

平成 21 年度 経営部門別経営分析結果（個人経営農家）

目次

1 . 稲作経営の概況	
（ 1 ）平成 20 年度の規模別経営状況	1
（ 2 ）平成 20 年度の資金調達と運用	2
（ 3 ）投資前の実績と平成 19 年度経営実績との比較	3
2 . 畑作系経営の概況	4
3 . 露地野菜経営の概況	7
4 . 施設野菜経営の概況	10
5 . 露地果樹経営の概況	13
6 . 施設花き経営の概況	16
7 . 茶経営の概況	19
8 . 酪農経営の概況	22
9 . 肉用牛肥育経営の概況	25
10 . 肉用牛繁殖経営の概況	28
11 . 養豚経営の概況	31

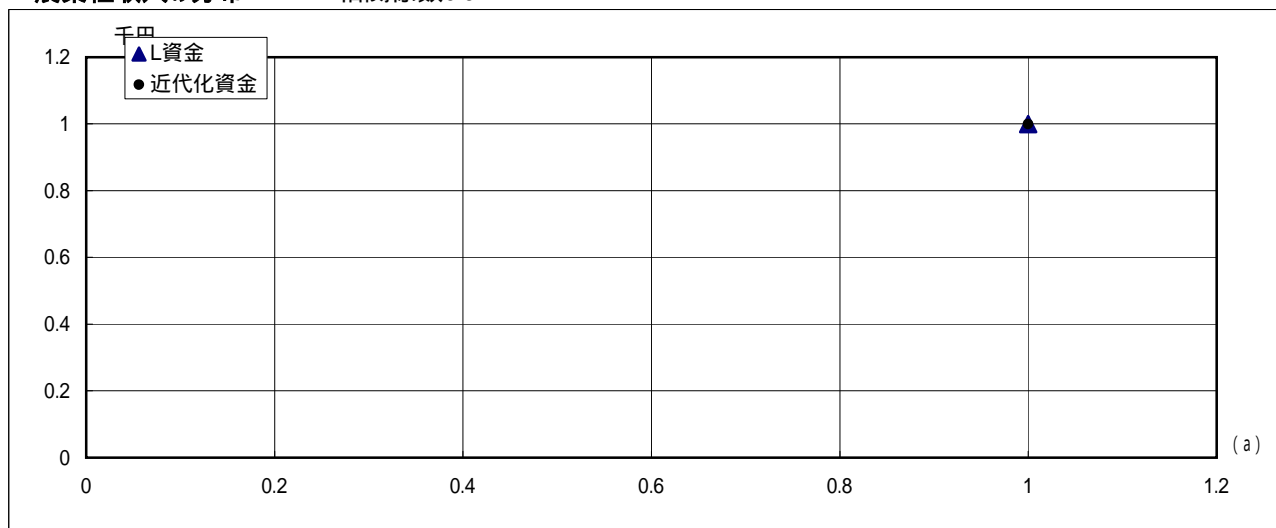
1. 稲作経営の概況

(1)平成20年度の規模別経営状況

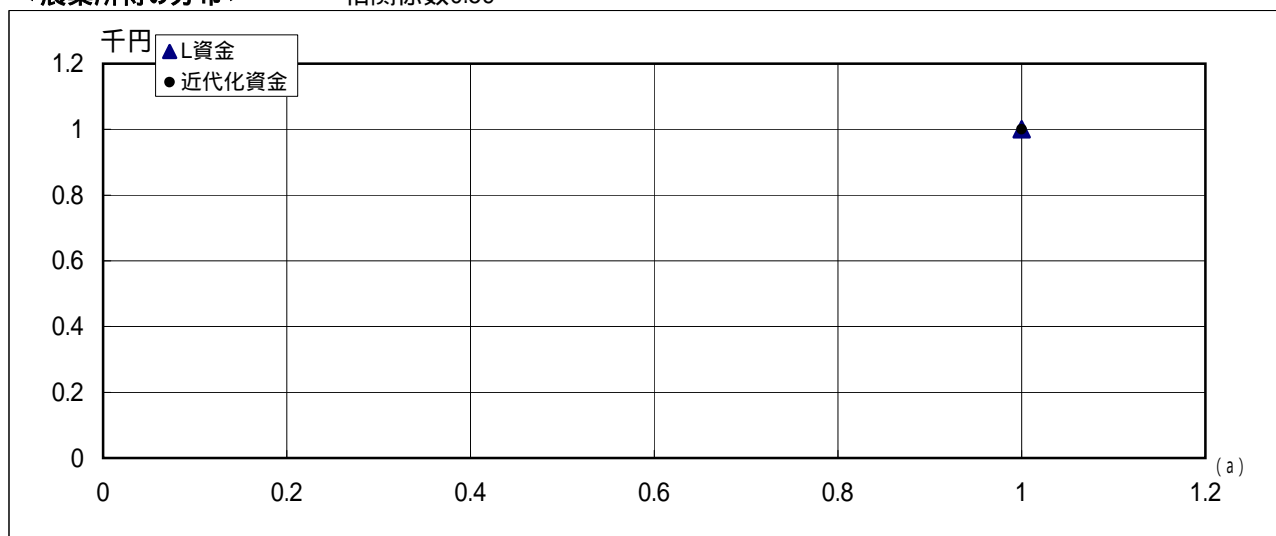
稲作が生産の第1位を占める農家の状況は以下のとおりである。総戸数162戸で、平均的な家族従事者数は2.4人、平均的な経営規模は1,013aとなっている。経営実績では、1戸当たりの農業粗収入が25,838千円、農業所得が6,629千円となっている。

区分		単位	2ha未満	2～5ha	5～10ha	10～15ha	15ha以上	全体
対象農家数		戸	28	25	44	28	37	162
構成比		%	17.3%	15.4%	27.2%	17.3%	22.8%	100.0%
概況	家族従事者数	人	2.4	1.8	2.4	2.1	2.8	2.4
	経営規模	a	19	366	761	1,221	2,346	1,013
経営実績	農業粗収入	千円	30,926	9,722	18,095	21,020	45,729	25,838
	農業支出	千円	24,008	7,779	13,775	15,219	32,779	19,209
	農業所得	千円	6,917	1,943	4,320	5,801	12,949	6,629

< 農業粗収入の分布 > 相関係数0.61



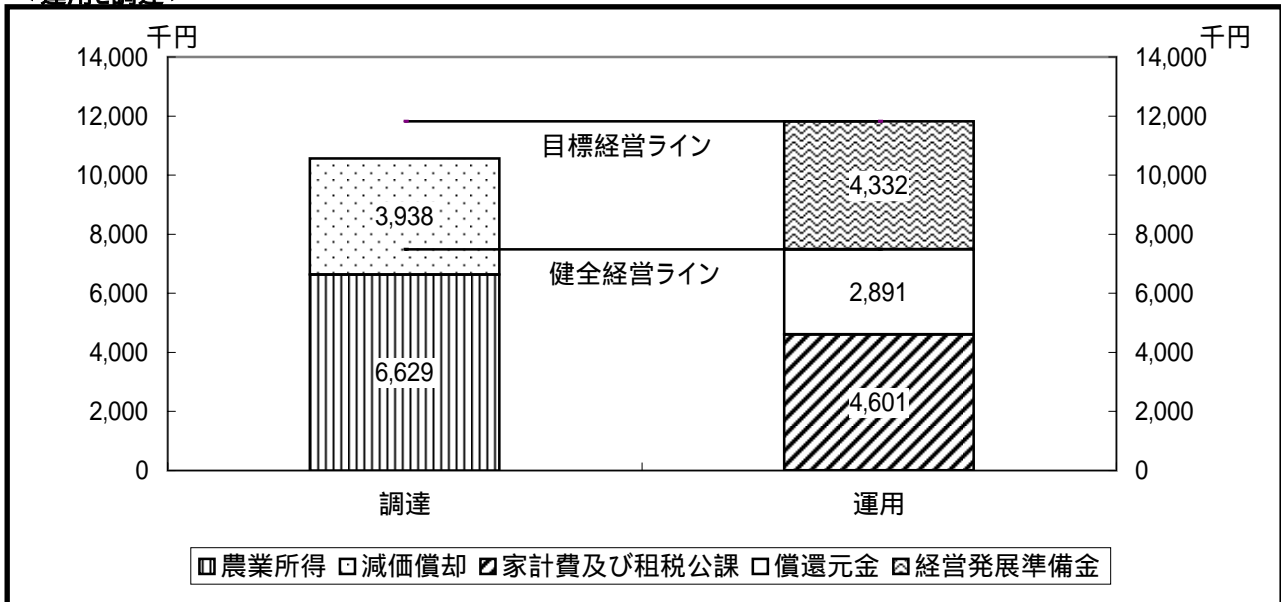
< 農業所得の分布 > 相関係数0.59



(2)平成20年度の資金調達と運用

全体では、健全経営ライン7,492千円、目標経営ライン11,824千円に対し、調達額は10,567千円となっており、健全経営ラインには到達しているが、目標経営ラインには到達していない。総戸数162戸のうち健全経営ラインに到達している農家数は、105戸(64.8%)、目標経営ラインに到達している農家数は、53戸(32.7%)となっている。

<運用と調達>



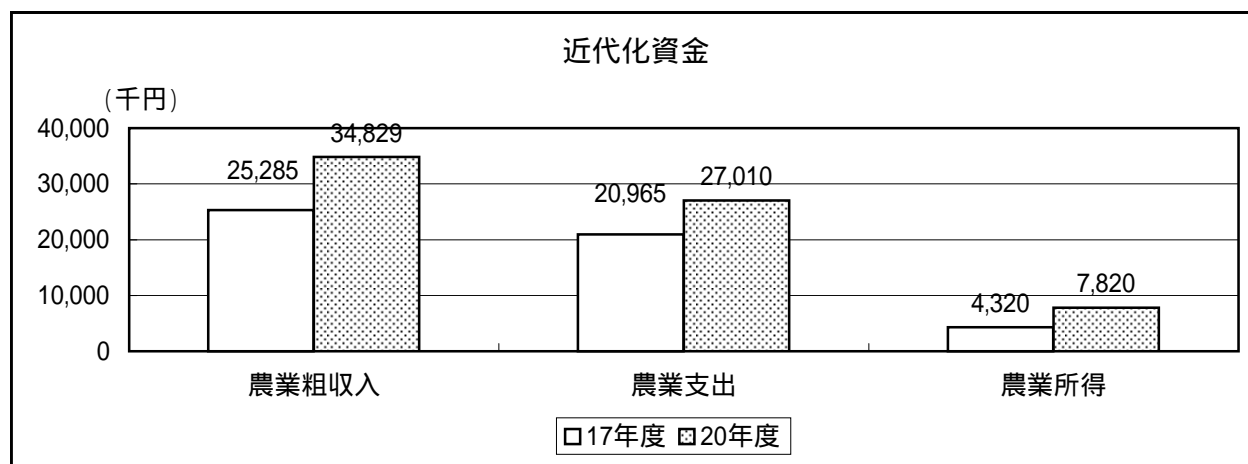
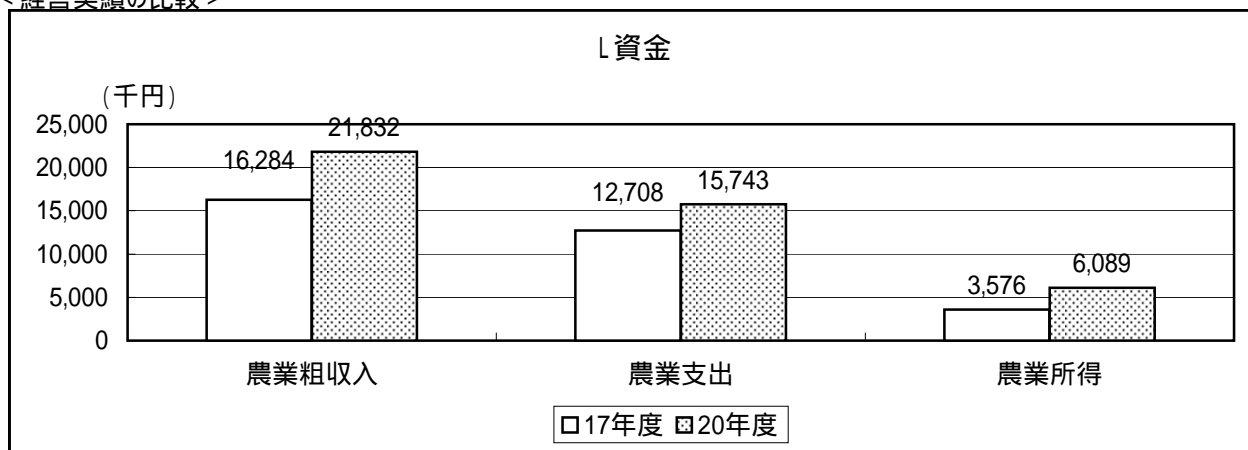
(3)投資前の実績と平成20年度経営実績との比較

全体比較

稲作農家156戸について、経営実績の変化を示した。これによると、農業粗収入は25,748千円、農業所得は6,610千円となっている。

区分	単位	L資金回答農家		近代化資金回答農家		合計(L資金+近代化資金)		
		20年度 実績 A	17年度 実績 B	20年度 実績 A	17年度 実績 B	20年度 実績 A	17年度 実績 B	
対象農家数	戸	109	109	47	47	156	156	
概況	家族従事者数	人	2.4	2.8	2.2	2.6	2.4	2.8
	経営規模	a	926	935	1,202	1,530	1,009	1,114
経営 実績	農業粗収入	千円	21,832	16,284	34,829	25,285	25,748	18,996
	農業支出	千円	15,743	12,708	27,010	20,965	19,137	15,196
	農業所得	千円	6,089	3,576	7,820	4,320	6,610	3,800
主な 支出	原材料費	千円	5,921	4,269	12,098	7,109	7,782	5,125
	減価償却費	千円	3,237	2,572	5,642	4,275	3,961	3,085
	雇用労賃	千円	476	363	995	1,210	633	618
	支払利息	千円	351	315	294	167	334	270
	支払地代	千円	1,535	1,199	2,178	1,905	1,729	1,412

< 経営実績の比較 >



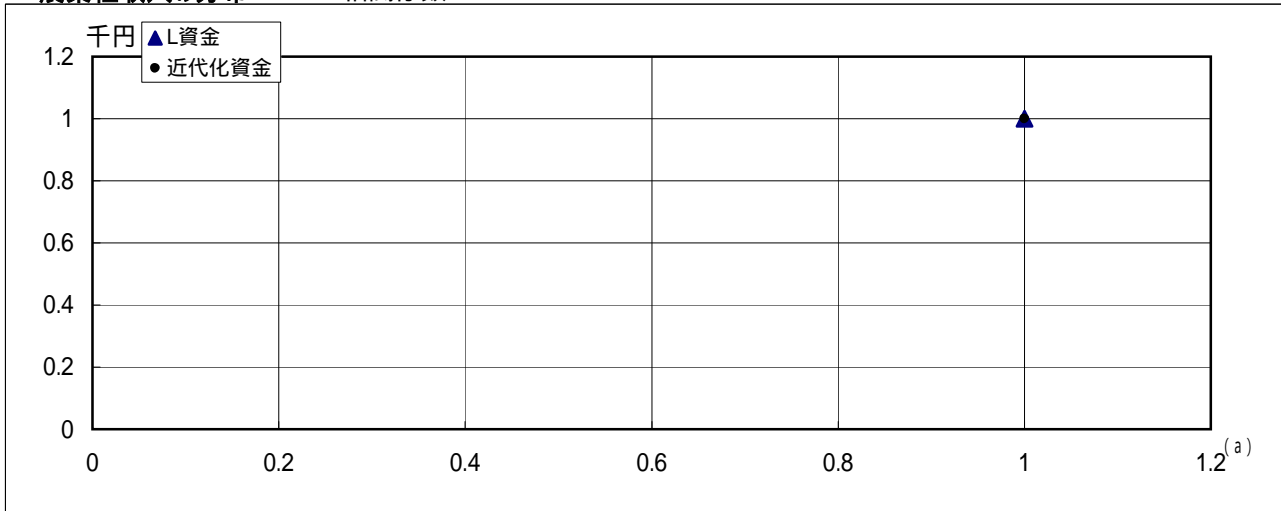
2. 畑作系経営の概況

(1)平成20年度の規模別経営状況

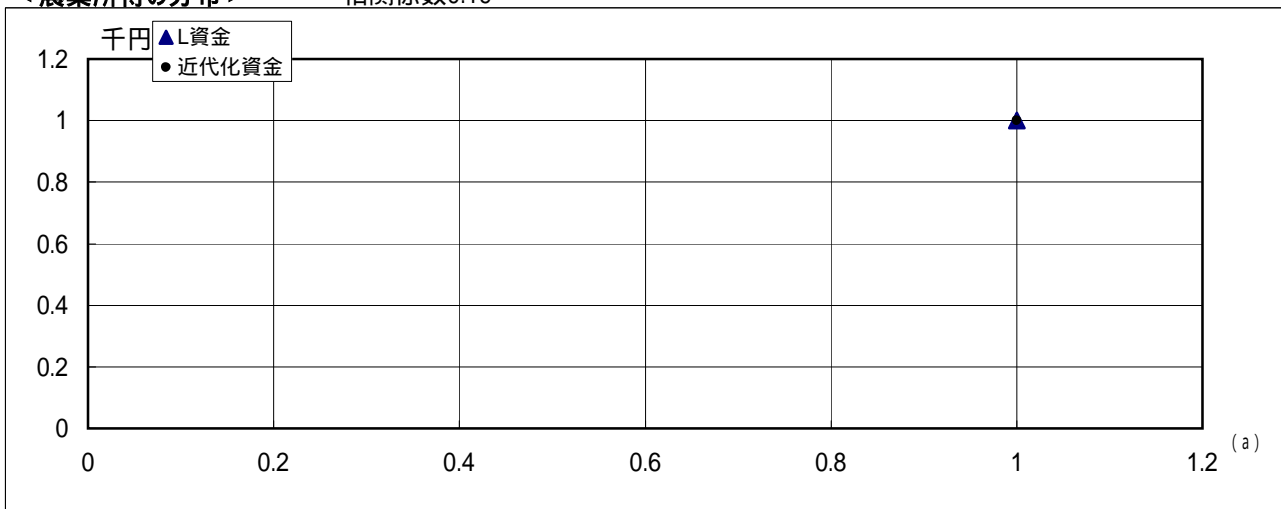
畑作が生産の第1位を占める農家の状況は以下のとおりである。総戸数31戸で、平均的な家族従事者数は2.7人、平均的な経営規模は2,164aとなっている。経営実績では、1戸当たりの農業粗収入が38,380千円、農業所得が9,973千円となっている。

区分		単位	5ha未満	5～10ha	10～20ha	20ha以上	全体
対象農家数		戸	10	3	4	14	31
構成比		%	32.3%	9.7%	12.9%	45.2%	100.0%
概況	家族従事者数	人	2.8	3.0	2.5	2.7	2.7
	経営規模	a	88	735	1,335	4,190	2,164
経営実績	農業粗収入	千円	34,553	33,635	33,778	43,447	38,380
	農業支出	千円	25,591	20,080	27,597	32,436	28,408
	農業所得	千円	8,962	13,555	6,180	11,011	9,973

< 農業粗収入の分布 > 相関係数0.44



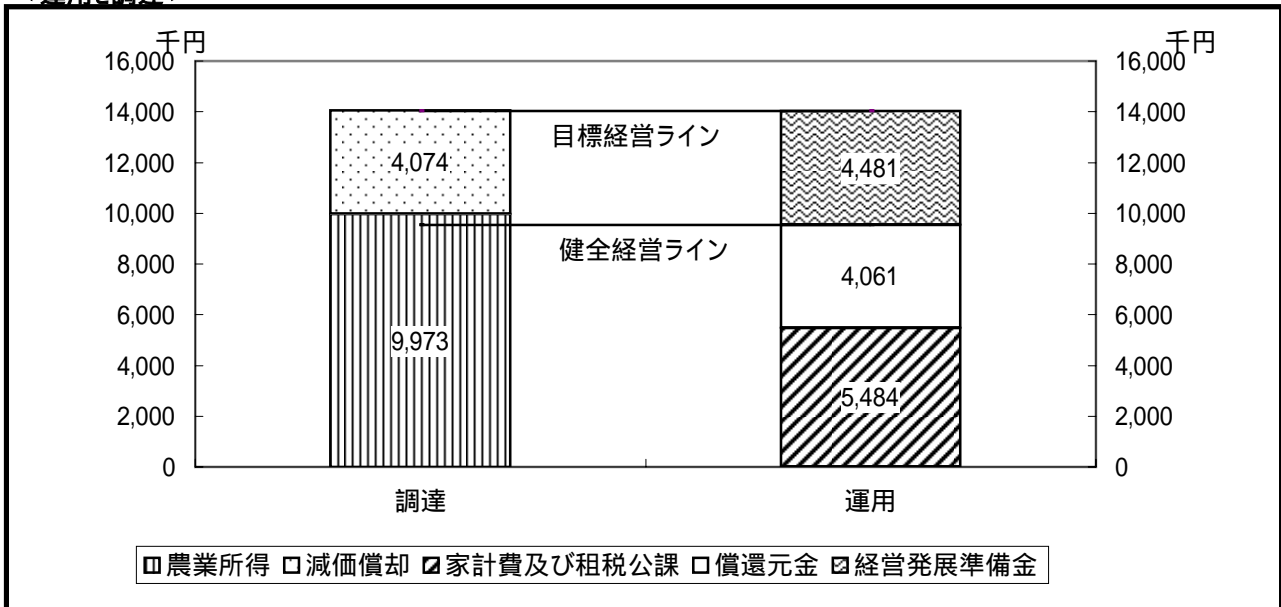
< 農業所得の分布 > 相関係数0.19



(2)平成20年度の資金調達と運用

全体では、健全経営ライン9,545千円、目標経営ライン14,026千円に対し、調達額は14,047千円となっており、目標経営ラインに到達している。総戸数31戸のうち健全経営ラインに到達している農家数は、20戸(64.5%)、目標経営ラインに到達している農家数は、15戸(48.4%)となっている。

< 運用と調達 >



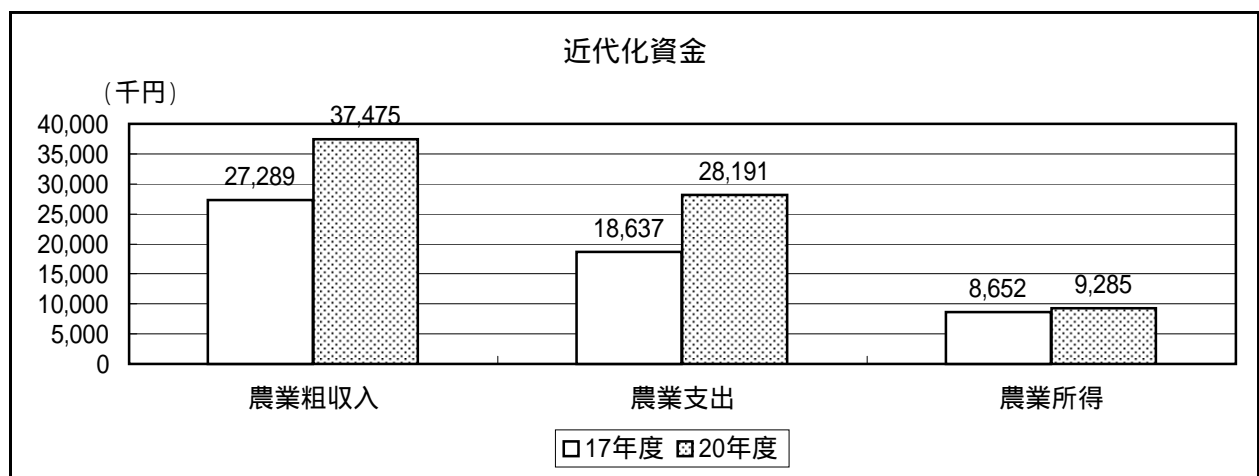
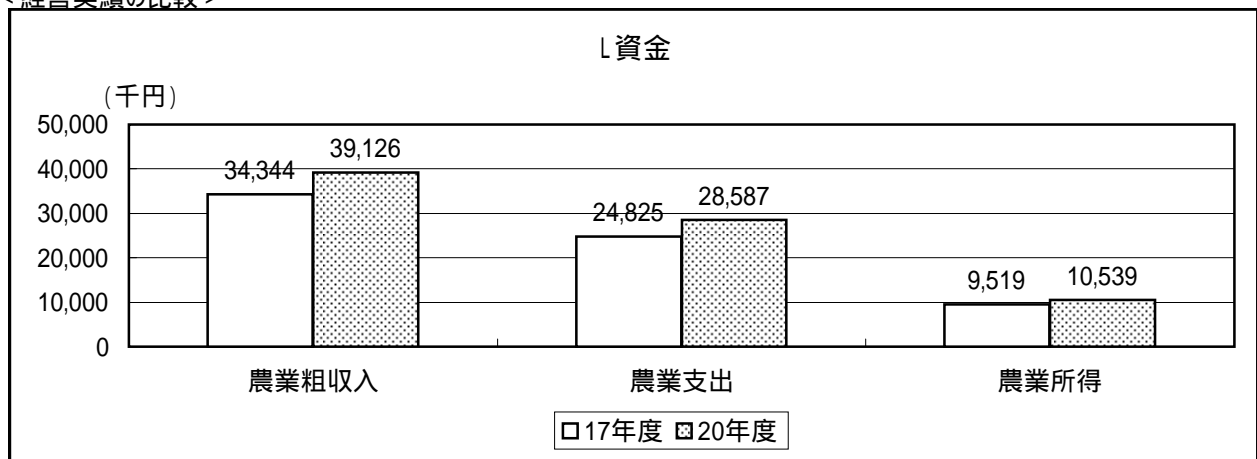
(3)投資前の実績と平成20年度経営実績との比較

全体比較

畑作農家31戸について、経営実績の変化を示した。これによると、農業粗収入は38,380千円、農業所得は9,973千円となっている。

区分	単位	L資金回答農家		近代化資金回答農家		合計(L資金+近代化資金)		
		20年度 実績 A	17年度 実績 B	20年度 実績 A	17年度 実績 B	20年度 実績 A	17年度 実績 B	
対象農家数	戸	17	17	14	14	31	31	
概況	家族従事者数	人	2.6	4.0	3.0	3.1	2.7	3.6
	経営規模	a	2,351	3,041	1,937	2,917	2,164	2,985
経営 実績	農業粗収入	千円	39,126	34,344	37,475	27,289	38,380	31,158
	農業支出	千円	28,587	24,825	28,191	18,637	28,408	22,030
	農業所得	千円	10,539	9,519	9,285	8,652	9,973	9,128
主な 支出	原材料費	千円	14,408	11,445	14,122	8,906	14,278	10,298
	減価償却費	千円	3,921	2,838	4,259	2,263	4,074	2,578
	雇用労賃	千円	376	494	893	589	609	537
	支払利息	千円	635	733	379	428	519	595
	支払地代	千円	3,996	1,542	3,484	1,244	3,765	1,407

< 経営実績の比較 >



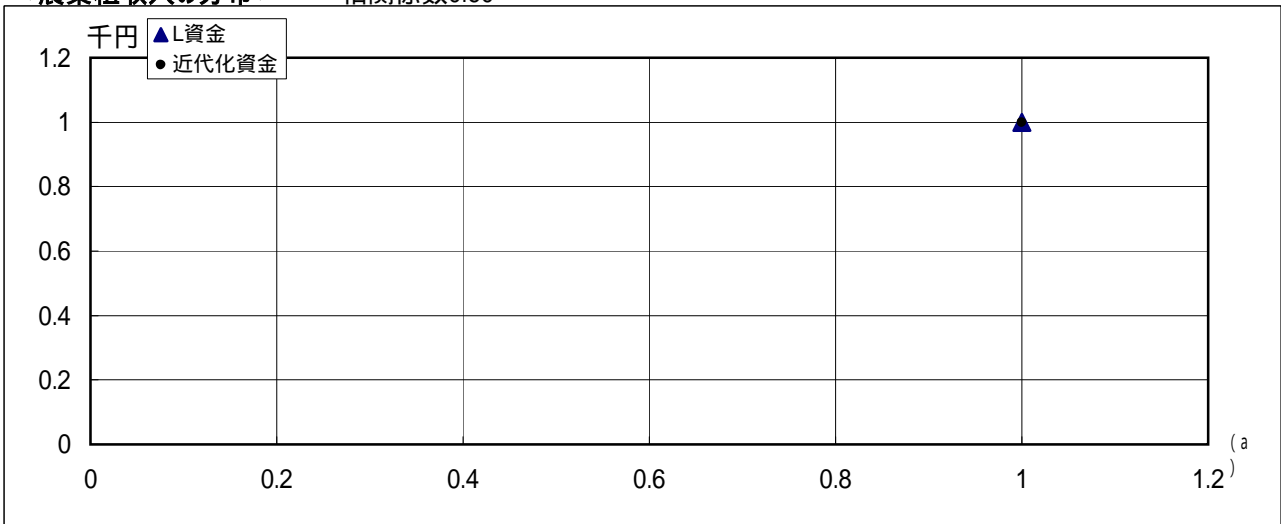
3. 露地野菜経営の概況

(1)平成20年度の規模別経営状況

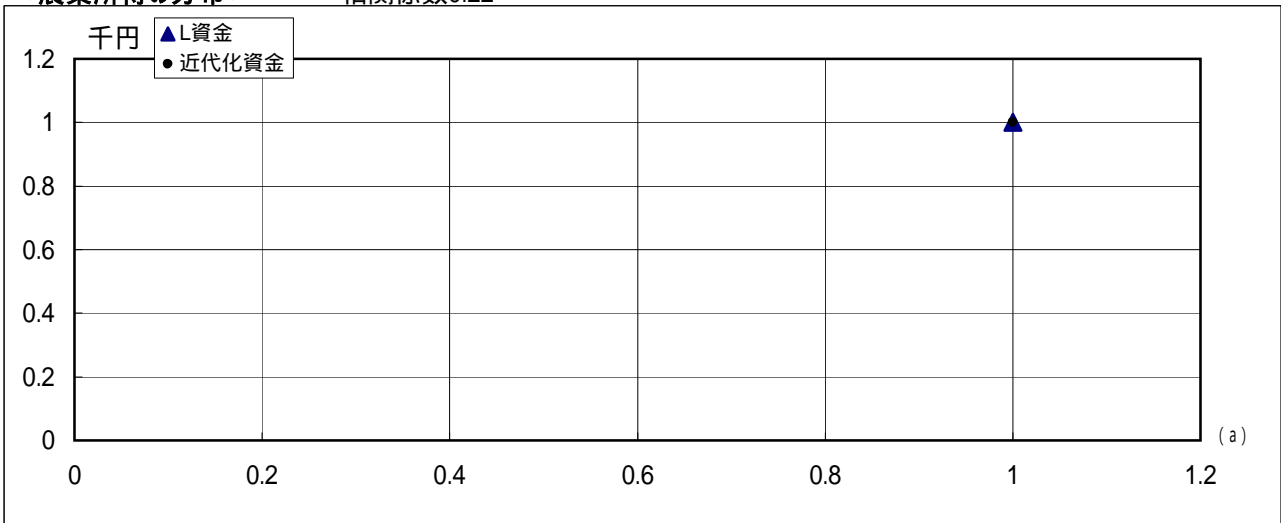
露地野菜が生産の第1位を占める農家の状況は以下のとおりである。総戸数42戸で、平均的な家族従事者数は3.0人、平均的な経営規模は494aとなっている。経営実績では、1戸当たりの農業粗収入が33,954千円、農業所得が9,386千円となっている。

区分	単位	1ha未満	1～3ha	3ha以上	全体	
対象農家数	戸	9	7	26	42	
構成比	%	21.4%	16.7%	61.9%	100.0%	
概況	家族従事者数	人	2.7	2.7	3.2	3.0
	経営規模	a	8	185	746	494
経営実績	農業粗収入	千円	18,110	23,229	42,326	33,954
	農業支出	千円	13,544	15,484	30,830	24,568
	農業所得	千円	4,565	7,746	11,496	9,386

< 農業粗収入の分布 > 相関係数0.60



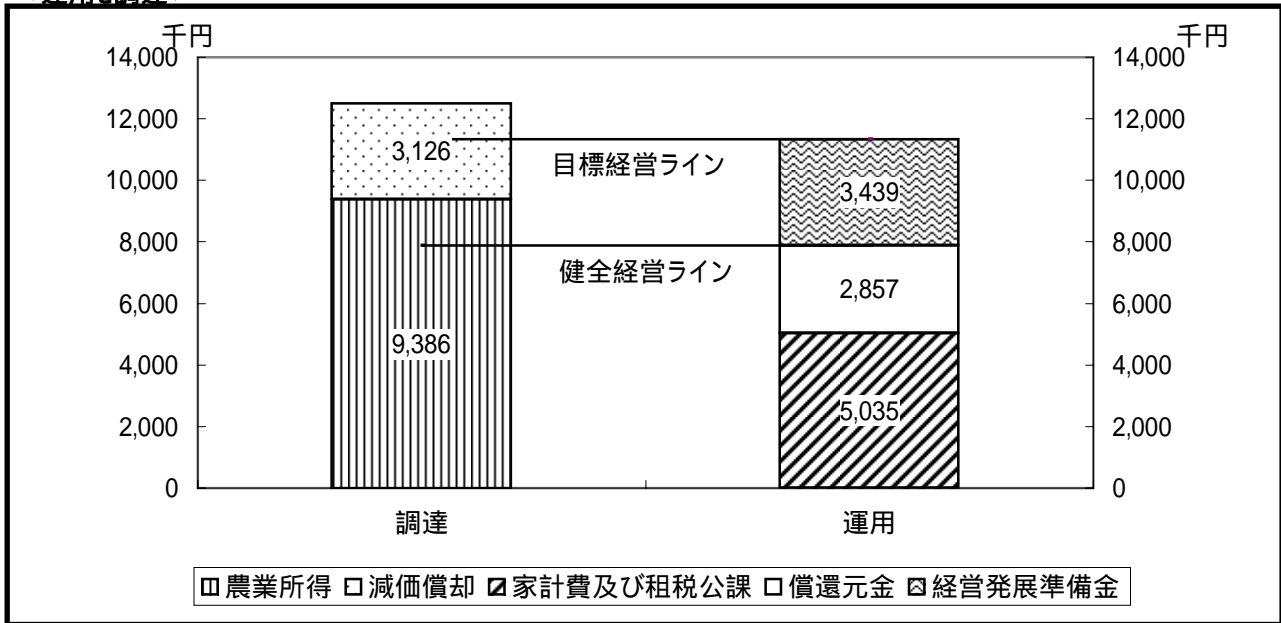
< 農業所得の分布 > 相関係数0.22



(2)平成20年度の資金調達と運用

全体では、健全経営ライン7,893千円、目標経営ライン11,332千円に対し、調達額は12,512千円となっており、目標経営ラインに到達している。総戸数42戸のうち健全経営ラインに到達している農家数は、37戸(88.1%)、目標経営ラインに到達している農家数は、27戸(64.3%)となっている。

<運用と調達>



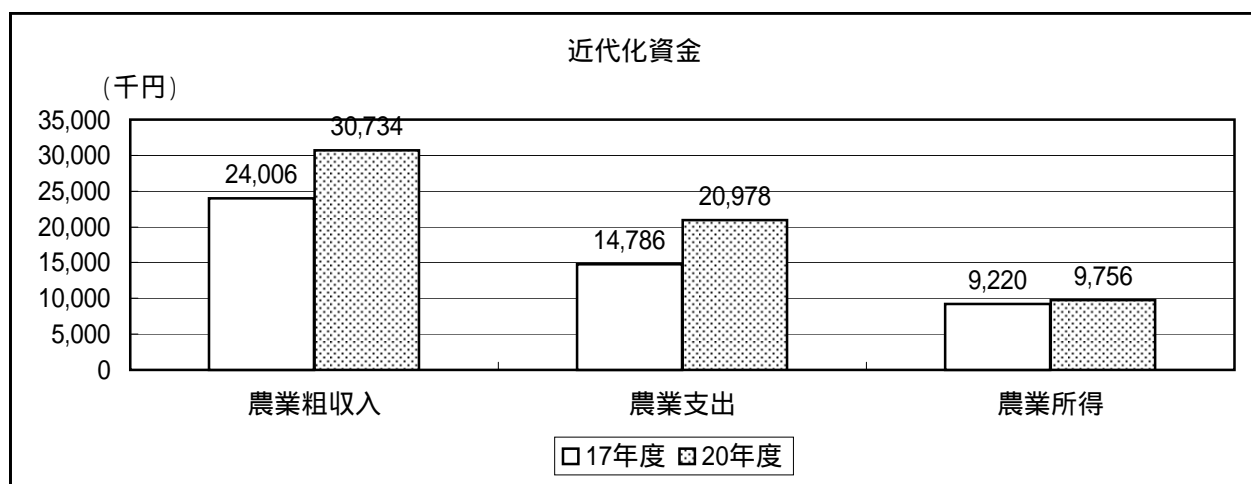
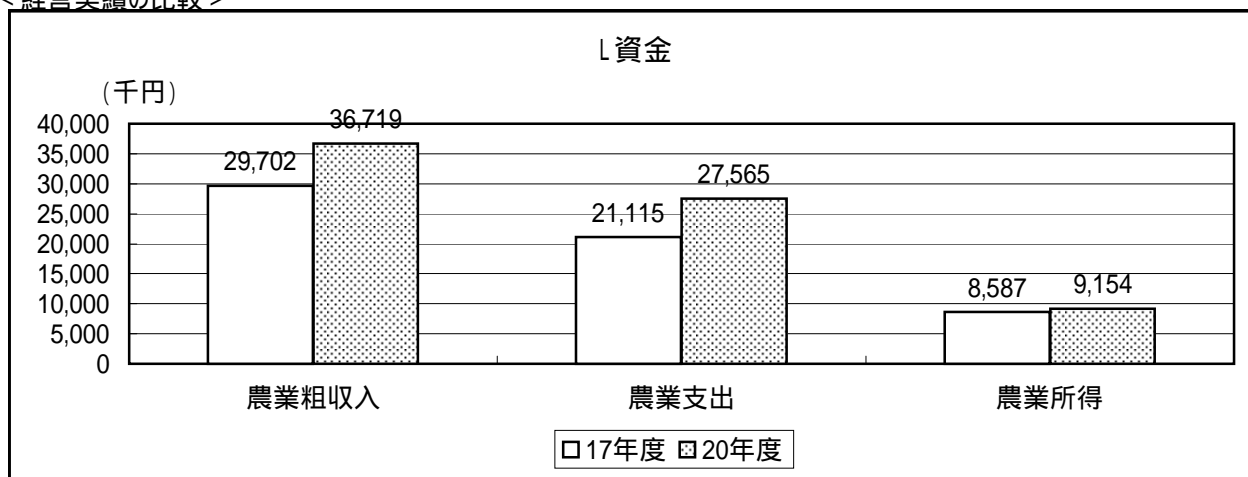
(3)投資前の実績と平成20年度経営実績との比較

全体比較

露地野菜農家39戸について、経営実績の変化を示した。これによると、農業粗収入は34,264千円、農業所得は9,401千円となっている。

区分	単位	L資金回答農家		近代化資金回答農家		合計(L資金+近代化資金)		
		20年度 実績 A	17年度 実績 B	20年度 実績 A	17年度 実績 B	20年度 実績 A	17年度 実績 B	
対象農家数	戸	23	23	16	16	39	39	
概況	家族従事者数	人	2.9	3.5	3.1	3.0	3.0	3.3
	経営規模	a	571	631	342	1,245	477	883
経営 実績	農業粗収入	千円	36,719	29,702	30,734	24,006	34,264	27,365
	農業支出	千円	27,565	21,115	20,978	14,786	24,863	18,519
	農業所得	千円	9,154	8,587	9,756	9,220	9,401	8,846
主な 支出	原材料費	千円	10,241	8,894	8,530	6,624	9,539	7,962
	減価償却費	千円	3,310	2,409	3,111	1,660	3,228	2,102
	雇用労賃	千円	1,444	1,116	1,536	1,070	1,482	1,097
	支払利息	千円	414	303	270	175	355	250
	支払地代	千円	1,295	458	800	403	1,092	435

<経営実績の比較>



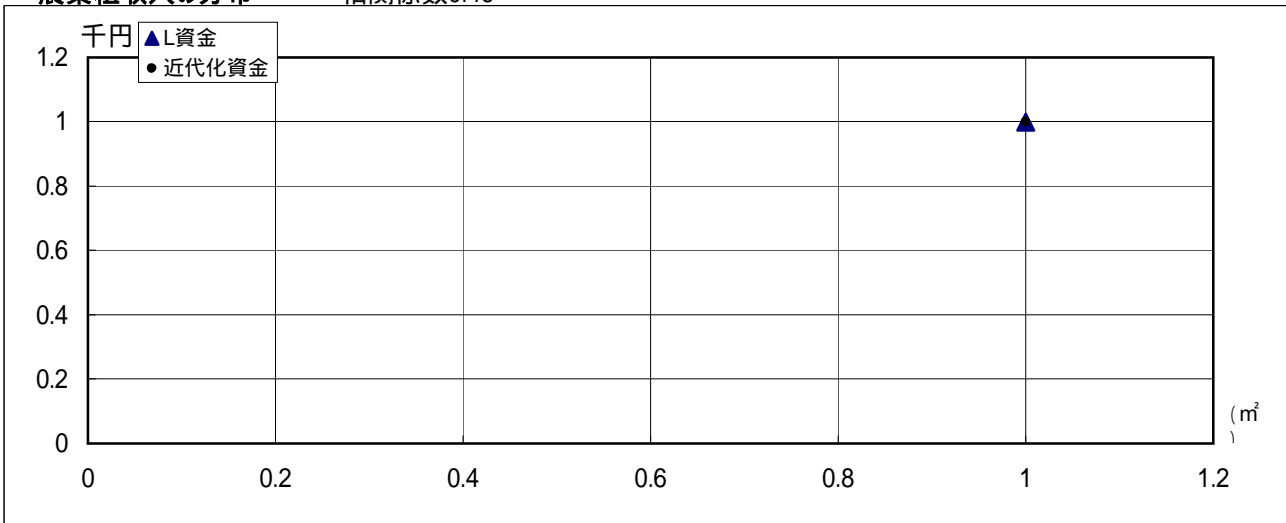
4. 施設野菜経営の概況

(1) 平成20年度の規模別経営状況

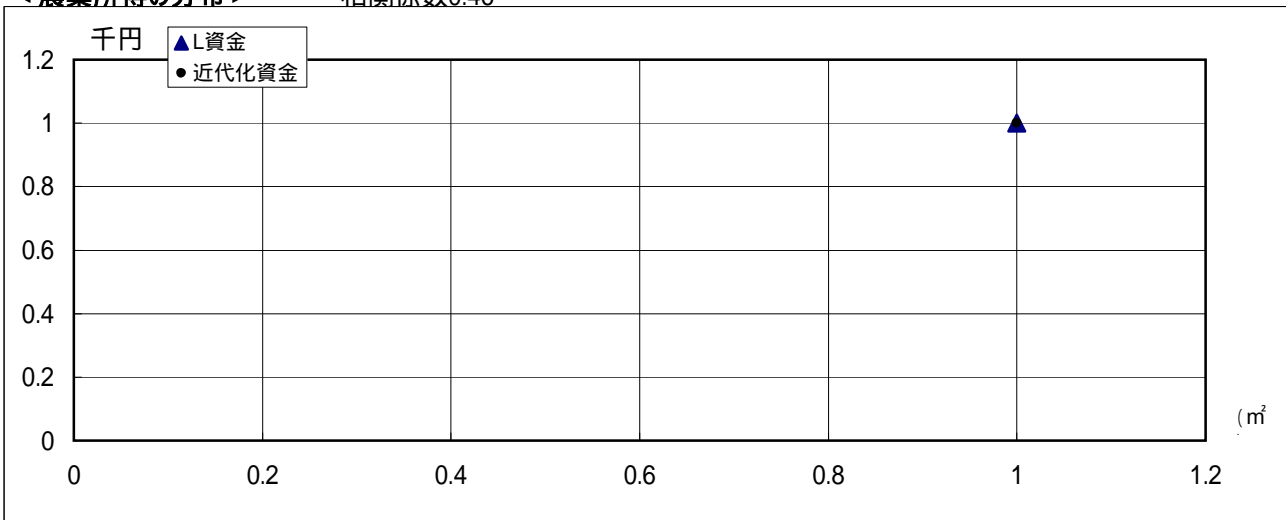
施設野菜が生産の第1位を占める農家の状況は以下のとおりである。総戸数71戸で、平均的な家族従事者数は2.9人、平均的な経営規模は4,765㎡となっている。経営実績では、1戸当たりの農業粗収入が25,862千円、農業所得が5,551千円となっている。

区分	単位	2,000㎡未満	2,000～3,000㎡	3,000～5,000㎡	5,000㎡以上	全体	
対象農家数	戸	21	14	15	21	71	
構成比	%	29.6%	19.7%	21.1%	29.6%	100.0%	
概況	家族従事者数	人	2.5	2.8	3.0	3.3	2.9
	経営規模	㎡	582	2,370	3,740	11,277	4,765
経営実績	農業粗収入	千円	23,677	14,775	19,963	39,653	25,862
	農業支出	千円	18,957	10,887	14,898	31,813	20,311
	農業所得	千円	4,719	3,888	5,066	7,840	5,551

< 農業粗収入の分布 > 相関係数0.46



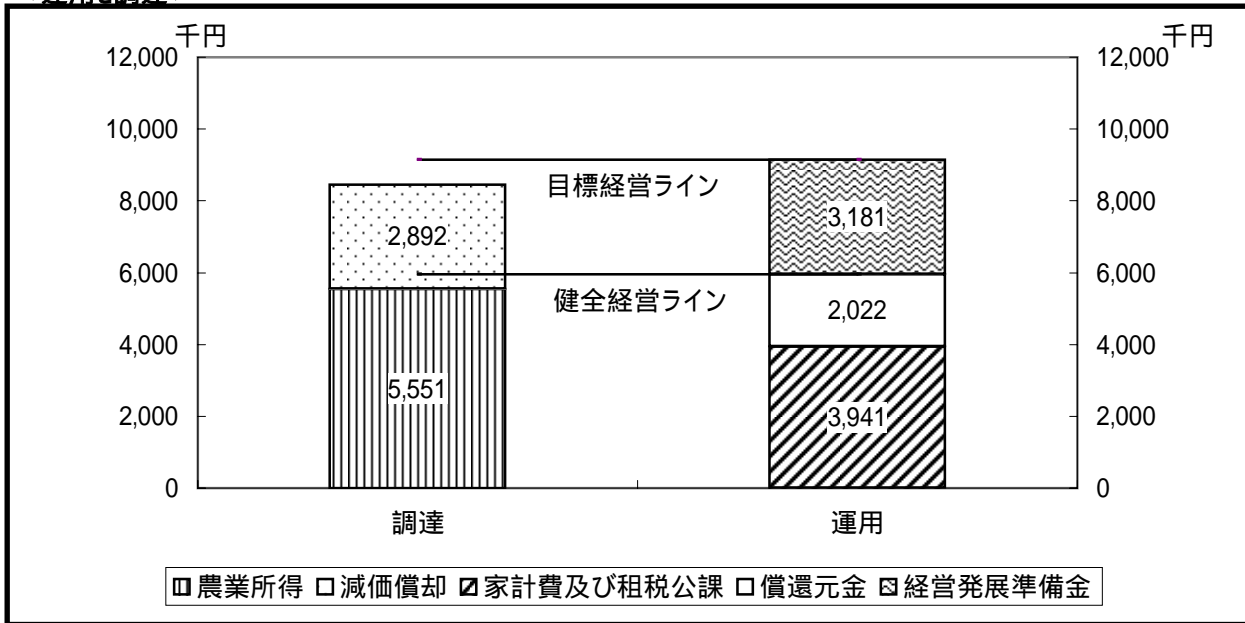
< 農業所得の分布 > 相関係数0.46



(2)平成20年度の資金調達と運用

全体では、健全経営ライン5,963千円、目標経営ライン9,144千円に対し、調達額は8,443千円となっており、健全経営ラインには到達しているが、目標経営ラインには到達していない。総戸数71戸のうち健全経営ラインに到達している農家数は、46戸(64.8%)、目標経営ラインに到達している農家数は、24戸(33.8%)となっている。

< 運用と調達 >



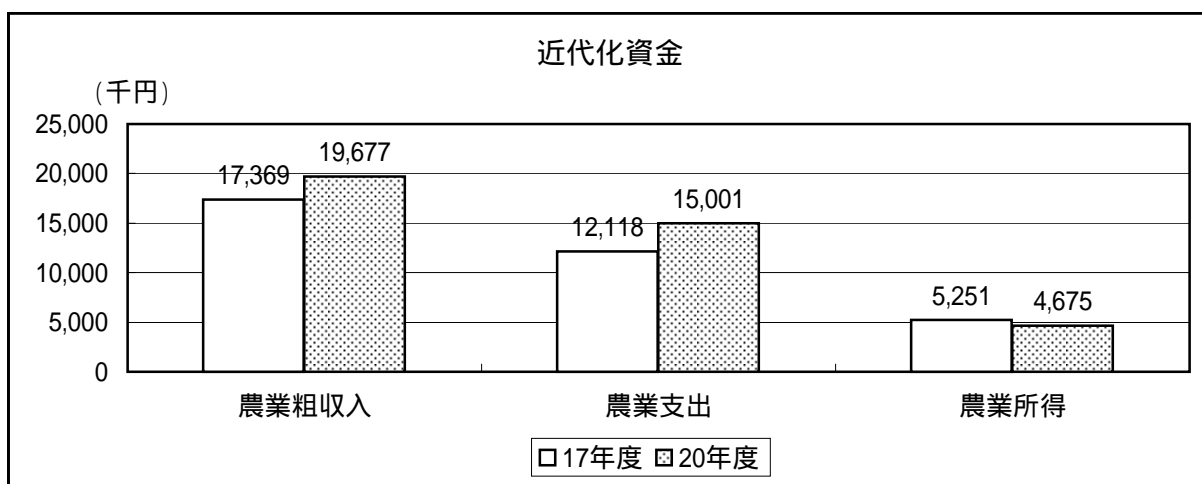
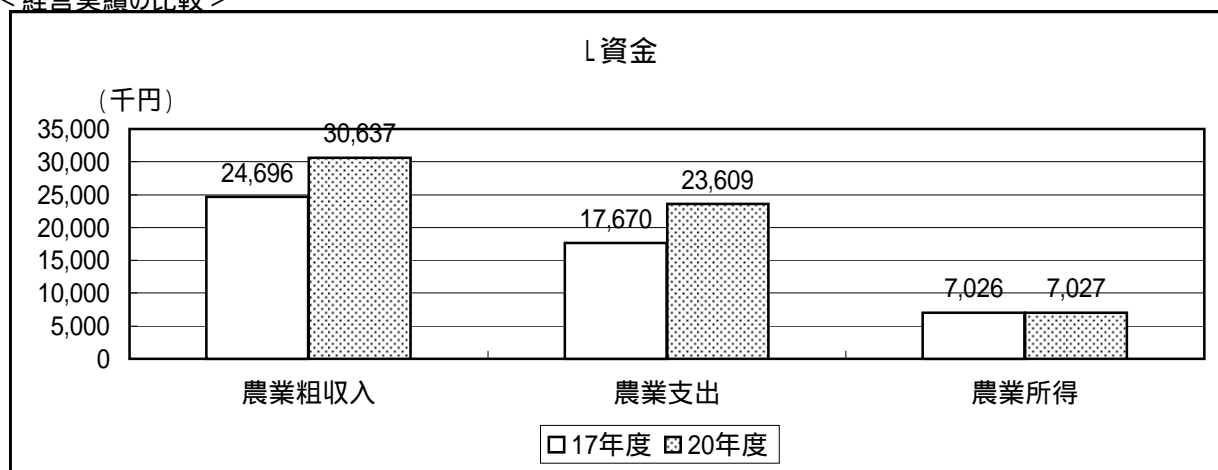
(3)投資前の実績と平成20年度経営実績との比較

全体比較

施設野菜農家70戸について、経営実績の変化を示した。これによると、農業粗収入は23,434千円、農業所得は5,482千円となっている。

区分	単位	L資金回答農家		近代化資金回答農家		合計(L資金+近代化資)		
		20年度 実績 A	17年度 実績 B	20年度 実績 A	17年度 実績 B	20年度 実績 A	17年度 実績 B	
対象農家数	戸	24	24	46	46	70	70	
概況	家族従事者数	人	2.9	3.3	2.8	3.1	2.9	3.2
	経営規模	m ²	4,978	5,086	4,322	3,742	4,547	4,203
経営 実績	農業粗収入	千円	30,637	24,696	19,677	17,369	23,434	19,881
	農業支出	千円	23,609	17,670	15,001	12,118	17,953	14,022
	農業所得	千円	7,027	7,026	4,675	5,251	5,482	5,859
主な 支出	原材料費	千円	9,028	6,309	6,403	4,861	7,303	5,357
	減価償却費	千円	3,768	2,451	2,354	1,646	2,839	1,922
	雇用労賃	千円	3,357	2,568	1,417	1,152	2,082	1,638
	支払利息	千円	315	122	178	132	225	129
	支払地代	千円	385	449	367	372	373	398

<経営実績の比較>



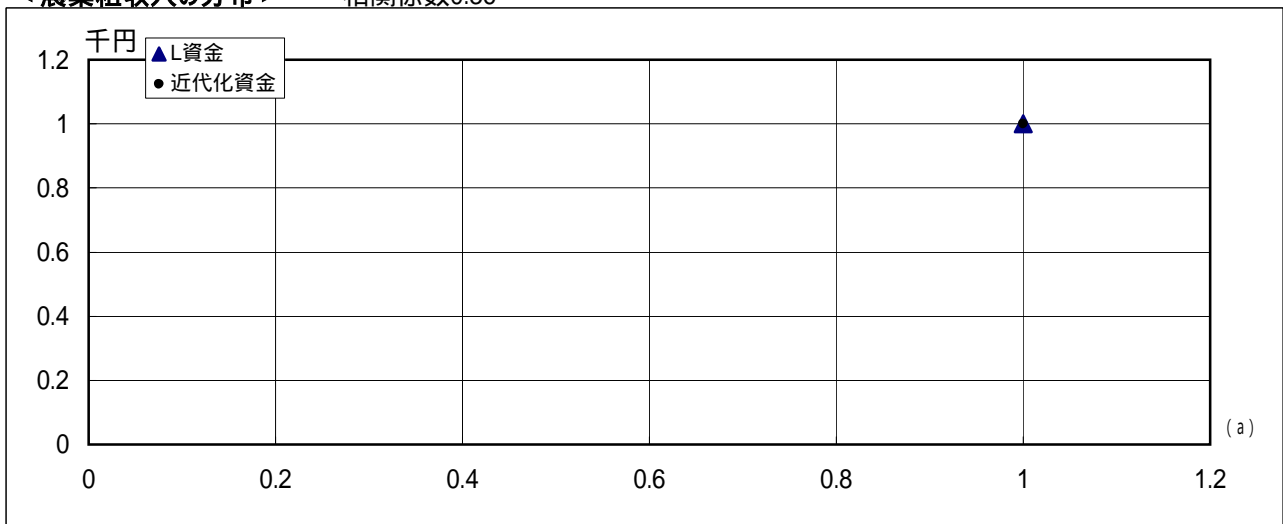
5. 露地果樹経営の概況

(1)平成20年度の規模別経営状況

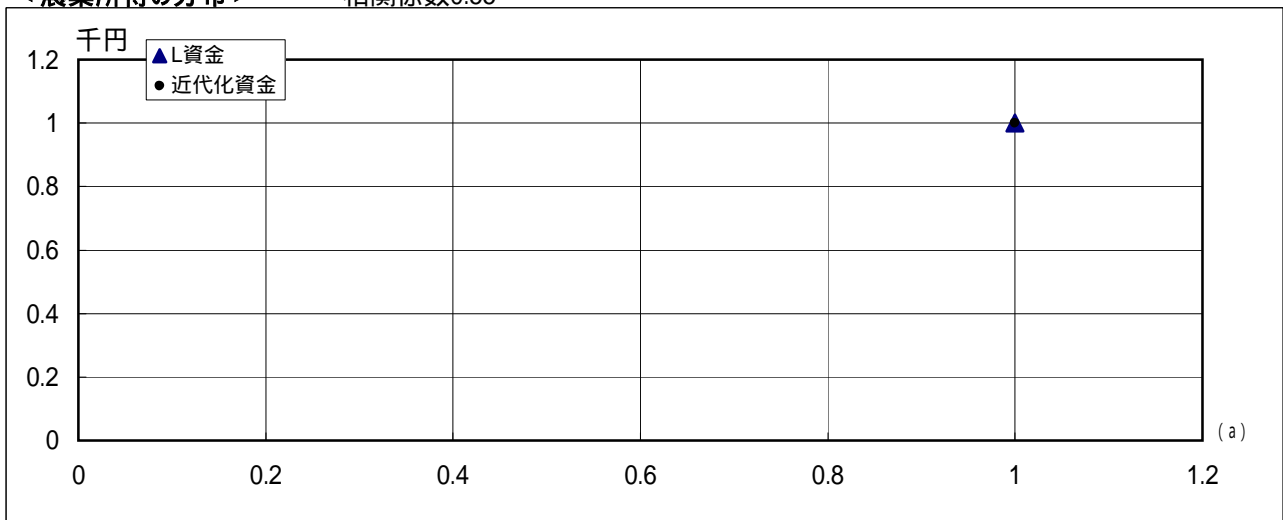
露地果樹が生産の第1位を占める農家の状況は以下のとおりである。総戸数20戸で、平均的な家族従事者数は3.0人、平均的な経営規模は169aとなっている。経営実績では、1戸当たりの農業粗収入が16,534千円、農業所得が4,186千円となっている。

区分	単位	1ha未満	1～3ha	3ha以上	全体	
対象農家数	戸	6	11	3	20	
構成比	%	30.0%	55.0%	15.0%	100.0%	
概況	家族従事者数	人	2.6	3.1	3.3	3.0
	経営規模	a	42	188	353	169
経営実績	農業粗収入	千円	15,060	13,455	30,771	16,534
	農業支出	千円	12,422	9,260	23,520	12,348
	農業所得	千円	2,640	4,194	7,250	4,186

< 農業粗収入の分布 > 相関係数0.36



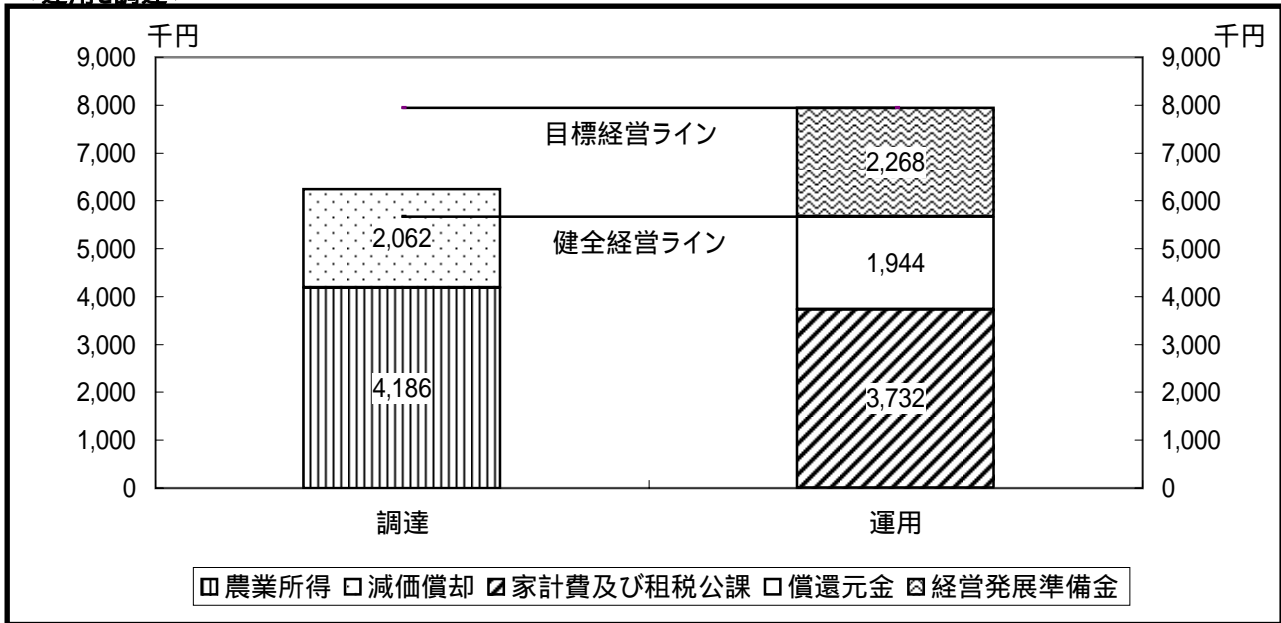
< 農業所得の分布 > 相関係数0.55



(2)平成20年度の資金調達と運用

全体では、健全経営ライン5,676千円、目標経営ライン7,944千円に対し、調達額は6,248千円となっており、健全経営ラインには到達しているが、目標経営ラインには到達していない。総戸数20戸のうち健全経営ラインに到達している農家数は、11戸(55.0%)、目標経営ラインに到達している農家数は、8戸(40.0%)となっている。

<運用と調達>



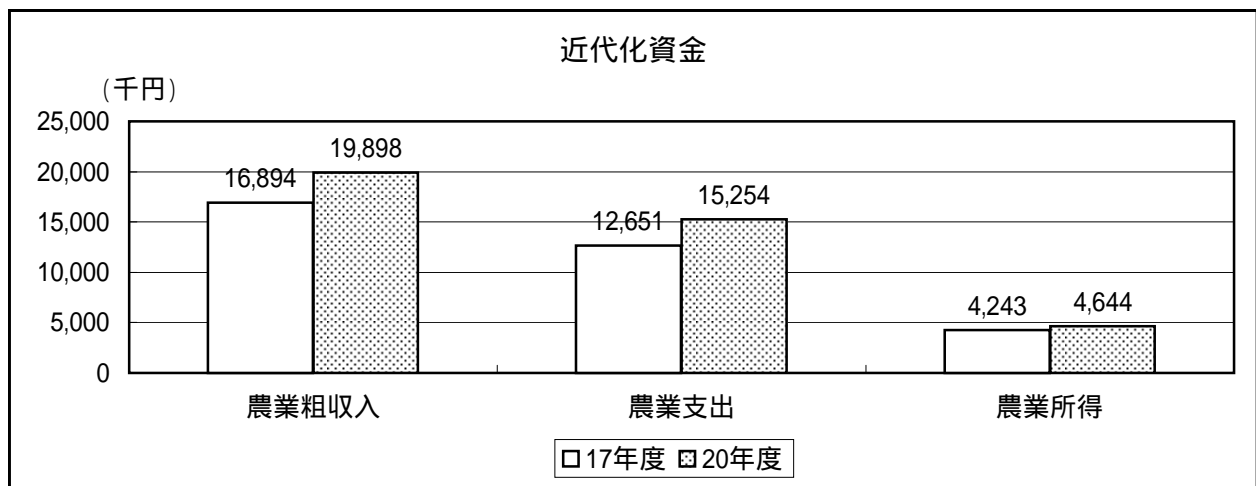
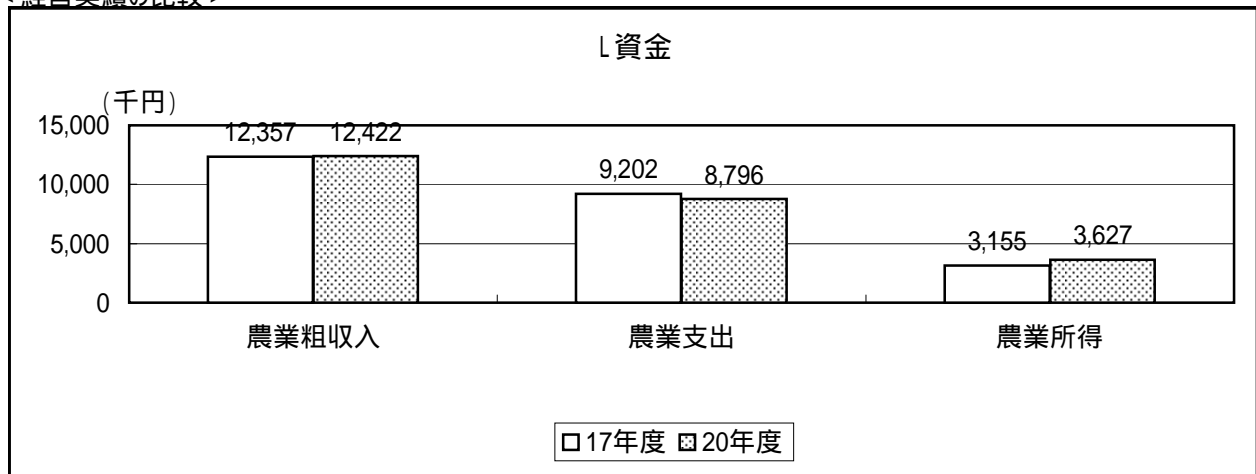
(3)投資前の実績と平成20年度経営実績との比較

全体比較

露地果樹農家20戸について、経営実績の変化を示した。これによると、農業粗収入は16,534千円、農業所得は4,186千円となっている。

区分	単位	L資金回答農家		近代化資金回答農家		合計(L資金+近代化資金)	
		20年度 実績 A	17年度 実績 B	20年度 実績 A	17年度 実績 B	20年度 実績 A	17年度 実績 B
対象農家数	戸	9	9	11	11	20	20
概況	家族従事者数	人	2.6	2.6	3.3	3.0	2.9
	経営規模	a	156	216	180	206	211
経営 実績	農業粗収入	千円	12,422	12,357	19,898	16,894	14,853
	農業支出	千円	8,796	9,202	15,254	12,651	11,099
	農業所得	千円	3,627	3,155	4,644	4,243	3,754
主な 支出	原材料費	千円	3,709	3,122	5,989	4,361	4,963
	減価償却費	千円	1,275	1,471	2,705	1,979	2,062
	雇用労賃	千円	848	897	1,342	1,102	1,120
	支払利息	千円	290	299	159	88	218
	支払地代	千円	112	94	590	551	375

<経営実績の比較>



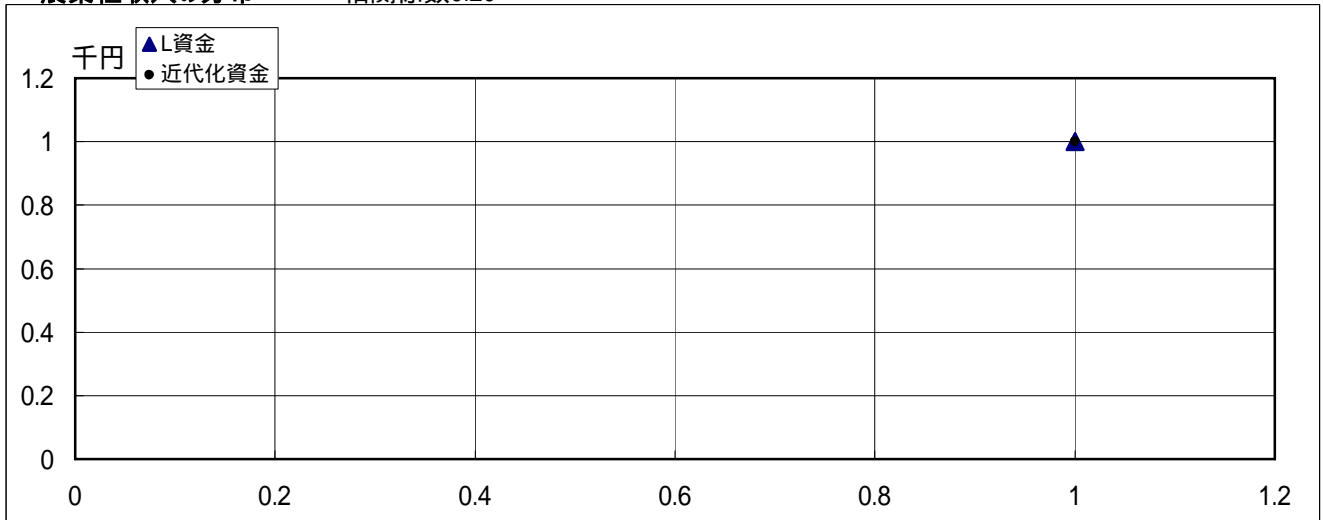
6. 施設花き経営の概況

(1)平成20年度の規模別経営状況

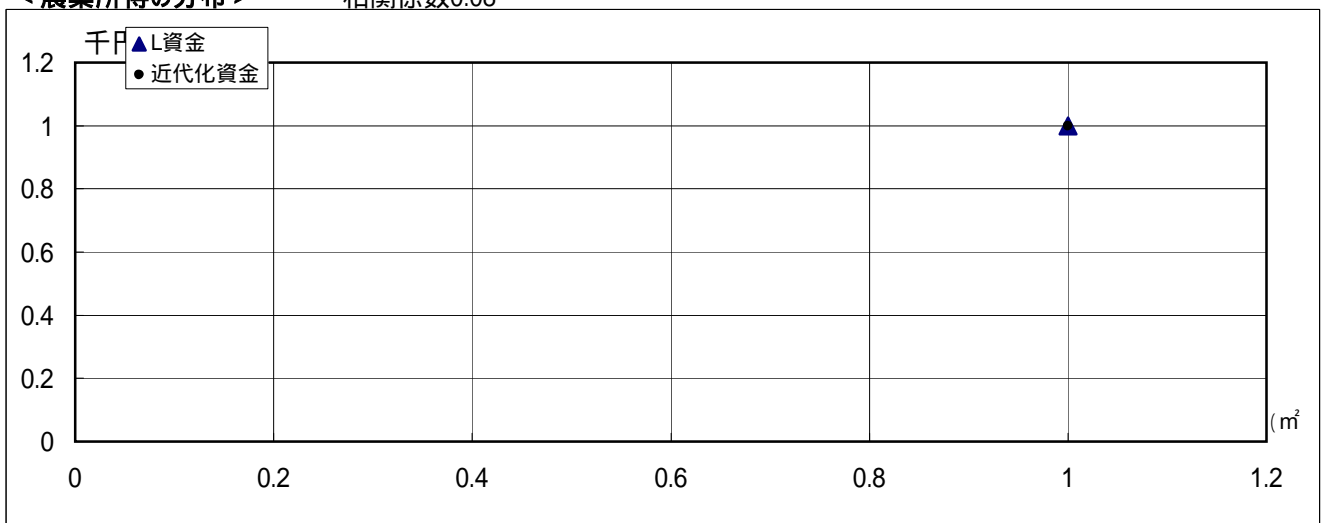
施設花きが生産の第1位を占める農家の状況は以下のとおりである。総戸数46戸で、平均的な家族従事者数は3.1人、平均的な経営規模は8,686㎡となっている。経営実績では、1戸当たりの農業粗収入が29,838千円、農業所得が7,015千円となっている。

区分		単位	2,000㎡未満	2,000～3,000㎡	3,000～5,000㎡	5,000㎡以上	全体
対象農家数		戸	7	3	16	20	46
構成比		%	15.2%	6.5%	34.8%	43.5%	100.0%
概況	家族従事者数	人	2.9	2.7	2.9	3.4	3.1
	経営規模	㎡	407	2,213	3,866	16,411	8,686
経営実績	農業粗収入	千円	19,084	23,399	22,404	40,516	29,838
	農業支出	千円	14,810	18,434	16,657	31,219	22,823
	農業所得	千円	4,273	4,965	5,747	9,297	7,015

< 農業粗収入の分布 > 相関係数0.20



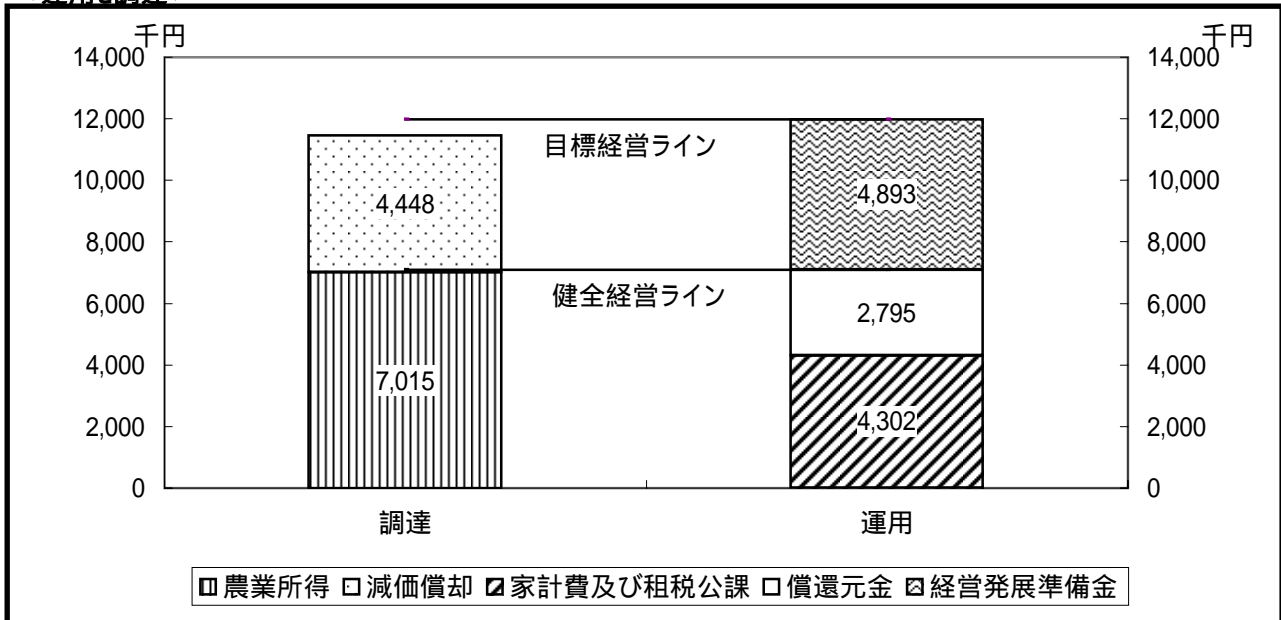
< 農業所得の分布 > 相関係数0.08



(2)平成20年度の資金調達と運用

全体では、健全経営ライン7,098千円、目標経営ライン11,991千円に対し、調達額は11,464千円となっており、健全経営ラインには到達しているが、目標経営ラインには到達していない。総戸数46戸のうち健全経営ラインに到達している農家数は、37戸(80.4%)、目標経営ラインに到達している農家数は、18戸(39.1%)となっている。

< 運用と調達 >



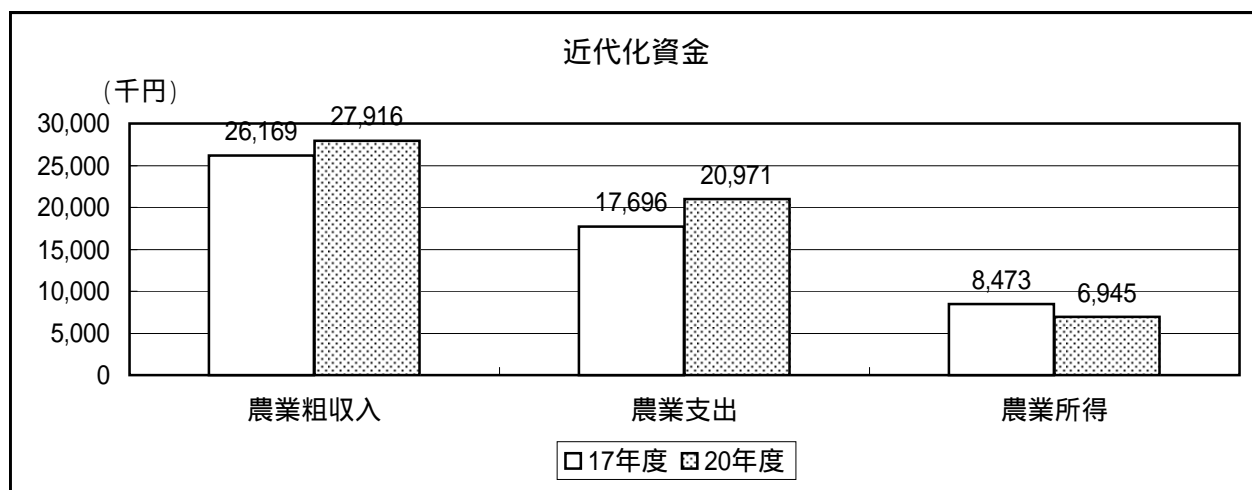
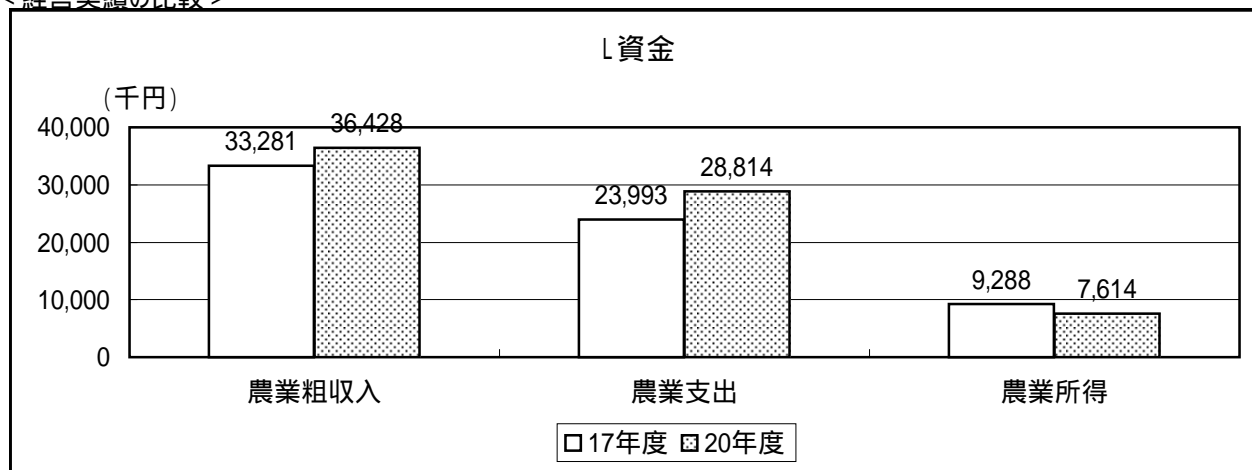
(3)投資前の実績と平成20年度経営実績との比較

全体比較

施設花き農家44戸について、経営実績の変化を示した。これによると、農業粗収入は30,237千円、農業所得は7,128千円となっている。

区分	単位	L資金回答農家		近代化資金回答農家		合計(L資金+近代化資金)		
		20年度 実績 A	17年度 実績 B	20年度 実績 A	17年度 実績 B	20年度 実績 A	17年度 実績 B	
対象農家数	戸	12	12	32	32	44	44	
概況	家族従事者数	人	3.3	3.4	3.1	3.3	3.2	3.3
	経営規模	m ²	10,257	6,424	8,499	4,198	8,979	4,805
経営 実績	農業粗収入	千円	36,428	33,281	27,916	26,169	30,237	28,108
	農業支出	千円	28,814	23,993	20,971	17,696	23,110	19,413
	農業所得	千円	7,614	9,288	6,945	8,473	7,128	8,695
主な 支出	原材料費	千円	13,488	10,968	9,751	7,915	10,770	8,748
	減価償却費	千円	5,813	3,411	3,994	2,728	4,490	2,914
	雇用労賃	千円	2,408	2,044	2,188	1,826	2,248	1,886
	支払利息	千円	336	250	258	135	279	166
	支払地代	千円	311	234	282	254	290	249

<経営実績の比較>



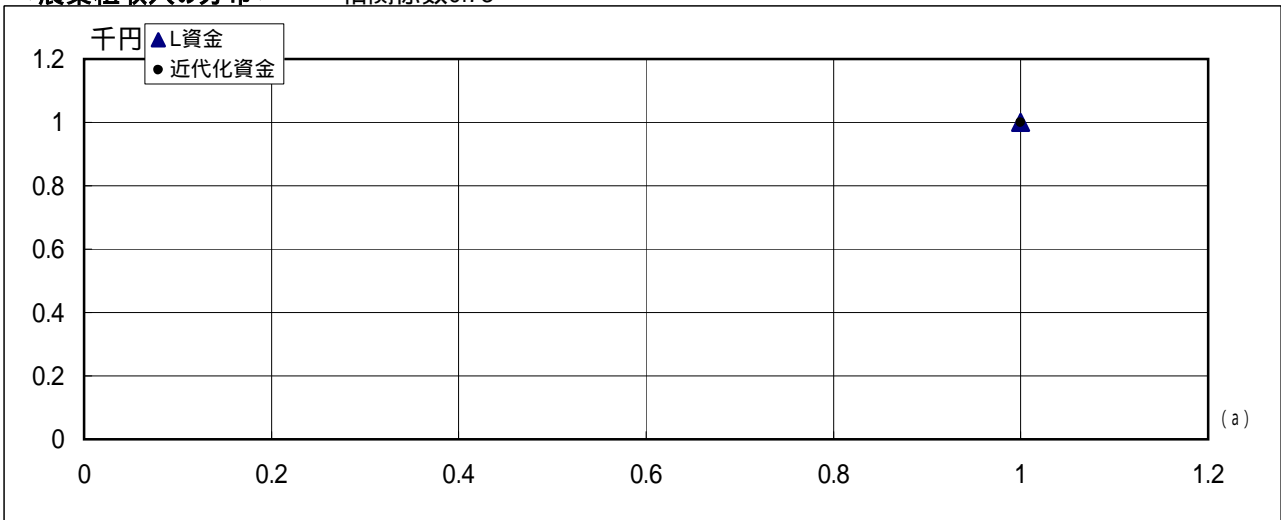
7. 茶経営の概況

(1)平成20年度の規模別経営状況

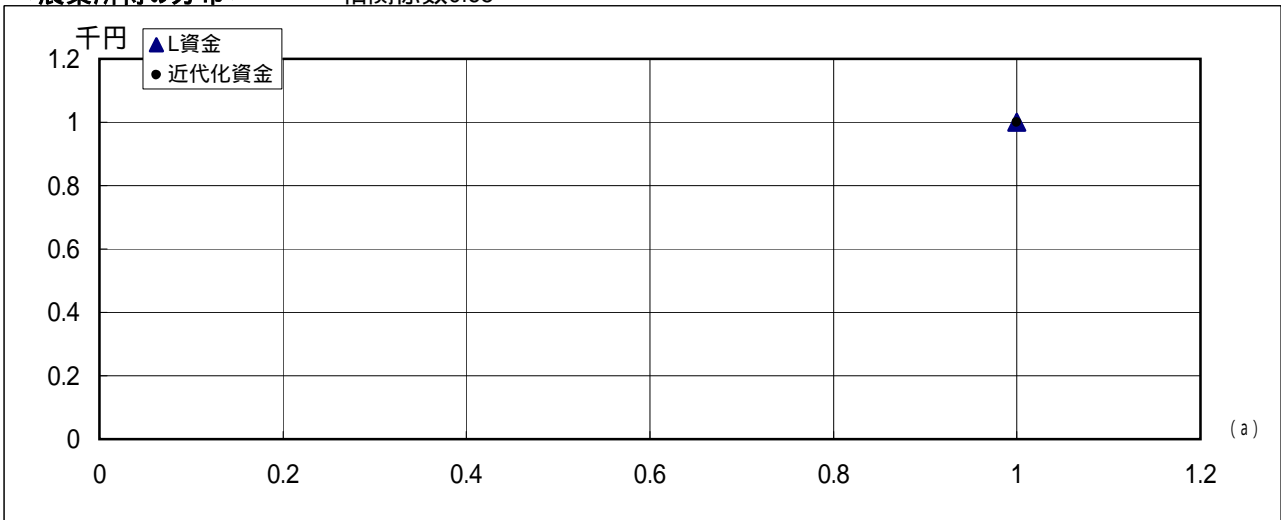
茶が生産の第1位を占める農家の状況は以下のとおりである。総戸数20戸で、平均的な家族従事者数は2.9人、平均的な経営規模は397aとなっている。経営実績では、1戸当たりの農業粗収入が23,335千円、農業所得が3,770千円となっている。

区分	単位	3ha未満	3～5ha	5ha以上	全体	
対象農家数	戸	9	5	6	20	
構成比	%	45.0%	25.0%	30.0%	100.0%	
概況	家族従事者数	人	2.0	3.1	4.1	2.9
	経営規模	a	89	452	812	397
経営実績	農業粗収入	千円	12,545	27,627	35,943	23,335
	農業支出	千円	11,844	21,380	29,632	19,564
	農業所得	千円	701	6,247	6,311	3,770

< 農業粗収入の分布 > 相関係数0.73



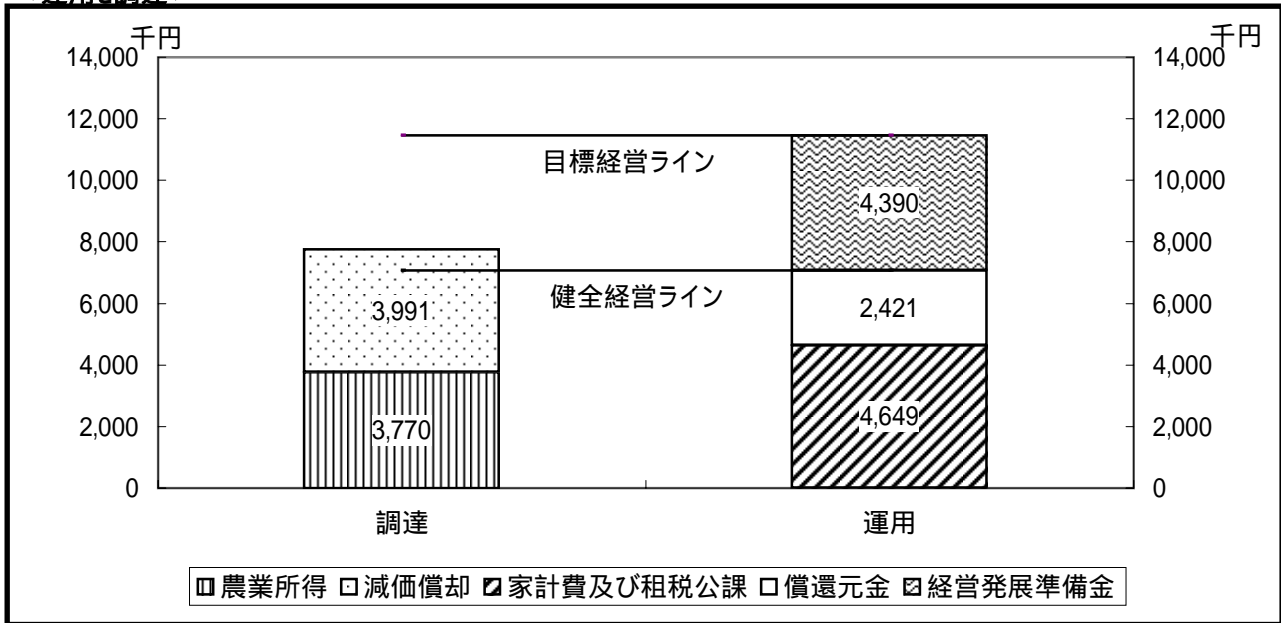
< 農業所得の分布 > 相関係数0.65



(2)平成20年度の資金調達と運用

全体では、健全経営ライン7,070千円、目標経営ライン11,460千円に対し、調達額は7,762千円となっており、健全経営ラインには到達しているが、目標経営ラインには到達していない。総戸数20戸のうち健全経営ラインに到達している農家数は、11戸(55.0%)、目標経営ラインに到達している農家数は、4戸(20.0%)となっている。

< 運用と調達 >



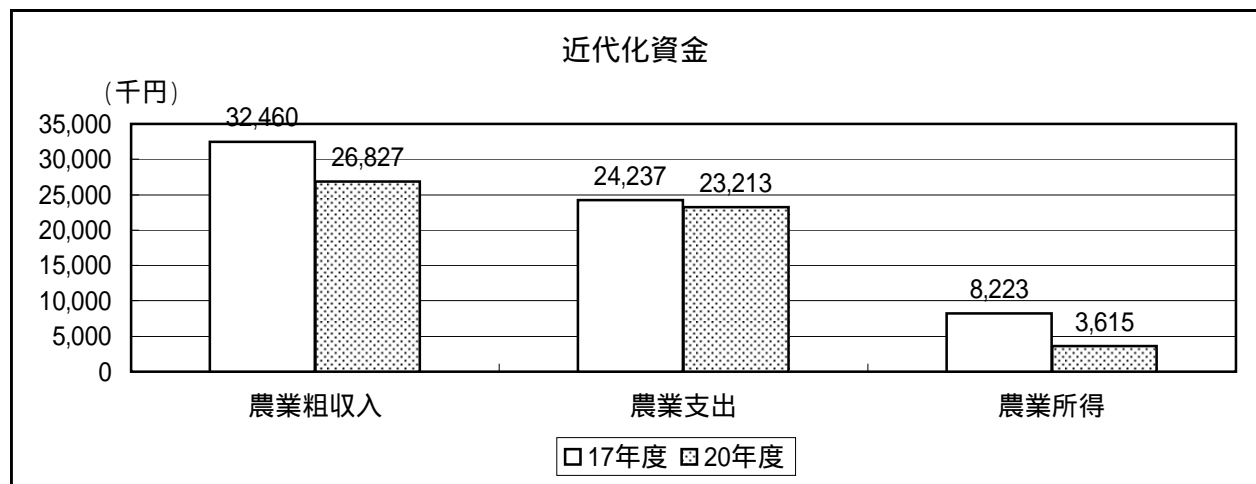
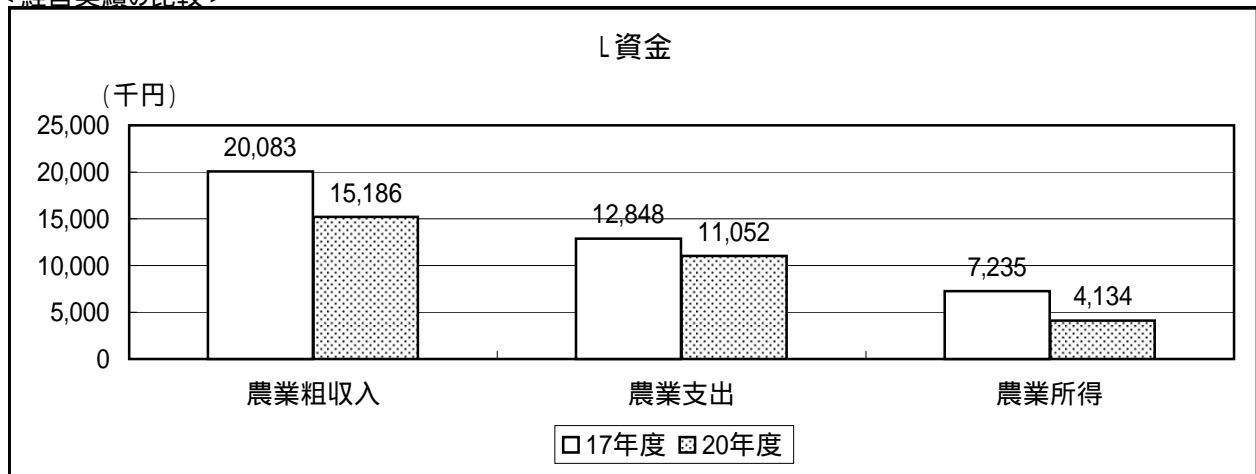
(3)投資前の実績と平成20年度経営実績との比較

全体比較

茶農家20戸について、経営実績の変化を示した。これによると、農業粗収入は23,335千円、農業所得は3,770千円となっている。

区分	単位	L資金回答農家		近代化資金回答農家		合計(L資金+近代化資金)		
		20年度 実績 A	17年度 実績 B	20年度 実績 A	17年度 実績 B	20年度 実績 A	17年度 実績 B	
対象農家数	戸	6	6	14	14	20	20	
概況	家族従事者数	人	2.7	3.5	3.0	2.9	3.3	
	経営規模	a	296	381	440	476	397	448
経営実績	農業粗収入	千円	15,186	20,083	26,827	32,460	23,335	28,747
	農業支出	千円	11,052	12,848	23,213	24,237	19,564	20,820
	農業所得	千円	4,134	7,235	3,615	8,223	3,770	7,926
主な支出	原材料費	千円	6,274	5,747	10,966	9,701	9,558	8,515
	減価償却費	千円	1,263	1,388	5,160	3,594	3,991	2,932
	雇用労賃	千円	997	851	1,400	2,639	1,279	2,102
	支払利息	千円	103	103	253	168	208	149
	支払地代	千円	559	670	672	738	638	717

<経営実績の比較>



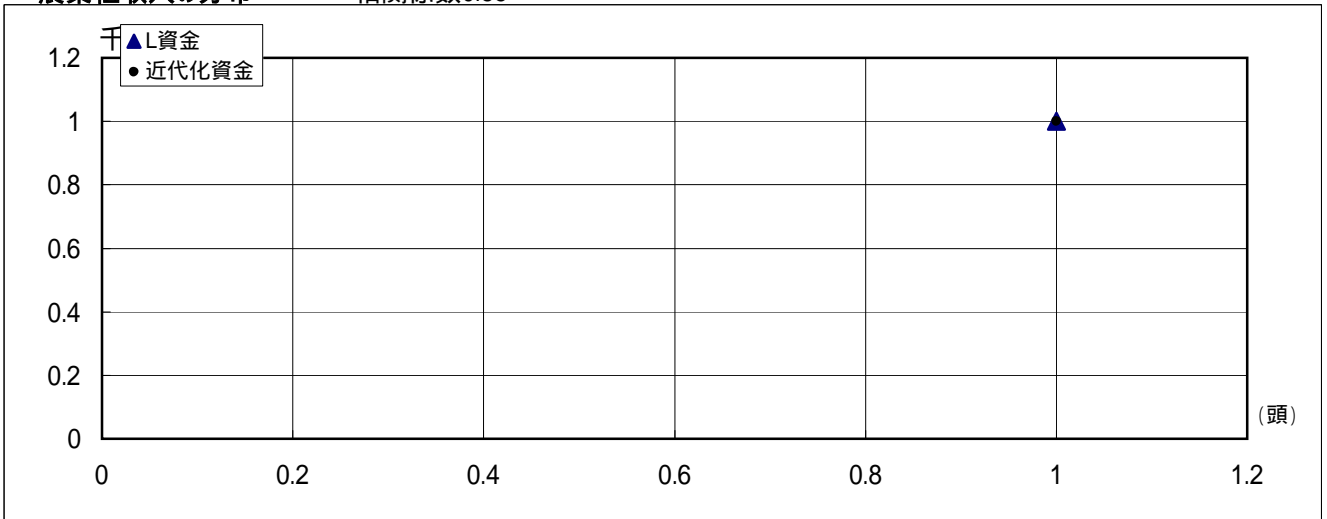
8. 酪農経営の概況

(1)平成20年度の規模別経営状況

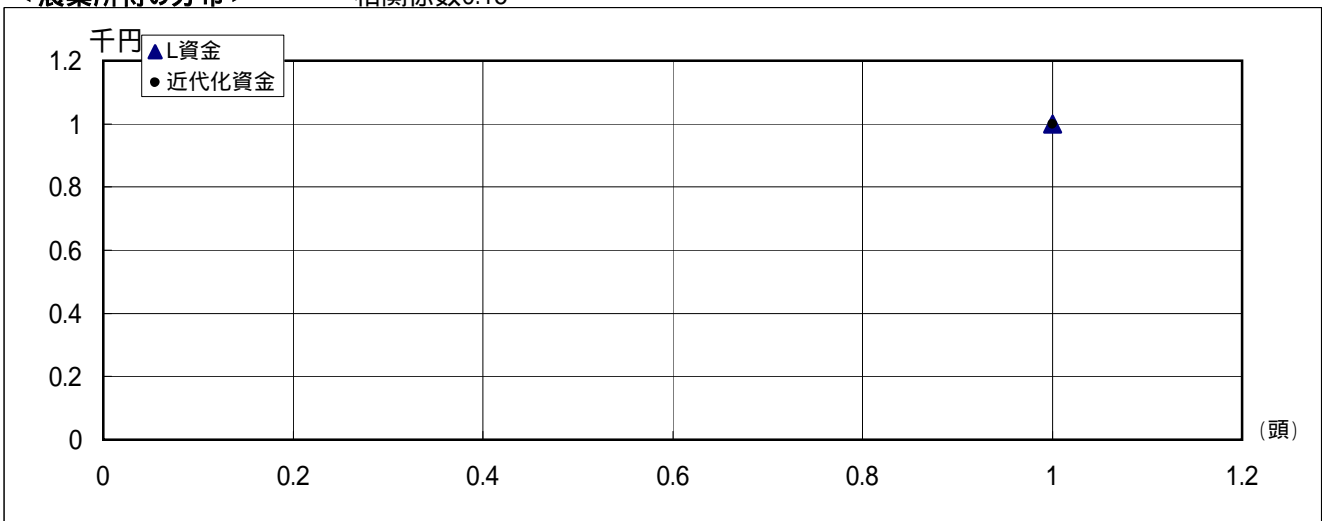
酪農が生産の第1位を占める農家の状況は以下のとおりである。総戸数79戸で、平均的な家族従事者数は2.6人、平均的な経営規模は62頭となっている。経営実績では、1戸当たりの農業粗収入が75,984千円、農業所得が6,545千円となっている。

区分		単位	20頭未満	20～50頭	50～80頭	80～100頭	100頭以上	全体
対象農家数		戸	10	27	25	10	7	79
構成比		%	12.7%	34.2%	31.6%	12.7%	8.9%	100.0%
概況	家族従事者数	人	2.4	2.3	2.9	3.0	2.3	2.6
	経営規模	頭	4	36	62	87	208	62
経営実績	農業粗収入	千円	62,026	40,195	73,912	94,933	214,293	75,984
	農業支出	千円	54,055	36,572	67,383	85,067	203,203	69,439
	農業所得	千円	7,971	3,624	6,528	9,866	11,090	6,545

< 農業粗収入の分布 > 相関係数0.85



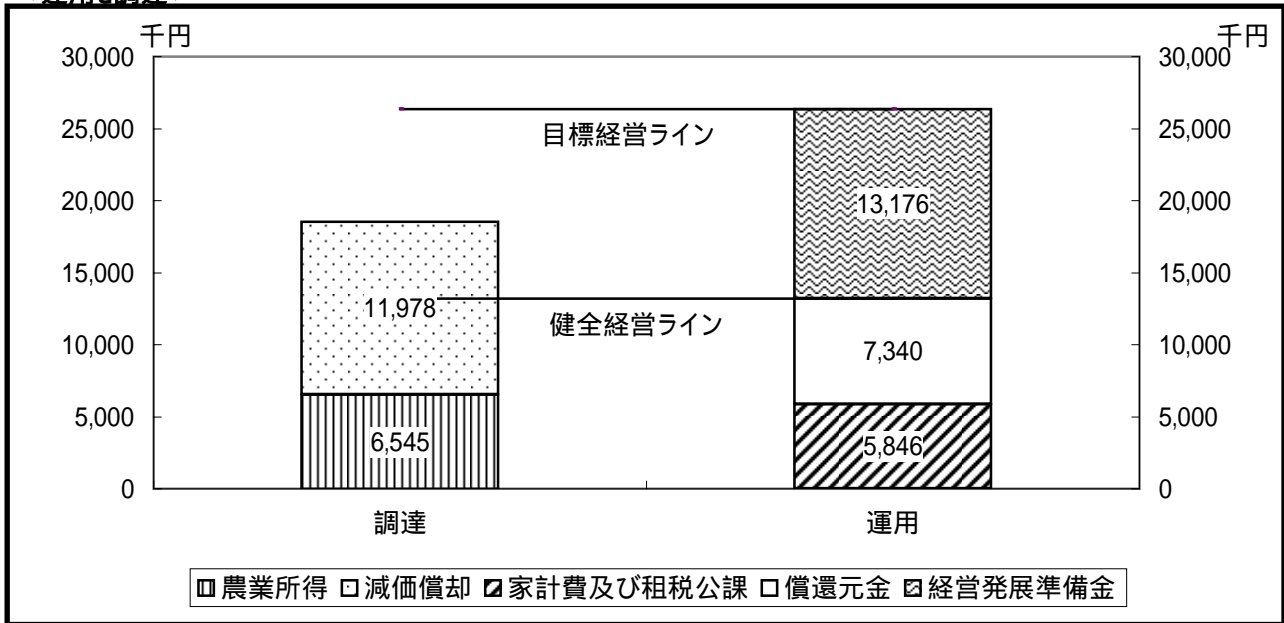
< 農業所得の分布 > 相関係数0.15



(2)平成20年度の資金調達と運用

全体では、健全経営ライン13,186千円、目標経営ライン26,362千円に対し、調達額は18,523千円となっており、健全経営ラインには到達しているが、目標経営ラインには到達していない。総戸数79戸のうち健全経営ラインに到達している農家数は、56戸(70.9%)、目標経営ラインに到達している農家数は、21戸(26.6%)となっている。

<運用と調達>



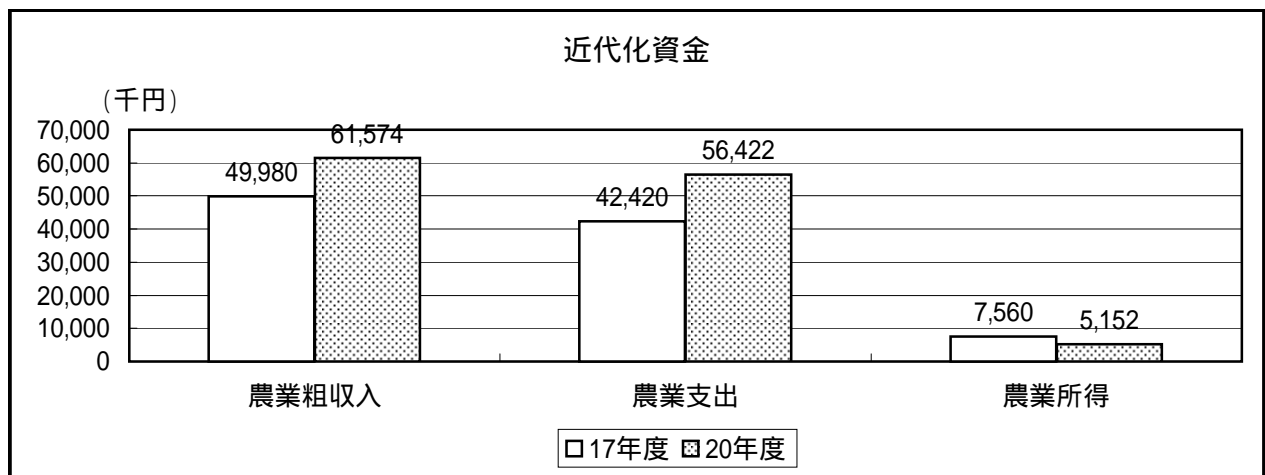
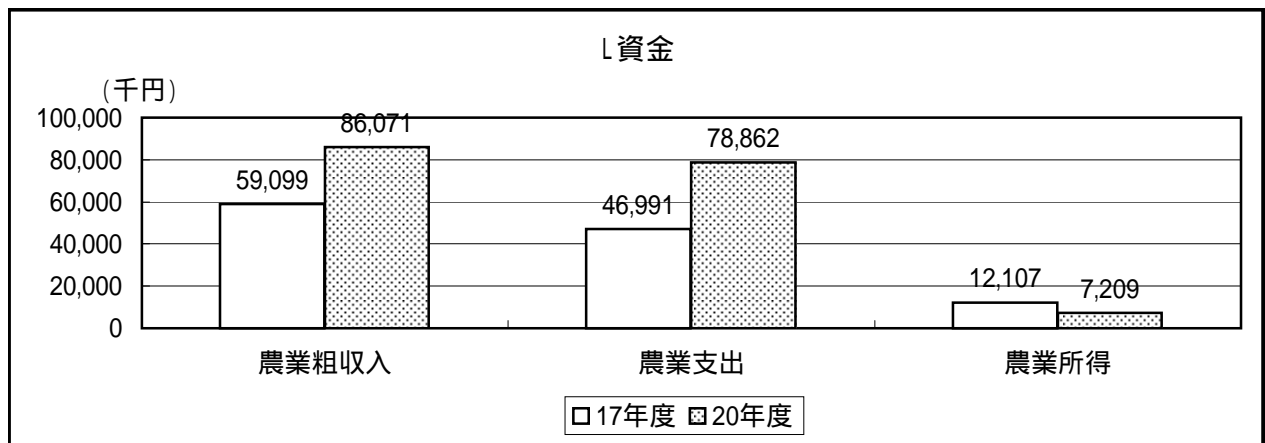
(3)投資前の実績と平成20年度経営実績との比較

全体比較

酪農農家78戸について、経営実績の変化を示した。これによると、農業粗収入は74,765千円、農業所得は6,259千円となっている。

区分	単位	L資金回答農家		近代化資金回答農家		合計(L資金+近代化資金)	
		20年度 実績 A	17年度 実績 B	20年度 実績 A	17年度 実績 B	20年度 実績 A	17年度 実績 B
対象農家数	戸	42	42	36	36	78	78
概況	家族従事者数	2.6	3.3	2.6	3.1	2.6	3.2
	経営規模	71	71	48	58	61	65
経営実績	農業粗収入	86,071	59,099	61,574	49,980	74,765	54,890
	農業支出	78,862	46,991	56,422	42,420	68,505	44,881
	農業所得	7,209	12,107	5,152	7,560	6,259	10,009
主な支出	原材料費	51,833	29,415	38,250	27,866	45,564	28,700
	減価償却費	13,295	6,309	10,205	6,610	11,869	6,448
	雇用労賃	1,363	1,116	1,067	880	1,227	1,007
	支払利息	1,121	606	721	382	936	502
	支払地代	2,048	1,102	758	924	1,453	1,020

< 経営実績の比較 >



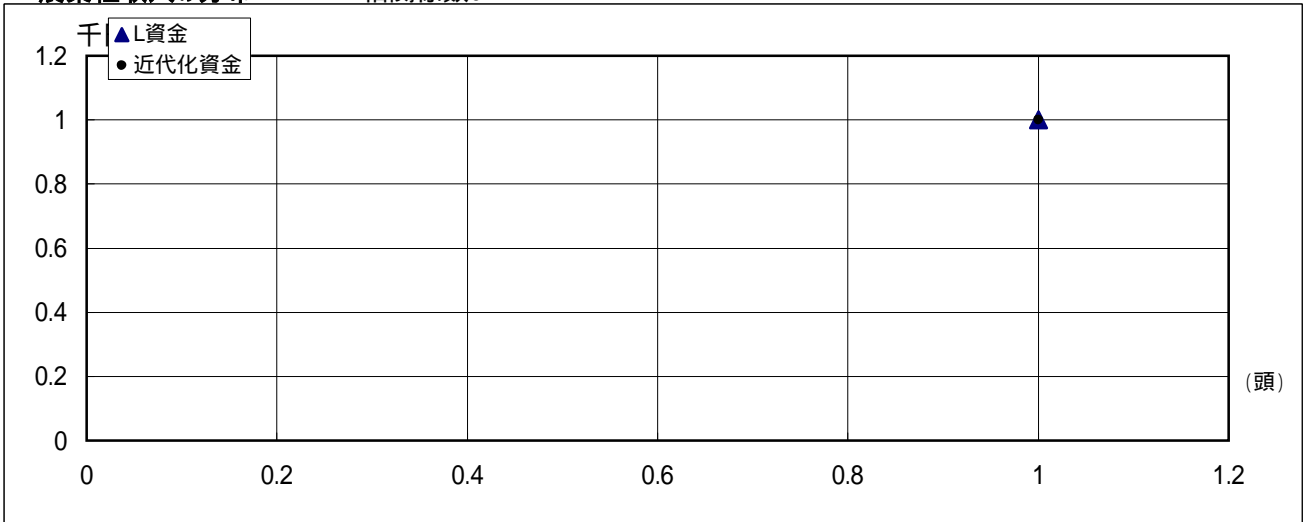
9. 肉用牛肥育経営の概況

(1)平成20年度の規模別経営状況

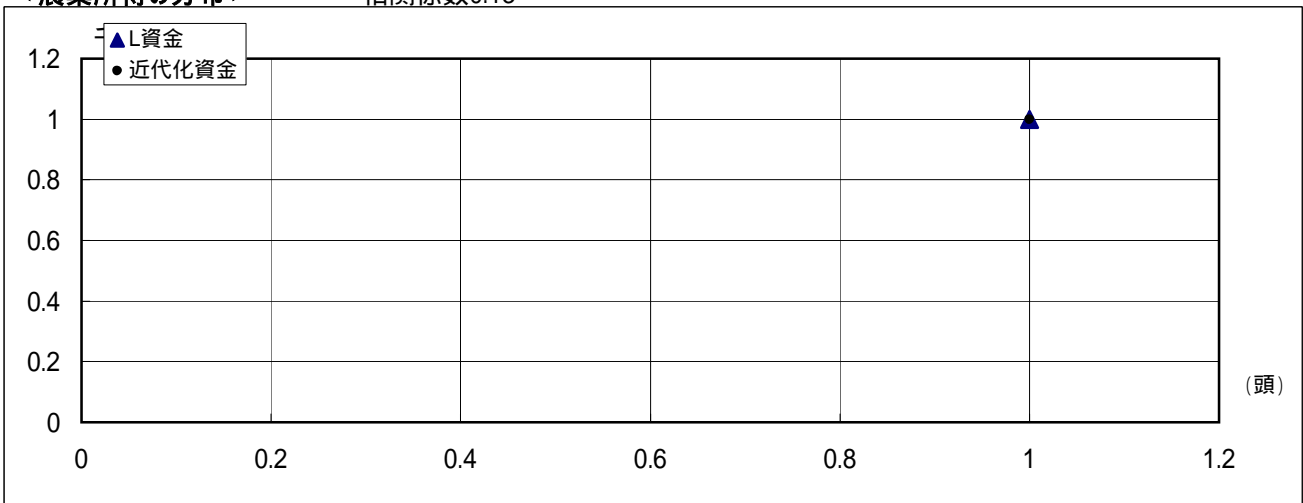
肉用牛肥育が生産の第1位を占める農家の状況は以下のとおりである。総戸数38戸で、平均的な家族従事者数は2.5人、平均的な経営規模は98頭となっている。経営実績では、1戸当たりの農業粗収入が91,872千円、農業所得が1,679千円となっている。

区分		単位	50頭未満	50～100頭	100～200頭	200頭以上	全体
対象農家数		戸	18	8	7	5	38
構成比		%	47.4%	21.1%	18.4%	13.2%	100.0%
概況	家族従事者数	人	2.8	2.4	2.3	2.0	2.5
	経営規模	頭	9	65	151	402	98
経営実績	農業粗収入	千円	65,069	70,133	111,782	195,273	91,872
	農業支出	千円	62,209	70,429	114,340	188,756	90,193
	農業所得	千円	2,860	-296	-2,557	6,517	1,679

< 農業粗収入の分布 > 相関係数0.71



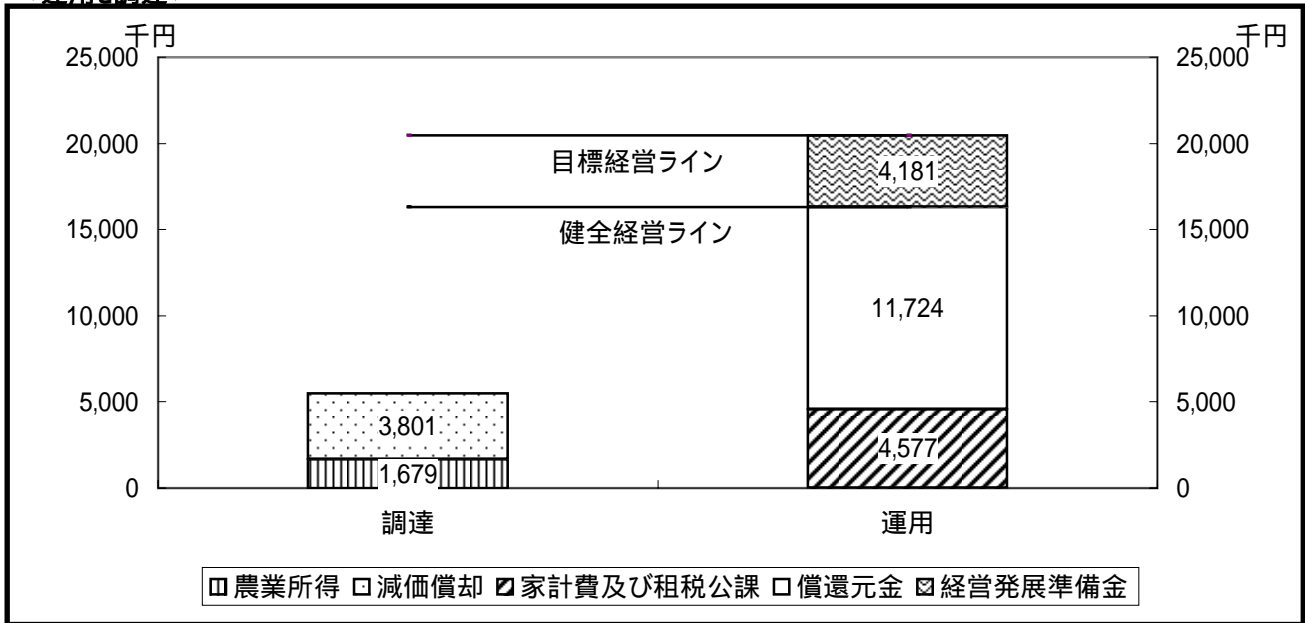
< 農業所得の分布 > 相関係数0.13



(2)平成20年度の資金調達と運用

全体では、健全経営ライン16,300千円、目標経営ライン20,481千円に対し、調達額は5,480千円となっており、健全経営ライン未到達である。総戸数38戸のうち健全経営ラインに到達している農家数は、12戸(31.6%)、目標経営ラインに到達している農家数は、7戸(18.4%)となっている。

<運用と調達>



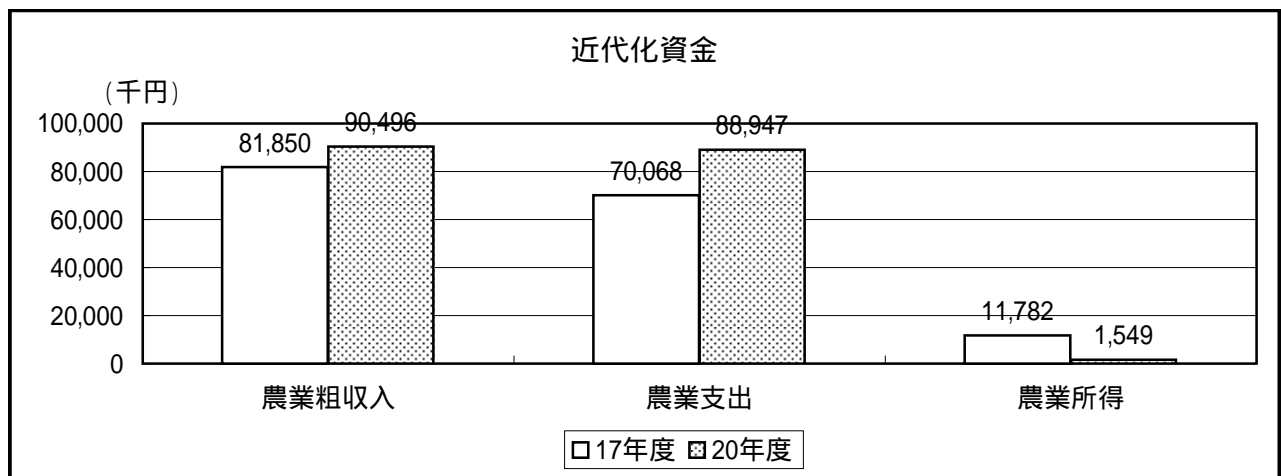
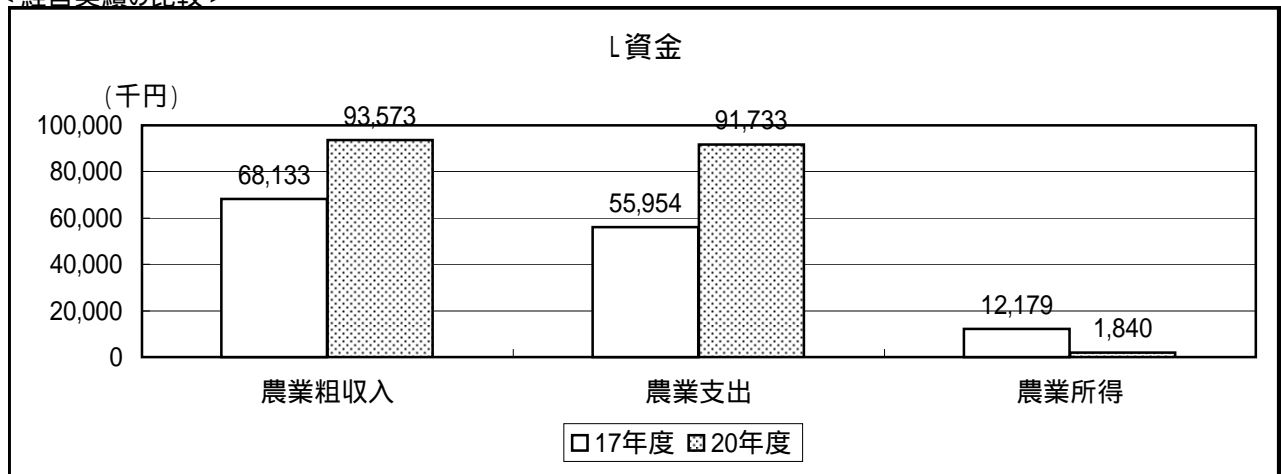
(3)投資前の実績と平成20年度経営実績との比較

全体比較

肉用牛肥育農家38戸について、経営実績の変化を示した。これによると、農業粗収入は91,872千円、農業所得は1,679千円となっている。

区分	単位	L資金回答農家		近代化資金回答農家		合計(L資金+近代化資金)		
		20年度 実績 A	17年度 実績 B	20年度 実績 A	17年度 実績 B	20年度 実績 A	17年度 実績 B	
対象農家数	戸	17	17	21	21	38	38	
概況	家族従事者数	人	2.1	2.7	2.9	3.2	2.5	3.0
	経営規模	頭	147	144	59	177	98	162
経営実績	農業粗収入	千円	93,573	68,133	90,496	81,850	91,872	75,713
	農業支出	千円	91,733	55,954	88,947	70,068	90,193	63,754
	農業所得	千円	1,840	12,179	1,549	11,782	1,679	11,960
主な支出	原材料費	千円	77,549	48,465	69,087	56,497	72,873	52,904
	減価償却費	千円	3,716	2,347	3,869	3,153	3,801	2,792
	雇用労賃	千円	1,170	275	645	545	880	424
	支払利息	千円	1,441	488	944	554	1,166	524
	支払地代	千円	485	379	881	585	704	493

<経営実績の比較>



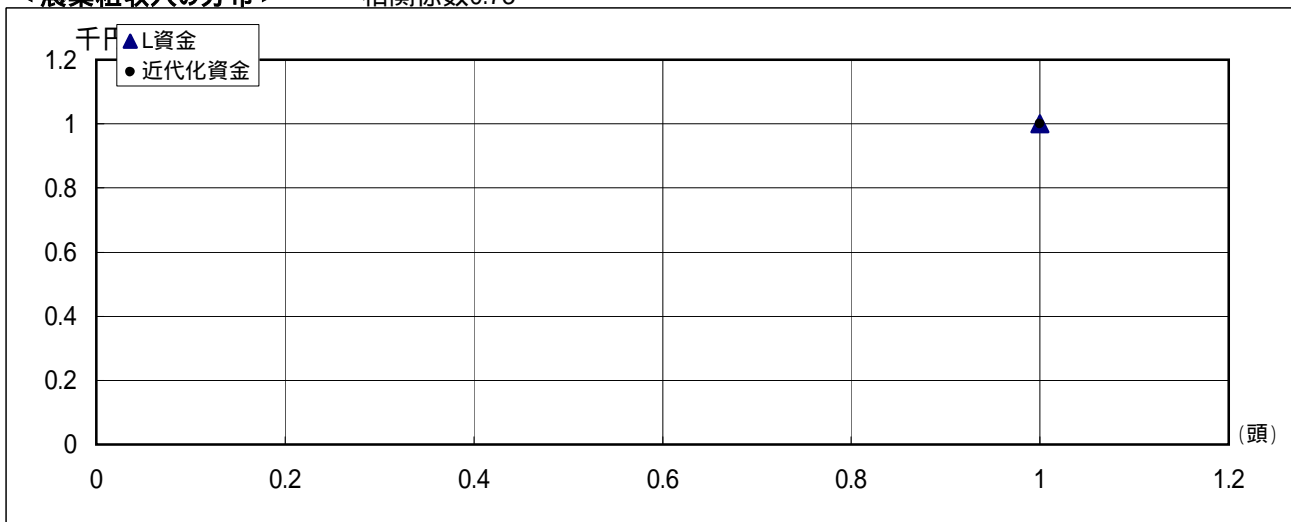
10. 肉用牛繁殖経営の概況

(1) 平成20年度の規模別経営状況

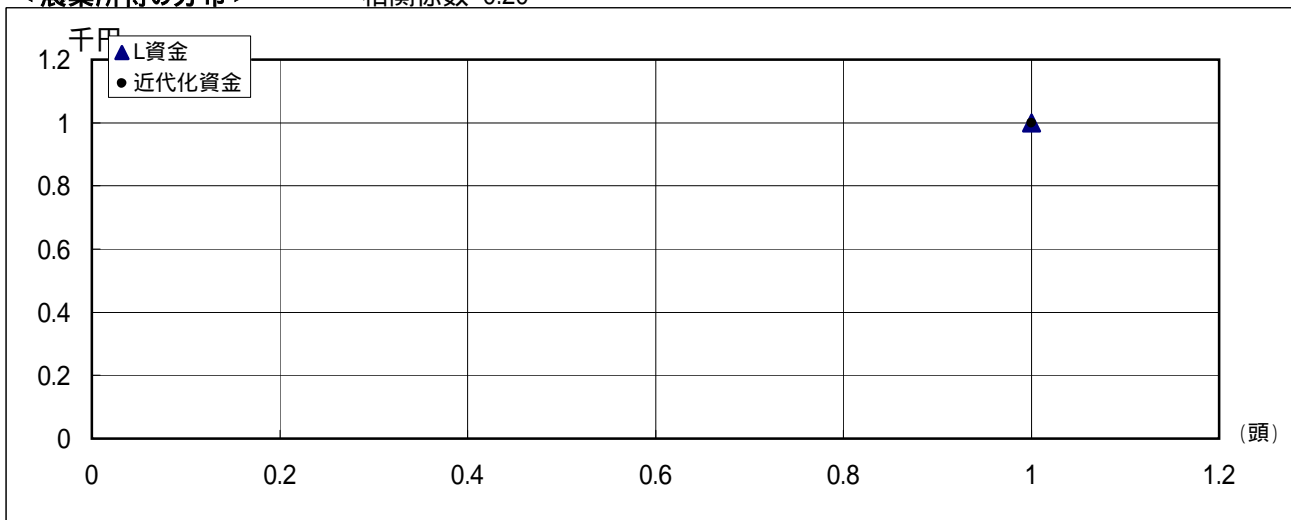
肉用牛繁殖が生産の第1位を占める農家の状況は以下のとおりである。総戸数14戸で、平均的な家族従事者数は2.8人、平均的な経営規模は44頭となっている。経営実績では、1戸当たりの農業粗収入が26,760千円、農業所得が2,103千円となっている。

区分	単位	30頭未満	30～50頭	50頭以上	全体	
対象農家数	戸	7	2	5	14	
構成比	%	50.0%	14.3%	35.7%	100.0%	
概況	家族従事者数	人	2.4	3.0	3.3	2.8
	経営規模	頭	17	39	85	44
経営実績	農業粗収入	千円	17,169	22,484	41,897	26,760
	農業支出	千円	14,453	20,668	40,537	24,656
	農業所得	千円	2,716	1,816	1,360	2,103

< 農業粗収入の分布 > 相関係数0.73



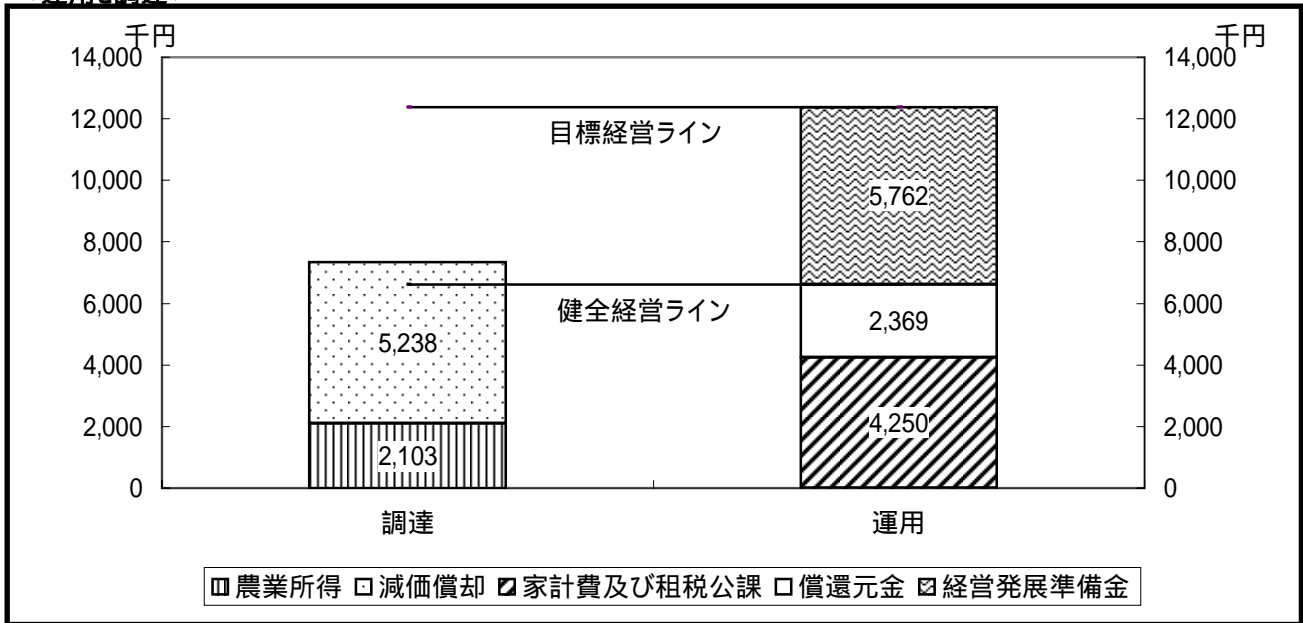
< 農業所得の分布 > 相関係数-0.20



(2)平成20年度の資金調達と運用

全体では、健全経営ライン6,618千円、目標経営ライン12,380千円に対し、調達額は7,341千円となっており、健全経営ラインには到達しているが、目標経営ラインには到達していない。総戸数14戸のうち健全経営ラインに到達している農家数は、7戸(50.0%)、目標経営ラインに到達している農家数は、1戸(7.1%)となっている。

<運用と調達>



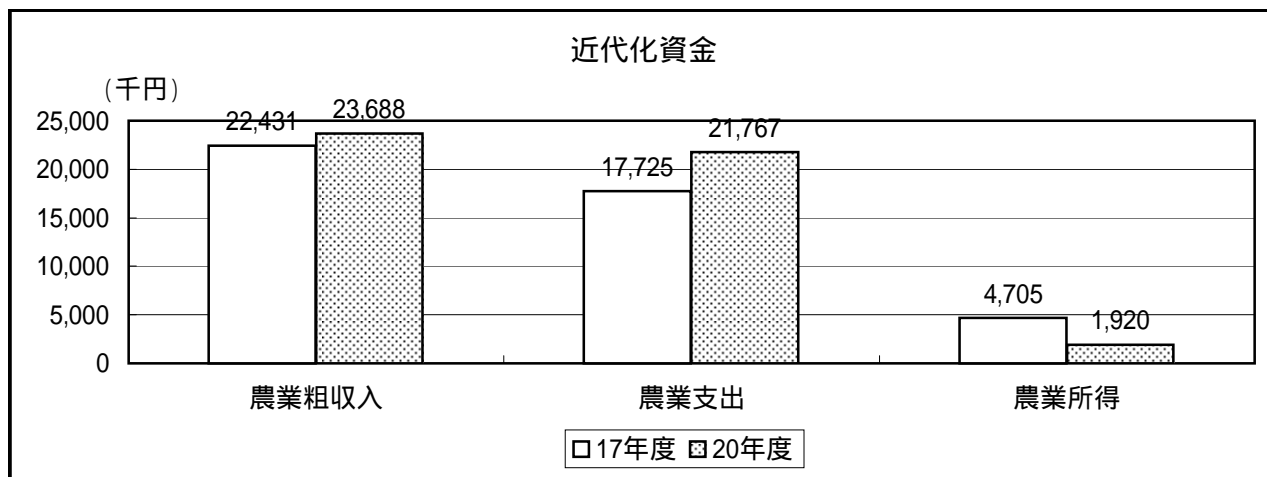
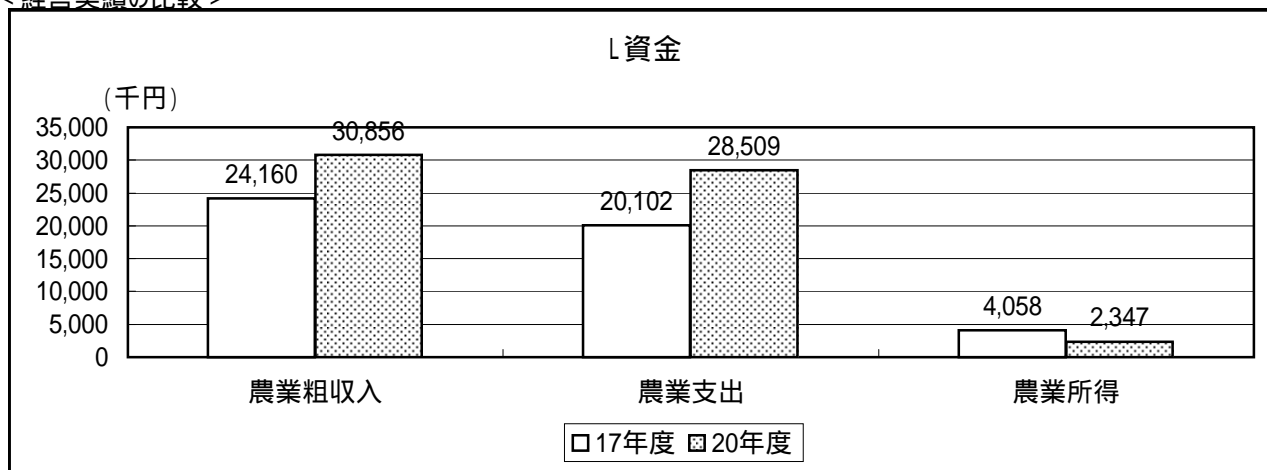
(3)投資前の実績と平成20年度経営実績との比較

全体比較

肉用牛繁殖農家14戸について、経営実績の変化を示した。これによると、農業粗収入は26,760千円、農業所得は2,103千円となっている。

区分	単位	L資金回答農家		近代化資金回答農家		合計(L資金+近代化資金)		
		20年度 実績 A	17年度 実績 B	20年度 実績 A	17年度 実績 B	20年度 実績 A	17年度 実績 B	
対象農家数	戸	6	6	8	8	14	14	
概況	家族従事者数	人	3.0	2.9	2.7	2.8	2.9	
	経営規模	頭	45	478	44	44	230	
経営実績	農業粗収入	千円	30,856	24,160	23,688	22,431	26,760	23,172
	農業支出	千円	28,509	20,102	21,767	17,725	24,656	18,744
	農業所得	千円	2,347	4,058	1,920	4,705	2,103	4,428
主な支出	原材料費	千円	16,934	12,719	13,869	9,411	15,183	10,829
	減価償却費	千円	4,966	2,606	5,442	3,291	5,238	2,998
	雇用労賃	千円	1,031	711	216	127	565	377
	支払利息	千円	653	429	346	280	477	344
	支払地代	千円	554	733	838	646	716	683

<経営実績の比較>



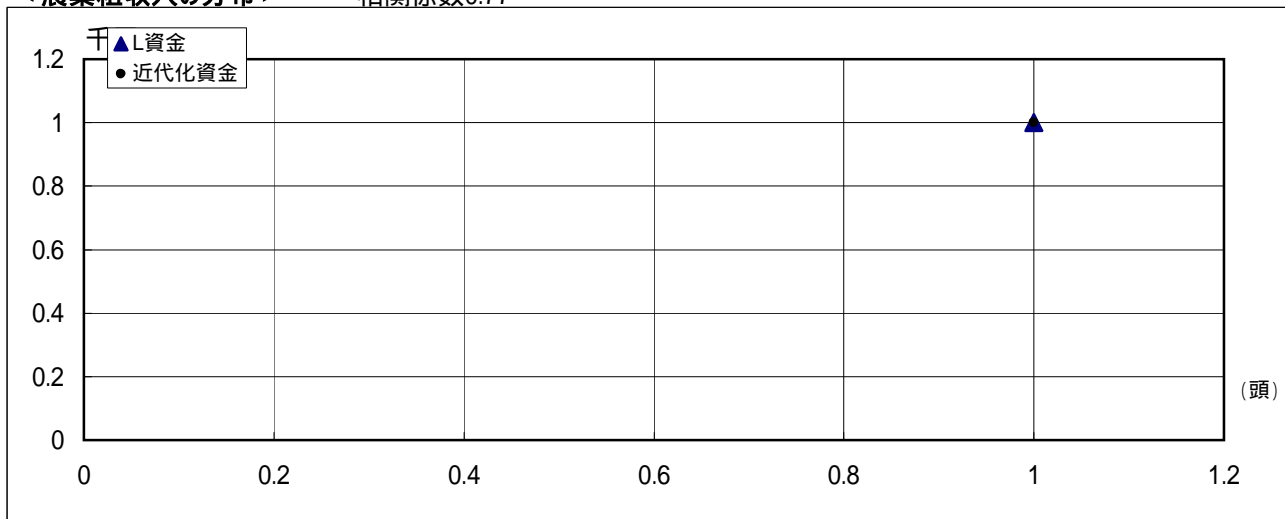
11. 養豚経営の概況

(1)平成20年度の規模別経営状況

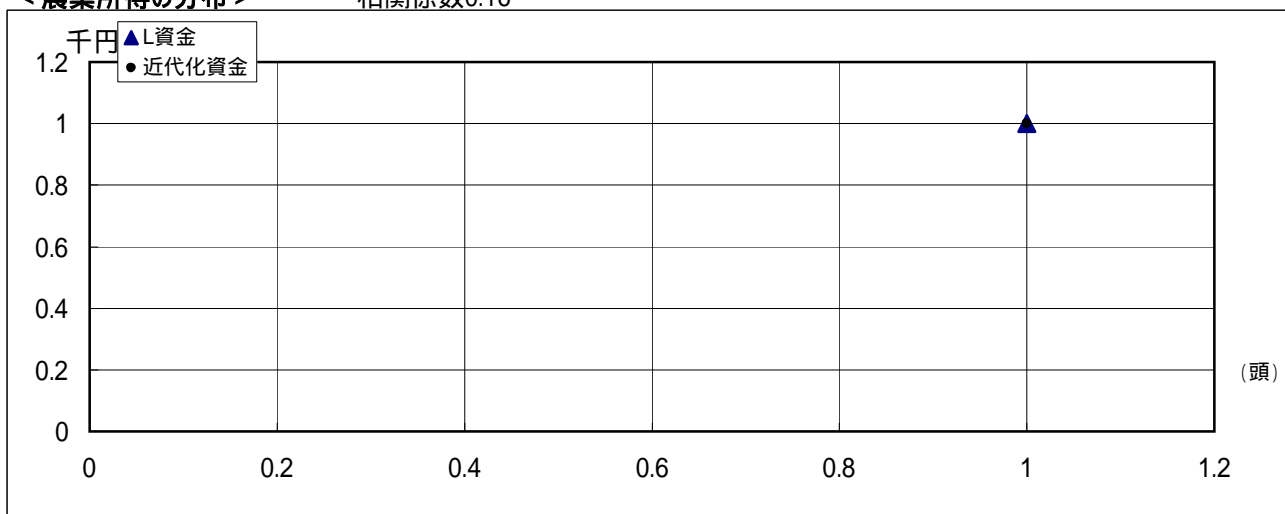
養豚が生産の第1位を占める農家の状況は以下のとおりである。総戸数10戸で、平均的な家族従事者数は2.4人、平均的な経営規模は736頭となっている。経営実績では、1戸当たりの農業粗収入が109,134千円、農業所得が10,407千円となっている。

区分		単位	300頭未満	300～1000頭	1000頭以上	全体
対象農家数		戸	6	2	2	10
構成比		%	60.0%	20.0%	20.0%	100.0%
概況	家族従事者数	人	2.5	2.8	1.5	2.4
	経営規模	頭	129	390	2,900	736
経営実績	農業粗収入	千円	85,116	108,709	181,616	109,134
	農業支出	千円	75,255	99,324	168,548	98,727
	農業所得	千円	9,861	9,385	13,069	10,407

< 農業粗収入の分布 > 相関係数0.77



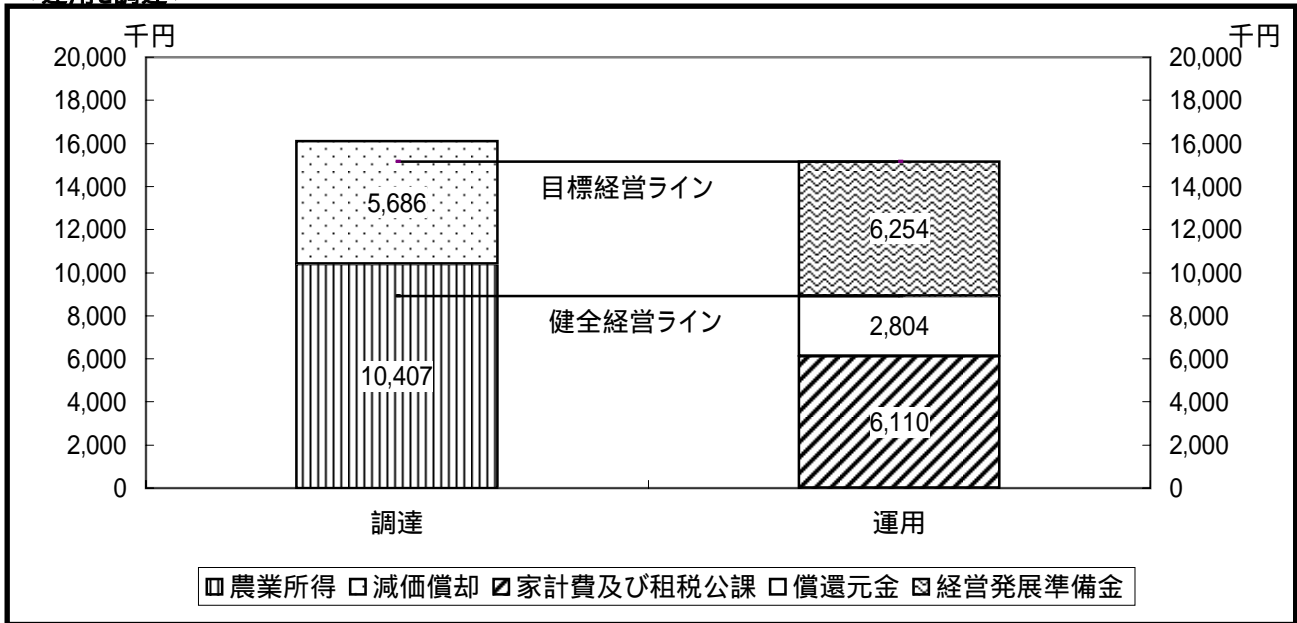
< 農業所得の分布 > 相関係数0.16



(2)平成20年度の資金調達と運用

全体では、健全経営ライン8,913千円、目標経営ライン15,168千円に対し、調達額は16,093千円となっており、目標経営ラインに到達している。総戸数10戸のうち健全経営ラインに到達している農家数は、7戸(70.0%)、目標経営ラインに到達している農家数は、5戸(50.0%)となっている。

<運用と調達>



(3)投資前の実績と平成20年度経営実績との比較

全体比較

養豚農家10戸について、経営実績の変化を示した。これによると、農業粗収入は109,134千円、農業所得は10,407千円となっている。

区分	単位	L資金回答農家		近代化資金回答農家		合計(L資金+近代化資金)	
		20年度 実績 A	17年度 実績 B	20年度 実績 A	17年度 実績 B	20年度 実績 A	17年度 実績 B
対象農家数	戸	5	5	5	5	10	10
概況	家族従事者数	1.8	2.5	2.9	2.9	2.4	2.7
	経営規模	1,283	190	188	310	736	250
経営実績	農業粗収入	133,165	104,546	85,103	58,290	109,134	81,418
	農業支出	121,879	96,226	75,575	47,742	98,727	71,984
	農業所得	11,286	8,320	9,528	10,548	10,407	9,434
主な支出	原材料費	96,040	60,571	58,105	25,287	77,072	42,929
	減価償却費	5,904	8,859	5,467	3,447	5,686	6,153
	雇用労賃	8,250	7,544	2,297	829	5,274	4,187
	支払利息	432	380	579	85	506	233
	支払地代	767	1,554	703	173	735	863

<経営実績の比較>

