF	+3,396	+2,589	84	0	+2,220	+49	-0.34	+57	-0.13	+709	78	0	+2.08	+1.41	+1.87	+98	1.82													100
33	HOLDEUM000345379222	D-141437	ｼﾞﾔｰﾃﾞｲﾝ ET	BLF CVF	+3,361	+3,274	99	2	+1,519	+55	-0.04	+74	+0.23	+159	88	0	+0.63	+0.29	+0.84	-72	2.74	74	99	97	100	75	6	92	7	74	43	82	141	99
34	HOLUSAM000062916245	0011H09978	ｸﾘｱｴｺｰ ｱﾙﾀﾄﾗｲｱﾝｸﾞﾙ ET	BLF CVF	+3,359	+2,579	79	0	+2,263	+48	-0.36	+57	-0.14	+669	69	0	+1.54	+0.14	+1.91	+111	1.75										32	39	33	139	100
35	HOLUSAM000066011447	0011H10661	ｻﾘｰ ｱﾙﾀﾐﾃｨｵ ET	BLF CVF	+3,353	+2,362	87	0	+1,817	+52	-0.18	+50	-0.08	+991	80	0	+1.77	+0.37	+2.37	0	2.35													100
36	HOLUSAM000060996956	0001H08784	ﾊﾞｳｼﾞﾔｰﾌﾞﾗｳﾌ ﾌｱﾆｰ ﾌﾚﾃﾞｨｰ	BLF CVF	+3,345	+2,673	99	12	+1,758	+61	-0.08	+56	-0.01	+655	97	17	+0.91	+0.87	+1.50	+17	2.26	93	102	99	101	97	6	98	5	90	51	93	120	100
37	HOLCANM000009690351	0250H00928	ﾌﾙｰﾚﾍｲﾌﾞﾝ ﾅｲｱｶﾞﾗ	BLF CVF	+3,313	+2,633	80	0	+1,600	+57	-0.06	+56	+0.04	+641	68	0	+1.58	+1.03	+1.27	+39	2.14													100
38	HOLUSAM000139761263	0007H10550	ﾘﾊﾞﾘ ﾏｯｸｷﾞﾈｽ ET	BLF CVF	+3,309	+2,472	84	0	+1,491	+52	-0.06	+53	+0.04	+789	75	0	+1.45	+0.84	+1.73	+48	2.09													100
39	HOLUSAM000140189256	0029H14828	ﾜｰﾃﾞﾙ ﾏｰﾘ ET	BLF CVF	+3,308	+2,758	78	0	+1,532	+84	+0.22	+52	+0.02	+467	70	0	+1.02	+0.48	+1.09	+83	1.90													99
	HOLUSAM000066757436	0029H14872	ｳｴﾙｶﾑ ｼﾞﾔｰｳｲﾝ ET	BLF CVF	+3,308	+2,618	76	0	+1,144	+92	+0.46	+46	+0.08	+677	69	0	+1.42	+0.86	+1.57	+13	2.28													100

(注1)海外種雄牛は、調整交配記録がないこと等のため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、本評価報告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が、在群期間、泌乳持続性、産子難産率及び産子死産率については、国内の取扱いに準じた種雄牛評価値を掲載している。
(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BLCは牛白血球粘着性欠如症(BLAD)のキャリアー、BLFはBLAD検査済み陰性、CVCは牛複合脊椎形成不全症(CVM)のキャリアー、CVF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。
(注7)娘牛受胎率は、初産娘牛受胎率である。