

(3)市町村別・森林資源表(一般民有林)

単位 面積:ha 蓄積:m³

		総数	立木地									無立木地		
			総数			人工林			天然林			無立木地		
			総数	針葉樹	広葉樹	総数	針葉樹	広葉樹	総数	針葉樹	広葉樹	総数	伐採跡地	未立木地
総数	面積	49,671.09	48,720.03	12,589.58	36,130.45	12,272.33	11,533.47	738.86	36,447.70	1,056.11	35,391.59	951.06	528.28	422.78
	蓄積	6,499,871	6,499,871	3,033,833	3,466,038	2,927,805	2,834,306	93,499	3,572,066	199,527	3,372,539	-	-	-
千歳市	面積	3,859.64	3,641.65	815.64	2,826.01	855.04	808.04	47.00	2,786.61	7.60	2,779.01	217.99	201.20	16.79
	蓄積	450,784	450,784	190,502	260,282	195,674	187,058	8,616	255,110	3,444	251,666	-	-	-
恵庭市	面積	572.11	571.16	115.27	455.89	122.13	115.27	6.86	449.03	-	449.03	0.95	0.95	-
	蓄積	78,592	78,592	36,055	42,537	37,880	36,055	1,825	40,712	-	40,712	-	-	-
北広島市	面積	3,681.53	3,650.63	1,033.91	2,616.72	1,087.12	1,030.95	56.17	2,563.51	2.96	2,560.55	30.90	15.89	15.01
	蓄積	514,578	514,578	286,713	227,865	292,471	285,708	6,763	222,107	1,005	221,102	-	-	-
江別市	面積	400.34	387.14	208.23	178.91	297.35	208.23	89.12	89.79	-	89.79	13.20	6.68	6.52
	蓄積	91,341	91,341	67,867	23,474	83,375	67,867	15,508	7,966	-	7,966	-	-	-
札幌市	面積	15,171.59	14,911.37	4,130.24	10,781.13	3,845.95	3,705.46	140.49	11,065.42	424.78	10,640.64	260.22	193.44	66.78
	蓄積	2,195,373	2,195,373	1,196,474	998,899	1,165,651	1,144,282	21,369	1,029,722	52,192	977,530	-	-	-
当別町	面積	13,675.02	13,378.88	3,401.07	9,977.81	3,029.18	2,915.52	113.66	10,349.70	485.55	9,864.15	296.14	70.54	225.60
	蓄積	1,804,211	1,804,211	657,926	1,146,285	573,412	567,936	5,476	1,230,799	89,990	1,140,809	-	-	-
石狩市	面積	12,150.62	12,018.96	2,836.21	9,182.75	2,885.24	2,700.99	184.25	9,133.72	135.22	8,998.50	131.66	39.58	92.08
	蓄積	1,341,028	1,341,028	586,967	754,061	555,994	534,071	21,923	785,034	52,896	732,138	-	-	-
新篠津村	面積	160.24	160.24	49.01	111.23	150.32	49.01	101.31	9.92	-	9.92	-	-	-
	蓄積	23,964	23,964	11,329	12,635	23,348	11,329	12,019	616	-	616	-	-	-

注)令和3年末現在、水産林務部森林計画課資料による。

(4)市町村別・所有規模別資源表(一般民有林)

区分	1ha未満		1～5 ha		5～30 ha		30～50 ha		50～100 ha		100～500 ha		500 ha以上		合計	
	員数	面積	員数	面積	員数	面積	員数	面積	員数	面積	員数	面積	員数	面積	員数	面積
総数	1,090	466.03	836	1,982.43	391	4,118.89	30	1,195.77	28	2,004.92	24	4,199.76	6	12,498	2,404	25,576.12
	2,746	1,209.99	2,169	5,193	908	9,292.00	57	2,247.0	48	3,357.37	42	7,540	10	20,831.38	5,980	49,671.09
千歳市	480	197.38	138	301.08	40	413.28	8	319.15	2	116.61	5	901.27	-	-	673	2,248.77
	643	268.01	238	513.47	62	645.11	10	398.17	4	227.03	8	1,807.85	-	-	965	3,859.64
恵庭市	41	20.65	27	57.94	10	98.43	1	36.65	2	147.21	-	-	-	-	81	360.88
	93	49.04	57	126.95	19	180.17	2	68.74	2	147.21	-	-	-	-	173	572.11
北広島市	181	80.85	207	493.19	62	626.36	6	250.48	5	392.61	2	277.98	-	-	463	2,121.47
	288	131.07	327	786.67	89	838.80	6	250.48	5	392.61	3	392.62	1	889.28	719	3,681.53
江別市	13	4.20	2	3.64	1	21.68	1	46.76	-	-	1	105.64	-	-	18	181.92
	158	57.62	22	40.01	3	33.71	1	46.76	-	-	2	222.24	-	-	186	400.34
札幌市	137	54.54	107	245.93	53	582.78	2	82.57	5	362.08	3	897.25	1	2,320.72	308	4,545.87
	761	344.76	692	1,619.76	258	2,581.71	14	552.58	14	1,062.55	10	1,966.07	3	7,044.16	1,752	15,171.59
当別町	56	26.83	104	283.02	89	899.52	5	184.89	5	353.01	4	708.16	2	8,144.87	265	10,600.30
	177	78.91	219	583.15	172	1,752.14	9	335.11	9	571.96	4	708.16	3	9,645.59	593	13,675.02
石狩市	182	81.58	251	597.63	136	1,476.84	7	275.27	9	633.40	9	1,309.46	2	1,142.73	596	5,516.91
	626	280.58	614	1,523.34	305	3,260.36	15	595.13	14	956.01	14	2,282.85	3	3,252.35	1,591	12,150.62
新篠津村	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	160.24	-	-	1	160.24

注) 上段は不在村所有者で内数 令和3年末現在、水産林務部森林計画課資料による。

(5) 林種・樹種・林相別森林資源構成表(一般民有林)

区分	総数		1 齢級	2 齢級	3 齢級		4 齢級		5 齢級		6 齢級				
	面積	蓄積	面積	面積	面積	蓄積	面積	蓄積	面積	蓄積	面積	蓄積			
人工林	針葉樹林	カラマツ	5,429.22	1,639,670	174.42	76.16	76.25	6,585	15.26	1,823	3.87	787	13.12	2,481	
		トドマツ	4,959.59	986,454	58.64	168.62	128.54	3,152	112.78	5,496	97.76	8,372	135.53	15,435	
		スギ	3.24	487											
		トウヒ	177.63	68,846		15.66	2.55	9	1.90	107	1.24	226	11.52	2,245	
		ストローブ	81.39	26,683											
		エゾマツ	588.43	69,399	19.30	1.48	84.52	1,486	73.27	1,988	78.55	5,272	77.89	7,584	
		クロマツ	1.33	155	0.57										
		アカマツ	0.32	72											
		ヒバ	0.65	133											
		ヨーアカマツ	39.43	9,241											
		その他	252.24	25,673	20.28	59.73	34.79	3,220	6.92	977	21.21	3,043	29.13	4,153	
	計	11,533.47	2,826,813	273.21	321.65	326.65	14,452	210.13	10,391	202.63	17,700	267.19	31,898		
	広葉樹林	シラカンバ	137.66	32,442	0.53	6.31	5.40	418	4.52	586	6.82	992	6.36	1,309	
		ヤマハン	43.91	8,140	0.42	0.80	1.00	53	1.21	117					
		ドロノキ	31.19	5,144		1.88	2.32	153	0.46	42					
		ヤチダモ	161.81	17,166	0.37	2.12	7.42	201	2.51	161	2.40	188	0.72	74	
		ポプラ	4.08	1,395											
		その他	360.21	29,212	25.06	31.81	33.99	559	38.07	1,753	20.09	1,498	37.97	3,477	
		計	738.86	93,499	26.38	42.92	50.13	1,384	46.77	2,659	29.31	2,678	45.05	4,860	
計	12,272.33	2,920,312	299.59	364.57	376.78	15,836	256.90	13,050	231.94	20,378	312.24	36,758			
天然林	針葉樹林	216.80	59,224												
	混交林	1,950.08	354,618												
	広葉樹林	34,280.82	3,158,224	3.50	34.91	17.12	244	92.10	1,734	135.41	3,746	188.08	7,969		
	計	36,447.70	3,572,066	3.50	34.91	17.12	244	92.10	1,734	135.41	3,746	188.08	7,969		
立木地計	48,720.03	6,492,378	303.09	399.48	393.90	16,080	349.00	14,784	367.35	24,124	500.32	44,727			
無立木地計	951.06		133.28	133.99	102.59		61.38		21.64		67.51				
合計	49,671.09	6,492,378	436.37	533.47	496.49	16,080	410.38	14,784	388.99	24,124	567.83	44,727			

注) 令和3年末現在、水産林務部森林計画課資料による。

7齡級		8齡級		9齡級		10齡級		11齡級		12齡級		13齡級		14齡級	
面積	蓄積	面積	蓄積	面積	蓄積	面積	蓄積	面積	蓄積	面積	蓄積	面積	蓄積	面積	蓄積
41.95	8,305	36.27	9,197	201.07	53,450	297.47	81,734	464.63	152,354	732.83	224,878	1,268.71	413,180	1,105.70	371,167
203.16	29,199	369.26	61,816	656.39	129,070	1,012.76	208,339	781.92	195,120	525.76	135,662	356.33	94,308	116.06	28,835
				0.56	68					1.20	200				
10.66	3,116	24.84	8,370	13.77	6,091	10.42	4,634	20.57	10,363	18.72	9,722	8.79	4,347	4.36	3,121
				1.84	578	9.15	1,833	18.33	5,746	24.97	9,384	25.27	8,326	1.83	816
45.19	6,431	107.63	15,683	52.41	12,663	22.93	6,221	5.06	1,370	1.68	536			0.36	119
						0.16	36	0.28	65			0.32	54		
						0.16	36	0.16	36						
														0.65	133
0.23	30	0.52	105	2.40	528	3.96	892	4.80	1,119	26.16	6,227				
19.30	3,681	34.65	5,166	6.89	1,339	12.06	2,488	1.51	352	1.96	325	3.81	929		
320.49	50,762	573.17	100,337	935.33	203,787	1,369.07	306,213	1,297.26	366,525	1,333.28	386,934	1,663.23	521,144	1,228.96	404,191
7.31	1,569	7.62	1,994	23.54	5,784	10.04	2,693	13.25	3,958	35.95	10,535	9.24	2,465		
		2.62	553	0.12	13					6.72	1,444	0.16	40	1.66	343
8.24	607	8.44	1,656	2.04	461	4.45	1,095	0.58	87	1.08	274	0.22	393	1.48	376
0.08	9	4.91	584	5.06	721	21.02	3,179	29.10	3,515	72.18	6,820	3.50	466	5.63	622
						2.72	929	1.36	466						
15.39	1,875	7.41	1,595	35.04	3,790	85.19	8,746	4.27	589	4.46	1,419	3.36	721	6.36	1,622
31.02	4,060	31.00	6,382	65.80	10,769	123.42	16,642	48.56	8,615	120.39	20,492	16.48	4,085	15.13	2,963
351.51	54,822	604.17	106,719	1,001.13	214,556	1,492.49	322,855	1,345.82	375,140	1,453.67	407,426	1,679.71	525,229	1,244.09	407,154
										1.08	85		302		
2.20	106			8.85	902	0.64	76	5.80	1,409	0.72	116	112.35	5,244	22.85	4,047
370.80	18,358	691.30	39,681	656.54	47,844	2,084.83	123,157	2,882.04	185,767	1,726.90	131,461	2,528.71	213,168	2,498.27	213,169
373.00	18,464	691.30	39,681	665.39	48,746	2,085.47	123,233	2,887.84	187,176	1,728.70	131,662	2,641.06	218,714	2,521.12	217,216
724.51	73,286	1,295.47	146,400	1,666.52	263,302	3,577.96	446,088	4,233.66	562,316	3,182.37	539,088	4,320.77	743,943	3,765.21	624,370
66.57		54.00		21.91		116.67		12.91		36.96		0.90		0.74	
791.08	73,286	1,349.47	146,400	1,688.43	263,302	3,694.63	446,088	4,246.57	562,316	3,219.33	539,088	4,321.67	743,943	3,765.95	624,370

15齡級		16齡級		17齡級		18齡級		19齡級		20齡級		21齡級以上	
面積	蓄積	面積	蓄積	面積	蓄積	面積	蓄積	面積	蓄積	面積	蓄積	面積	蓄積
537.56	181,787	199.59	70,112	120.66	42,496	25.21	8,237	30.71	9,135	6.41	1,643	1.37	319
28.35	8,791	73.09	22,450	100.22	29,397	25.95	8,455	7.80	2,337	0.67	220		
										1.48	219		
2.41	1,368	9.70	4,183	10.42	5,139	3.51	1,899	5.39	3,229			1.20	677
				12.92	6,628	5.24	3,418						
1.36	340												
569.68	192,286	282.38	96,745	244.22	83,660	59.91	22,009	43.90	14,701	8.56	2,082	2.57	996
				0.77	139								
12.08	2,216	4.12	940	1.40	356	11.60	2,065						
1.52	240	2.79	310			0.48	76						
11.46	1,511	0.28	57										
25.06	3,967	7.19	1,307	2.17	495	12.08	2,141	0.00	0	0.00	0	0.00	0
594.74	196,253	289.57	98,052	246.39	84,155	71.99	24,150	43.90	14,701	8.56	2,082	2.57	996
10.45	7,255	15.64	2,457	33.97	21,011	0.72	305	88.78	17,796			66.16	10,013
88.53	11,525	70.22	12,566	222.07	25,071	87.03	26,047	260.89	61,583	83.80	12,438	984.13	193,488
3,155.55	279,779	2,488.24	223,544	3,673.56	341,338	2,246.07	210,914	1,504.71	151,636	1,115.57	126,106	6,186.61	838,609
3,254.53	298,559	2,574.10	238,567	3,929.60	387,420	2,333.82	237,266	1,854.38	231,015	1,199.37	138,544	7,236.90	1,042,110
3,849.27	494,812	2,863.67	336,619	4,175.99	471,575	2,405.81	261,416	1,898.28	245,716	1,207.93	140,626	7,239.47	1,043,106
		5.72		0.82				0.04				113.43	
3,849.27	494,812	2,869.39	336,619	4,176.81	471,575	2,405.81	261,416	1,898.32	245,716	1,207.93	140,626	7,352.90	1,043,106

2 造林事業
(1) 造林補助事業実績

単位:ha

市町村	年度	育成単層林整備					育成複層林整備						
		人工造林	保育			作業路	受光伐	樹下植栽	保育		改良		作業路
			下刈	除・間伐	枝打				下刈	除・間伐	広葉樹林改良	誘導造林	
千歳市	H30	2.88	10.23				5.46		27.53				
	R1	4.55	13.11				6.41		21.95	16.00			
	R2		9.95					6.41	16.23				
	R3	6.59	14.02	2.44					14.81	19.20			
	R4	5.78	10.38				4.20		10.69	10.00			
	小計	19.80	57.69	2.44			16.07	6.41	91.21	45.20			
北広島市	H30									2.50			
	R1									6.78			
	R2												
	R3	0.37											
	R4		0.37										
	小計	0.37	0.37								9.28		
札幌市	H30	5.07	8.38						4.94	4.92			
	R1	12.32	12.43	7.91					4.94	4.32			
	R2	1.00	0.47										
	R3	1.00	12.85	38.55					4.94				
	R4		13.85	12.87		800			4.94	3.10			
	小計	19.39	47.98	59.33		800			19.76	12.34			
当別町	H30	9.33	4.91	23.58		1,385		16.01	20.37				
	R1	8.49	17.78	30.46		2,858			17.81				
	R2	8.37	15.19	25.02		3,130			17.81				
	R3	6.82	21.79	40.97		750			12.05	6.70			1,188
	R4	11.28	27.42	24.16		2,273			12.05	2.06			
	小計	44.29	87.09	144.19		10,396		16.01	80.09	8.76			1,188
石狩市	H30	30.41	140.04	19.11			6.86	21.47	46.66	8.79			
	R1	38.25	146.60	56.36			18.73	5.41	61.57	38.99			
	R2	35.82	165.04	49.48			14.96	13.32	65.97				
	R3	34.41	115.86	73.68			23.34	14.96	58.71	59.72			
	R4	11.51	135.98	29.46				23.34	69.63	57.39			
	小計	150.40	703.52	228.09			63.89	78.50	302.54	164.89			
総計	H30	47.69	163.56	42.69		1,385	12.32	37.48	99.50	16.21			
	R1	63.61	189.92	94.73		2,858	25.14	5.41	106.27	66.09			
	R2	45.19	190.65	74.50		3,130	14.96	19.73	100.01				
	R3	49.19	164.52	155.64		750	23.34	14.96	90.51	85.62			1,188
	R4	28.57	188.00	66.49		3,073	4.20	23.34	97.31	72.55			

注) 石狩振興局林務課資料による

(2) 道費単独補助事業等実績

(未来につなぐ森づくり推進事業/豊かな森づくり推進事業)

(単位:ha)

区分	平成30年度	令和1年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度
千歳市	8.34	4.55	6.41	6.59	5.78
恵庭市					
北広島市					
江別市					
札幌市	1.02	0.47	1.00	1.00	
当別町	25.34	13.50	15.19	6.82	8.72
石狩市	45.02	41.75	49.14	44.32	34.85
新篠津村					
合計	79.72	60.27	71.74	58.73	49.35

注)実績には準備地拵えを含む

(3) 非公共除間伐事業実績

(合板・製材生産性強化対策事業/持続的林業確立対策事業)

(単位:ha)

区分	平成30年度	令和1年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度
千歳市	5.32	—	—	—	—
恵庭市		—	—	—	—
北広島市		—	—	—	—
江別市		—	—	—	—
札幌市	7.64	—	—	—	—
当別町	13.29	—	—	14.00	—
石狩市	19.98	—	—	—	—
新篠津村		—	—	—	—
合計	46.23	0.00	0.00	14.00	0.00

(3) 令和3年の伐採面積・材積

単位 面積;ha 材積;m³

区分		人工林				天然林				合計			
		主伐	間伐	除伐	計	主伐	間伐	除伐	計	主伐	間伐	除伐	計
総数	面積	86.17	249.05	-	335.22	50.40	109.45	-	159.85	136.57	358.50	-	495.07
	材積	16,050	14,275	-	30,325	5,051	2,018	-	7,069	21,101	16,293	-	37,394
千歳市	面積	13.43	2.44	-	15.87	14.97	19.20	-	34.17	28.40	21.64	-	50.04
	材積	3,986	94	-	4,080	1,620	574	-	2,194	5,606	668	-	6,274
恵庭市	面積	0.14	-	-	0.14	3.26	-	-	3.26	3.40	-	-	3.40
	材積	57	-	-	57	379	-	-	379	436	-	-	436
北広島市	面積	2.15	-	-	2.15	1.06	-	-	1.06	3.21	-	-	3.21
	材積	685	-	-	685	79	-	-	79	764	-	-	764
江別市	面積	1.55	-	-	1.55	-	-	-	-	1.55	-	-	1.55
	材積	467	-	-	467	-	-	-	-	467	-	-	467
札幌市	面積	10.80	91.63	-	102.43	8.76	23.39	-	32.15	19.56	115.02	-	134.58
	材積	2,829	6,830	-	9,659	790	336	-	1,126	3,619	7,166	-	10,785
当別町	面積	6.91	81.30	-	88.21	2.57	7.14	-	9.71	9.48	88.44	-	97.92
	材積	1,710	3,820	-	5,530	218	271	-	489	1,928	4,091	-	6,019
石狩市	面積	51.19	73.68	-	124.87	19.78	59.72	-	79.50	70.97	133.40	-	204.37
	材積	6,316	3,531	-	9,847	1,965	837	-	2,802	8,281	4,368	-	12,649
新篠津村	面積	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	材積	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

注) 水産林務部森林計画課資料による。

(4)突発性森林病虫害 発生と防除実績

単位:ha

区分		カラマツ ヒラタハバチ	カラマツ ハラアカハバチ	トドマツ オオアブラムシ	マイマイガ	合計
H30	発生	-	44.11	-	-	44.11
	防除	-	-	-	-	-
R1	発生	-	26.52	-	-	26.52
	防除	-	-	-	-	-
R2	発生	-	8.10	-	-	8.10
	防除	-	-	-	-	-
R3	発生	-	-	-	-	-
	防除	-	-	-	-	-

注)北海道森林保護事業実績書による。

(5)野ねずみ防除実績

単位:ha

市町村	H30	R1	R2	R3	R4
千歳市	-	-	-	-	-
恵庭市	-	-	-	-	-
北広島市	-	-	-	-	-
江別市	-	-	-	-	-
札幌市	6.35	-	-	-	-
当別町	64.14	-	-	-	14.93
石狩市	180.59	193.99	225.96	189.69	184.51
新篠津村	-	-	-	-	-
合計	251.08	193.99	225.96	189.69	199.44

注)補助事業のみ。石狩振興局林務課資料による

(6)苗木(成苗)の生産量

単位:千本

区分	H29	H30	R1	R2	R3
カラマツ	62	85	2	12	1
トドマツ	16	28	9	-	2
その他	22	24	9	2	3
合計	100	137	20	14	6

注)北海道林業統計による。