

にくけん通信

● H30年度(H30.4.1～H31.3.31)に全国でと畜された269,232頭のうち、と畜月齢が一定期間内*の254,933頭についての枝肉情報が公開され、本県は、生産県別の集計で「去勢」の枝肉重量、脂肪交雑がベスト10入り。

● 加えて、肥育県別の集計でも「去勢」の枝肉重量、脂肪交雑がベスト10入り。

● 本県の和牛力は全国の生産県、肥育県と比較して、一定のレベル以上にあることが実証。

区分		頭数	枝肉重量	ロース芯	ばらの厚さ	皮下脂肪	歩留まり基準値	BMS
生産県	去勢	1,088	514.1 (9)	63.8	8.34	2.29	74.78	7.47 (10)
	雌	999	446.4 (15)	61.3	7.89	2.71	74.62	7.05 (11)
肥育県	去勢	6,309	521.7 (5)	65.2	8.38	2.35	74.84	7.56 (9)
	雌	2,085	451.2 (12)	60.7	7.94	2.73	74.50	6.6 (24)

● 生産県：県内で生まれた子牛が導入先で肥育された成績で、繁殖牛群や種雄牛の育種価のベースとなるデータ。育種価と違って、各県間の繁殖牛群のレベルを数値で比較することができます。

● 肥育県：県内で肥育されたと畜された牛の成績。各県間で肥育農場の肥育技術（飼養管理、牛の選定など）を比較することができます。

● H30年度に枝肉成績をもつ種雄牛は、全国で1,363頭。全体に占める後代数の割合では、後代数を1,000頭以上もつ種雄牛は去勢で68.3%、雌で57.6%、500頭以上をもつ種雄牛を合わせると去勢で81%、雌で71.5%で、特定の種雄牛に集中しています。

● 全国で後代数50頭以上をもつ種雄牛（去勢201頭、雌182頭）の枝肉成績比較で「北国関7」号が去勢の脂肪交雑で38位にランクイン。

● まもなく、デビューする「北平関」号、「百合宏」号の後代検定成績を、H30年度の種雄牛（50頭以上）の枝肉成績と比較

● 後代50頭以上の種雄牛は、去勢で201頭、雌で182頭

「北平関」号

- 枝肉重量 去勢 2位、雌 1位
- 脂肪交雑 去勢 19位、雌34位
- 特記事項：雌の枝肉重量が、並み居る名牛でも達成できなかった500kg超え！

「百合宏」号

- 枝肉重量 去勢 71位、雌 5位
- 脂肪交雑 去勢 43位、雌 11位
- 特記事項：雌の枝肉成績（枝肉重量、脂肪交雑（8.42））で好成績！

● 全国の後代数の多い種雄牛ベスト10

No.	名号	去勢	雌	計
1	美津輝重 事業団	10,969	6,007	16,976
2	幸紀雄 鹿児島	7,969	4,718	12,687
3	華春福 鹿児島	7,781	3,087	10,868
4	隆之国 鹿児島	5,720	2,980	8,700
5	美穂国 宮崎	5,693	2,955	8,648
6	耕富士 宮崎	5,476	2,784	8,260
7	芳之国 事業団	4,828	2,150	6,978
8	直太郎 鹿児島	4,079	2,882	6,961
9	勝早桜5 北海道	3,744	3,102	6,846
10	安福久 鹿児島	4,072	2,607	6,679

● 「北国関7」号の枝肉成績（H30年度出荷分）

		枝肉重量 (kg)		脂肪交雑 (BMSNo.)	
		去勢	雌	推定ランク	推定ランク
北国関7	去勢	508.9	76	7.96	38
	雌	444.5	70	7.71	95

● 種雄牛候補牛の枝肉成績（後代検定成績）

		枝肉重量 (kg)		脂肪交雑 (BMSNo.)	
		去勢	雌	推定ランク	推定ランク
北平関	去勢	563.9	2	8.33	19
	雌	516.5	1	7.56	34
百合宏	去勢	510.3	71	7.92	43
	雌	478.1	5	8.42	11
北勝関	去勢	476.6	180	6.80	154
	雌	453.7	63	6.84	101

● (去勢) 枝肉重量ランク

No.	名号	kg
1	花茂桜 鹿児島	575.2
2	好平茂 宮城	560.0
3	茂洋 宮城	549.9
4	実有貴 鹿児島	549.8
5	義平福 秋田	549.0
6	幸忠栄 事業団	546.7
7	第1花園 青森	542.8
8	忠富士 宮崎	540.9
9	金太郎3 長崎	540.5
10	紀多福 鹿児島	540.2
70	第2勝王 鹿児島	510.6
71	第5花園 鹿児島	510.0
76	北国関7 茨城	508.9

● (雌) 枝肉重量ランク

No.	名号	kg
1	実有貴 鹿児島	491.58
2	豊茂国 佐賀	485.18
3	茂勝朗 鹿児島	482.26
4	花園安福 北海道	479.44
5	金太郎3 長崎	477.29
6	秀百合久 宮崎	476.92
7	義平福 秋田	476.28
8	直太郎 鹿児島	476.27
9	寿勝平	475.57
10	第1花園 青森	474.32
95	北国関7	444.46

本県の種雄牛は、これまで2代、3代と優良な血統が繋がったことがありません。そのため、当所では、「北国関7」の息牛について、積極的に種雄牛の造成を図ってきました。新型コロナの影響で改良委員会等の開催が遅れ、皆様方にご迷惑をおかけしておりますが、取り急ぎ手続きを行って、待望の「北国関7」号の息牛が近々にデビューします。

また、当所では、「茂光洋」号の子息牛、異母3兄弟（「茂照国」、「那珂茂晴」、「茂忠6」号）についても、現在、改良組合の協力のもと、後代検定牛の育成等を行っています。

和牛の育種・改良に県種雄牛の精液を積極的に活用し、常陸牛の歴史を共につむぎましょう！

参考資料

H30年4月1日～平成31年3月31日の期間にと畜さ 269,232頭 のうち

去勢：23か月齢以上36か月齢まで
 ※ 雌：20か月齢以上40か月齢まで
 254,933頭

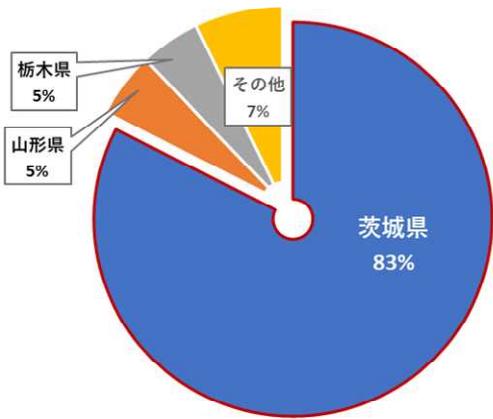
生産県別

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	21
県名	鹿児島県	宮崎県	北海道	沖縄県	岩手県	長崎県	宮城県	熊本県	大分県	栃木県	茨城県
生産頭数	53,619	35,809	31,923	17,009	14,033	13,174	12,825	10,976	6,464	5,322	2,087

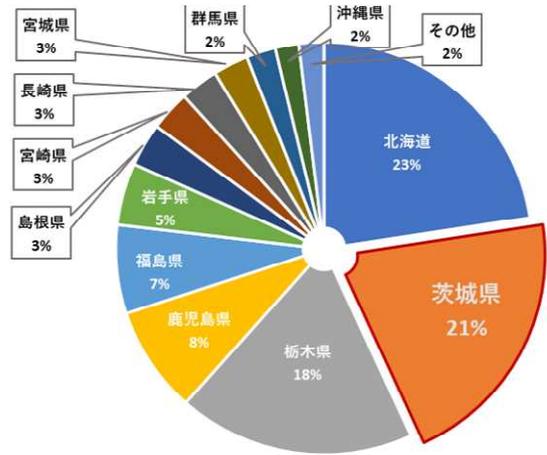
肥育県別

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
県名	鹿児島県	宮崎県	佐賀県	北海道	宮城県	山形県	兵庫県	長崎県	茨城県	熊本県
肥育頭数	54,831	27,701	18,211	17,472	12,680	10,134	8,707	8,680	8,394	8,315

県内で生産された子牛の肥育県



県内で肥育された牛の生産県



●生産県別集計データ

	去勢(>500)						雌					
	頭数	枝肉重量	BMS		去勢 ランク	去勢 ランク	頭数	枝肉重量	BMS		雌 ランク	雌 ランク
			ランク	ランク					ランク	ランク		
宮城県	7,613	540.3	1	8.01	3	1	5,212	459.4	1	8.01	2	1
山形県	1,347	517.0	6	8.07	2	2	964	442.9	19	8.04	1	9
鳥取県	887	510.7	11	8.52	1	3	332	436.4	22	7.72	3	11
秋田県	1,978	525.9	4	7.48	9	4	941	456.5	4	7.03	14	6
福島県	2,985	529.8	3	7.43	11	5	2,144	448.6	11	7.43	6	4
栃木県	3,341	530.5	2	7.40	12	5	1,981	442.7	20	6.96	19	21
佐賀県	3,074	508.3	13	7.67	6	7	2,187	458.5	2	6.98	17	7
茨城県	1,088	514.1	9	7.47	10	7	999	446.4	15	7.05	11	13
青森県	2,542	520.4	5	7.30	15	9	1,726	450.2	8	7.09	9	4
鹿児島県	33,613	508.4	12	7.62	7	9	20,006	449.2	9	6.86	20	15
宮城県	22,359	505.2	16	7.72	5	11	13,450	447.0	13	7.36	7	9
愛知県	513	498.4	18	7.79	4	12	349	452.2	7	7.68	4	3
長野県	719	507.0	15	7.62	8	13	446	453.6	5	7.63	5	2
岩手県	9,014	514.8	7	7.23	17	14	5,019	436.1	23	7.20	8	19
長崎県	8,541	514.5	8	7.24	16	14	4,663	453.1	6	6.44	24	16
熊本県	6,584	497.8	19	7.33	13	16	4,392	447.4	12	6.97	18	16
群馬県	1,794	513.5	10	7.04	23	17	1,351	449.2	10	7.03	15	11
北海道	20,611	507.6	14	7.12	21	18	11,312	457.5	3	7.01	16	7
広島県	1,482	495.0	23	7.31	14	19	951	443.7	18	7.05	12	16
大分県	4,562	496.8	20	7.21	18	20	1,902	442.0	21	6.81	21	23
山口県	1,320	499.0	17	7.10	22	21	754	446.4	16	7.08	10	13
島根県	2,658	495.8	21	7.16	19	22	1,347	429.5	25	6.77	22	25
岡山県	1,475	495.5	22	7.15	20	23	696	447.0	14	6.56	23	20
福岡県	739	492.7	24	6.84	25	24	328	445.9	17	6.38	25	23
兵庫県	3,768	422.0	26	7.00	24	25	1,380	371.9	26	7.05	13	21
沖縄県	10,074	482.8	25	6.63	26	26	6,935	431.8	24	6.22	26	26

●肥育県別集計データ

	去勢(>1000)						雌					
	頭数	枝肉重量	BMS		去勢 ランク	去勢 ランク	頭数	枝肉重量	BMS		雌 ランク	雌 ランク
			ランク	ランク					ランク	ランク		
宮城県	9,739	534.4	3	8.20	1	1	2,941	446.3	16	7.60	4	8
京都府	1,027	566.0	1	7.74	5	2	560	482.2	1	7.05	13	2
山形県	2,495	515.0	9	8.15	2	3	7,639	449.0	14	8.13	1	4
茨城県	6,309	521.7	5	7.56	9	4	2,085	451.2	12	6.60	24	19
香川県	1,132	506.1	15	7.80	3	5	664	431.4	24	7.84	2	10
佐賀県	10,822	510.6	10	7.58	8	6	7,389	451.3	11	6.89	17	11
長野県	1,733	518.4	7	7.25	17	7	1,165	461.3	4	7.12	11	4
福島県	2,317	519.2	6	7.22	19	8	1,296	457.4	6	7.17	10	7
山口県	1,083	501.7	18	7.60	7	8	410	438.3	22	6.69	20	22
愛知県	1,029	498.5	22	7.75	4	10	311	452.6	9	7.39	5	3
栃木県	4,628	532.0	4	6.95	24	11	488	439.1	21	7.27	7	11
秋田県	1,956	516.9	8	7.19	20	11	838	441.2	19	6.14	29	28
岩手県	4,169	504.3	16	7.49	12	11	2,945	426.1	27	6.92	16	23
岐阜県	1,499	502.6	17	7.53	11	11	459	443.9	17	7.65	3	8
群馬県	3,141	506.9	13	7.35	16	15	1,611	453.8	7	6.67	22	13
岡山県	1,008	501.3	19	7.56	10	16	448	452.0	10	6.77	19	13
宮城県	19,216	498.4	23	7.63	6	16	8,485	439.6	20	6.92	15	18
北海道	11,511	507.5	12	7.23	18	18	5,961	465.2	2	7.17	9	1
埼玉県	3,203	550.9	2	6.38	30	19	231	462.5	3	7.11	12	4
鹿児島県	33,653	500.6	20	7.40	14	20	21,178	443.6	18	6.50	25	23
熊本県	5,624	500.3	21	7.47	13	20	2,691	436.2	23	6.69	21	27
長崎県	6,417	506.2	14	7.07	23	22	2,263	452.8	8	6.26	28	19
大分県	2,464	497.6	24	7.36	15	23	767	449.0	15	6.85	18	16
青森県	2,346	509.7	11	6.46	29	24	1,758	459.3	5	6.33	27	15
徳島県	1,471	492.1	26	7.16	21	25	1,756	424.1	29	7.01	14	23
島根県	2,199	489.8	27	6.87	25	26	1,781	428.7	26	7.24	8	17
兵庫県	5,312	448.6	30	7.09	22	26	3,395	422.0	30	7.29	6	21
福岡県	2,022	493.9	25	6.59	28	28	815	450.6	13	5.93	30	23
広島県	1,823	489.8	28	6.73	27	29	902	431.3	25	6.65	23	28
沖縄県	2,243	480.4	29	6.87	26	29	334	425.6	28	6.40	26	29

- 生産県別集計データは、期間内に去勢が500頭以上と畜された県について集計しています。
- 肥育県別集計データは、期間内に去勢が1,000頭以上と畜された県について集計しています。
- 各県の和牛力を比較するため、去勢ランク・雌ランクは枝肉重量とBMSのランクをそれぞれポイント化して算出しています。