

# 国際評価トピックスと概要 2010-12月

(一部抜粋)

平成22年12月7日

(独)家畜改良センター 情報分析課

2010-12月の国際評価には、2010-8月の国内種雄牛評価結果が用いられています。

## 1 国内外の種雄牛の能力(乳量)

表1 2004年生まれの種雄牛の遺伝評価値の平均(乳量:単位 kg)

国	種雄牛数	育種価	国	種雄牛数	育種価	国	種雄牛数	育種価
オーストラリア	192	-246	フィンランド	38	155	ラトビア	2	-621
オーストリア	5	-484	フランス	700	433	オランダ	632	-6
ベルギー	11	-79	イギリス	81	91	ニュージーランド	275	-633
カナダ	276	149	ハンガリー	14	-250	ポーランド	169	-204
スイス	76	-651	アイルランド	39	-717	スロバキア	3	690
チェコ	89	291	イスラエル	52	-165	スロベニア	6	-54
ドイツ	877	-75	イタリア	323	229	スウェーデン	88	223
デンマーク	268	219	日本	209	660	アメリカ	1469	422
スペイン	68	355	リトアニア	6	-790	南アフリカ	10	-611
エストニア	32	-228	ルクセンブルグ	5	40			

注)日本の雌牛(2005生まれ)の平均能力をベース(0)とし、日本は日本の登録番号をもつ種雄牛、海外は、日本の登録番号をもたない種雄牛について原産国別に集計して作成した。

## 2 主要な形質(総合指数、乳量、乳脂量、乳蛋白質量、肢蹄、乳器、決定得点)で上位の国内牛

表2 上位に位置した国内牛

	略号	名号	順位	順位	所有者
総合指数	JP3H53655	インドレス ジアンビ	1	1	GH
	JP5H53562	オーケファム ハート ランカスター ET	2	2	LIAJ
	JP5H53414	スミツクアント フリー トレジヤ	3	11	NLBC
	JP5H53812	WHG オーシャニツク ジョビアン ET	5	28	LIAJ
乳量	JP4H53351	ライヴ ストック モンブラン	1	6	TAIC
	JP3H53632	NLBC シヤマル トラクシオン ET	2	10	GH
	JP3H52677	FL ロニ アデー ET	3	11	GH
	JP3H53596	ストレッチ マンフレット マシヤル	4	12	GH
	JP5H52856	セクスビューティ サンデーパレ フロステイン	5	15	LIAJ
乳脂量	53634	NLBC アリュシヤン トラペラ ET	1	1	NLBC
	53419	ブリッツボート アンバ ジョニアス ET	2	7	TAIC
	JP5H51554	デュール ウインチェスター スタバツク	3	10	NLBC
	53986	NLBC ウインドミル ストラクタイト ET	5	30	NLBC
乳蛋白質量	53419	ブリッツボート アンバ ジョニアス ET	1	8	TAIC
	JP5H53562	オーケファム ハート ランカスター ET	2	15	LIAJ
肢蹄	53549	シラビュー GT キング ET	4	15	LIAJ
乳器	-	-	-	-	-
決定得点	JP3H53584	ミッドファイルド CCM アイオン	2	7	GH

注1)順位 : 赤本掲載基準による順位 注2)順位 : C D掲載基準による順位

注3) 赤本掲載基準による順位で5位以内にランキングされた種雄牛を対象とした

## 3 上位100位以内の国内牛

表3 上位100位以内の国内牛頭数

	総合指数	乳量	乳脂量	乳蛋白質量	肢蹄	乳器	決定得点
赤本掲載基準	58	62	60	58	30	25	17
C D掲載基準	9	14	12	8	6	3	2