

## 4 農 林 業

	ページ
3 0 農業産出額の推移 _____	3 4
3 1 水稲作付面積、収穫量、米価の推移 _____	3 5
3 2 専業・兼業別農家数の推移 _____	3 5
3 3 農家人口の推移 _____	3 5
3 4 農家率・専業農家率の推移 _____	3 6
3 5 経営耕地面積の推移 _____	3 6
3 6 経営耕地規模別農家数の推移 _____	3 6
3 7 地区別経営耕地面積と農家数 _____	3 7
3 8 農地転用の推移 _____	3 7
3 9 家畜飼養頭羽数の推移 _____	3 8
4 0 林道延長の推移 _____	3 8
4 1 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 2 森林面積の推移 _____	4 0
4 3 森林面積の状況 _____	4 0

## 30 農業産出額の推移

&lt;耕種&gt;

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 20年	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
25	3,017	1,459	86	655	294	97	343	83
26	3,990	1,810	10	880	760	190	270	70
27	4,270	1,970	20	940	750	220	290	80
28	4,590	2,160	10	1,000	850	220	260	90
29	4,610	2,220	10	1,010	830	220	250	70

&lt;畜産&gt;

単位:百万円

年度	計	肉用牛	乳牛	豚	その他
平成 20年	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
25	3,631	261	327	3,024	19
26	4,570	370	270	3,920	10
27	4,780	470	290	4,010	10
28	4,810	470	320	4,000	20
29	4,720	340	310	4,060	10

資料:東北農政局秋田地域センター、JAかづの、秋田県たばこ耕作組合  
平成19年～平成25年:市町村ごとの集計が廃止されていたため市町村独自集計  
平成26年～平成29年:農林水産省 市町村別農業産出額(推計)

### 3 1 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 20年	2,420	13,500	559	602	15,097	109.0
21	2,410	12,900	535	567	14,603	96.7
22	2,380	12,900	540	535	12,457	85.3
23	2,270	12,500	552	569	15,315	122.9
24	2,290	12,200	535	573	16,945	110.6
25	2,370	12,900	543	572	14,254	84.1
26	2,280	12,800	563	596	11,740	82.3
27	2,170	12,000	554	589	12,826	109.3
28	2,110	11,800	557	591	14,173	110.5
29	2,090	11,000	527	574	15,971	112.7

資料: 東北農政局秋田地域センター

### 3 2 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 7年	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
27	1,607	349	1,258	156	1,102	21.7	78.3	9.7	68.6

資料: 農業センサス(平成7年)、農林業センサス(平成12年～27年)

注) 平成12年からの数値は販売農家数のみ記載した。

### 3 3 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 7年	17,758	4.5
12	12,599	3.9
17	10,279	3.9
22	8,723	4.2
27	6,340	3.9

資料: 農業センサス(平成7年)、農林業センサス(平成12年～27年)

注) 平成12年からの数値は販売農家のみ記載した。

### 3 4 農家率・専業農家率の推移

単位:%

年	平成7年	12年	17年	22年	27年
農家率	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)	14.0 (秋田県 9.7)
専業農家率	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)	21.7 (秋田県 25.0)

資料:農業センサス(平成7年)、農林業センサス(平成12年～27年)

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

注)総世帯数(各年の国勢調査より)

### 3 5 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 7年	5,301	1.351	3,485	65.7	1,345	25.4	471	8.9
12	4,841	1.510	3,381	69.8	1,082	22.4	378	7.8
17	4,245	1.594	3,039	71.6	894	21.1	313	7.4
22	3,931	1.889	2,715	69.1	966	24.6	250	6.4
27	3,530	2.196	2,502	70.9	809	22.9	219	6.2

資料:農業センサス(平成7年)、農林業センサス(平成12年～27年)

注)平成12年からの数値は販売農家数のみ記載した。

### 3 6 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 7年	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
27	1,607	2	0.1	196	12.2	440	27.4	303	18.9	219	13.6	216	13.4	231	14.4

資料:農業センサス(平成7年)、農林業センサス(平成12年～27年)

## 3 7 地区別経営耕地面積と農家数

単位:戸、ha、%

区 分		総数	花輪地区	十和田地区	尾去沢地区	八幡平地区
農 家 数		1,605	609	611	35	350
耕 地 面 積		3,530	1,053	1,731	59	687
田	農 家 数	1,493	559	561	33	340
	農家数構成比	100.0	37.4	37.6	2.2	22.8
	耕 地 面 積	2,502	732	1,111	52	607
	耕地面積構成比	100.0	29.2	44.4	2.1	24.3
畑	農 家 数	979	335	385	25	234
	農家数構成比	100.0	34.2	39.3	2.6	23.9
	耕 地 面 積	809	183	546	8	72
	耕地面積構成比	100.0	22.6	67.5	1.0	8.9
樹園地	農 家 数	349	212	117	0	20
	農家数構成比	100.0	60.8	33.5	0.0	5.7
	耕 地 面 積	219	139	73	0	7
	耕地面積構成比	100.0	63.5	33.3	0.0	3.2

資料:農林業センサス(平成27年)

注)販売農家の経営耕地面積と農家数

## 3 8 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 21 年	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
26	27	248	17	56	9	175	1	17	-	-	-	-
27	38	659	22	106	9	412	1	18	1	20	5	103
28	27	497	17	87	4	345	-	-	-	-	6	65
29	27	200	9	35	5	102	-	-	2	12	11	51
30	44	712	24	109	8	499	-	-	-	-	12	104

資料:農業委員会事務局

## 39 家畜飼養頭羽数の推移

各年度2月1日現在 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 21年	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
25	16	659	72	1,478	6	49,887	2	2,250	96	54,274
26	13	540	73	1,501	6	48,995	2	4,856	94	55,892
27	13	514	67	1,399	6	47,960	2	4,359	88	54,232
28	12	490	66	1,496	5	44,406	2	5,388	85	51,780
29	11	455	64	1,481	5	45,740	2	4,477	82	52,153
30	11	431	61	1,474	5	41,875	2	3,054	79	46,834

資料:農林課

## 40 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 20年	-	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
25	-	126,157	61	6	20,667
26	1,796	127,953	63	6	20,678
27	-	127,953	63	6	20,678
28	1,276	129,229	63	6	20,760
29	600	129,829	63	6	20,760

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 1 国有林・民有林別森林面積及び蓄積

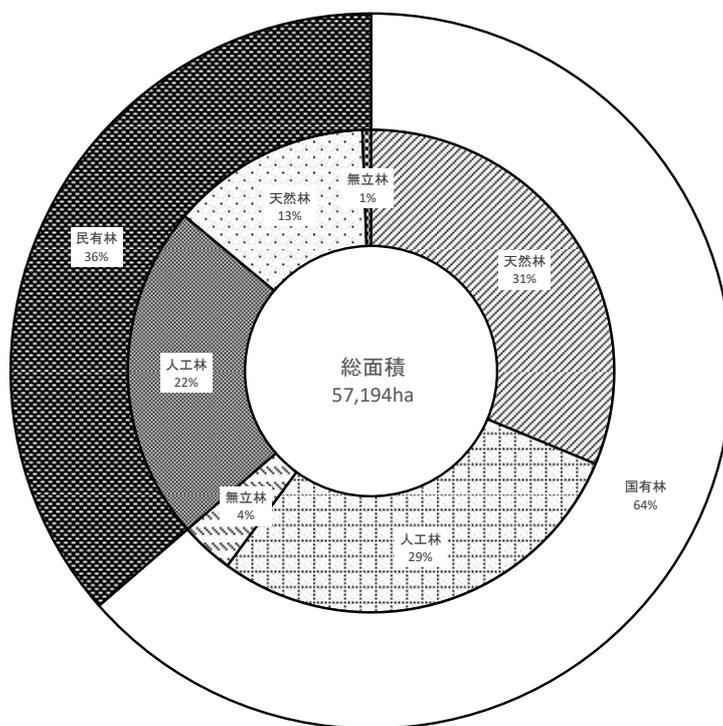
平成30年3月31日現在 単位:面積ha,蓄積m<sup>3</sup>

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	16,456	2,876,783	17,894	2,370,777	34,350	5,247,560	2,030	36,380	
民有林	991	327,832	417	62,962	1,408	390,794	103	1,511	
公有林	11,875	3,677,648	7,204	1,050,091	19,079	4,727,739	224	19,303	
私有林	12,866	4,005,480	7,621	1,113,053	20,487	5,118,533	327	20,814	
合計	29,322	6,882,263	25,515	3,483,830	54,837	10,366,093	2,357	57,194	

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 2 森林面積の推移

各年度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 20 年	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
25	57,259	55,211	29,659	25,552	2,048
26	57,270	55,127	29,574	25,553	2,143
27	57,271	55,123	29,606	25,517	2,148
28	57,140	54,889	29,367	25,522	2,251
29	57,194	54,837	29,322	25,515	2,357

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 3 森林面積の状況

平成30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
70,752	57,194	36,380	20,814
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))