

ナンバーワン オンリーワンの実績

結果にコミットメント
勢いのある話はインチキ臭くなる

令和1年度第1回 鹿児島県家畜臨床研究会151回
九州沖縄家畜臨床研究会・牛寄生虫研究会2019年度合同研究集会

日時：平成31年6月29日(土曜日)13時より30日(日曜日)13時30分まで24時間

場所：Active Resorts 霧島 〒899-4201 鹿児島県霧島市霧島田口2703-5
会員 赤星隆雄

話すきっかけ

山本先生が、赤星君はいつも興味深い、事実を話してくれるが、国営根釧台地パイロット事業の60年後の残存農家率が26%、昭和3年入植の残存率が8%とか、暗い現実を話すことが多いと仰るので、今回は明るい話をしてみます。

鹿児島市内のオンリー農場の実績

- 史上空前の子牛
- 肉付賞で全国1の表彰を受ける。10020円/kg 2012年
- 貧困肥育から裕福生産への大脱出 2016年
- 子牛競市で鹿児島市内の**全出荷農場の総平均**が、規模**拡大中の地域**では、去勢子牛価格日本一 2019年1月
- 鹿児島市内の1農場が**年間合計**で、子牛販売価格が鹿児島中央市場一平均価格の15%高程度、安福久血統を中心とした職人芸で規模拡大をせずに、**一人経営で総収益は小さい**。2018年
- 新規勢力では家畜商と200頭規模の牧場経営の、相乗効果で桜島1の収益を生み出す。その収益は牛舎や牛に**再投資**をしている。2018年
- 農協、日本ハム、カミチク等ひも付きでない独立系の和牛**繁殖農場**では従業員数日本1 2019年

オンリーワン項目	達成期間	年度	数	単位	分析
肉付き日本一		2012	¥10,200	/kg	別飼で、候補牛を数頭保持 一般牛の10倍の時間をかける
去勢子牛価格日本一 消費税込み		2019	¥943,000	/頭	鹿児島市の牛農場平均価格
赤字肥育から黒字生産への大脱出	5年	2016	¥28,000,000	/年	純利益変動額 肥育240頭飼育から繁殖母牛80頭子牛60頭、肥育牛20頭の繁殖主体に急速転換。肥育出荷の赤字で、資金不足の中、経牛妊娠牛を30万円から50万円ほどで2013年頃より急速に購入していき、赤字の肥育は2016年頃には、1割程度に縮小。
年間平均子牛価格郡市場一	15年	2018	100万円	/頭	平均価格の15%高 職人芸で、一人で競り市用子牛を創作しており、年間出荷頭数50頭規模が最大で、それ以上になると質が落ちて元も子もなくなる。
5,000人産業新興島内一	20年	2018	200頭	飼養	家畜商で年間200頭ほどの牛を売買し、目が肥えて、下痢、関節炎等の 疾病牛を10万円程度の低価格で購入し、3割は粛清 され、7割を最後まで肥育し、利益を上げていく。最も、今、子牛の値が高いので、子牛生産技術を高くすると一層上手くいく。第3に 癖のある人々を上手く、閻魔大王のように采配して、社会的に有意義 にし、その人々が金を生み出すようにしている。
独立系繁殖農場 従業員数日本一	9年	2019	10人	平均価格の15%安	補助金税金で数千万円の坪単価20万円から10万円の牛舎を造らずに、 国補助金牛舎の10%で牛の居所 を作っている。第2に人海戦術で、給餌、堆肥出し、草刈り、疾病発見、発情誘起を行っており、トレーニングオンザジョブ、現場での実務訓練に力を入れている。第3に仕事の特性で適材適所に人材を振り分けている。第4に多能化の仕事を強要して、簿記記入、タイヤショベル操作、疾病発見、給餌、牛舎作成と一人で多彩な仕事を行って、仕事の全貌が、身体で感じたうえで、分業の仕事を日々毎にしている。第5に人工授精、診療、削蹄のタイミング、段取りを高度化して、一体化を行い、授精診療削蹄のコストを1/3にしている。

オンリーワン項目	達成期間	年度	数	単位		分析
赤字肥育から黒字生産への大脱出	5年	2016	¥28,000,000	/年	純利益変動額	肥育 240 頭飼育から繁殖母牛 80 頭子牛 60 頭、肥育牛 20 頭の繁殖主体に急速転換。肥育出荷の赤字で、資金不足の中、経牛妊娠牛を 30 万円から 50 万円ほどで 2013 年頃より急速に購入していき、赤字の肥育は 2016 年頃には、 1 割程度に縮小。

オンライン ワー ン項目	達成 期 間	年度	数	単 位		分析
5,000人 産業新 興島内 一	20年	2018	200	頭	飼 養	<p>家畜商で年間200頭ほどの牛を売買し、目が肥えて、下痢、関節炎等の疾病牛を10万円程度の低価格で購入し、3割は粛清され、7割を最後まで肥育し、利益を上げていく。最も、今、子牛の値が高いので、子牛生産技術を高くすると一層上手くいく。第3に癖のある人々を上手く、閻魔大王のように采配して、社会的に有意義にし、その人々が金を生み出すようにしている。</p>

日本一の分析

鹿児島市内の農場は、農協、日本ハム、カミチク等ひも付きでない独立系が大半である。ヨーマンリー 自由民, ヨーマン 《独立自営農民； gentleman より低い地位の自由所有権保有者）の言葉の語源のような、農業形態が行われており、典型的な**自由主義経済**の下で、農協支配、農林水産省支配、下請けでない、**自己責任を負いながら**切磋琢磨がおこなわれていて、日本一の人々が生まれているのではなかろうか。

補助金税金で500万円大型の飼料攪拌給餌機や数千万円の牛舎を造らずに、補助金税金なしの**1/10程度の価格の設備や牛居所**を使っている。具体例としては、300坪の牛舎の購入価格50万円、補助金新築の場合5000万円で1%の購入費、トラクター新品で150万円の中古を10万円で購入等である。**中古や自家制作の牛居所のため、その営繕に人手がかかっている。**

第2に人海戦術で、給餌、堆肥出し、草刈り、疾病発見、発情誘起を行っており、トレーニングオンザジョブ、現場での実務訓練に力を入れている。

第3に仕事の特性で人材を振り分けている。

第4に**多能化の仕事**を強要して、簿記記入、タイヤショベル操作、疾病発見、給餌、牛舎作成と一人で多彩な仕事を行って、**仕事の全貌が、身体**で感じたうえで、分業の仕事を日々毎にしている。

第10回全国和牛能力共進会 第8区 出品牛の枝肉成績(2)

平成24年10月28日
佐世保市食肉地方卸売市場

県	種雄牛	番号No.	と畜前体重(kg)	枝肉重量(kg)	左半丸重量(kg)	ロース芯面積(cm ²)	バラの厚さ(cm)	皮下脂肪厚(cm)	筋間脂肪厚(cm)	歩留	BMS NO.	肉の色沢		しまりきめ		脂肪色沢		歩留等級	肉質等級	予測MUF A値	瑕疵1 2	等賞	特別賞	購買者賞	枝肉単価	購買者
												肉色	光沢	しまり	きめ	色	光沢									
鳥取県	白兔	61	585	380.3	192.1	55	7.3	1.6	7.1	75.2	6	4	4	4	3	5	A	4	62.7		1等			3,010	鳥取東伯ミート(株)	
		62	596	378.8	191.6	47	6.4	2.1	5.5	73.1	4	3	3	4	3	5	A	3	58.0				2,020	(株)はなふさ		
		63	501	322.6	162.5	43	6.3	3.0	6.4	72.5	4	3	3	3	3	5	A	3	60.9				2,000	鳥取県畜産農業協同組合		
大分県	実穂安平	64	643	411.3	207.1	60	7.6	2.2	6.5	75.1	6	4	4	4	3	5	A	4	53.1		1等			2,960	(株)まるひで	
		65	685	430.7	214.4	66	7.2	2.2	5.9	75.5	4	4	3	3	4	3	5	A	3	55.2				2,700	株式会社中村産業	
		66	677	450.0	225.0	70	7.8	3.1	7.3	75.3	11	5	5	5	3	5	A	5	58.2	ウ				4,010	(株)中津留	
高知県	東美波	67	670	437.4	218.7	63	7.5	1.3	6.1	76.0	4	3	3	3	3	5	A	3	58.3		2等			2,300	(株)三谷ミート	
		68	647	414.2	207.1	57	7.2	1.7	5.0	74.9	3	2	2	2	3	5	A	2	57.4				2,100	全国農業協同組合連合会 高知県本部		
		69	614	402.5	202.7	56	6.7	2.0	5.8	74.3	4	3	3	3	3	5	A	3	56.0				2,100	全国農業協同組合連合会 高知県本部		
宮城県	平茂桜	70	632	377.3	187.2	51	7.1	1.8	6.6	74.5	5	4	4	4	3	5	A	4	54.4		2等			2,420	株式会社丸市	
		71	695	434.5	219.2	46	6.7	2.1	5.2	72.5	3	2	2	3	3	5	A	2	46.4				2,110	株式会社丸市		
		72	637	401.0	200.8	44	6.2	2.3	5.5	72.2	4	3	3	3	3	5	A	3	51.2				2,310	株式会社丸市		
宮崎県	天奨藤	73	624	395.8	198.9	59	6.6	2.8	6.3	74.0	7	4	5	5	3	5	A	4	54.6		優等5			4,530	(株)ミヤチク	
		74	632	411.8	207.1	62	7.3	2.5	7.4	74.9	9	5	5	5	3	5	A	5	57.5	エ				9,020	(株)ミヤチク	
		75	765	476.3	239.1	72	7.8	1.9	7.7	76.3	7	4	4	5	3	5	A	4	56.8				4,520	(株)ミヤチク		
鹿児島県	金吉幸	76	707	450.1	226.5	65	8.8	2.4	7.8	75.9	9	4	5	5	3	5	A	5	63.9		優等6			7,030	(株)JA食肉かごしま	
		77	751	476.7	242.0	50	8.2	2.6	6.8	73.0	5	4	4	4	3	5	A	4	59.0				3,500	京都食肉市場株式会社		
		78	798	519.9	264.3	72	10.8	2.8	8.2	76.9	11	5	5	5	3	5	A	5	60.4			肉付賞	優良枝肉賞	10,020	京都食肉市場株式会社	

4	3	3	3	A	4	50.0							
5		5					イ	優等6			7,030	(株)JA食肉かご	
5	5	3	5	A	5	63.9							
4		5									3,500	京都食肉市場株式	
4	4	3	5	A	4	59.0							
5		5								肉付賞	優良枝肉賞	10,020	京都食肉市場株式
5	5	3	5	A	5	60.4							

繁殖状況	企業・農場名	本部	農場数	経営タイプ	総飼養頭数	(預託)	繁殖雌牛	年間出荷
生産いい話聞かない	錦江ファーム(かちク)	鹿	68(51)	一貫,乳肉	19,500	9,500	3,900	8,400
下請けに出して直接はせず	(有)水迫畜産G	鹿	35(16)	一貫	18,500	-	1,100	9,300
	森ファーム組合	鹿	5	一貫	5,000	500	600	1,450
豚が中心になり、規模縮小	南州農場	鹿	2	一貫	1,350	-	420	350
自然交配が中心で購入が大部分	尾崎牧場	鹿	2	肥育専業	3,500	2,000	300	1,700
	ダイユー	鹿	2	一貫	4,000		220	2,500
伊藤ハム	みらいファーム	鹿	60	肥育専業	黒毛乳	黒毛		7,000
	藤嶺牧場(ナンク)	鹿	8	肥育専業	外国産			乳雄
	のざき	鹿	乳雄	肥育専業	外国産	-	-	交雑
	畠久保牧場	鹿		肥育専業	外国産	外国	-	乳雄
ダイエー	鹿児島サンライズ	鹿	乳雄8	肥育専業	外国産	外国	-	交雑
	小川共同牧場	鹿	黒毛	肥育専業	乳雄			黒毛

表1 2010年10月時点で母牛1000頭以上を飼養していた法人・農場

	本部所在地	母牛頭数(頭)	タイプ
4000億円詐欺事件破産	安愚楽牧場	栃木 67,000	繁殖・肥育一貫型
廃業みらいふあーむ (伊藤ハム)買収	はざま牧場	宮崎 2,400	繁殖・肥育一貫型
	日本ハムグループ	東京 2,200	繁殖・肥育一貫型
	カミチクホールディングス	鹿児島 1,800	繁殖・肥育一貫型
	ノベルズ	北海道 1,700	繁殖・肥育一貫型
	水迫畜産グループ	鹿児島 1,100	繁殖・肥育一貫型

表2 母牛1000頭以上を飼養する法人・農場（2017年5月時点）

	本部所在地	母牛頭数（頭）	タイプ	過去の母牛頭数（頭）	
				2010年	2015年
カミチクホールディングス	鹿児島	5,000	繁殖・肥育一貫＋乳肉複合	1,800	4,000
杉本本店グループ	熊本	4,500	繁殖・肥育一貫型	0	3,500
みらいファームグループ	鹿児島	3,820	繁殖・肥育一貫型	0	2,700
湯浅商事	愛知	3,000	繁殖・肥育一貫型	0	3,000
神明畜産	東京	3,000	繁殖・肥育一貫型	2,200	2,000
日本ハムグループ	東京	2,360	繁殖・肥育一貫型	500	2,100
JETファーム	栃木	2,070	繁殖・肥育一貫＋乳肉複合	800	1,400
水迫畜産グループ	鹿児島	1,100	繁殖・肥育一貫型	1,100	1,000

2010年の日本1位、2位が破綻4位のカミチクが2017年、1位になっているが、母牛は規模減少を公言し、乳牛に力を入れている。水迫畜産は、繁殖は預託が多い。大規模繁殖は、BVD-MDを始めたとした伝染病に悪影響で発育不良の子牛が多いように感じている。

県内主要市場との単価比較

※税抜き ※売却・評価のみ ※速報値

※曾於は12月、当地区・他は1月で比較

めす

	薩摩	始良	曾於	肝属	鹿児島みらい	さつま日置	三島村	十島村	南さつま	地区全体
価格(円)	791,463	710,174	699,747	679,525	726,000	664,562	545,200	589,500	670,667	672,224
体重(kg)	291	288	279	278	282	269	265	263	287	273
単価(円)	2,717	2,462	2,509	2,445	2,571	2,470	2,059	2,243	2,341	2,460
日令(日)	290	282	-	280	270	281	248	281	289	277

去勢

	薩摩	始良	曾於	肝属	鹿児島みらい	さつま日置	三島村	十島村	南さつま	地区全体
価格(円)	851,247	812,457	796,177	796,545	873,155	799,654	719,600	791,467	801,207	819,787
体重(kg)	318	314	309	309	303	287	308	307	309	298
単価(円)	2,681	2,586	2,576	2,575	2,882	2,782	2,333	2,576	2,597	2,755
日令(日)	287	277	-	278	265	280	275	271	273	273

都道府市場名		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	
兵庫県但馬家畜市場*															
取引頭数	雌	142	0	185	87	119	0	128	0	113	118	119	163	132	
	(頭)	雄	178	0	206	125	149	0	171	0	160	166	201	192	
	計	320	0	391	212	268	0	299	0	273	284	320	365	324	
平均価格	雌	876,161	0	915,804	934,212	854,270	0	907,697	0	996,075	975,377	1,061,885	1,004,790	927,294	
	(円)	雄	965,556	0	991,246	1,049,526	991,534	0	1,089,650	0	1,137,881	1,199,814	1,230,668	1,125,424	952,593
	平均	925,887	0	955,551	1,002,204	930,585	0	1,011,757	0	1,079,185	1,106,562	1,167,901	1,071,552	942,286	
平均体重	雌	214	0	233	225	221	0	231	0	232	225	226	225	219	
	(kg)	雄	237	0	256	250	240	0	245	0	253	244	245	240	235
	平均	227	0	245	240	232	0	239	0	244	236	238	233	228	
平均日齢	雌	258	0	278	271	265	0	270	0	273	261	272	263	260	
	(日)	雄	250	0	273	259	257	0	259	0	264	254	258	253	249
	平均	253	0	275	263	260	0	264	0	268	257	263	257	253	
1 kg単価	雌	4,094	0	3,937	4,158	3,863	0	3,933	0	4,292	4,338	4,690	4,465	4,238	
	(円)	雄	4,078	0	3,879	4,190	4,132	0	4,456	0	4,505	4,918	5,019	4,684	4,062
	平均	4,085	0	3,905	4,178	4,018	0	4,240	0	4,421	4,688	4,903	4,589	4,131	
市場数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
兵庫県淡路家畜市場*															
取引頭数	雌	181	179	168	179	188	167	131	133	129	167	141	178	142	
	(頭)	雄	232	238	223	267	268	207	210	179	183	219	209	278	204
	計	413	417	391	446	456	374	341	312	312	386	350	456	346	
平均価格	雌	873,361	906,687	898,598	965,501	904,390	905,111	960,037	973,364	938,955	971,152	977,277	907,636	904,492	
	(円)	雄	1,008,436	1,072,281	997,019	1,101,450	1,035,433	1,142,060	1,157,765	1,164,813	1,209,210	1,218,890	1,223,541	1,088,403	1,083,928
	平均	949,238	1,001,198	954,731	1,046,888	981,407	1,036,257	1,081,805	1,083,201	1,097,470	1,111,708	1,124,332	1,017,840	1,010,286	
平均体重	雌	240	241	239	240	242	241	238	238	237	235	237	233	238	
	(kg)	雄	259	259	257	260	261	267	259	255	259	256	255	258	
	平均	250	251	249	252	253	255	251	247	250	247	248	249	250	
平均日齢	雌	282	281	279	281	283	283	282	279	279	277	279	277	278	
	(日)	雄	267	271	269	269	270	269	267	268	268	267	265	271	
	平均	274	275	273	274	275	276	273	273	273	272	272	270	274	

鹿児島みらい去勢平均価格94.3万円消費税込み

鹿児島市の鹿児島みらい農協で出荷している規模を考えると、母牛が40～80頭規模で、高級牛肉の本場は、小規模で兵庫県全体で、鹿児島中央家畜市場の2倍の規模しかありません。従って、経済

に影響を与える規模から考えますと、**1月競り市は、鹿児島市で生産した去勢子牛の粗収益が日本一**になるのではないのでしょうか。

また、鹿児島中央市場子牛競りで、1年間40頭出荷の平均価格の最高も鹿児島市内の母牛40頭規模の農場です。つまりその農場が**雁行型で日本一の繁殖農場**になるのではないのでしょうか。他の農場では不妊が多い安福久の繁殖が良好です。痩せすぎ、SY牧場のような太りすぎ4/5の牛もおらず、中肉3/5の牛になっています。**個体管理**が成功しています。1月競りは5頭とも100万円を超えていました。



