

林

業

林 業

1. 森林組合

平成29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		平成29年 1 月 1 日 ～ 平成29年12月31日
組 合 員 数 (人)	正 組 合 員	9 0 1
	准 組 合 員	—
	計	9 0 1
職 員 数 (人)	常 勤 理 事	1
	非 常 勤 理 事	1 1
	監 事	3
	職 員	9
出 資 金 (千円)		1 8 , 9 7 2
指 導 事 業 (千円)		—
販 売 事 業 (千円)		6 4 , 9 8 6
森 林 整 備 事 業 (千円)		4 1 5 , 9 6 7
事 業 管 理 費 (千円)		9 6 , 5 8 9

2. 函館市の森林資源

(1) 森林資源

区 分 種 類	森 林 面 積 (h a)	蓄 積 (m ³)	左のうち人工林分		
			面 積 (h a)	蓄 積 (m ³)	人 工 林 率 (%)
国 有 林	445	12,483	10	4,543	2.2
道 有 林	30,816	5,648,821	7,655	1,936,870	24.8
市 有 林	5,287	938,001	2,668	709,974	50.5
私 有 林	16,272	2,186,514	4,857	1,242,230	29.8
合 計	52,820	8,773,453	15,190	3,893,617	28.8

(注) 平成29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

(2) 森林面積

行政区域面積(h a)	67,786	構 成 比 (%)	
森 林 面 積(h a)	52,820	100.0	
国 有 林 (h a)	445	0.9	
民 有 林	道 有 林 (h a)	30,816	58.3
	一 般 民 有 林(h a)	21,559	100.0 40.8
	市 有 林 (h a)	5,287	24.5 10.0
	(うち企業局)	(525)	(2.4) (1.0)
私 有 林 (h a)	16,272	75.5 30.8	

(注) 平成29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

(3) 所有形態別・林種別面積

単位：h a

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	19,807	7,655	3,354
市 有 林	5,287	2,578	2,668	41
私 有 林	16,272	10,952	4,857	463
合 計	52,820	33,514	15,190	4,116

(注) 平成29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

(4) 保安林の指定状況

区 分 種 類	森 林 面 積 (h a)									
	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 づ き	保 健	風 致	
国 有 林	445	-	285	-	-	-	-	146 <282>	- <2>	
道 有 林	30,816	18,904	11,667	88	-	43	42 <3,996>	- <838>	-	
市 有 林 (うち企業局)	5,287 (525)	1,177 (482)	1,185 (-)	92 (-)	1 (-)	126 (-)	6 <54>	19 <172> (3) <(20)>	- (-)	
私 有 林	16,272	2,820	118	215 <0>	-	-	23 <20>	- <0>	-	
合 計	52,820	22,901	13,255	395 <0>	1	126 <892>	71 <4070>	165 <1,292>	- <2>	

(注) 平成29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

3. 管内・団地別・林種別面積（市有林）

単位：ha 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	139	86	61.9	53	0	
	寅 沢	130	73	56.2	57	-	森林総合研究所分収造林地(52ha)を含む
	庵 原	434	337	77.6	95	2	
	米 原	15	13	86.7	2	-	
	東 畑	25	18	72.0	7	-	
	亀田中野	309	190	61.5	118	1	森林総合研究所分収造林地(95ha)を含む
	東 山	47	24	51.1	23	0	
	そ の 他	58	14	24.1	44	-	施業外地 (旧函館市放牧場, 函館山, 中道風致保安林)
	計	1,157	755	65.3	399	3	
	戸井支所管内		826	215	26.0	598	13
恵山支所管内		762	281	36.9	470	11	森林総合研究所分収造林地(100ha)を含む
楸法華支所管内		414	168	40.6	246	-	
南茅部支所管内		1,603	979	61.1	613	10	森林総合研究所分収造林地(279ha)を含む
計		4,762	2,398	50.3	2,326	38	
企 業 局		525	270	51.4	252	3	
合 計		5,287	2,668	50.5	2,578	41	

※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 平成29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

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
12	3	1	-	-	1	2	5

資料：2015年農林業センサス

5. 林相別現況

(単位 面積 : ha 蓄積 : m³ 率 : %)

林種・樹種 針・広	管理形態別			市						有 林						私 有 林			合 計					
	樹種	農林水産部所管		企業局所管		市		有 林		私 有 林		合 計		面積	蓄積	率	面積	蓄積	率	面積	蓄積	率		
		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	トドマツ	1,444	326,863	30.3	159	43,547	30.3	1,603	370,410	30.3	1,865	405,450	11.5	3,468	775,860	16.1								
	スギ	753	254,232	15.8	55	21,626	10.5	808	275,858	15.3	2,191	655,696	13.5	2,999	931,554	13.9								
	カラマツ	128	37,629	2.7	28	10,331	5.3	156	47,960	3.0	492	137,906	3.0	648	185,866	3.0								
	クロマツ	30	5,983	0.6	-	-	-	30	5,983	0.6	31	4,665	0.2	61	10,648	0.3								
工	アカエゾマツ	6	126	0.1	1	-	0.2	7	126	0.1	42	1,800	0.2	49	1,926	0.3								
	トウヒ	-	-	-	6	3,926	1.1	6	3,926	0.1	3	1,789	0.0	9	5,715	0.0								
	その他	12	1,520	0.3	6	1,349	1.1	18	2,869	0.3	98	17,882	0.6	116	20,751	0.5								
小計	2,373	626,353	49.8	255	80,779	48.5	2,628	707,132	49.7	4,722	1,225,188	29.0	7,350	1,932,320	34.1									
林	シラカバ	-	-	-	8	2,028	1.5	8	2,028	0.2	1	297	0.0	9	2,325	0.0								
	ヤチダモ	1	11	0.0	2	273	0.4	3	284	0.0	1	190	0.0	4	474	0.0								
	その他	24	484	0.5	5	46	1.0	29	530	0.6	133	16,555	0.8	162	17,085	0.8								
	小計	25	495	0.5	15	2,347	2.9	40	2,842	0.8	135	17,042	0.8	175	19,884	0.8								
計	2,398	626,848	50.3	270	83,126	51.4	2,668	709,974	50.5	4,857	1,242,230	29.8	7,525	1,952,204	34.9									
天然針葉樹林	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	326	0.0	2	326	0.0								
天然針広混交林	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
天然広葉樹林	2,326	194,341	48.9	252	33,686	48.0	2,578	228,027	48.7	10,950	943,958	67.3	13,528	1,171,985	62.8									
立木地計	4,724	821,189	99.2	522	116,812	99.4	5,246	938,001	99.2	15,809	2,186,514	97.1	21,055	3,124,515	97.7									
更新困難等	38	-	0.8	3	-	0.6	41	-	0.8	463	-	2.9	504	-	2.3									
合計	4,762	821,189	100.0	525	116,812	100.0	5,287	938,001	100.0	16,272	2,186,514	100.0	21,559	3,124,515	100.0									

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 平成29年12月末日現在

6. 渡島管内素材生産量調 (平成28年度)

(単位：m³)

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	41,244	3,578	44,822	6,155	10,369	23,920	800
	道有林	23,982	609	24,592	3,146		20,586	250
	民有林	64,819	2,849	67,667	37,947	7,234	19,265	373
	計	130,045	7,036	137,081	47,248	17,603	63,771	1,423
松前町	国有林							
	道有林	1,635		1,635	1,635			
	民有林	1,562		1,562	881		680	
	計	3,197		3,197	2,516		680	
福島町	国有林	1,443	309	1,752	674	465	304	
	道有林	1,490		1,490	1,490			
	民有林	4,900		4,900	4,230		670	
	計	7,833	309	8,142	6,394	465	974	
知内町	国有林	12,280	710	12,990	4,600	2,940	4,740	
	道有林							
	民有林	5,949	44	5,993	4,418	20	1,511	
	計	18,229	754	18,983	9,018	2,960	6,251	
木古内町	国有林	3,886	346	4,232	881	314	2,591	100
	道有林							
	民有林	15,465	897	16,362	10,773	476	4,216	
	計	19,351	1,243	20,594	11,654	790	6,807	100
北斗市	国有林	5,286	107	5,393		70	5,216	
	道有林							
	民有林	4,438		4,438	3,598	125	421	293
	計	9,724	107	9,831	3,598	195	5,637	293
七飯町	国有林							
	道有林							
	民有林	2,098		2,098	1,835		263	
	計	2,098		2,098	1,835		263	
鹿部町	国有林							
	道有林		493	493				
	民有林							
	計		493	493				
森町	国有林	13,160	1,967	15,127		6,580	5,880	700
	道有林							
	民有林	11,209	1,486	12,695	3,065	6,011	2,113	20
	計	24,369	3,453	27,822	3,065	12,591	7,993	720
八雲町	国有林	5,189	139	5,328			5,189	
	道有林							
	民有林	9,032	201	9,233	2,587	292	6,093	60
	計	14,221	340	14,561	2,587	292	11,282	60
長万部町	国有林							
	道有林							
	民有林	177		177	177			
	計	177		177	177			
函館市	国有林							
	道有林	20,857	116	20,973	21		20,586	250
	民有林	9,989	221	10,210	6,381	310	3,298	
	計	30,846	337	31,183	6,402	310	23,884	250

資料：平成28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 m³, 金額 千円)

材種	年度 区分	24		25		26		27		28		前年対比 (%)	
		数量	金額	数量	金額	数量	金額	数量	金額	数量	金額	数量	金額
北洋材	針葉樹	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	広葉樹	—	—	—	—	—	—	2,106	195,225	3,686	333,007	175.0%	170.6%
	計	—	—	—	—	—	—	2,106	195,225	3,686	333,007	175.0%	170.6%
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	—	—	—	—	26	821	—	—	—	—	—	—
	広葉樹	5,077	129,254	1,999	61,601	4,331	244,045	4,935	151,123	2,946	85,674	59.7%	56.7%
	計	5,077	129,254	1,999	61,601	4,357	244,866	4,935	151,123	2,946	85,674	59.7%	56.7%
合計	針葉樹	—	—	—	—	26	821	—	—	—	—	—	—
	広葉樹	5,077	129,254	1,999	61,601	4,331	244,045	7,041	346,348	6,632	418,681	94.2%	120.9%
	計	5,077	129,254	1,999	61,601	4,357	244,866	7,041	346,348	6,632	418,681	94.2%	120.9%
全道	針葉樹	41,708	767,753	42,206	980,226	31,496	822,793	32,797	808,630	29,430	675,759	89.7%	83.6%
	広葉樹	117,040	3,756,464	51,369	3,085,684	39,209	2,902,901	71,579	4,315,523	57,486	3,246,431	80.3%	75.2%
	計	158,748	4,524,217	93,575	4,065,910	70,705	3,725,694	104,376	5,124,153	86,916	3,922,190	83.3%	76.5%
全道対比 (%)	針葉樹	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	広葉樹	4	3	4	2	11	8	10	8	12	13	—	—
	計	3	3	2	2	6	7	7	3	8	11	—	—

資料: 平成28年度渡島の林産