

付 属 参 考 資 料

1 人口及び就業構造

I 年齢層別人口動態

	年 次	総 数			0～14 歳			15～29 歳			30～44 歳			45 歳～64 歳			65 歳以上		
		計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女
実 数 (人)	平成 12 年	69,630	33,321	36,309	10,969	5,601	5,368	12,886	6,526	6,360	12,677	6,263	6,414	20,428	9,825	10,603	12,670	5,106	7,564
	平成 17 年	68,359	32,805	35,554	9,801	5,029	4,772	11,291	5,853	5,438	12,395	6,181	6,214	20,285	9,800	10,485	14,586	5,941	8,645
	平成 22 年	66,110	31,540	34,570	8,513	4,343	4,170	9,459	4,873	4,586	12,038	6,085	5,953	19,674	9,562	10,112	16,426	6,677	9,749
	平成 27 年	63,429	30,084	33,345	7,325	3,776	3,549	8,358	4,203	4,155	6,189	5,644	5,445	17,581	8,548	9,033	19,076	7,913	11,163
構成比 (%)	平成 12 年	100.0	47.85	52.15	15.75	8.04	7.71	18.51	9.37	9.14	18.21	9.00	9.21	29.34	14.11	15.23	18.19	7.33	10.86
	平成 17 年	100.0	47.99	52.01	14.34	7.36	6.98	16.52	8.56	7.96	18.13	9.04	9.09	29.67	14.34	15.33	21.34	8.70	12.64
	平成 22 年	100.0	47.71	52.29	12.88	6.57	6.31	14.31	7.37	6.94	18.21	9.20	9.01	29.76	14.46	15.30	24.84	10.10	14.74
	平成 27 年	100.0	47.43	52.57	11.55	5.95	5.60	13.18	6.63	6.55	17.48	8.90	8.58	27.71	13.47	14.24	30.08	12.48	17.60

(資料：国勢調査)

II 産業部門別就業者数等

	年 次	総 数	第 1 次 産 業				第 2 次産業	第 3 次産業
			農 業	林 業	漁 業	小 計		
実 数 (人)	平成 1 2 年	36,163	4,919	203	11	5,133	9,919	21,111
	平成 1 7 年	34,675	4,553	168	19	4,740	8,467	21,468
	平成 2 2 年	32,446	3,430	210	17	3,657	6,898	21,891
	平成 2 7 年	29,851	3,544	206	17	3,767	6,821	19,263
構成比 (%)	平成 1 2 年	100.0	13.60	0.56	0.03	14.19	27.43	58.38
	平成 1 7 年	100.0	13.13	0.48	0.05	13.67	24.42	61.91
	平成 2 2 年	100.0	10.57	0.65	0.05	11.27	21.26	67.47
	平成 2 7 年	100.0	11.87	0.69	0.05	12.61	22.85	64.54

(資料：国勢調査)

2 土地利用

	年次	総土地面積	耕地面積							草地面積	林野面積			その他面積
			計	田	畑	樹園地			計		森林	原野		
						果樹園	茶園	桑園						
実数 (ha)	平成12年	68,880	9,642	8,005	1,603	34	34	0	0	167	48,554	46,648	1,906	10,517
	平成17年	68,860	9,170	7,676	1,466	28	28	0	0	85	48,285	46,546	1,739	11,320
	平成22年	72,567	7,500	5,840	1,632	28	28			428	48,396	46,112	2,284	16,243
	平成27年	72,565	8,581	7,084	1,473	24	24			1,174	48,984	46,534	2,450	13,826
構成比 (%)	平成22年	100.0	10.34	8.05	2.25	0.04	0.04	0	0	0.59	66.69	63.54	3.15	22.38
	平成27年	100.0	11.82	9.76	2.03	0.03	0.03	0	0	1.62	67.51	64.13	3.38	19.05

(資料：農林業センサス)

32

3 森林転用面積

(単位：ha)

年次	総数	工場・事業場用地	住宅・別荘地用地	ゴルフ場・レジャー用地	農用地	公共施設	その他
平成2年	425	28	0	0	58	64	275
平成12年	279	16	0	115	25	111	12
平成25～30年	90	7	20	0	11	31	21

(資料：平成2年次・平成12年次世界農林業センサス、平成25～30年次青森県林政課資料)

4 森林資源の現況等

I 保有形態別森林面積

(単位：ha、%)

保有形態	総面積		立木地			人工林率 (B/A)	
	面積(A)	比率	計	人工林(B)	天然林		
総数	47,500	100.0	44,999	18,889	26,110	39.8	
国有林	28,028	59.0	26,727	6,747	19,980	24.0	
公有林	計	3,902	8.2	3,661	2,464	1,197	63.1
	都道府県有林	906	1.9	898	868	30	95.8
	市町村有林	321	0.7	299	198	101	61.7
	財産区有林	2,675	5.6	2,464	1,398	1,066	52.3
私有林	15,570	32.8	14,611	9,678	4,933	62.2	

(資料：平成30年度青森県森林資源統計書)

II 在市者・不在市者別私有林面積

	年次	私有林合計	在者面積	不在者面積		
				計	県内	県外
実数(ha)	平成2年	14,534	11,794	2,740	1,253	1,487
	平成12年	9,632	6,791	2,841	1,754	1,087
	令和元年	13,930	9,318	4,612	1,988	2,624
構成比(%)	平成2年	100.00	81.15	18.85	8.62	10.23
	平成12年	100.00	70.50	29.50	18.21	11.29
	令和元年	100.00	66.89	33.11	14.27	18.84

(資料：平成2年次・平成12年次世界農林業センサス、令和元年次青森県森林簿)

Ⅲ 民有林の齢級別面積

(単位：ha)

		総 数	1・2 齢級	3・4 齢級	5・6 齢級	7・8 齢級	9・10 齢級	11 齢級以上
民 有 林 計		19,472	666	434	965	1,956	3,393	10,858
人 工 造 林 計		12,142	442	383	802	1,783	3,011	5,721
主 要 樹 別 面 積	スギ	9,981	366	280	687	1,681	2,541	4,426
	アカマツ	1,139	0	0	6	72	453	607
	ヒバ	163	14	69	79	2	0	0
	カラマツ	681	46	16	3	6	15	594
	その他	177	16	18	27	421	1	94
天 然 林 計		6,130	224	51	163	173	382	5,137
そ の 他		1,200						

(資料：平成 30 年度青森県森林資源統計書)

Ⅳ 保有山林面積規模別林家数

面積規模	1～3ha	3～5ha	5～10ha	10～20ha	20～30ha	30～50ha	50～100ha	100～500ha	500ha 以上	総 数
林家数(戸)	822	271	201	80	20	10	3	3	0	1,410

(資料：2010 年世界農林業センサス)

V 作業路網の状況

(ア) 基幹路網の現況

区 分	路 線 数	延長 (k m)	備 考
基幹路網	51	140.9	
うち林業専用道	5	3.2	

(資料：十和田市調査資料（一部十和田市林道台帳より）)

(イ) 細部路網の現況

区 分	路 線 数	延長 (k m)	備 考
森林作業道	28	36.0	

(資料：十和田市調査資料（補助金対象分）)

5 計画期間内において間伐を実施する必要があると認められる森林の所在

樹 種	齢 級	森林の所在
スギ、カラマツ、アカマツ、ヒバ、その他	2～11	1～28 林班、30～81 林班、83～112 林班、114～196 林班、197～250 林班、252 林班、253 林班、255 林班、256 林班、258～261 林班

注 除伐・保育間伐を実施する必要があると認められる森林を含む。

(資料：十和田市調査資料)

6 市町村における林業の位置付け

① 産業別総生産額

(単位：百万円)

総 生 産 額 (A)		189,591
内	第 1 次 産 業	13,627
	うち林業 (B)	386
訳	第 2 次 産 業	32,581
	第 3 次 産 業	144,170
B/A		0.20%

(資料：平成 27 年市町村民経済計算)

② 製造業の事業所数、従事者数、現金給与総額

	事 業 所 数	従業者数 (人)	現金給与総額 (万円)
全 製 造 業 (A)	176	6,608	1,880,676
うち木材・木製品製造業 (B)	6	123	34,715
B/A	3.40%	1.86%	1.85%

(資料：平成 30 (2018) 年工業統計表 地域別統計表データ)

7 林業関係の就業状況

区 分	組合、事業所数	備 考
森 林 組 合	3	上十三地区森林組合、上北森林組合、大平森林組合
森 林 管 理 署	1	三八上北森林管理署
生産森林組合	1	深持生産森林組合
素材生産業	6	
製 造 業	9	
販 売 業	1	
造 林 業	6	
合 計	27	

(資料：令和元年12月三八上北地域森林計画書 青森県林政課)

8 林業機械等設置状況

区 分	総 数	公有林	森林組合	会 社	個 人	その他	備 考
リモコンウインチ				10			無線操縦等による木寄せ機
運材車			2	21			林内作業車
集材用トラクター			1	6			
動力枝打機				1			自動木登式
フォークリフト				1			
クレーン付トラック				4			
グラップル付作業車				36			
グラップル付トラック				11			
チェーンソー			18	94			
刈払機			25	84			携帯式刈払機
植穴掘機				1			
樹木粉碎機			1				伐倒木、伐根、枝条等を粉碎
計			47	269			
《高性能機械》							
ハーベスタ			6	14			伐倒造材機
フォワーダ			6	1			積載式集材車両
スイングヤーダ			1	2			旋回ブーム式タワー付き集材機
その他の高性能林業機械			2	3			上記以外の高性能林業機械
計			15	20			

(資料：平成 30 年度林業機械の保有状況調査結果 上北地域県民局)

9 特用林産物の生産概況

品目	原木しいたけ	菌床まいたけ	木炭（黒炭）	わさび	葉わさび	水わさび	わらび	こごみ
生産量（t）	32.73	23.5	1.00	0.01	0.002	0.14	0.86	0.26

品目	みず	たらのめ	しどけ	くり	ふきのとう	こしあぶら	うど	ふき
生産量（t）	2.43	0.44	0.15	0.58	0.29	0.08	1.38	0.62

品目	ぼんな	たけのこ	ぎょうじゃんにんく	くるみ	ぎんなん	ねまがりたけ	あざみ	
生産量（t）	0.13	0.01	0.28	0.02	0.0008	0.75	0.01	

（資料：平成 30 年次青森県調べ）