

4 農 林 業

	ページ
3 0 農業産出額及び生産農業所得の推移 _____	3 4
3 1 農業産出額の推移 _____	3 4
3 2 水稻作付面積、収穫量、米価の推移 _____	3 5
3 3 専業・兼業別農家数の推移 _____	3 5
3 4 農家人口の推移 _____	3 5
3 5 農家率・専業農家率の推移 _____	3 6
3 6 経営耕地面積の推移 _____	3 6
3 7 経営耕地規模別農家数の推移 _____	3 6
3 8 地区別経営耕地面積と農家数 _____	3 7
3 9 農地転用の推移 _____	3 7
4 0 家畜飼養頭羽数の推移 _____	3 8
4 1 林道延長の推移 _____	3 8
4 2 国有林・民有林別森林面積及び蓄積 _____	3 9
(グラフ) 国有林・民有林別森林面積の割合 _____	3 9
4 3 森林面積の推移 _____	4 0
4 4 森林面積の状況 _____	4 0
4 5 特用林産物生産の状況 _____	4 0

30 農業産出額及び生産農業所得の推移

単位:百万円・%

年度	農業 産出額	耕種	畜産	農業 所得率	生産 農業所得	10a当たり所得(千円)		1農家当たり所得(千円)	
						秋田県	鹿角市	秋田県	鹿角市
平成 14年	10,420	6,880	3,540	36.9	3,850	56	55	1,099	1,063
15	9,230	5,480	3,760	38.6	3,560	70	51	1,391	981
16	10,110	5,920	4,200	29.2	2,950	43	43	850	815
17	10,030	5,650	4,380	29.8	2,990	44	44	929	934
18	10,030	5,840	4,160	30.6	3,060	43	47	916	957
19	-	-	-	-	-	44	-	919	-
20	-	-	-	-	-	39	-	817	-
21	-	-	-	-	-	34	-	727	-
22	-	-	-	-	-	32	-	707	-
23	-	-	-	-	-	34	-	934	-

資料:東北農政局北秋田地域センター

注)平成19年度以降については、市町村ごとの集計が廃止となったため県の集計のみ記載した。

31 農業産出額の推移

<耕種>

単位:百万円

年度	計	米	豆類	野菜	果実	花き	工芸 作物	種苗等
平成 15年	5,420	2,410	60	1,160	970	100	660	60
16	5,870	3,140	50	1,140	740	90	650	60
17	5,604	3,030	50	1,030	780	103	552	59
18	5,793	3,010	40	1,180	871	95	544	53
19	3,583	1,748	-	861	249	86	538	101
20	3,607	1,912	-	709	260	86	538	102
21	3,391	1,768	-	650	267	99	487	120
22	3,724	1,740	-	811	483	116	426	148
23	3,146	1,484	-	717	251	110	395	189
24	3,165	1,773	59	545	330	99	331	28

<畜産>

単位:百万円

年度	計	肉用牛	乳牛	豚	その他
平成 15年	3,760	430	410	2,690	230
16	4,200	500	410	3,060	230
17	4,376	487	418	3,250	221
18	4,157	577	350	3,140	90
19	4,542	211	359	3,926	46
20	5,078	188	375	4,473	42
21	5,134	135	387	4,514	98
22	5,042	185	362	4,470	25
23	5,728	114	421	5,164	29
24	5,145	246	342	4,542	15

資料:東北農政局北秋田地域センター、JAかづの、秋田県たばこ耕作組合

注)平成19年度から23年度分については、東北農政局北秋田地域センターでの市町村別推計が廃止となったため、農林課独自調査による数値を記載した。

3 2 水稲作付面積、収穫量、米価の推移

年度	作付面積 (ha)	収穫量 (t)	10a当たり収穫量(kg)		米入札取引価格	
			鹿角市	秋田県	価格(円)	対前年比(%)
平成 15年	2,570	8,040	313	530	20,390	125.5
16	2,630	13,600	516	487	15,646	<u>76.7</u>
17	2,660	14,700	554	575	14,698	93.9
18	2,650	14,600	551	574	<u>15,125</u>	<u>97.2</u>
19	2,600	14,100	541	584	<u>13,849</u>	<u>91.6</u>
20	2,420	13,500	559	602	<u>15,097</u>	<u>109.0</u>
21	2,410	12,900	535	567	<u>14,603</u>	<u>96.7</u>
22	2,380	12,900	540	535	<u>12,457</u>	<u>85.3</u>
23	2,270	12,500	552	569	<u>15,315</u>	<u>122.9</u>
24	2,290	12,200	535	573	16,945	110.6

資料: 東北農政局秋田地域センター

注) 部分は、担当課より訂正の発表があったため修正した。

3 3 専業・兼業別農家数の推移

各年2月1日現在 単位: 戸

年	実 数						構 成 比			
	総農家数	専業農家	兼業農家			専業農家	兼業農家			
			計	主に農業	主に兼業		計	主に農業	主に兼業	
平成 2年	4,175	419	3,756	648	3,108	10.0	90.0	15.5	74.4	
7	3,924	386	3,538	724	2,814	9.8	90.2	18.5	71.7	
※ 12	3,207	384	2,823	479	2,344	12.0	88.0	14.9	73.1	
※ 17	2,664	371	2,293	360	1,933	13.9	86.1	13.5	72.6	
※ 22	2,081	391	1,690	255	1,435	18.8	81.2	12.3	69.0	

資料: 農業センサス

注) 平成12年からの数値は販売農家数のみ記載した。

3 4 農家人口の推移

各年2月1日現在 単位: 人

年	農家人口	一戸当たり 農家人口
平成 2年	19,416	4.7
7	17,758	4.5
※ 12	12,599	3.9
※ 17	10,279	3.2
※ 22	8,723	4.2

資料: 農業センサス

注) 平成12年からの数値は販売農家数のみ記載した。

35 農家率・専業農家率の推移

単位:%

年	平成2年	7年	12年	17年	22年
農家率	34.6	32.0 (秋田県 23.7)	26.0 (秋田県 18.0)	22.0 (秋田県 15.3)	17.2 (秋田県 11.9)
専業農家率	10.0	9.8 (秋田県 8.4)	12.0 (秋田県 10.1)	13.9 (秋田県 13.6)	18.8 (秋田県 19.4)

資料:農業センサス

注)平成12年からの数値は販売農家数のみ記載した。

注)農家率=農家戸数/総世帯数、専業農家率=専業農家/販売農家戸数

36 経営耕地面積の推移

各年2月1日現在 単位:ha

年	総経営 耕地面積	1農家当たり 耕地面積	田		畑		樹園地	
			実数	構成比	実数	構成比	実数	構成比
平成 2年	5,426	1,300	3,612	66.6	1,319	24.3	495	9.1
7	5,301	1,351	3,485	65.7	1,345	25.4	471	8.9
12(販売農家)	(4,841)	(1,510)	(3,381)	(69.8)	(1,082)	(22.4)	(378)	(7.8)
17(販売農家)	(4,245)	(1,594)	(3,039)	(71.6)	(894)	(21.1)	(313)	(7.4)
22(販売農家)	(3,930.66)	(1,889)	(2,715.12)	(69.1)	(965.60)	(24.6)	(249.94)	(6.4)

資料:農業センサス

37 経営耕地規模別農家数の推移

各年2月1日現在 単位:戸、%

年	総数	経営耕地なし		0.5ha未満		0.5~1.0ha未満		1.0~1.5ha未満		1.5~2.0ha未満		2.0~3.0ha未満		3.0ha以上	
		実数	比率	実数	比率	実数	比率	実数	比率	実数	比率	実数	比率	実数	比率
平成 2年	4,175			911	21.8	1,155	27.7	877	21.0	554	13.3	490	11.7	188	4.5
7	3,924			902	23.0	1,045	26.6	808	20.6	486	12.4	463	11.8	220	5.6
12	3,624			852	23.5	939	25.9	731	20.2	477	13.2	397	11.0	228	6.3
17	2,687			365	13.6	809	30.1	574	21.4	380	14.1	327	12.2	232	8.6
22	2,081	5	0.2	192	9.2	578	27.8	497	23.9	323	15.5	322	15.5	164	7.9

資料:農業センサス

38 地区別経営耕地面積と農家数

単位:戸、a、%

区 分		総数	花輪地区	十和田地区	尾去沢地区	八幡平地区	
総 農 家	実農家数	2,670	968	1,028	68	606	
	耕地面積	432,593	128,299	187,708	6,962	109,624	
	田	農家数	1,984	682	769	48	485
		農家数構成比	100.0	34.4	38.8	2.4	24.4
		耕地面積	309,752	89,233	116,568	5,563	98,388
		耕地面積構成比	100.0	28.8	37.6	1.8	31.8
	畑	農家数	1,422	506	547	36	333
		農家数構成比	100.0	35.6	38.5	2.5	23.4
		耕地面積	97,682	23,779	62,099	1,365	10,439
		耕地面積構成比	100.0	24.3	63.6	1.4	10.7
	樹園地	農家数	434	276	139	2	17
		農家数構成比	100.0	63.6	32.0	0.5	3.9
		耕地面積	25,159	15,287	9,041	34	797
		耕地面積構成比	100.0	60.8	35.9	0.1	3.2
	販 売 農 家	実農家数	2,081	738	813	48	482
		耕地面積	393,066	112,372	185,051	6,962	88,681
田		農家数	1,965	674	768	48	475
		農家数構成比	100.0	34.3	39.1	2.4	24.2
		耕地面積	271,512	74,531	113,921	5,563	77,497
		耕地面積構成比	100.0	27.5	42.0	2.0	28.5
畑		農家数	1,220	439	457	34	290
		農家数構成比	100.0	36.0	37.5	2.8	23.8
		耕地面積	32,847	12,083	13,309	1,049	6,406
		耕地面積構成比	100.0	36.8	40.5	3.2	19.5
樹園地		農家数	429	272	139	2	16
		農家数構成比	100.0	63.4	32.4	0.5	3.7
		耕地面積	24,994	15,142	9,041	34	777
		耕地面積構成比	100.0	60.6	36.2	0.1	3.1

資料:2010年世界農林業センサス

39 農地転用の推移

単位:a

年度	総数		住宅用地		鉱工業用地		山林		農業漁業施設		その他	
	件数	面積	件数	面積	件数	面積	件数	面積	件数	面積	件数	面積
平成 16年	59	799	29	145	10	129	3	61	11	78	6	386
17	54	930	27	196	12	95	5	229	2	7	8	403
18	46	456	28	156	8	59	-	-	2	10	8	231
19	44	626	19	94	12	119	1	15	4	16	8	382
20	40	634	20	105	3	378	-	-	5	49	12	102
21	28	494	12	88	6	318	-	-	2	4	8	84
22	36	585	18	70	3	65	2	30	4	32	9	388
23	46	722	24	86	4	13	3	77	1	6	14	540
24	45	336	27	140	14	147	1	27	1	2	2	20
25	35	826	17	79	11	410	3	209	1	5	3	123

資料:農業委員会事務局

40 家畜飼養頭羽数の推移

単位:頭、羽

年度	乳用牛		肉用牛		豚		にわとり		計	
	農家数	頭数	農家数	頭数	農家数	頭数	農家数	頭数	農家数	頭数
平成 15年	18	815	121	1,830	9	50,397	6	63,150	154	116,192
16	18	824	123	1,811	8	54,079	11	63,301	160	120,015
17	18	788	120	1,754	8	51,718	9	15,719	155	69,979
18	17	725	116	1,729	8	52,376	9	17,991	150	72,821
19	17	752	107	1,737	8	52,103	9	16,781	141	71,373
20	17	756	104	1,846	7	51,313	8	9,496	136	63,411
21	16	765	96	1,786	7	53,827	7	11,082	126	67,460
22	16	756	89	1,698	7	52,862	6	8,519	118	63,835
23	16	703	84	1,667	7	53,511	5	9,493	112	65,374
24	16	655	77	1,600	7	53,306	3	8,208	103	63,769

資料:農林課

41 林道延長の推移

単位:m,ha

年度	開設事業実績	林道開設累計	路線数	林道密度	民有林面積
平成 15年	-	126,157	61	6	20,496
16	-	126,157	61	6	20,525
17	-	126,157	61	6	20,569
18	-	126,157	61	6	20,569
19	-	126,157	61	6	20,590
20	-	126,157	61	6	20,607
21	-	126,157	61	6	20,646
22	-	126,157	61	6	20,647
23	-	126,157	61	6	21,045
24	-	126,157	61	6	20,664

資料:農林課(林道台帳、秋田県林業統計(秋田県)、米代川地域森林計画書(秋田県))

注)林道密度とは、民有林1haにおける林道延長(林道開設累計÷民有林面積)である。

4 2 国有林・民有林別森林面積及び蓄積

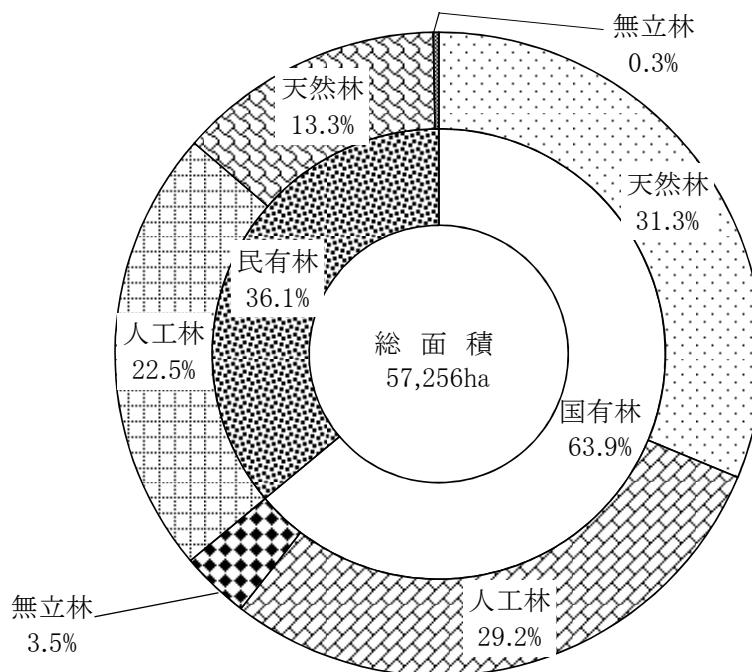
平成25年3月31日現在 単位:面積ha,蓄積 m^3

区分	人工林		天然林		計		無 木 面	立 地 積	面 積 合 計
	面積	蓄積	面積	蓄積	面積	蓄積			
国有林	16,717	2,523,672	17,898	2,291,334	34,615	4,815,006	1,977	36,592	
民有林	2,946	735,951	409	60,847	3,355	796,798	56	3,411	
公有林	9,923	2,914,947	7,232	1,041,020	17,155	3,955,967	98	17,253	
私有林	12,869	3,650,898	7,641	1,101,867	20,510	4,752,765	154	20,664	
小計									
合計	29,586	6,174,570	25,539	3,393,201	55,125	9,567,771	2,131	57,256	

資料:農林課

(米代川国有林の地域別の森林計画書(東北森林管理局)、米代川地域森林計画書- 森林簿(秋田県))

国有林・民有林別森林面積の割合



4 3 森林面積の推移

各年3月31日現在 単位:ha

年	森林面積 総数	樹林地			伐採跡地・ 未立木地
		小計	人工林	天然林	
平成 15 年	56,997	55,163	29,742	25,421	1,834
16	57,026	55,191	29,582	25,609	1,835
17	57,070	55,235	29,656	25,579	1,835
18	57,203	57,084	29,661	27,423	119
19	55,409	55,238	29,661	25,577	171
20	55,426	55,282	29,697	25,585	144
21	55,414	55,275	29,845	25,430	139
22	55,415	55,267	29,707	25,560	148
23	57,637	55,521	29,799	25,722	2,116
24	57,256	55,125	29,586	25,539	2,131

資料:農林課

(米代川国有林の地域別の森林計画書(東北森林管理局)、
米代川地域森林計画書-森林簿(秋田県))

4 4 森林面積の状況

平成25年3月31日現在 単位:ha

市総面積	森林面積	国有林面積	民有林面積
70,734	57,256	36,592	20,664
割合	(林野率) 市総面積の 81%	森林面積の 64%	森林面積の 36%

資料:農林課

(米代川国有林の地域別の森林計画書(東北森林管理局)、
米代川地域森林計画書-森林簿(秋田県))

4 5 特用林産物生産の状況

単位:t

年	生しいたけ	乾しいたけ	まいたけ	くり
平成 15 年	15.3	-	-	-
16	22.5	-	-	-
17	21.5	-	-	-
18	21.5	-	-	-
19	26.9	-	0.1	-
20	19.3	-	0.2	0.4
21	17.3	-	0.1	0.4
22	16.2	-	0.4	0.4
23	18.4	-	-	-
24	17.3	-	0.1	0.4

資料: H13~H21 秋田県農林水産部「秋田の特用林産」より
H22 秋田県農林水産部「秋田の特用林産」(暫定版)より