

第1 新潟県森林・林業の現状

第1 新潟県森林・林業の現状

1 森林・林業の主要指標

項 目	単 位	新潟県	全 国	摘 要
総面積	km ²	12,584	377,980	令和7年10月1日現在（全国都道府県市区町村別面積調）
総人口	千人	2,099	123,802	令和6年10月1日現在（主要指標）
人口密度	1km ² 当り	174.9	338.2	令和2年10月1日現在（主要指標）
林野面積	ha	857,830	25,025千ha	森林法第2条第1項に定める森林の数値
（森林計画対象森林）		854,556	24,908千ha	
（森林計画対象外森林）		3,274	117千ha	
国有林		291,131	7,657千ha	
（森林計画対象森林）		287,856	7,587千ha	森林法第7条の2に定める森林の数値
（森林計画対象外森林）		3,274	70千ha	
民有林		566,699	17,368千ha	
（森林計画対象森林）		566,699	17,321千ha	森林法第5条に定める森林の数値
（森林計画対象外森林）		0	47千ha	
林野率	(%)	(68.2)	(67.1)	
保安林面積	ha	429,229	12,298千ha	令和7年3月31日現在実面積（林野庁）
国有林		263,035	6,921千ha	
民有林		166,194	5,377千ha	
保安林率	(%)	(50.0)	(49.1)	
国有林		(90.3)	(90.4)	
民有林		(29.3)	(31.0)	
森林蓄積	千m ³	139,108	5,560,201	
国有林		24,813	1,300,549	
民有林		114,295	4,259,652	
ha当たり蓄積	m ³	162	222	
〃（国有林）		85	170	
〃（民有林）		202	245	
人工林面積	ha	161,312	10,093千ha	新潟県人工林率 18.80% 全国人工林率 40.33%
国有林		20,172	2,247千ha	国有林 6.93% 国有林 29.35%
民有林		141,141	7,846千ha	民有林 24.91% 民有林 45.18%
人工林蓄積	千m ³	72,147	3,545,494	
国有林		5,355	553,733	
民有林		66,792	2,991,761	
ha当たり蓄積	m ³	447	351	
〃（国有林）		265	246	
〃（民有林）		473	381	
天然林面積	ha	564,017	13,553千ha	
国有林		202,062	4,756千ha	
民有林		361,955	8,796千ha	
天然林蓄積	千m ³	66,807	2,013,716	
国有林		19,303	746,213	
民有林		47,503	1,267,502	
ha当たり蓄積	m ³	118	149	
〃（国有林）		96	157	
〃（民有林）		131	144	

注1：新潟県の民有林の面積及び蓄積は令和7年3月31日現在

注2：新潟県の国有林の森林計画対象森林面積は関東森林管理局調べ（令和8年4月1日有効）

注3：新潟県の国有林の森林計画対象外森林面積は2020年農林業センサス及び関東森林管理局（令和8年4月1日有効）

民有林林道延長 (林道密度)	km (m/ha)	3,050 5.4	93,706 5.4	令和6年度林政課資料 全国：森林・林業統計要覧2025(林野庁)
民有林林内道路延長 (林内道路密度)	km (m/ha)	8,948 15.8	- -	令和6年度林政課資料 ※全国はH16以降データなし
素材生産量(用材)	千m ³	92	20,090	令和6年木材統計(農林水産省)
素材生産量(燃料用等含む)	千m ³	259	-	令和6年木材統計(農林水産省)、林政課調査
素材需要量	千m ³	121	22,804	
製材工場数	工場	120	3,547	
(総出力数)	(千kw)	(11)	(607)	
(1工場当たり素材消費量)	(m ³)	(675)	(4,149)	
森林組合数	組合	22	597	令和6年度森林組合一斉調査(林野庁)
組合員数	人	46,965	1,442,789	
林業経営体数	経営体	405	23,300	2025年農林業センサス
林業産出額	千万円	4,961	47,698	令和6年林業産出額(農林水産省)
(木材生産)	(〃)	(102)	(23,694)	
(薪炭生産)	(〃)	(0)	(366)	
(栽培きのご類生産)	(〃)	(4,848)	(23,227)	
(林野副産物採取)	(〃)	(11)	(411)	

注4：新潟県の国有林の面積及び蓄積は関東森林管理局調べ(令和8年4月1日有効)

注5：全国の数値は出典が記載されている項目を除き、林野庁「森林資源の現況」による(令和4年3月31日現在)

注6：総数と内訳の計が一致しないのは四捨五入による

注7：上表の新潟県及び全国の林業産出額には、木材生産におけるパルプ用の産出額、輸出用丸太及び燃料用チップ素材の産出額、薪炭生産におけるまきの産出額、林野副産物採取における木ろう及び生うるしの産出額は含まれていない。

2 新潟県森林・林業の全国的地位

(1) 森林資源の概要

項目	単位	新潟県	山形県	福島県	群馬県	富山県	長野県	全国
総面積	千ha	1,258(5)	932(9)	1,378(3)	636(21)	425(33)	1,356(4)	37,798
森林面積	千ha	858(6)	669(8)	972(4)	425(21)	284(32)	1,067(3)	25,025
(林野率)	%	68.2(24)	71.8(16)	70.5(21)	66.8(26)	66.9(25)	78.7(3)	67.1
保安林面積	千ha	429(5)	413(7)	398(8)	236(12)	197(19)	584(2)	12,298
(保安林率)	%	50.0(12)	61.7(3)	40.9(20)	55.6(7)	69.4(1)	54.7(10)	49.1
民有林面積	千ha	567(6)	316(24)	566(5)	231(31)	180(38)	699(3)	17,368
民有林人工林面積	千ha	141(25)	125(30)	205(14)	111(34)	51(41)	339(2)	7,846
(民有林人工林率)	%	24.9(45)	39.4(35)	36.3(40)	48.1(23)	28.5(44)	48.5(22)	45.2
民有林人工林蓄積	万m ³	6,679(20)	4,883(26)	11,003(6)	5,491(23)	2,340(40)	9,627(12)	299,176

注1：総面積は統計課「全国都道府県市区町村別面積調」による（令和7年10月1日現在）

注2：新潟県の面積及び蓄積は治山課調べ（令和7年3月31日現在）

注3：他県及び全国の面積及び蓄積は林野庁「森林資源の現況」による（令和4年3月31日現在）

注4：保安林面積は林野庁調べ（令和7年3月31日現在実面積）

注5：（ ）は順位

注6：保安林の順位は令和7年3月31日現在、それ以外の順位は令和4年3月31日現在

(2) 林業の基礎指標

項目	単位	新潟県	全国	順位
林業産出額（R6）※	千万円	4,961	47,698	2
木材生産	千万円	102	23,694	37
薪炭生産	千万円	0	366	37
栽培きのこ類生産	千万円	4,848	23,227	2
林野副産物採取	千万円	11	411	7
生産林業所得（参考公表：R6）	千万円	-	32,147	-
林業経営体数（2025センサス）	経営体	405	23,300	20
素材生産量（用材）（R6）	千m ³	92	20,090	38
素材生産量（燃料用等含む）（R6）	千m ³	259	-	-
製材工場数（R6）	工場	120	3,547	8
1工場当たり出力数（R6）	kw	88.48	171.23	38
森林組合数（R6）	組合	22	597	3
組合員数（R6）	人	46,965	1,442,789	9
組合平均払込済出資金（R6）	千円	75,699	91,070	30
民有林林道延長（R6）	km	3,050	93,706	6

資料：農林水産省「令和6年 林業産出額」「令和6年 木材統計」、「令和6年度 森林組合一斉調査」、林野庁「森林・林業統計要覧2025」、林政課調査

注：上表の新潟県及び全国の林業産出額には、木材生産におけるパルプ用の産出額、輸出用丸太及び燃料用チップ素材の産出額、薪炭生産におけるまきの産出額、林野副産物採取における木ろう及び生うるしの産出額は含まれていない。

「生産林業所得」は平成27年から都道府県値の公表を取りやめ、全国値のみを参考公表。

(3) 森林資源の現状

ア 森林面積の推移

(単位：ha)

年度	国有林	民有林								森林面積合計	森林率
		針葉樹			広葉樹			その他	合計		
		人工林	天然林	計	人工林	天然林	計				
S45	299,336	98,943	14,959	113,902	481	372,266	372,747	62,131	548,780	848,116	67.4
S50	297,145	107,986	12,854	120,840	565	356,453	357,018	66,146	544,004	841,149	66.9
S55	297,164	118,780	12,796	131,576	738	355,118	355,856	67,464	554,896	852,060	67.7
S60	295,791	130,673	12,310	142,983	1,171	346,166	347,337	66,846	557,166	852,957	67.8
H2	294,874	135,424	11,580	147,004	1,341	347,197	348,538	67,571	563,113	857,987	68.2
H7	292,366	138,210	10,892	149,102	1,375	346,313	347,688	72,762	569,552	861,918	68.5
H12	294,504	138,800	6,391	145,191	1,497	357,876	359,373	65,536	570,100	864,604	68.7
H17	292,969	139,612	6,313	145,925	1,567	357,329	358,896	65,173	569,993	862,962	68.6
H22	292,585	139,046	6,178	145,224	1,662	354,638	356,300	63,996	565,520	858,105	68.2
H27	291,515	138,874	6,142	145,016	1,811	354,687	356,498	63,572	565,086	856,601	68.1
R2	291,349	138,836	6,121	144,957	1,940	354,591	356,531	63,544	565,031	856,380	68.1
R3	291,349	138,715	6,119	144,834	1,984	354,589	356,574	63,507	564,915	856,263	68.0
R4	291,317	138,610	6,099	144,708	2,007	354,565	356,572	63,442	564,722	856,039	68.0
R5	291,236	138,891	6,100	144,991	2,043	355,769	357,813	63,574	566,378	857,614	68.2
R6	291,131	139,072	6,146	145,218	2,069	355,809	357,878	63,604	566,699	857,830	68.2

資料：治山課調査（令和7年3月31日現在）

注1：国有林には、文部省・財務省・防衛省等所管の国有林及び官行造林等を含む。

注2：民有林の「その他」は、竹林・更新困難地・伐採跡地・未立木地。

注3：計と内訳が一致しないのは四捨五入によるものである。

イ 民有林の森林蓄積量の推移

(単位：千m³)

年度	針葉樹			広葉樹			計
	人工林	天然林	計	人工林	天然林	計	
S40	11,520	2,583	14,103	30	20,765	20,795	34,898
S45	14,365	2,406	16,771	29	22,206	22,235	39,006
S50	16,108	2,025	18,133	30	22,204	22,234	40,367
S55	19,305	2,309	21,614	34	25,370	25,404	47,018
S60	25,285	2,521	27,806	54	29,365	29,419	57,225
H2	29,558	2,387	31,945	75	31,607	31,682	63,627
H7	33,807	2,367	36,174	95	34,079	34,174	70,348
H12	44,604	1,563	46,167	140	39,487	39,627	85,794
H17	50,108	1,626	51,734	162	41,468	41,630	93,364
H22	54,761	1,699	56,460	158	42,976	43,134	99,594
H27	59,316	1,740	61,055	189	44,145	44,334	105,389
R2	63,532	1,779	65,311	199	45,018	45,217	110,528
R3	64,257	1,787	66,044	202	45,168	45,370	111,414
R4	64,956	1,789	66,745	205	45,300	45,505	112,250
R5	65,805	1,797	67,601	209	45,571	45,780	113,381
R6	66,580	1,816	68,396	211	45,688	45,899	114,295

資料：治山課調査（令和7年3月31日現在）

森林資源一覽表

(単位：ha, 千m³)

区分	森林計画 項目		総数	下越				中越			上越			佐渡
				村上	津川	新潟	計	長岡	南魚沼	計	上越	糸魚川	計	
面積	区域面積		1,258,367	148,356	95,289	210,621	454,266	237,036	264,920	501,956	141,952	74,624	216,576	85,568
	国有林	総数	291,131	66,483	32,021	48,913	147,417	19,307	85,408	104,715	21,017	16,196	37,213	1,785
		林野庁所有	286,705	66,320	31,191	48,470	145,981	18,928	85,235	104,163	19,383	16,178	35,561	1,000
		官公造林地	2,266	161	654	170	986	279	169	448	43	18	61	771
		その他	2,160	2	176	272	450	100	4	104	1,591	0	1,591	15
	民有林		566,699	60,742	57,306	40,482	158,530	107,639	125,089	232,728	67,226	48,313	115,539	59,903
	森林面積計		857,830	127,225	89,327	89,395	305,946	126,947	210,497	337,443	88,243	64,509	152,752	61,688
	林野率 (%)		68.2	85.8	93.7	42.4	67.3	53.6	79.5	67.2	62.2	86.4	70.5	72.1
蓄積	国有林		24,813	6,649	2,670	3,811	13,130	1,283	6,945	8,227	2,000	1,092	3,092	364
	民有林		114,295	16,032	11,237	10,496	37,764	23,975	20,056	44,031	11,856	9,083	20,939	11,561
	計		139,108	22,680	13,906	14,307	50,894	25,258	27,001	52,258	13,856	10,175	24,031	11,925

資料：治山課（令和7年3月31日現在）

注1：区域面積は全国都道府県市区町村別面積調（令和7年10月1日時点）による 注2：国有林は林野庁提供資料、「その他」面積のみ2020農林業センサスによる

注3：国有林蓄積は「その他」を含まない（森林計画対象森林のみ） 注4：管轄市町村及び計画区割は令和7年3月31日現在のもの

注5：四捨五入により総数と内訳の計が一致しない場合がある

民有林内林種別森林資源表

(単位：ha, 千m³)

区分			総数					制限林			普通林			
			面積	蓄積	成長量	ha当たり(m ³)		面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量	
蓄積	成長量													
県計	総数			(1495)				(734)			(761)			
			566,699	114,295	907	202	2	237,465	40,630	311	329,234	73,665	596	
	立木地	総数	計	503,095	114,295	907	227	2	214,586	40,630	311	288,509	73,665	596
			針葉樹	145,218	68,396	782	471	5	44,575	19,213	249	100,643	49,183	534
		広葉樹	357,878	45,899	125	128	0	170,011	21,417	62	187,866	24,482	62	
		人工林	計	141,141	66,792	769	473	5	42,621	18,430	243	98,520	48,361	526
			針葉樹	139,072	66,580	766	479	6	41,891	18,371	242	97,181	48,210	525
			広葉樹	2,069	211	2	102	1	730	60	1	1,339	152	1
	天然林	計	361,955	47,503	138	131	0	171,966	22,200	68	189,989	25,303	70	
		針葉樹	6,146	1,816	16	295	3	2,684	842	7	3,462	973	9	
		広葉樹	355,809	45,688	122	128	0	169,282	21,358	61	186,528	24,330	61	
	竹林		1,869	(1495)	-	-	-	918	(734)	-	951	(761)	-	
無立木地		61,735	-	-	-	-	21,961	-	-	39,774	-	-		
筆数		2,275,708												

資料：治山課調査（令和7年3月31日現在） 注：蓄積の（ ）は竹林、単位は1000 束

齡級別資源構成表

(単位：ha, m³)

区分		齡級																							
		合計	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21以上		
総計		566,699.35	816.78	1,246.27	1,420.29	1,482.22	1,845.62	3,194.55	5,098.31	8,306.07	12,662.77	16,149.35	20,635.38	30,103.57	50,588.92	77,845.59	86,107.49	57,798.47	36,857.49	22,434.70	18,024.17	11,589.66	38,887.75		
		114,294.927	1,708	18,218	48,177	108,416	273,558	656,180	1,287,458	2,451,131	4,068,754	5,442,011	6,897,810	9,359,694	12,694,830	15,958,391	16,135,533	10,985,003	7,505,468	5,083,474	4,310,965	2,822,012	8,186,136		
人工林	針葉樹	スギ	129,596.83	182.43	133.97	317.13	554.94	1,176.02	2,428.05	3,923.85	6,631.14	9,866.13	11,624.14	12,571.83	14,403.56	14,395.56	12,138.12	9,606.81	6,509.37	5,391.15	4,546.96	4,030.51	2,822.94	6,342.22	
			63,837.268	0	2,886	20,784	71,711	228,321	588,519	1,166,026	2,257,400	3,714,280	4,832,866	5,872,609	7,286,586	7,846,788	6,938,437	5,700,991	3,934,647	3,183,548	2,631,366	2,334,449	1,588,740	3,636,314	
		アカマツ	5,453.35	17.09	18.25	21.63	22.72	6.24	19.17	22.73	106.11	209.96	353.13	339.17	478.51	785.07	1,183.60	812.88	385.06	183.95	132.24	165.74	59.90	130.20	
			1,533,872	0	275	684	1,437	592	2,318	3,947	24,352	58,312	99,417	75,183	119,738	216,060	385,236	240,183	108,006	46,602	36,934	59,439	18,530	36,627	
		クロマツ	1,858.79	14.56	39.92	78.97	27.94	37.90	56.96	46.32	43.34	37.89	41.43	64.96	60.42	72.77	217.53	327.71	198.66	82.24	53.38	122.33	69.15	164.41	
			447,554	0	455	2,009	1,241	2,937	6,299	6,698	7,724	7,536	8,748	15,652	11,806	17,691	58,913	99,293	49,642	25,161	14,220	38,185	20,870	52,474	
		カラマツ	1,246.92	9.63	1.18	1.30	1.16	0.45	4.31	5.34	9.02	6.91	9.37	63.53	139.07	235.45	374.84	168.03	35.47	25.38	46.25	58.88	16.92	34.43	
			504,918	0	21	53	79	60	671	1,020	2,237	1,986	2,808	21,788	51,804	92,658	156,679	74,580	16,141	11,466	20,972	26,698	7,718	15,479	
	その他針葉樹	915.93	3.59	6.58	31.30	68.14	99.41	95.85	102.92	71.73	33.30	23.51	15.68	15.94	15.32	28.37	45.10	32.11	84.65	24.35	17.51	12.96	87.61		
		256,568	0	102	1,353	5,436	12,563	16,648	22,246	17,663	9,832	7,615	5,695	5,638	6,018	12,136	19,443	14,260	38,136	9,781	7,796	5,151	39,056		
	広葉樹	キリ	579.28	0.00	0.00	0.00	0.34	1.51	1.15	8.93	39.28	132.55	243.32	88.02	18.12	15.64	16.87	5.26	2.79	4.65	0.40	0.19	0.00	0.26	
			106,882	0	0	0	45	249	205	1,652	7,209	24,481	44,841	16,314	3,350	2,910	3,123	966	515	860	75	37	0	50	
		ブナ	249.43	17.37	30.31	57.74	38.61	13.54	9.66	7.10	2.23	2.04	0.02	0.55	0.14	0.03	1.80	22.28	2.58	0.10	1.70	3.46	0.39	37.78	
			16,385	39	453	1,587	1,453	844	768	582	196	168	3	81	17	4	246	3,631	354	16	239	421	53	5,230	
		その他針葉樹	1,240.06	164.09	106.47	99.19	32.91	122.27	89.15	51.46	178.42	117.56	108.04	25.09	18.43	19.29	12.85	11.74	20.16	16.20	14.92	14.69	1.47	15.66	
	88,138		701	1,550	2,680	1,372	7,415	6,336	4,433	17,555	12,365	12,205	3,089	2,271	2,451	1,672	1,505	2,332	2,182	1,869	1,965	188	2,002		
	合計	141,140.59	408.76	336.68	607.26	746.76	1,457.34	2,704.30	4,168.65	7,081.27	10,406.34	12,402.96	13,168.83	15,134.19	15,539.13	13,973.98	10,999.81	7,186.20	5,788.32	4,820.20	4,413.31	2,983.73	6,812.57		
		66,791,585	740	5,742	29,150	82,774	252,981	621,764	1,206,604	2,334,336	3,828,960	5,008,503	6,010,411	7,481,210	8,184,580	7,556,442	6,140,592	4,125,897	3,307,971	2,715,456	2,468,990	1,641,250	3,787,232		
	天然林	針葉樹	スギ	232.28	0.00	0.00	0.00	0.43	1.19	0.80	0.00	0.55	0.24	1.88	0.34	1.17	0.29	0.65	9.53	1.54	6.76	6.44	28.62	0.20	171.65
				109,351	0	0	0	36	193	248	0	222	115	823	202	660	169	396	5,737	901	3,005	3,538	14,992	129	77,985
アカマツ			4,560.46	0.00	0.00	12.69	0.00	2.53	0.92	2.40	3.85	12.55	67.75	45.24	108.07	287.49	543.40	625.47	703.06	400.50	372.43	360.21	290.47	721.43	
			1,209,591	0	0	303	0	226	109	410	838	2,972	17,091	8,689	22,146	70,438	135,430	170,093	192,641	109,826	95,477	95,490	79,400	208,012	
その他針葉樹		1,353.00	0.00	0.00	0.34	2.22	1.81	0.00	0.09	0.00	0.26	12.01	0.94	3.72	88.24	23.29	72.36	12.28	161.59	12.76	25.11	60.36	875.62		
		496,850	0	0	19	180	168	0	20	0	74	1,846	180	1,071	24,400	9,398	28,298	5,067	64,868	4,827	9,368	26,967	320,099		
広葉樹		ブナ	11,164.33	0.44	0.31	6.78	0.00	0.08	44.72	12.26	4.31	0.16	6.48	17.21	44.04	266.66	224.70	1,288.21	455.60	352.80	597.49	419.84	522.91	6,899.33	
			1,439,592	1	1	159	0	3	3,373	1,229	463	16	889	1,934	5,336	34,317	29,295	151,964	60,524	49,394	80,143	55,674	71,207	893,670	
		その他針葉樹	344,644.76	407.58	909.28	793.22	732.81	382.67	443.81	914.91	1,216.09	2,243.22	3,658.27	7,402.82	14,812.38	34,407.11	63,079.57	73,112.11	49,439.79	30,147.52	16,625.38	12,777.08	7,731.99	23,407.15	
合計		44,247,958	967	12,475	18,546	25,426	19,987	30,686	79,195	115,272	236,617	412,859	876,394	1,849,271	4,380,926	8,227,430	9,638,849	6,599,973	3,970,404	2,184,033	1,666,451	1,003,059	2,899,138		
	361,954.83	408.02	909.59	813.03	735.46	388.28	490.25	929.66	1,224.80	2,256.43	3,746.39	7,466.55	14,969.38	35,049.79	63,871.61	75,107.68	50,612.27	31,069.17	17,614.50	13,610.86	8,605.93	32,075.18			
竹林	1,868.79																								
	伐採跡地	245.02																							
無立木	草生地	61,490.12																							

資料：治山課（令和7年3月31日現在）

注：上段は面積、下段は蓄積