

今、求められる種雄牛「景東」！

～注目の肥育成績～

福島県畜産試験場

1. はじめに

基幹種雄牛「景東」（父：東平茂 母の父：景藤 脂肪交雑3.0 DG1.05）の産子は、平成15年12月の上場より、数多くの産子が取り引きされており、現在、県内子牛セリ市場においては、月平均150頭もの産子が上場され、各市場で「景東」産子が上場頭数上位に位置する人気種雄牛となっております。

以前にもまして求められる「質量兼備」への期待から、現在でも県内外の購買者から高い注目と評価を得ており、購買価格においても去勢牛で55～60万円での高値取引も少なくない状況となっております。

今回、質量兼備として期待されてきた「景東」の能力が実証された一例として当場の肥育試験及び枝肉共励会等で出荷された肥育成績を報告したいと思います。

2. 飼いやささ、増体抜群

「景東の特徴は、そのズバ抜けた増体能力」、「エサをばりばり食べるから育てやすい」と以前、育成時期における生産者サイド（繁殖農家）の声としてみなさんにはお伝えしましたが、やはり当場の肥育状況を見ましても、そのとおりで、安定した飼料摂取量と増体を示しており、出荷時、800kgを越すものが大半でありました。

産肉生理理論や「名人」と言われる肥育者の言う、「サシ（脂肪交雑）の元となる脂肪前駆細胞の分化時期（生後12～16ヵ月齢）の食い込み」と「その後の安定した増体」をキーワードとすれば、まさに「景東」産子は、全国の枝肉共励会で名をとどろかす「名牛」と同等の能力を持つと実際に肥育して実感しております。

また、育成時明に気になる肩裏の薄さについても、肥育が進むにつれ、肥育牛として十分な体幅となり、表1のロース芯面積の値からも、肥育前期の飼養管理で十分、カバーできるものと思われました。

では、みなさん注目の肥育成績について報告したいと思います。

3. 肥育成績も高位安定！

昨年8月の「平成17年度福島牛研究会」をかわきりに県内外で徐々に肥育成績が判明しており、県内外の枝肉共励会でも優秀賞受賞など好成績を収めております。

当場の調査では、表1の20頭（去勢）の成績が判明し、平均で、枝肉重量504kg、脂肪交雑（BMSNo.）7.2と高位安定の良好な成績となっております。

また、ロース芯面積も60.5cm²と十分な大きさで、実際の枝肉調査では「肉色の良い、見栄える枝肉」というのが第一印象でありました。

枝肉成績からも、「景東」は、「まさに今、求められる種雄牛」と言えるのではないのでしょうか。今後も、一般出荷成績が非常に楽しみなところです。

4. おわりに

今後も「景東」産子が、子牛価格、肥育成績において安定した評価を継続するには、何と言っても、交配雌牛の選定が大切であると思われます。それは、「血統」であり、「体型」であります。

図1は、高値取引牛（去勢）の「母の父」を示したのですが、上位は但馬系種雄牛が多く、また、体系的には「つまった」タイプの雌牛が多いと推察されます。生産される繁殖者のみなさんも、再度、交配時に参考にさせていただきたいと思います。

畜産試験場としても、繁殖者のみなさんへの交配方針等を含めた種雄牛PR、および肥育試験で得られた知見など数多くの「景東」情報をお知らせしたいと思いますので、今後も、『今、求められる種雄牛「景東」』に注目願います。

表1 「景東」産子肥育成績（去勢 平成17年8月～12月 畜産試験場調査）

	父	母の父	母の母の父	出荷 月齢	枝肉 質量	ロース 芯	バラ厚	皮下脂 肪厚	歩留	脂肪 交雑	BCS _{N₀}	しまり	きめ	等級	
1	景東	第5隼福	北国7の8	29.4	535	66	9.3	2.0	75.7	10	3	5	5	A-5	*
2	景東	平茂勝	安平	28.2	557	57	7.8	2.6	72.8	9	3	5	5	A-5	
3	景東	第5隼福	菊谷	27.2	552.5	62	9.3	2.3	74.7	9	4	5	5	A-5	
4	景東	第5隼福	高栄	27.9	537.5	62	8.8	2.4	74.5	9	4	5	5	A-5	
5	景東	茂勝	恒徳	30.0	436	59	7.4	3.1	73.8	9	3	5	5	A-5	
6	景東	紋次郎	金山	29.3	485	68	7.2	1.7	75.4	9	3	5	5	A-5	*
7	景東	紋次郎	福晶	28.9	493	58	7.9	2.0	74.3	9	3	5	5	A-5	*
8	景東	福谷福	谷塩土井	28.8	516	71	8.0	2.2	75.5	9	4	5	5	A-5	*
9	景東	紋次郎	安美金	29.6	440	59	7.6	1.3	75.4	8	4	5	5	A-5	*
10	景東	第5隼福	第8山晴	28.1	468	51	7.7	2.8	72.8	8	4	5	5	A-5	*
11	景東	高栄	岩茂金	28.8	496	61	8.0	2.9	73.8	7	4	4	4	A-4	*
12	景東	福栄	北国7の8	28.9	515	65	8.7	1.7	75.7	7	4	4	4	A-4	*
13	景東	第5隼福	高栄	27.4	515	51	8.3	4.0	71.3	7	4	4	4	B-4	*
14	景東	北国7の8	高栄	28.9	537	54	8.5	2.5	73.2	6	4	4	4	A-4	*
15	景東	安平	隆桜	29.2	511	70	8.0	3.0	74.8	5	4	3	4	A-3	*
16	景東	安福165の9	第31青滝	28.9	462	69	8.9	3.2	75.7	5	3	3	4	A-3	*
17	景東	上福	誠隆	28.8	498	62	7.6	1.5	75.0	5	4	3	3	A-3	*
18	景東	茂晴	平高	28.1	495	52	7.2	5.7	69.7	5	4	3	3	B-3	*
19	景東	安福	糸姫	29.1	491	52	7.8	2.6	72.8	4	4	3	3	A-3	*
20	景東	谷安土井	東平茂	29.3	548	61	7.4	3.0	72.8	4	4	3	3	A-3	*
平均				28.7	504	60.5	8.1	2.6	74.0	7.2	3.7	4.2	4.3		
標準偏差				0.7	35.0	6.4	0.7	1.0	1.6	2.0	0.5	0.9	0.8		

*：畜産試験場肥育試験牛

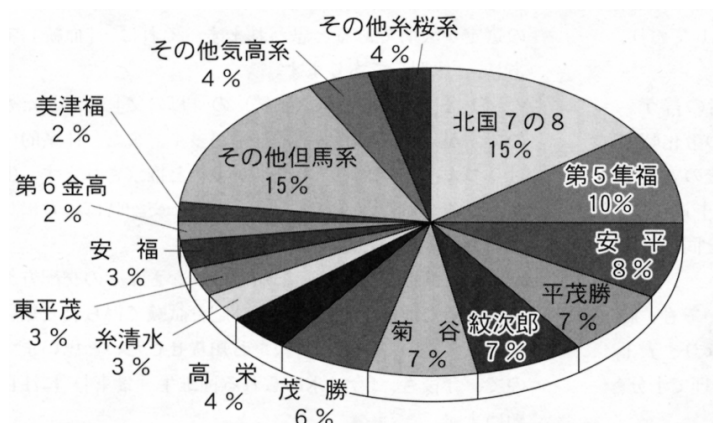


図1 高値取引牛(去勢)の「母の父」(平成17年4～11月)