

林業

# 林 業

## 1. 森林組合

令和4年度業務報告書

	組 合 名	はこだて広域森林組合
区 分		
	設 立 年 月 日	平成17年1月1日
	事 業 期 間	令和4年1月1日 ～ 令和4年12月31日
組 合 員 数 (人)	正 組 合 員	1, 0 8 8
	准 組 合 員	—
	計	1, 0 8 8
職 員 数 (人)	常 勤 理 事	1
	非 常 勤 理 事	1 0
	監 事	3
	職 員	1 2
	出 資 金 (千円)	2 7, 0 2 4
	指 導 事 業 (千円)	0
	販 売 事 業 (千円)	1 2 4, 7 2 9
	森 林 整 備 事 業 (千円)	5 4 5, 1 3 7
	事 業 管 理 費 (千円)	1 1 0, 6 7 6

## 2. 函館市の森林資源

### (1) 森林資源

区分 種類	森林面積 (ha)	蓄積 (m <sup>3</sup> )	左のうち人工林分		
			面積 (ha)	蓄積 (m <sup>3</sup> )	人工林率 (%)
国有林	445	12,528	10	4,418	2.2
道有林	30,816	5,968,208	7,570	1,915,397	24.6
市有林	5,309	1,041,631	2,670	799,998	50.3
私有林	16,185	2,293,689	4,702	1,304,130	29
合計	52,755	9,316,056	14,951	4,023,943	28.3

(注) 令和4年12月末日現在  
北海道水産林務部・北海道道森林管理局函館事務所・渡島総合振興局東部森林室の資料より農林水産部農林整備課で作成  
単位未満を四捨五入して表示しているため、森林面積および林種別面積の内訳と計が一致しない場合あり

### (2) 森林面積

行政区域面積 (ha)	67,787	構成比 (%)	
森林面積 (ha)	52,755	100.0	
国有林 (ha)	445	0.9	
道有林 (ha)	30,816	58.4	
民 有 林	一般民有林 (ha)	100.0	40.7
	市有林 (ha)	24.7	10.1
	(うち企業局)	(2.5)	(1.0)
	私有林 (ha)	75.3	30.7

(注) 令和4年12月末日現在  
北海道水産林務部・北海道道森林管理局函館事務所・渡島総合振興局東部森林室の資料より農林水産部農林整備課で作成  
単位未満を四捨五入して表示しているため、森林面積および林種別面積の内訳と計が一致しない場合あり

### (3) 所有形態別・林種別面積

単位：ha

区分	総数	天然林	人工林	更新困難等
国有林	445	177	10	258
道有林	30,816	22,904	7,570	342
市有林	5,309	2,601	2,670	39
私有林	16,185	11,066	4,702	418
合計	52,755	36,747	14,951	1,057

(注) 令和4年12月末日現在  
北海道水産林務部・北海道道森林管理局函館事務所・渡島総合振興局東部森林室の資料より農林水産部農林整備課で作成  
単位未満を四捨五入して表示しているため、森林面積および林種別面積の内訳と計が一致しない場合あり

### (4) 保安林の指定状況

区分 種類	森林面積 (ha)	保安林指定状況								
		水源 かん養	土砂 流出	土砂 崩壊	飛砂 防備	干害 防備	落石 防止	魚つき	保健	風致
国有林	445		285						146 <282>	<2>
道有林	30,816	18,904	11,666	89			43	42 <3,995>	<838>	
市有林 (うち企業局)	5,309 (546)	1,306 (505)	1,185	88	1	117 <9>		6 <54>	19 <172> (3) <(20)>	
私有林	16,185	2,793	118	223 <0>			0	23 <20>		
合計	52,755	23,003	13,254	400	1	117 <901>	43	71 <4,069>	166 <1,292>	<2>

(注) 令和4年12月末日現在、〈 〉は上位保安林との兼種  
北海道水産林務部・北海道道森林管理局函館事務所・渡島総合振興局東部森林室の資料より農林水産部農林整備課で作成  
単位未満を四捨五入して表示しているため、森林面積および林種別面積の内訳と計が一致しない場合あり

### 3. 管内・団地別・林種別面積（市有林）

単位：h a 人工林率：%

管内・団地名		森林面積	人工林	人工林率	天然林	更新困難等	備 考
本 庁 管 内	鈴 蘭 丘	137	85	62.2	52	0	
	寅 沢	130	73	55.8	57	0	森林研究・整備機構分収造林地(52ha)を含む
	庵 原	433	336	77.6	95	2	
	米 原	15	14	91.1	1	0	
	東 畑	25	17	70.1	7	0	
	亀田中野	310	192	62.0	116	2	森林研究・整備機構分収造林地(95ha)を含む
	東 山	46	22	48.9	23	0	
	そ の 他	56	11	20.3	45	0	施業外地 (旧函館市放牧場,函館山,中道保健保安林)
	計	1,152	751	65.2	396	5	
戸井支所管内		826	214	26.0	600	11	
恵山支所管内		762	281	36.9	470	10	森林研究・整備機構分収造林地(100ha)を含む
樞法華支所管内		414	168	40.7	246	0	
南茅部支所管内		1,610	985	61.2	615	10	森林研究・整備機構分収造林地(279ha)を含む
計		4,763	2,400	50.4	2,327	36	
企 業 局		546	269	49.3	274	3	
合 計		5,309	2,670	50.3	2,601	39	

※北海道水産林務部・渡島総合振興局東部森林室の資料より農林水産部農林整備課で作成 令和4年12月末日現在

※森林総合研究所分収造林地の面積は契約面積

※単位未満を四捨五入して表示しているため、森林面積および林種別面積の内訳と計が一致しない場合あり

### 4. 保有山林面積規模別林業経営体数（保有山林面積3ha以上）

単位：経営体

総 数	3～5ha	5～10ha	10～20ha	20～30ha	30～50ha	50～100ha	100ha以上
10	3	—	1	—	1	1	4

資料：2020年農林業センサス

### 5. 林相別現況

(単位 面積：h a 蓄積：m<sup>3</sup> 率：%)

林種・樹種	管理形態別		市						有						林						私有林						合計					
	針・広	樹種	農林産部所管			企業局所管			計			計			計			計			計			計			計					
			面積	蓄積	樹種割合	面積	蓄積	樹種割合	面積	蓄積	樹種割合	面積	蓄積	樹種割合	面積	蓄積	樹種割合	面積	蓄積	樹種割合	面積	蓄積	樹種割合	面積	蓄積	樹種割合	面積	蓄積	樹種割合			
人	針	トドマツ	1,439	387,886	30.2	159	53,778	29.1	1,598	441,664	30.1	1,803	475,886	11.1	3,401	917,550	15.8															
		スギ	757	268,051	15.9	54	21,840	9.9	812	289,891	15.3	2,104	653,150	13.0	2,916	943,041	13.6															
	葉	カラマツ	131	40,671	2.7	28	10,459	5.2	159	51,130	3.0	488	129,068	3.0	647	180,198	3.0															
		クロマツ	30	6,198	0.6	-	-	-	30	6,198	0.6	30	4,476	0.2	60	10,674	0.3															
	樹	アカエゾマツ	6	456	0.1	1	19	0.1	7	475	0.1	42	5,074	0.3	49	5,549	0.2															
		トウヒ	-	-	-	6	3,926	1.1	6	3,926	0.1	3	1,459	0.0	8	5,385	0.0															
		その他	11	1,682	0.2	6	1,392	1.1	17	3,074	0.3	99	17,631	0.6	115	20,705	0.5															
	工	小	計	2,374	704,944	49.8	254	91,414	46.5	2,628	796,358	49.5	4,568	1,286,744	28.2	7,196	2,083,102	33.5														
			広	-	-	-	8	2,116	1.5	8	2,116	0.2	1	299	0.0	9	2,415	0.0														
		葉	シラカバ	0	11	0.0	2	258	0.4	2	269	0.0	2	175	0.0	4	444	0.0														
ヤチダモ			26	1,040	0.6	5	215	1.0	32	1,255	0.6	131	16,912	0.8	162	18,167	0.8															
小		計	26	1,051	0.6	16	2,589	2.9	42	3,640	0.8	133	17,386	0.8	175	21,026	0.8															
		計	2,400	705,995	50.4	269	94,003	49.3	2,670	799,998	50.3	4,702	1,304,130	29.0	7,371	2,104,128	34.3															
天然針葉樹林		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	355	0.0	2	355	0.0															
天然針広混交林		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-															
天然広葉樹林		2,327	204,971	48.9	274	36,662	50.2	2,601	241,633	49.0	11,064	989,204	68.4	13,665	1,230,837	63.6																
立木地計		4,727	910,966	99.2	543	130,665	99.5	5,270	1,041,631	99.3	15,767	2,293,689	97.4	21,038	3,335,320	97.9																
更新困難等	36	-	0.8	3	-	0.5	39	-	0.7	418	-	2.6	456	-	2.1																	
合計	4,763	910,966	100	546	130,665	100	5,309	1,041,631	100	16,185	2,293,689	100	21,494	3,335,320	100																	

※北海道水産林務部・渡島総合振興局東部森林室の資料より農林水産部農林整備課で作成 令和4年12月末日現在  
 ※単位未満を四捨五入して表示しているため、面積および樹種割合の内訳と計が一致しない場合あり

## 6. 渡島管内素材生産量調（令和元年度）

（単位：m<sup>3</sup>）

区分	林野別	素 材 生 産 量			左記のうち針葉樹の内訳			
		針葉樹	広葉樹	計	スギ	カラマツ	トドマツ	他の針葉樹
合 計	国有林	37,881	1,049	38,930	14,605	1,858	21,375	43
	道有林	32,591	291	32,882	1,306	250	31,035	0
	民有林	105,154	3,059	108,213	62,658	5,290	37,206	0
	計	175,626	4,399	180,025	78,569	7,398	89,616	43
松前町	国有林	0	0	0	0	0	0	0
	道有林	0	0	0	0	0	0	0
	民有林	957	0	957	957	0	0	0
	計	957	0	957	957	0	0	0
福島町	国有林	375	0	375	0	0	375	0
	道有林	0	0	0	0	0	0	0
	民有林	2,098	0	2,098	2,092	0	6	0
	計	2,473	0	2,473	2,092	0	381	0
知内町	国有林	13,057	896	13,953	4,724	1,161	7,129	43
	道有林	0	0	0	0	0	0	0
	民有林	8,860	4	8,864	5,913	92	2,855	0
	計	21,917	900	22,817	10,637	1,253	9,984	43
木古内町	国有林	7,957	31	7,988	4,748	697	2,512	0
	道有林	0	0	0	0	0	0	0
	民有林	18,959	570	19,529	14,788	218	3,953	0
	計	26,916	601	27,517	19,536	915	6,465	0
北斗市	国有林	6,650	0	6,650	4,713	0	1,937	0
	道有林	0	0	0	0	0	0	0
	民有林	18,009	409	18,418	16,180	471	1,358	0
	計	24,659	409	25,068	20,893	471	3,295	0
七飯町	国有林	0	0	0	0	0	0	0
	道有林	800	0	800	0	0	800	0
	民有林	3,881	16	3,897	3,759	20	102	0
	計	4,681	16	4,697	3,759	20	902	0
鹿部町	国有林	0	0	0	0	0	0	0
	道有林	0	0	0	0	0	0	0
	民有林	518	0	518	0	285	233	0
	計	518	0	518	0	285	233	0
森 町	国有林	0	0	0	0	0	0	0
	道有林	0	0	0	0	0	0	0
	民有林	5,846	590	6,436	2,078	2,155	1,613	0
	計	5,846	590	6,436	2,078	2,155	1,613	0
八雲町	国有林	6,703	60	6,763	0	0	6,703	0
	道有林	0	0	0	0	0	0	0
	民有林	29,537	635	30,172	10,868	988	17,681	0
	計	36,240	695	36,935	10,868	988	24,384	0
長万部町	国有林	2,719	40	2,759	0	0	2,719	0
	道有林	0	0	0	0	0	0	0
	民有林	4,678	713	5,391	41	56	4,581	0
	計	7,397	753	8,150	41	56	7,300	0
函館市	国有林	420	22	442	420	0	0	0
	道有林	31,791	291	32,082	1,306	250	30,235	0
	民有林	11,811	122	11,933	5,982	1,005	4,824	0
	計	44,022	435	44,457	7,708	1,255	35,059	0

資料：令和元年度渡島の林産

7. 函館港年度別外材輸入状況

(丸太, 割材, そま角を含む)

(単位: 数量 m<sup>3</sup>, 金額 千円)

材種	年度 区分	29		30		1		2		3		前年対比 (%)	
		数量	金額	数量	金額								
北 洋 材	針葉樹	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	広葉樹	1,685	144,489	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	計	1,685	144,489	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
米 材	針葉樹	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	広葉樹	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	計	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
南 洋 材	針葉樹	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	広葉樹	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	計	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
そ の 他	針葉樹	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	広葉樹	5,429	171,113	4,047	129,487	3,161	94,251	1,195	35,683	—	—	—	—
	計	5,429	171,113	4,047	129,487	3,161	94,251	1,195	35,683	—	—	—	—
合 計	針葉樹	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	広葉樹	7,114	315,602	4,047	129,487	3,161	94,251	1,195	35,683	—	—	—	—
	計	7,114	315,602	4,047	129,487	3,161	94,251	1,195	35,683	—	—	—	—
全 道	針葉樹	31,543	809,560	23,055	679,133	24,276	692,261	14,989	438,867	551	25,884	3.7%	5.9%
	広葉樹	64,796	3,329,805	49,236	3,020,744	42,858	2,568,189	30,975	2,032,254	11,360	1,672,475	36.7%	82.3%
	計	96,339	4,139,365	72,291	3,699,877	67,134	3,260,450	45,964	2,471,121	11,911	1,698,359	25.9%	68.7%
全 道 対 比 (%)	針葉樹	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	広葉樹	11	9	8	4	7	4	4	2	—	—	—	—
	計	7	8	6	3	5	3	3	1	—	—	—	—

資料: 令和3年度木材貿易実績 (北海道水産林務部林務局木材課) 参照