

6 県土保全

(1) 治山

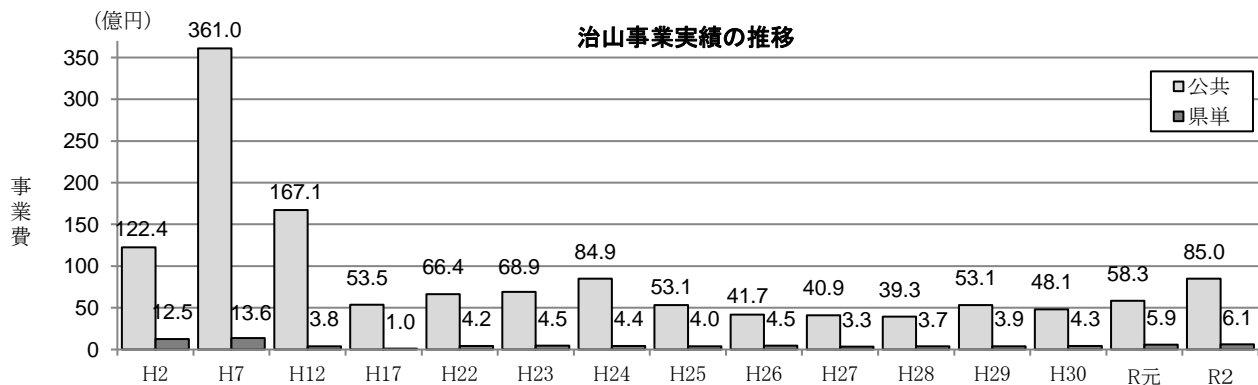
ア 治山事業実績（全県）

- 令和2年度の国庫補助事業は144箇所、事業費で53億3,148万円を実施した。
 ○ 令和2年度の災害関連緊急治山・施設災害復旧事業は40箇所、事業費で31億4,253万円、県単治山事業は125箇所、事業費で6億1,280万円を実施した。

【単位：面積(ha), 金額(千円)】

事業名	H30				R元				R2			
	箇所	面積	工事費	事業費	箇所	面積	工事費	事業費	箇所	面積	工事費	事業費
復旧治山	36	17.4	1,660,511	1,739,005	36	15.4	2,094,200	2,191,950	48	24.5	2,120,426	2,226,447
山地災害重点地域総合治山	1	0.1	63,893	66,913	1	0.1	66,000	69,300	2	5.7	78,760	82,698
緊急総合治山	1	0.1	17,507	18,334	4	0.5	137,510	144,385	5	0.5	239,400	251,370
緊急予防治山	4	0.3	175,986	184,304	9	7.3	345,590	362,870	8	1.8	324,000	340,200
緊急機能強化・老朽化対策									10	1.8	282,120	296,226
緊急総合地すべり防止									1	0.2	12,000	12,600
地すべり防止	6	18.8	283,026	296,404	4	5.7	175,000	183,750	3	13.3	184,000	193,200
防災林造成	1	2.8	5,659	5,927	3	8.4	28,900	30,345	4	4.9	34,600	36,330
保安林緊急改良	6	60.9	57,262	59,968	6	64.3	76,900	80,745	11	81.5	123,300	129,465
水源森林再生対策	1	6.1	5,103	5,358	1	6.1	50,000	52,500	1	0.1	48,000	50,400
奥地保安林保全緊急対策	6	21.0	448,560	470,933	9	46.2	406,000	426,300	12	69.7	441,670	463,752
保安林改良	4	21.4	20,369	21,385	2	5.4	7,000	7,350	2	11.4	9,100	9,555
保育	10	43.5	20,417	21,436	10	51.1	20,046	21,048	8	34.5	32,730	34,366
予防治山	14	1.3	420,788	442,914	12	3.0	342,200	359,310	12	1.4	445,700	467,985
機能強化・老朽化	10	1.1	337,841	355,606	10	1.2	401,900	421,995	13	2.0	573,772	602,461
林地荒廃防止	1	1.1	28,004	29,477					3	0.6	109,628	115,109
奥地保安林保全緊急対策(漁場)	5	33.9	163,480	172,076	6	33.4	233,034	248,710	1	23.0	18,400	19,320
保安林改良(漁場)												
小計(一般公共)	106	229.8	3,708,406	3,890,040	113	248.1	4,384,280	4,600,558	144	276.8	5,077,606	5,331,484
災害関連緊急治山	9	1.9	753,343	790,986	17	2.5	1,053,231	1,105,892	37	8.2	2,774,909	2,913,653
林地荒廃防止施設等災害復旧	1	0.3	122,963	129,111	1	0.3	123,838	130,103	3	0.3	217,976	228,874
小計(災害関連等)	10	2.2	876,306	920,097	18	2.8	1,177,069	1,235,995	40	8.6	2,992,885	3,142,527
県単治山	99	—	389,870	430,830	134	—	531,979	591,088	125	—	576,767	612,797
民有林直轄治山	3	—	1,240,700	1,238,868	3	—	1,305,401	1,313,289	3	—	2,185,300	2,202,801
合計	218	231.9	6,215,282	6,479,835	268	250.9	7,398,729	7,740,930	312	285.3	10,832,558	11,289,609

注) 翌年度への繰越は当年度、前金付国債の年度内支払分は当年度、ゼロ国債は次年度とした。



注) 公共には災害関連、施設災を含む

イ 災害発生年別・地域振興局別一覧

【単位：面積(ha),被害額(千円)】

年次 項目 (地区) 地域 振興局	H29								R元							
	林 地 荒 廃						治山施設		林 地 荒 廃						治山施設	
	公 共		小 規 模		計				公 共		小 規 模		計			
	箇所数 面積	被害額	箇所数 面積	被害額	箇所数 面積	被害額	箇所	被害額	箇所数 面積	被害額	箇所数 面積	被害額	箇所数 面積	被害額	箇所	被害額
佐久			3 0.12	16,000	3 0.12	16,000			17 3.38	996,824	13 0.63	69,000	30 4.01	1,065,824		
上田			3 0.05	6,100	3 0.05	6,100			4 0.45	302,061	14 1.48	75,000	18 1.93	377,061		
諏訪			3 0.07	11,000	3 0.07	11,000			1 0.06	60,000	1 0.04	2,000	2 0.10	62,000		
上伊那			3 0.03	8,500	3 0.03	8,500			1 0.10	100,000	3 0.13	9,000	4 0.23	109,000		
南信州	2 0.18	86,072	3 0.79	14,928	5 0.97	101,000			2 0.23	60,000	3 0.33	9,000	5 0.56	69,000		
木曾			2 0.11	13,000	2 0.11	13,000					1 0.05	5,000	1 0.05	5,000		
松本	3 0.25	168,676	6 0.57	94,000	9 0.82	262,676			4 1.48	118,600	5 0.37	54,000	9 1.85	172,600		
北アルプス	3 1.25	170,000	5 0.22	18,000	8 1.47	188,000			3 1.48	130,000			3 1.48	130,000		
長野	6 1.53	267,920	24 0.79	163,580	30 2.32	431,500			9 2.40	633,064	9 0.47	52,000	18 2.87	685,064		
北信	2 3.60	2,930,000	5 0.43	8,500	7 4.03	2,938,500					11 0.59	94,000	11 0.59	94,000		
計	16 6.81	3,622,668	57 3.18	353,608	73 9.99	3,976,276			41 9.58	2,400,549	60 4.09	369,000	101 13.67	2,769,549		
年次 項目 (地区) 地域 振興局	H30								R2							
	林 地 荒 廃						治山施設		林 地 荒 廃						治山施設	
	公 共		小 規 模		計				公 共		小 規 模		計			
	箇所数 面積	被害額	箇所数 面積	被害額	箇所数 面積	被害額	箇所	被害額	箇所数 面積	被害額	箇所数 面積	被害額	箇所数 面積	被害額	箇所	被害額
佐久			1 0.04	8,000	1 0.04	8,000					2 0.31	7,000	2 0.31	7,000		
上田																
諏訪	2 0.56	46,000			2 0.56	46,000			1 0.01	5,000	1 0.01	3,000	2 0.02	8,000		
上伊那	2 1.60	435,000	4 0.53	35,000	6 2.13	470,000			14 11.30	1,770,000	15 3.68	59,000	29 14.98	1,829,000	1	100,000
南信州	7 2.79	351,000	23 1.67	81,700	30 4.46	432,700			16 5.00	1,367,000	33 4.38	282,000	49 9.38	1,649,000	1	125,000
木曾	12 1.49	445,000	8 0.17	17,500	20 1.66	462,500			5 0.37	321,700	9 0.41	35,300	14 0.78	357,000	1	40,000
松本	7 3.75	307,948	3 3.86	36,052	10 7.61	344,000			5 1.01	314,000	10 2.60	38,000	15 3.61	352,000	1	100,000
北アルプス	2 0.25	80,000	1 0.01	3,000	3 0.26	83,000	1	300,000	4 1.46	310,000	1 0.20	3,000	5 1.66	313,000		
長野	3 0.97	161,000	4 0.05	15,000	7 1.02	176,000			15 3.19	1,095,000	10 0.49	90,000	25 3.68	1,185,000		
北信											5 0.28	59,000	5 0.28	59,000		
計	35 11.41	1,825,948	44 6.33	196,252	79 17.74	2,022,200	1	300,000	60 22.34	5,182,700	86 12.36	576,300	146 34.70	5,759,000	4	365,000

ウ 令和2年発生災害別一覧表

【単位：面積(ha), 被害額(千円)】

災害名	林地荒廃									緊急治山等事業		治山施設(負担法関係)		
	公共			県単			計			箇所数	決定額 (事業費)	箇所数	被害額	決定額 (事業費)
	箇所数	面積	被害額	箇所数	面積	被害額	箇所数	面積	被害額					
4月豪雨災 (R2.4.18)	2	2.10	380,000				2	2.10	380,000					
6月豪雨災 (R2.6.13)				2	0.40	7,000	2	0.40	7,000					
6月梅雨前線豪雨災 (R2.6.30)	6	1.66	412,000	16	2.77	76,000	22	4.43	488,000	4	561,672			
令和2年7月豪雨災 (R2.7.3~R2.7.28)	52	18.58	4,390,700	68	9.19	493,300	120	27.77	4,884,000	33	2,449,283	4	365,000	347,300
							0	0.00	0					
							0	0.00	0					
							0	0.00	0					
							0	0.00	0					
							0	0.00	0					
							0	0.00	0					
							0	0.00	0					
							0	0.00	0					
							0	0.00	0					
							0	0.00	0					
							0	0.00	0					
							0	0.00	0					
							0	0.00	0					
							0	0.00	0					
							0	0.00	0					
計	60	22.34	5,182,700	86	12.36	576,300	146	34.70	5,759,000	37	3,010,955	4	365,000	347,300

エ 山地災害危険地区

- 山腹崩壊、地すべり等による災害が発生する恐れがある地区を調査して、その実態を把握し、これらの災害の未然防止に資することを目的に、昭和47年度より調査を実施している。
- 本県は急峻な山地が多いうえ、糸魚川－静岡構造線や中央構造線が縦断しているため、地質の脆弱な地域が広く存在し、毎年山地災害が多発している。民有林の山地災害危険地区は7,438箇所存在し、これら山地災害危険地対策が急務となっている。

(ア)山腹崩壊危険地区箇所数表

【単位：箇所】

区分 地区別	民有林	民有林 直轄	国有林	計	区分 地区別	民有林	民有林 直轄	国有林	計	区分 地区別	民有林	民有林 直轄	国有林	計
(佐久)					(南信州)					(北アルプス)				
小諸市	23			23	飯田市	264	11	28	303	大町市	68		15	83
佐久市	80		7	87	松川町	35		2	37	池田町	14			14
小海町	33		2	35	高森町	19			19	松川村	4		2	6
佐久穂町	22		3	25	阿南町	62			62	白馬村	19		9	28
川上村	14		3	17	阿智村	46		14	60	小谷村	85	2	13	100
南牧村	24		3	27	平谷村	8			8	北アルプス計	190	2	39	231
南相木村	21		2	23	根羽村	21			21	(長野)				
北相木村	12			12	下條村	22			22	長野市	251		16	267
軽井沢町	18		7	25	売木村	15			15	千曲市	68			68
御代田町	14		2	16	天龍村	54			54	須坂市	78		4	82
立科町	8		1	9	泰阜村	52			52	坂城町	28			28
佐久計	269	0	30	299	喬木村	43		3	46	小布施町	5			5
(上田)					豊丘村	81		8	89	高山村	44		2	46
上田市	103		11	114	大鹿村		19	6	25	信濃町	4		6	10
東御市	13		2	15	南信州計	722	30	61	813	飯綱町	6		1	7
長和町	20		2	22	(木曾)					小川村	40			40
青木村	7		3	10	上松町	60		18	78	長野計	524	0	29	553
上田計	143	0	18	161	南木曾町	63		31	94	(北信)				
(諏訪)					木曾町	124		11	135	中野市	47			47
岡谷市	11			11	木祖村	75		21	96	飯山市	57		2	59
諏訪市	21			21	王滝村	32		28	60	山ノ内町	26		1	27
茅野市	23		3	26	大桑村	25		22	47	木島平村	17		5	22
下諏訪町	9		1	10	木曾計	379	0	131	510	野沢温泉村	13			13
富士見町	8		2	10	(松本)					栄村	58		4	62
原村	2			2	松本市	165		33	198	北信計	218	0	12	230
諏訪計	74	0	6	80	塩尻市	55		13	68					
(上伊那)					安曇野市	110		11	121					
伊那市	140		26	166	麻績村	6			6					
駒ヶ根市	22			22	生坂村	32			32					
辰野町	59		6	65	山形村	1			1					
箕輪町	24			24	朝日村	19			19					
飯島町	32		7	39	筑北村	37			37					
南箕輪村	15			15	松本計	425	0	57	482					
中川村	12			12										
宮田村	17		8	25										
上伊那計	321	0	47	368						合計	3,265	32	430	3,727

(イ)崩壊土砂流出危険地区箇所数表

【単位：箇所】

区分 地区別	民有林	民有林 直轄	国有林	計	区分 地区別	民有林	民有林 直轄	国有林	計	区分 地区別	民有林	民有林 直轄	国有林	計
(佐久)					(南信州)					(北アルプス)				
小諸市	8		3	11	飯田市	231	40	40	311	大町市	115		21	136
佐久市	81		27	108	松川町	43		2	45	池田町	38			38
小海町	13		4	17	高森町	28			28	松川村	13		2	15
佐久穂町	34		5	39	阿南町	80			80	白馬村	11		9	20
川上村	55		10	65	阿智村	183		4	187	小谷村	56		19	75
南牧村	29		5	34	平谷村	25			25	北アルプス計	233	0	51	284
南相木村	17		3	20	根羽村	46			46	(長野)				
北相木村	20		5	25	下條村	33		4	37	長野市	399		24	423
軽井沢町	8		15	23	壳木村	32			32	千曲市	53			53
御代田町	11		4	15	天龍村	53			53	須坂市	22		3	25
立科町	11		1	12	泰阜村	28			28	坂城町	20			20
佐久計	287	0	82	369	喬木村	56		7	63	小布施町				0
(上田)					豊丘村	34		10	44	高山村	19		4	23
上田市	104		57	161	大鹿村		70	13	83	信濃町	4		13	17
東御市	7		8	15	南信州計	872	110	80	1,062	飯綱町	14			14
長和町	27		32	59	(木曾)					小川村	66			66
青木村	25		9	34	上松町	22		43	65	長野計	597	0	44	641
上田計	163	0	106	269	南木曾町	98		87	185	(北信)				
(諏訪)					木曾町	133		48	181	中野市	34			34
岡谷市	35			35	木祖村	31		28	59	飯山市	43		2	45
諏訪市	27			27	王滝村	13		46	59	山ノ内町	15			15
茅野市	20		15	35	大桑村	49		53	102	木島平村	10		7	17
下諏訪町	26		14	40	木曾計	346	0	305	651	野沢温泉村	7		3	10
富士見町	21		6	27	(松本)					栄村	33		22	55
原村	2			2	松本市	161		58	219	北信計	142	0	34	176
諏訪計	131	0	35	166	塩尻市	78		32	110					
(上伊那)					安曇野市	52		10	62					
伊那市	164		29	193	麻績村	15			15					
駒ヶ根市	19		1	20	生坂村	40			40					
辰野町	88		12	100	山形村	15			15					
箕輪町	34			34	朝日村	63			63					
飯島町	33		8	41	筑北村	61			61					
南箕輪村	12			12	松本計	485	0	100	585					
中川村	12			12										
宮田村	13		7	20										
上伊那計	375	0	57	432						合計	3,631	110	894	4,635

(ウ)地すべり危険地区箇所数表

【単位：箇所】

区分 地区別	民有林	民有林 直轄	国有林	計	区分 地区別	民有林	民有林 直轄	国有林	計	区分 地区別	民有林	民有林 直轄	国有林	計
(佐久)					(南信州)					(北アルプス)				
小諸市				0	飯田市	13		1	14	大町市	15			15
佐久市	1			1	松川町				0	池田町	10			10
小海町				0	高森町				0	松川村				0
佐久穂町	1			1	阿南町	3			3	白馬村	2		1	3
川上村				0	阿智村	3			3	小谷村	13	3	6	22
南牧村				0	平谷村	2			2	北アルプス計	40	3	7	50
南相木村				0	根羽村				0	(長野)				
北相木村				0	下條村	2			2	長野市	154			154
軽井沢町				0	壳木村				0	千曲市	3			3
御代田町				0	天龍村	7			7	須坂市				0
立科町				0	泰阜村	2			2	坂城町				0
佐久計	2	0	0	2	喬木村	4			4	小布施町				0
(上田)					豊丘村				0	高山村	6			6
上田市	9			9	大鹿村		11	1	12	信濃町	1			1
東御市				0	南信州計	36	11	2	49	飯綱町	3			3
長和町	1			1	(木曾)					小川村	17			17
青木村				0	上松町				0	長野計	184	0	0	184
上田計	10	0	0	10	南木曾町				0	(北信)				
(諏訪)					木曾町				0	中野市	7			7
岡谷市	1			1	木祖村				0	飯山市	8			8
諏訪市				0	王滝村				0	山ノ内町	2			2
茅野市	1			1	大桑村				0	木島平村	1			1
下諏訪町				0	木曾計	0	0	0	0	野沢温泉村	1			1
富士見町				0	(松本)					栄村	6			6
原村				0	松本市	21		1	22	北信計	25	0	0	25
諏訪計	2	0	0	2	塩尻市	1			1					
(上伊那)					安曇野市	21			21					
伊那市	15		2	17	麻績村				0					
駒ヶ根市	1			1	生坂村	13			13					
辰野町	1			1	山形村				0					
箕輪町				0	朝日村				0					
飯島町				0	筑北村	13			13					
南箕輪村				0	松本計	69	0	1	70					
中川村				0										
宮田村	1			1										
上伊那計	18	0	2	20						合計	386	14	12	412

(エ) なだれ危険箇所箇所数表 【単位：箇所】

地区(地域振興局)	市町村名	箇所数		
		民有林	国有林	計
南 信 州	飯 田 市	1		1
	小 計	1	0	1
松 本	松 本 市	15	10	25
	安 曇 野 市	1	7	8
	小 計	16	17	33
北 ア ル プ ス	大 町 市	4	1	5
	白 馬 村	8		8
	小 谷 村	40		40
	小 計	52	1	53
長 野	長 野 市	22	1	23
	高 山 村	3		3
	信 濃 町	4		4
	飯 綱 町	7		7
	小 計	36	1	37
北 信	中 野 市	4		4
	飯 山 市	10	1	11
	木 島 平 村	11	1	12
	野 沢 温 泉 村	17	1	18
	栄 村	30		30
	小 計	72	3	75
合 計		177	22	199

(オ) 山地災害危険地区集計表

【単位：面積(ha)】

地区	項目	危 険 度 ラ ン ク	民 有 林		民 有 林 直 轄		国 有 林		合 計	
			箇所数	面 積	箇所数	面 積	箇所数	面 積	箇所数	面 積
山 腹 崩 壊 危 険 地 区		A	1,292	6,891	6	141	119	1,098	1,417	8,130
		B	1,389	5,970	25	471	288	2,050	1,702	8,491
		C	584	1,939	1	1	23	104	608	2,044
		計	3,265	14,800	32	613	430	3,252	3,727	18,665
崩 壊 土 砂 流 出 危 険 地 区		A	1,118	2,533	29	55	272	1,727	1,419	4,315
		B	1,403	2,745	48	429	297	2,118	1,748	5,292
		C	1,110	1,860	33	112	325	2,366	1,468	4,338
		計	3,631	7,138	110	596	894	6,211	4,635	13,945
地 す べ り 危 険 地 区		A	251	8,069	9	1,063	6	159	266	9,291
		B	97	3,011	5	693	6	102	108	3,806
		C	38	1,134					38	1,134
		計	386	12,214	14	1,756	12	261	412	14,231
計		A	2,661	17,493	44	1,259	397	2,984	3,102	21,736
		B	2,889	11,726	78	1,593	591	4,270	3,558	17,589
		C	1,732	4,933	34	113	348	2,470	2,114	7,516
		計	7,282	34,152	156	2,965	1,336	9,724	8,774	46,841
なだれ危険箇所			177	-	-	-	22	-	199	-

(2) 保安林

- 保安林は、水源のかん養、災害の防備、生活環境の保全等、県民の生活に密接な関係があり、現在、地域森林計画に基づき、適正かつ計画的な保安林の配備を進めている。
- 保安林面積は年々増加し、令和2年度末で約581,376ha、本県の全森林面積の約55%を占めている。
- 本県には10種類の保安林があるが、全保安林面積のうち、水源かん養保安林が約72%、土砂流出防備保安林が約26%を占めている。また、森林とのふれあいの場を提供する保健保安林は、延べ約28,341ha指定されている。

ア 保安林の現況

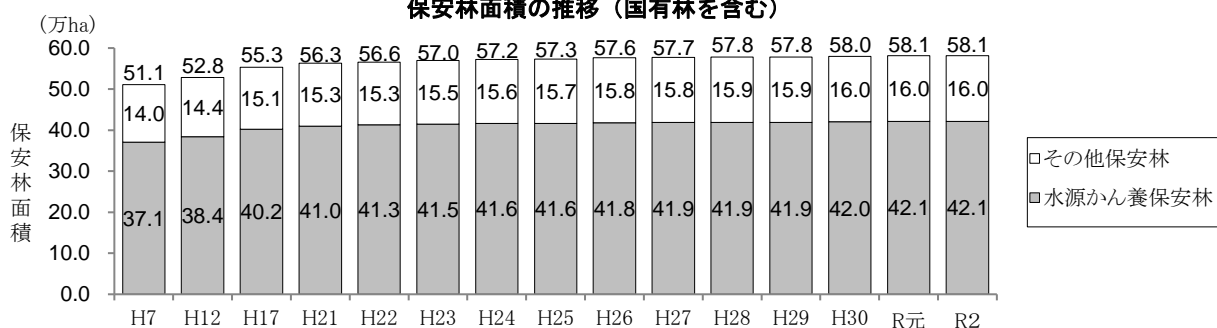
【単位：所有者数(人),面積(ha)】

区分 保安林種	国 有 林				民 有 林				計			
	箇所数	筆数	森林所有者	面積	箇所数	筆数	森林所有者	面積	箇所数	筆数	森林所有者	面積
水源かん養保安林	242	735	1	266,877	1,094	18,670	9,022	154,369	1,336	19,405	9,023	421,246
土砂流出防備保安林	119	236	1	78,137	11,133	74,083	43,790	73,094	11,252	74,319	43,791	151,232
土砂崩壊防備保安林	11	10	1	273	582	2,212	1,644	535	593	2,222	1,645	808
防風保安林					15	106	71	58	15	106	71	58
水害防備保安林					102	152	142	33	102	152	142	33
干害防備保安林	(2) 8	(1) 10	(1) 1	(35) 329	149	4,255	1,214	6,184	(2) 157	(1) 4,265	(1) 1,215	(35) 6,513
なだれ防止保安林	1	1	1	60	(1) 239	(3) 882	(1) 890	(99) 510	(1) 240	(3) 883	(1) 891	(99) 570
落石防止保安林					69	330	333	169	69	330	333	169
保健保安林	(35) 3	(39) 3	(1) 1	(20,631) 199	(61) 7	(1,359) 51	(517) 22	(7,231) 281	(96) 10	(1,398) 54	(518) 23	(27,862) 480
風致保安林	(1) 1	(1) 4	(1) 1	(96) 161	(1) 57	(3) 134	(1) 99	(14) 109	(2) 58	(4) 138	(2) 100	(110) 270
計	(38) 385	(41) 999	(1) 1	(20,761) 346,035	(63) 13,447	(1,365) 100,875	(519) 57,227	(7,344) 235,341	(101) 13,832	(1,406) 101,874	(520) 57,228	(28,105) 581,376

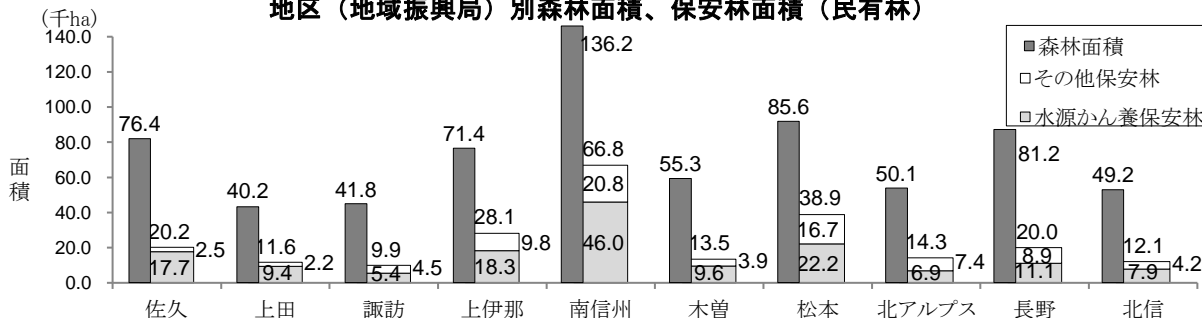
注1) ()内は他の保安林との重複分である。

四捨五入により、内訳と計は必ずしも一致しない。

保安林面積の推移（国有林を含む）



地区（地域振興局）別森林面積、保安林面積（民有林）



注) 森林面積は令和2年9月1日現在の数値である。

イ 流域別保安林の現況

【単位：面積(ha)】

流域名	民 国 区 分	水 源 か ん 養 保 安 林	土 砂 流 出 防 備 保 安 林	土 砂 崩 壊 防 備 保 安 林	計	防 風 保 安 林	水 害 防 備 保 安 林	干 害 防 備 保 安 林	な だ れ 防 止 保 安 林	落 石 防 止 保 安 林	保 健 保 安 林	風 致 保 安 林	合 計
信濃川	国有林	137,435	37,129	231	174,795			204	60		(13,322) 107	(96) 3	(13,418) 175,168
	民有林	69,222	32,011	249	101,482	11	13	4,683	330	95	(3,738) 129	(14) 61	(3,851) 106,804
	計	206,657	69,140	480	276,277	11	13	4,887	(99) 390	95	(17,060) 235	(110) 64	(17,269) 281,972
天竜川	国有林	47,805	21,760	23	69,588			(35)			(2,632)		(2,667) 69,588
	民有林	63,643	31,854	185	95,681	44	13	1,310		16	(1,419) 74	12	(1,419) 97,149
	計	111,448	53,613	208	165,270	44	13	1,310	(35)	16	(4,051) 74	12	(4,086) 166,738
木曾川	国有林	74,457	10,127	19	84,603			125			(2,371) 90	158	(2,371) 84,976
	民有林	9,583	3,732	67	13,381			32		38	(176)	36	(176) 13,487
	計	84,039	13,859	86	97,984			157		38	(2,547) 90	194	(2,547) 98,463
姫川	国有林	2,576	8,977		11,553						(2,225) 2		(2,225) 11,555
	民有林	5,320	3,611	31	8,962		1	17	171	14	(1,898) 78		(1,898) 9,243
	計	7,896	12,587	31	20,515		1	17	171	14	(4,123) 80		(4,123) 20,798
矢作川	民有林	3,742	741		4,483	1		16					4,506
	計	3,742	741		4,483	1		16					4,506
関川	国有林	2,450	145		2,594						(81)		(81) 2,594
	民有林	159	138	1	298			127	9				434
	計	2,609	283	1	2,892			127	9		(81)		(81) 3,028
利根川	民有林	430	10		440								440
	計	430	10		440								440
富士川	国有林	2,153			2,153								2,153
	民有林	2,270	998	2	3,270	2	6						3,278
	計	4,423	998	2	5,423	2	6						5,431
計	国有林	266,877	78,137	273	345,287			(35) 329	60		(20,631) 199	(96) 161	(20,761) 346,035
	民有林	154,369	73,094	535	227,998	58	33	6,184	510	169	(7,231) 281	(14) 109	(7,344) 235,341
	計	421,246	151,232	808	573,285	58	33	(35) 6,513	(99) 570	169	(27,862) 480	(110) 270	(28,105) 581,376

注) ()内は他の保安林との重複分である。
四捨五入により、内訳と計は必ずしも一致しない。

ウ 地区（地域振興局）別民有保安林の現況

【単位：面積(ha)】

地区 (地域振興局)	水 源 か ん 養 保 安 林	土 砂 流 出 防 備 保 安 林	土 砂 崩 壊 防 備 保 安 林	計	防 風 保 安 林	水 害 防 備 保 安 林	干 害 防 備 保 安 林	な だ れ 防 止 保 安 林	落 石 防 止 保 安 林	保 健 保 安 林	風 致 保 安 林	合 計 (A)	森 林 面 積 (民 有 林) (B)	A/B (%)
久	17,674	1,363	54	19,092	11	4	972		23	(632) 53	13	(632) 20,167	76,386	26.4
田	9,409	1,614	23	11,047		2	528		12	(325) 26	10	(325) 11,625	40,214	28.9
諏訪	5,444	4,409	4	9,858	2	4	59			(26)		(26) 9,923	41,821	23.7
伊那	18,262	8,740	51	27,053	42	5	977		1	(673) 10	2	(673) 28,090	71,396	39.3
信州	45,981	20,297	126	66,403	3	1	301		19	(710) 75	12	(710) 66,815	136,188	49.1
木曾	9,583	3,732	67	13,382			32		38	(176)	36	(176) 13,487	55,274	24.4
松本	22,146	15,349	60	37,555	0	1	1,287	(99) 24	10	(1,003) 1	(1) 1	(1,103) 38,880	85,598	45.4
北アルプス	6,915	6,789	42	13,746		1	253	173	23	(2,071) 74		(2,071) 14,269	50,091	28.5
長野	11,100	7,800	90	18,990		14	920	24	42	(794) 29	(13) 0	(807) 20,020	81,187	24.7
北信	7,855	3,001	17	10,872			855	288		(822) 13	36	(822) 12,064	49,187	24.5
計	154,369	73,094	535	227,998	58	33	6,184	510	169	(14) 109	(7,231) 281	(7,344) 235,341	687,343	34.2

注) ()内は他の保安林との重複分である。
森林面積は令和2年9月1日現在の数値である。
四捨五入により、内訳と計は必ずしも一致しない。

エ 所有区分別民有保安林の現況

【単位：面積(ha)】

保安林種	公 有				計	私 有			合 計
	県有	市町村有	財産区有	その他		共有	共有以外	計	
水源かん養保安林	5,961	67,825	9,896	15,448	99,130	20,398	34,840	55,239	154,369
土砂流出防備保安林	1,476	7,949	2,075	4,322	15,822	9,964	47,308	57,272	73,094
土砂崩壊防備保安林	1	28	5	9	43	31	461	492	535
計	7,438	75,802	11,977	19,779	114,995	30,394	82,609	113,002	227,998
防保安風林		44			44		14	14	58
水害防備保安林	2		1		3	8	22	30	33
干害防備保安林	1,025	993	212	560	2,790	634	2,760	3,394	6,184
なだれ防止保安林	2	(99) 101	10	10	(99) 123	119	268	387	(99) 510
落石防止保安林	3	20	2	7	32	43	94	136	169
保安健康林	(114) 6	(5,198) 202	(764) 21	(129) 37	(6,205) 266	(290) 10	(736) 5	(1,026) 15	(7,231) 281
保安致林	3		3	4	10	12	(14) 87	(14) 99	(14) 109
計	(114) 1,041	(5,297) 1,360	(764) 249	(129) 618	(6,304) 3,268	(290) 826	(750) 3,250	(1,040) 4,076	(7,344) 7,344
合計	(114) 8,478	(5,297) 77,162	(764) 12,226	(129) 20,397	(6,304) 118,263	(290) 31,220	(750) 85,858	(1,040) 117,078	(7,344) 235,341

注) ()内は他の保安林との重複分である。
四捨五入により、内訳と計は必ずしも一致しない。

オ 指定施業要件伐採種別保安林の現況

【単位：面積(ha)】

保安林種	国 有 林				民 有 林				合 計			
	禁伐	択伐	皆伐	計	禁伐	択伐	皆伐	計	禁伐	択伐	皆伐	計
水源かん養保安林	10,066	63,549	193,262	266,877	358	6,353	147,658	154,369	10,424	69,902	340,920	421,246
土砂流出防備保安林	19,070	51,248	7,820	78,137	1,934	22,899	48,261	73,094	21,004	74,147	56,081	151,232
土砂崩壊防備保安林	94	178		273	4	527	4	535	98	705	4	808
計	29,230	114,975	201,082	345,287	2,296	29,779	195,923	227,998	31,526	144,754	397,005	573,285
防保安風林						54	4	58		54	4	58
水害防備保安林						33		33		33		33
干害防備保安林	27	97	(35) 204	(35) 329		660	5,524	6,184	27	757	(35) 5,729	(35) 6,513
なだれ防止保安林	60			60	44	(99) 466		(99) 510	104	(99) 466		(99) 570
落石防止保安林					12	157		169	12	157		169
保安健康林	(7,855) 157	(11,857) 386	(919) 204	(20,631) 748	(1,505) 70	(2,458) 1,744	(3,268) 5,529	(7,231) 7,344	(9,360) 227	(14,315) 2,130	(4,187) 5,734	(27,862) 8,092
保安致林	(96) 71	90		(96) 161	1	(14) 108		(14) 109	(96) 72	(14) 198		(110) 270
計	(7,950) 157	(11,857) 386	(954) 204	(20,761) 748	(1,505) 70	(2,571) 1,744	(3,268) 5,529	(7,344) 7,344	(9,455) 227	(14,428) 2,130	(4,222) 5,734	(28,105) 8,092
合計	(7,950) 29,388	(11,857) 115,361	(954) 201,287	(20,761) 346,035	(1,505) 2,366	(2,571) 31,523	(3,268) 201,452	(7,344) 235,341	(9,455) 31,754	(14,428) 146,884	(4,222) 402,739	(28,105) 581,376

注) ()内は他の保安林との重複分である。
四捨五入により、内訳と計は必ずしも一致しない。

(3) 林地開発

- 令和2年度の林地開発許可に係る行為は4件であった。
- 工場、事業用地の造成の4件すべてが太陽光発電施設であった。
- 連絡調整に係る行為は3件であった。

ア 林地開発許可状況

【単位:件数(件)、面積(ha)】

開発行為の目的	許 可								摘 要
	10ha未満		10ha以上 50ha未満		50ha以上		計		
	件数	面積	件数	面積	件数	面積	件数	面積	
工場・事業用地の造成	3	(13) 11	1	(18) 13			4	(31) 24	
住宅用地の造成							0	(0) 0	
別荘地の造成							0	(0) 0	
レジャー施設の設置							0	(0) 0	
農用地の造成							0	(0) 0	
土石の採掘							0	(0) 0	
その他							0	(0) 0	
計	3	(13) 11	1	(18) 13	0	(0) 0	4	(31) 24	

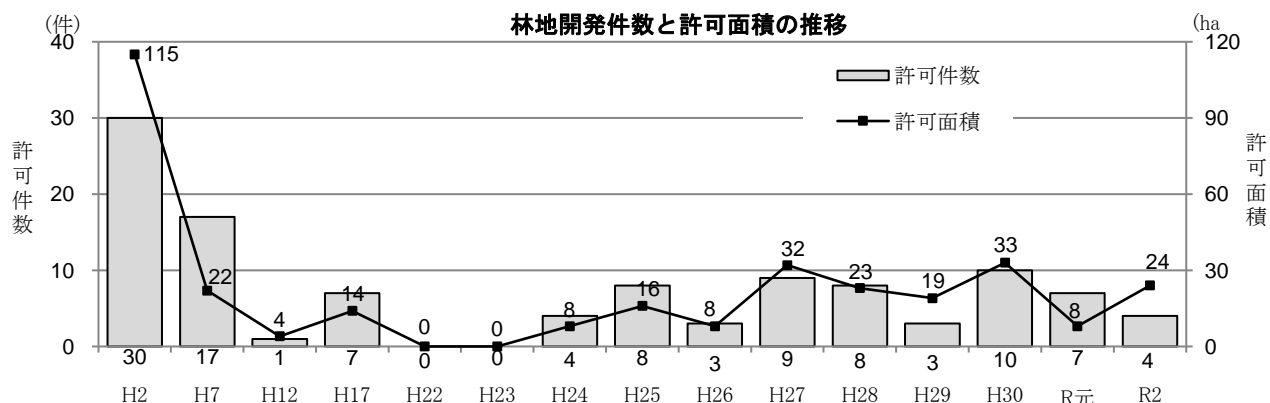
注) 面積欄中()書は森林の区域面積、外書は形質変更面積である。

イ 連絡調整状況

【単位:件数(件)、面積(ha)】

開発行為の目的	国又は 地方公共団体		森林法規則第5条 に定める事業		計		摘 要
	件数	面積	件数	面積	件数	面積	
工場・事業用地の造成	0	(2) 2	1	14 10	1	(16) 12	
学校・博物館用地の造成							
住宅用地の造成							
公園・運動場等の造成							
農用地の造成							
道路の新設又は改築	1	(3) 3			1	(3) 3	
ダム等の設置							
土石の採掘	0	(2) 2			0	(2) 2	
その他	0	(1213) 6	1	(4) 2	1	(1217) 8	残土処理場
計	1	(1220) 13	1	(18) 12	3	(1238) 25	

注) 面積欄中()書は森林の区域面積、外書は形質変更面積である。変更に係る開発行為は、面積のみ計上。



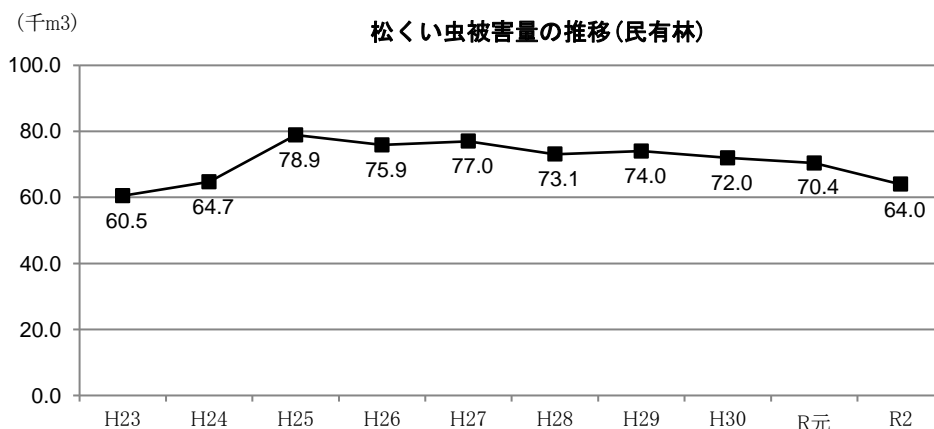
(4) 森林保護

ア 主要病害虫獣の被害状況

○ 松くい虫の民有林における被害は、昭和56年度に旧木曾郡山口村（現在は中津川市）で発生して以来、年々増加し、平成20年度では63.6千m³となった。その後、60千m³前後で推移してきたが、平成25年度には78.9千m³と最大を記録し、令和2年度は64.0千m³で被害市町村数は51となっている。

区分		松くい虫	スギカミキリ	カシノナガ キクイムシ	カラマツ 先枯病	ノネズミ
平成23年度	区域面積		—	5 ha	—	—
	被害量	60,459 m ³	—	5 ha	—	—
	防除実績	35,724 m ³	—	778 m ³	—	—
平成24年度	区域面積		—	4 ha	—	—
	被害量	64,741 m ³	—	4 ha	—	—
	防除実績	31,561 m ³	—	141 m ³	—	—
平成25年度	区域面積		—	7 ha	—	—
	被害量	78,870 m ³	—	7 ha	—	—
	防除実績	38,325 m ³	—	54 m ³	—	—
平成26年度	区域面積		—	45 ha	—	—
	被害量	75,911 m ³	—	45 ha	—	—
	防除実績	40,909 m ³	—	56 m ³	—	—
平成27年度	区域面積		—	41 ha	—	—
	被害量	77,008 m ³	—	41 ha	—	—
	防除実績	38,758 m ³	—	65 m ³	—	—
平成28年度	区域面積		—	7 ha	—	—
	被害量	73,085 m ³	—	7 ha	—	—
	防除実績	35,448 m ³	—	61 m ³	—	—
平成29年度	区域面積		—	9 ha	—	—
	被害量	74,049 m ³	—	9 ha	—	—
	防除実績	32,166 m ³	—	34 m ³	—	—
平成30年度	区域面積		—	4 ha	—	—
	被害量	71,996 m ³	—	4 ha	—	—
	防除実績	37,632 m ³	—	55 m ³	—	—
令和元年度	区域面積		—	5 ha	—	—
	被害量	70,440 m ³	—	5 ha	—	—
	防除実績	35,640 m ³	—	29 m ³	—	—
令和2年度	区域面積		—	27 ha	—	—
	被害量	64,022 m ³	—	27 ha	—	—
	防除実績	31,855 m ³	—	141 m ³	—	—

※ 被害が1haに満たないものは「0」、被害の無いものは「-」とした。



イ 林野火災

- 令和2年の林野火災は、29件となった。
- 最も多い出火原因はたき火によるものである。

(ア) 月別林野火災発生件数

【単位：件数(件), 比率(%)】

年次	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	計	
H19	2	4	9	12	10	2	0	3	2	0	4	1	49	
H20	3	2	15	14	4	3	1	1	0	0	1	1	45	
H21	3	4	5	17	7	1	0	1	1	0	0	0	39	
H22	3	2	0	6	10	1	1	2	1	0	1	1	28	
H23	0	7	7	15	4	0	0	0	0	0	0	0	33	
H24	0	1	1	4	2	1	1	0	0	1	1	1	13	
H25	2	0	15	13	12	1	0	0	0	0	0	1	44	
H26	1	0	4	18	6	2	0	0	1	0	0	0	32	
H27	0	0	2	2	0	2	0	1	0	0	1	1	9	
H28	5	3	11	3	2	2	1	0	0	0	0	1	28	
H29	0	2	9	7	4	3	0	0	0	0	0	5	30	
H30	1	3	6	9	0	0	0	7	0	0	1	2	29	
R元	1	6	7	13	7	1	0	0	0	2	1	1	39	
計	21	34	91	133	68	19	4	15	5	3	10	15	418	
R2	1	0	5	7	7	1	0	1	1	0	1	5	29	
比率	H19～R元	5.0	8.1	21.8	31.8	16.3	4.5	1.0	3.6	1.2	0.7	2.4	3.6	100.0
	R2	3.4	0.0	17.2	24.1	24.1	3.4	0.0	3.4	3.4	0.0	3.4	17.2	100.0

注) 四捨五入のため計が一致しない場合がある。

(林務部調べ)

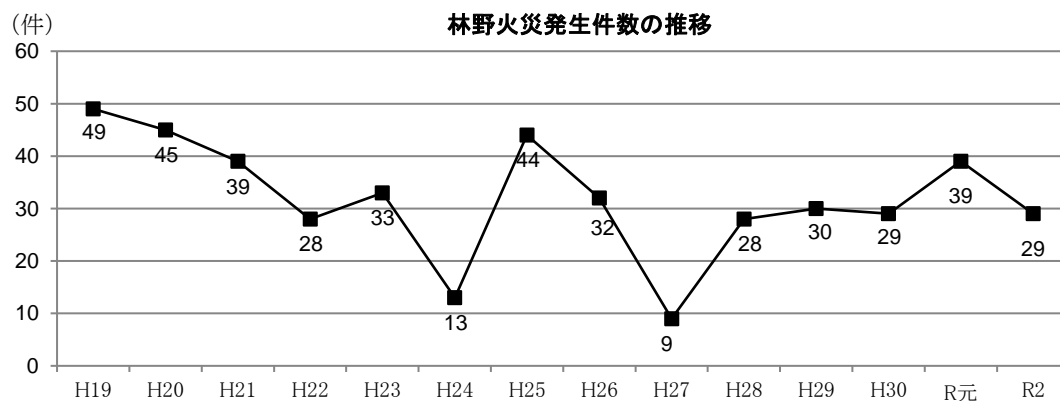
(イ) 原因別林野火災発生件数

【単位：件数(件), 比率(%)】

年次	たき火	たばこ	放火	その他 (火入れ等)	不明	計	
H19	25	0	0	9	15	49	
H20	24	1	0	9	11	45	
H21	12	5	0	15	7	39	
H22	17	0	0	10	1	28	
H23	5	2	0	18	8	33	
H24	8	0	0	3	2	13	
H25	26	2	0	9	7	44	
H26	12	0	0	11	9	32	
H27	4	0	0	2	3	9	
H28	16	1	0	6	5	28	
H29	15	0	0	6	9	30	
H30	12	0	0	6	11	29	
R元	18	0	0	12	9	39	
計	194	11	0	116	97	418	
R2	17	0	0	3	9	29	
比率	H19～R元	46.4	2.6	0.0	27.8	23.2	100.0
	R2	58.6	0.0	0.0	10.3	31.0	100.0

注) 四捨五入のため計が一致しない場合がある。

(林務部調べ)



ウ 森林保険契約状況

- 森林国営保険は、平成7年度から森林共済セット保険として運営され、森林災害共済が新規引受を停止した平成13年3月以降は、森林国営保険（単独）として運営された。平成27年4月、林野庁から国立研究開発法人森林総合研究所（当時）の森林保険センターに保険制度が移管され、森林保険として運営されている。
- 令和元年度は、222件、面積4,332ha、保険金額2,489,809千円、保険料22,871千円の契約をした。令和2年度は、221件、面積4,046ha、保険金額2,160,266千円、保険料21,886千円の契約をした。
- 令和元年度の損害てん補については、気象災20件、24.90ha、保険金6,194千円を支払った。令和2年度の損害てん補については、気象災19件、20.87ha、保険金7,171千円を支払った。

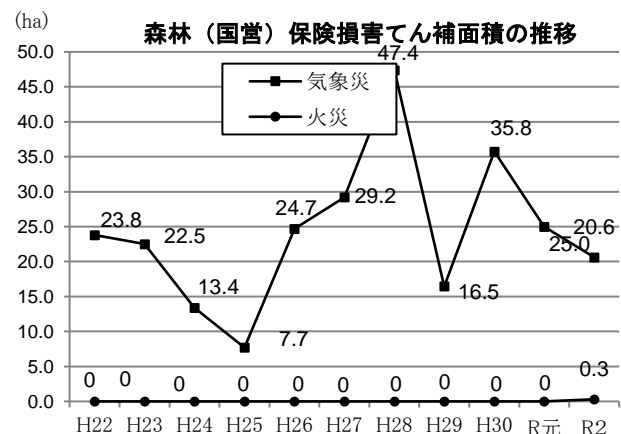
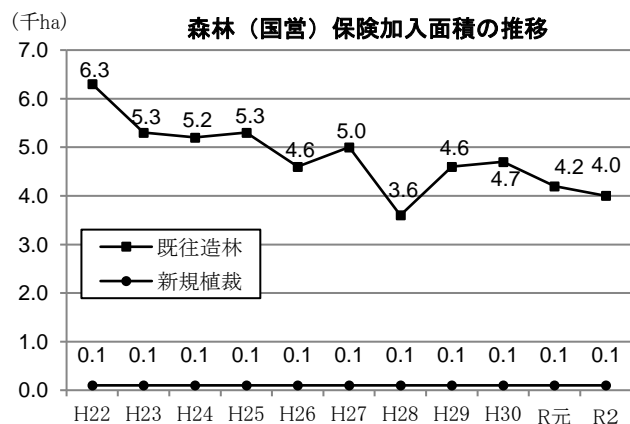
【単位：件数(件), 面積(ha), 保険金額・保険料(千円)】

年度	件数	面積			保険金額	保険料
		新規造林	既往造林	計		
H22	519	80	6,289	6,369	4,162,627	39,528
H23	540	104	5,321	5,425	3,665,017	30,046
H24	434	82	5,214	5,296	3,433,904	28,746
H25	375	67	5,304	5,371	3,596,054	30,722
H26	258	71	4,587	4,658	2,941,852	23,977
H27	289	25	5,032	5,057	3,306,725	28,154
H28	258	23	3,550	3,573	2,068,115	13,882
H29	281	39	4,593	4,632	2,889,758	22,329
H30	255	53	4,703	4,756	2,965,073	24,622
R元	222	84	4,248	4,332	2,489,809	22,871
R2	221	56	4,007	4,063	2,160,266	21,886

(加入面積内訳)

【単位：面積(ha)】

令和元年度	県	公社	森林研究・整備機構	市町村・財産区	私有林	分収育林	計
佐久	3.55		6.85	411.08	29.49	26.95	477.92
上田				2,088.69	124.01	41.68	2,254.38
諏訪	9.09		4.25	20.13	100.70		134.17
上伊那	10.81			131.54	211.90		354.25
南信州			13.30	10.64	257.20		281.14
木曾			3.94	127.86	9.22	112.03	253.05
松本	4.62		3.01	57.61	153.00		218.24
北アルプス				69.68	4.72		74.40
長野			8.30	224.17	41.15		273.62
北信				11.10			11.10
R元計	28.07	0.00	39.65	3,152.50	931.39	180.66	4,332.27
令和2年度	県	公社	森林研究・整備機構	市町村・財産区	私有林	分収育林	計
佐久	2.80			296.86	29.62	30.99	360.27
上田				2,102.97	156.49	46.86	2,306.32
諏訪	3.16		3.90		2.56		9.62
上伊那	4.75			310.09	220.39		535.23
南信州	4.58			2.24	427.70		434.52
木曾	0.72		2.80		25.06	47.79	76.37
松本	11.47			91.92	140.46	3.52	247.37
北アルプス				0.29	10.76	1.40	12.45
長野				44.37	29.82	1.80	75.99
北信				5.30			5.30
R2計	27.48	0.00	6.70	2,854.04	1,042.86	132.36	4,063.44



エ 森林（国営）保険損害てん補状況

【単位：件数(件), 面積(ha), 保険金(千円)】

年度	災害名	件数	損害区域面積	保険金	年度	災害名	件数	損害区域面積	保険金
H25	火災				H29	火災			
	風害					風害			
	水害	1	0.05	15		水害	2	0.17	53
	雪害	7	1.99	4,337		雪害	2	1.52	165
	干害	4	4.37	1,741		干害	4	14.77	558
	凍害	3	1.28	266		凍害			
	計	15	7.69	6,359		計	8	16.46	775
H26	火災				H30	火災			
	風害					風害	30	17.16	3,407
	水害	6	1.08	1,043		水害	2	0.08	29
	雪害	4	1.96	2,531		雪害	1	0.96	324
	干害	8	21.68	4,624		干害	16	13.35	5,694
	凍害					凍害	10	4.20	2,700
	計	18	24.72	8,198		計	59	35.75	12,153
H27	火災				R元	火災			
	風害					風害	6	4.34	644
	水害					水害	5	0.69	215
	雪害	27	29.17	3,449		雪害	2	2.17	1,350
	干害					干害	1	2.10	134
	凍害					凍害	6	15.60	3,851
	計	27	29.17	3,449		計	20	24.90	6,194
H28	火災				R2	火災	1	0.30	326
	風害					風害			
	水害	1	0.22	58		水害	4	0.24	82
	雪害	24	35.93	22,745		雪害			
	干害	3	8.73	509		干害	3	6.83	573
	凍害	1	2.55	182		凍害	11	13.50	6,190
	計	29	47.43	23,494		計	19	20.87	7,171

注) 四捨五入のため計が一致しない場合がある。

(令和2年度損害てん補内訳) (令和2年度保険金支払分)

【単位：件数(件), 面積(ha), 保険金(千円)】

区分		佐久	上田	諏訪	上伊那	南信州	木曽	松本	北アルプス	長野	北信	計
火災	件数			1								1
	面積			0.30								0.30
	保険金			326								326
風害	件数											0
	面積											0.00
	保険金											0
水害	件数					3	1					4
	面積					0.19	0.05					0.24
	保険金					49	33					82
雪害	件数											0
	面積											0.00
	保険金											0
干害	件数	2				1						3
	面積	2.73				4.10						6.83
	保険金	273				299						572
凍害	件数	4							7			11
	面積	1.28							12.25			13.53
	保険金	738							5,451			6,189
計	件数	6	0	1	0	4	1	0	7	0	0	19
	面積	4.01	0.00	0.30	0.00	4.29	0.05	0.00	12.25	0.00	0.00	20.90
	保険金	1,011	0	326	0	348	33	0	5,451	0	0	7,171

注) 四捨五入のため計が一致しない場合がある。

(5) 森林整備業務

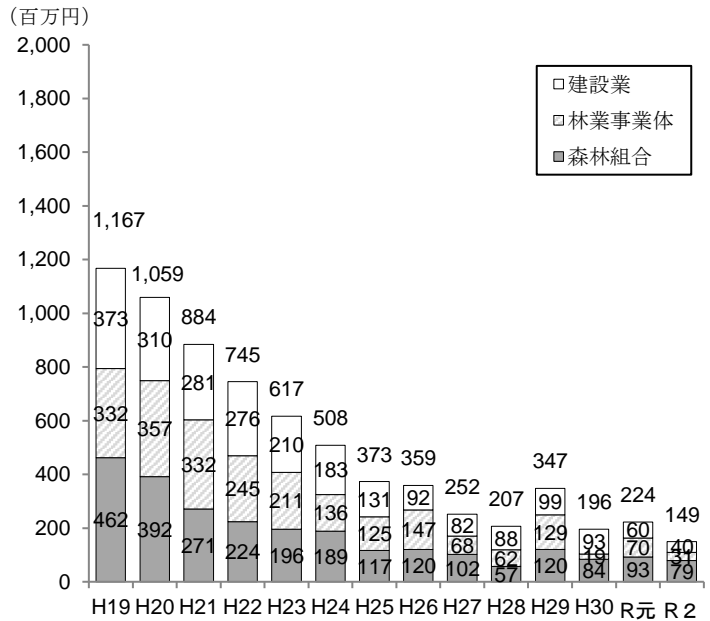
- 県の入札制度改革が行われたH13年度以降、森林組合以外の事業者からも入札参加希望者を募り、建設業者等が森林整備業務に参入している。
- 公共事業予算の減少に伴い、県発注の森林整備業務は減少傾向となっている。

ア 森林整備業務の受注額の推移

【単位:受注額(百万円)】

年度	森林組合	林業事業者	建設業	計
H19	462	332	373	1,167
H20	392	357	310	1,059
H21	271	332	281	884
H22	224	245	276	745
H23	196	211	210	617
H24	189	136	183	508
H25	117	125	131	373
H26	120	147	92	359
H27	102	68	82	252
H28	57	62	88	207
H29	120	129	99	347
H30	84	19	93	196
R元	93	70	60	224
R2	79	31	40	149
構成比	52.7	20.6	26.7	100

森林整備業務の受注額の推移

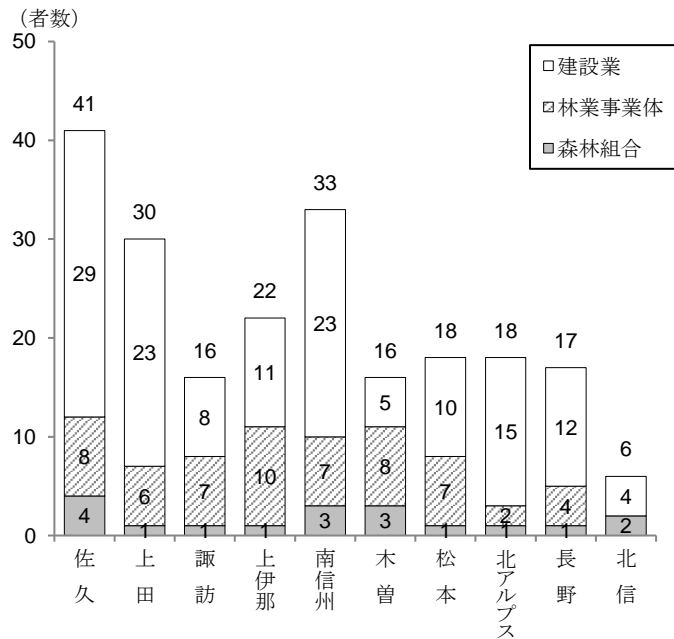


イ 森林整備業務の入札参加資格者数の推移

【単位:資格者数(者)】

年度	森林組合	林業事業者	建設業	計
H19	18	73	259	350
H20	18	77	266	361
H21	18	79	252	349
H22	18	78	255	351
H23	18	70	226	314
H24	18	71	227	316
H25	18	67	196	281
H26	18	66	196	280
H27	18	61	168	247
H28	18	61	169	248
H29	18	58	155	231
H30	18	59	157	234
R元	18	55	139	212
R2	18	59	140	217
構成比	8.3	27.2	64.5	100
佐久	4	8	29	41
上田	1	6	23	30
諏訪	1	7	8	16
上伊那	1	10	11	22
南信州	3	7	23	33
木曾	3	8	5	16
松本	1	7	10	18
北アルプス	1	2	15	18
長野	1	4	12	17
北信	2	0	4	6

令和2年度における地域振興局別森林整備業務の入札参加資格者数



7 森林環境保護

(1) 環境緑化

ア 施設の概要

(ア) 戸隠森林植物園

- ・位置:長野市戸隠大字中社
- ・面積:71.34ha(国有林70.88ha、県有林0.46ha)
- ・設置:S39年建設着手、S43年8月開園

○施設と管理

【単位:面積(ha)】

区分	長野県 管理区域		中部森林 管理局 管理区域	
	面積	面積	面積	面積
面積	民有林(県有林)	0.4641		
	国有林	8.8337	62.0502	
	計	9.2978	62.0502	
施設の内訳	見本林	1.4191		
	一般植物園	4.7708	62.0403	
	水道用地	0.0209		
	駐車場(As舗装)	0.1266		
	園地	0.9042		
	みどりが池	0.5845		
	便所敷(2棟)	0.0054	0.0099	
	野生生物観察施設敷	0.0079		
	広場	0.4999		
	園路	0.3205		
	森林学習館用地	0.1739		
	植物園入口	0.4641		

○造成及び管理経費

【単位:金額(千円)】

年度	県	中部森林 管理局	計
S39~44	20,399	14,482	34,881
S45~H18	158,442	359,534	517,976
H19	13,789	2,430	16,219
H20	9,712	1,500	11,212
H21	13,160	7,340	20,500
H22	9,426	4,620	14,046
H23	14,096	1,362	15,458
H24	11,120	1,410	12,530
H25	8,590	3,080	11,670
H26	8,606	1,658	10,264
H27	13,764	1,178	14,942
H28	12,194	1,093	13,287
H29	9,175	806	9,981
H30	7,916	645	8,561
R元	9,783	507	10,290
R2	10,342	1,010	11,352

○利用状況

【単位:人数(人)】

年度	入園者数
S44~H18	8,743,753
H19	156,820
H20	151,530
H21	158,290
H22	167,440
H23	157,860
H24	138,830
H25	129,785
H26	126,755
H27	139,445
H28	132,065
H29	123,985
H30	132,213
R元	109,459
R2	24,200

注)S39~44年は造成費、S45以降は管理経費

(イ) 美ヶ原県民の森

- ・位置:松本市大字入山辺字山辺山北側入山辺県有林
- ・面積:120.85ha
- ・設置:S47年造成着手、S50年10月開園、H25年度末に便所やキャンプ関連施設を廃止

○施設と管理

【単位:金額(千円)】

施設	施設の内容	造成・管理(47~30年度)		管理(2年度)		
		数量	金額	事業内容	数量	金額
保全林整備事業	自然社会教育施設	自然林改良	57.07 ha	88,424		
		作業歩道	6,565 m	9,263		
		補修	8,456 m	2,773		
		作業車道	2,645 m	31,240		
		小計		131,700		0
県民の森造成事業	便益施設	林間広場	5 ha	4,730		
		休憩施設	避難小屋 3棟 ベンチ 29基	7,754		
		給排水施設	水道 L=600 m	15,883		
		便所	3 棟	6,313		
		ごみ処理施設	くずかご、その他	1,568		
		案内板等		7,703		
		ラベル他	300 枚	300		
		諸施設整備	広場整備等	7,954		
		その他経費		11,220		
小計		63,425		0		
計			195,125	発生経費なし	0	

(ウ)大平峠県民の森

- ・位置:飯田市及び南木曾町
- ・面積:248.19ha(飯田市四区・二区財産区有林125.65ha、大平県有林0.31ha、南木曾町有林34.23ha、妻籠国有林88.00ha)
- ・設置:S53年建設着手、S56年6月開園

○施設と管理

【単位：金額(千円)】

施設	施設の内容	造成・管理(47～元年度)		管理(2年度)			
		数量	金額	事業内容	数量	金額	
保全林整備事業	自然林改良	66 ha	149,517		ha		
	作業歩道	12,381 m	33,827		m		
	作業車道	530 m	19,249				
	貯水池	1 基	13,709				
	その他		8,738				
	小計		225,040			0	
県民の森造成事業	便益施設	あずまや	3 棟	3,672			
		便所	5 棟	17,868	し尿処理		178
		案内板	25 ヶ所	12,411			
		伝言板	4 ヶ所	208			
		道標、標示板	37 ヶ所	2,368			
		ベンチ	37 ヶ所	1,496			
		野外卓	15 台	1,014			
		ごみ処理施設	9 ヶ所	3,136			
		キャンプ場整備	150 m ²	4,551			
		給排水施設	6 ヶ所	8,565			
		遊歩道	2,855 m	29,476			
		避雷針	1 式	4,490			
		広場	1 ヶ所	1,702			
		展望台	3 ヶ所	670			
		避難小屋	2 棟	8,272			
		通信施設	1 基	1,780			
		照明施設	1 基	677			
駐車場	2 ヶ所	2,262					
その他経費		35,299	消耗品		916		
	小計		139,917			1,094	
	計		364,957			1,094	

イ 緑化木生産

(ア) 経営主体別生産者数

【単位：戸数(戸), 括弧書(%)】

年次区分	個人 (農家・林家)	法人	組合・団体	国・地方 公共団体	その他	総数	備考
S50	県	309 (88.3)	3 (0.9)	31 (8.9)	6 (1.7)	1 (0.3)	350 (100.0)
	全国	57,199 (94.4)	1,433 (2.4)	693 (1.1)	352 (0.6)	918 (1.5)	60,595 (100.0)
S55	県	179 (67.5)	10 (3.8)	12 (4.5)	2 (0.8)	62 (23.4)	265 (100.0)
	全国	47,713 (94.4)	999 (2.0)	734 (1.5)	258 (0.5)	855 (1.7)	50,559 (100.0)
S60	県	136 (78.6)	7 (4.0)	5 (2.9)	23 (13.3)	2 (1.2)	173 (100.0)
	全国	37,680 (93.5)	1,124 (2.8)	560 (1.4)	276 (0.7)	666 (1.7)	40,306 (100.0)
H2	県	148 (89.7)	12 (7.3)	5 (3.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	165 (100.0)
	全国	34,412 (93.9)	976 (2.7)	234 (0.6)	248 (0.7)	784 (2.1)	36,654 (100.0)
H7	県	97 (71.3)	27 (19.9)	4 (2.9)	0 (0.0)	8 (5.9)	136 (100.0)
	全国	29,388 (92.6)	985 (3.1)	694 (2.2)	209 (0.7)	461 (1.5)	31,737 (100.0)
H14	県	36 (69.2)	13 (25.0)	1 (1.9)	(0.0)	2 (3.8)	52 (100.0)
	全国	20,630 (93.0)	982 (4.4)	357 (1.6)	138 (0.6)	73 (0.3)	22,180 (100.0)
H16	県	25 (67.6)	12 (32.4)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	37 (100.0)
	全国	16,507 (91.2)	899 (5.0)	490 (2.7)	126 (0.7)	77 (0.4)	18,099 (100.0)
H17	県	22 (71.0)	9 (29.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	31 (100.0)
	全国	15,522 (92.4)	678 (4.0)	434 (2.6)	119 (0.7)	50 (0.3)	16,803 (100.0)
H18	県	23 (69.7)	10 (30.3)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	33 (100.0)
	全国	13,480 (91.3)	699 (4.7)	432 (2.9)	120 (0.8)	33 (0.2)	14,764 (100.0)
H19	県	14 (53.8)	9 (34.6)	(0.0)	(0.0)	3 (11.5)	26 (100.0)
	全国	12,943 (91.5)	613 (4.3)	404 (2.9)	117 (0.8)	66 (0.5)	14,143 (100.0)
H20	県	12 (57.1)	9 (42.9)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	21 (100.0)
	全国	12,307 (91.5)	639 (4.8)	359 (2.7)	114 (0.8)	26 (0.2)	13,445 (100.0)
H21	県	13 (61.9)	8 (38.1)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	21 (100.0)
	全国	11,287 (92.3)	582 (4.8)	225 (1.8)	111 (0.9)	26 (0.2)	12,231 (100.0)
H24	県	8 (47.1)	9 (52.9)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	17 (100.0)
	全国	9,407 (94.3)	398 (4.0)	37 (0.4)	108 (1.1)	22 (0.2)	9,972 (100.0)
H27	県	2 (16.7)	8 (66.7)	2 (16.7)	(0.0)	(0.0)	12 (100.0)
	全国	8,445 (93.5)	460 (5.1)	28 (0.3)	95 (1.1)	8 (0.1)	9,036 (100.0)
H30	県	1 (16.7)	5 (83.3)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	6 (100.0)
	全国	5,761 (91.6)	381 (6.1)	25 (0.4)	94 (1.5)	25 (0.4)	6,286 (100.0)

注) 緑化樹木の生産状況調査による(平成21年度以降は、3年ごとに調査を実施。)

(イ) 生産規模別生産者数

【単位：戸数(戸), 括弧書(%)】

年次区分	10a未満	10a以上 20a未満	20a以上 50a未満	50a以上 100a未満	100a以上	総数	備考
S50	県	290 (67.3)	55 (12.8)	47 (10.9)	15 (3.5)	24 (5.6)	431 (100.0)
	全国	24,713 (40.8)	15,090 (24.9)	12,656 (20.9)	5,011 (8.3)	3,125 (5.2)	60,595 (100.0)
S55	県	173 (65.3)	40 (15.1)	27 (10.2)	15 (5.7)	10 (3.8)	265 (100.0)
	全国	17,549 (34.7)	12,783 (25.3)	12,643 (25.0)	4,790 (9.5)	2,794 (5.5)	50,559 (100.0)
S60	県	84 (48.6)	64 (37.0)	15 (8.7)	10 (5.8)	0 (0.0)	173 (100.0)
	全国	11,974 (29.8)	10,535 (26.3)	10,241 (25.5)	4,790 (11.9)	2,583 (6.4)	40,123 (100.0)
H2	県	96 (58.2)	10 (6.1)	28 (17.0)	25 (15.2)	6 (3.6)	165 (100.0)
	全国	10,299 (28.1)	8,562 (23.4)	9,617 (26.2)	5,167 (14.1)	3,009 (8.2)	36,654 (100.0)
H7	県	38 (27.9)	30 (22.1)	36 (26.5)	16 (11.8)	16 (11.8)	136 (100.0)
	全国	8,029 (25.3)	7,248 (22.8)	8,555 (27.0)	4,746 (15.0)	3,159 (10.0)	31,737 (100.0)
H14	県	7 (13.5)	12 (23.1)	9 (17.3)	8 (15.4)	16 (30.8)	52 (100.0)
	全国	5,309 (23.9)	5,132 (23.1)	6,040 (27.2)	3,521 (15.9)	2,178 (9.8)	22,180 (100.0)
H16	県	7 (18.9)	7 (18.9)	8 (21.6)	4 (10.8)	11 (29.7)	37 (100.0)
	全国	4,344 (24.0)	4,272 (23.6)	4,691 (25.9)	3,002 (16.6)	1,790 (9.9)	18,099 (100.0)
H17	県	6 (19.4)	6 (19.4)	5 (16.1)	5 (16.1)	9 (29.0)	31 (100.0)
	全国	3,952 (23.5)	4,027 (24.0)	4,423 (26.3)	2,889 (17.2)	1,512 (9.0)	16,803 (100.0)
H18	県	4 (12.1)	10 (30.3)	8 (24.2)	2 (6.1)	9 (27.3)	33 (100.0)
	全国	3,424 (23.2)	3,401 (23.0)	3,681 (24.9)	2,685 (18.2)	1,573 (10.7)	14,764 (100.0)
H19	県	4 (15.4)	8 (30.8)	7 (26.9)	1 (3.8)	6 (23.1)	26 (100.0)
	全国	3,202 (22.6)	3,217 (22.7)	3,596 (25.4)	2,444 (17.3)	1,684 (11.9)	14,143 (100.0)
H20	県	4 (19.0)	4 (19.0)	3 (14.3)	3 (14.3)	7 (33.3)	21 (100.0)
	全国	3,128 (23.3)	3,092 (23.0)	3,201 (23.8)	2,409 (17.9)	1,615 (12.0)	13,445 (100.0)
H21	県	8 (38.1)	2 (9.5)	2 (9.5)	2 (9.5)	7 (33.3)	21 (100.0)
	全国	2,773 (22.7)	2,833 (23.2)	2,920 (23.9)	2,254 (18.4)	1,451 (11.9)	12,231 (100.0)
H24	県	0 (0.0)	5 (29.4)	1 (5.9)	4 (23.5)	7 (41.2)	17 (100.0)
	全国	-	-	-	-	-	9,972
H27	県	2 (16.7)	1 (8.3)	(0.0)	1 (8.3)	8 (66.7)	12 (100.0)
	全国	1,877 (20.8)	2,238 (24.8)	2,165 (24.0)	1,672 (18.5)	1,016 (11.2)	9,036 (100.0)
H30	県	1 (16.7)	(0.0)	1 (16.7)	1 (16.7)	3 (50.0)	6 (100.0)
	全国	1,265 (20.1)	1,527 (24.3)	1,530 (24.3)	1,161 (18.5)	779 (12.4)	6,286 (100.0)

注) 緑化樹木の生産状況調査による(平成21年度以降は、3年ごとに調査を実施。)

(ウ) 経営主体別生産面積

【単位：県面積(a), 全国面積(ha), 括弧書(%)】

年次区分	個人 (農家・林家)	法人	組合・団体	国・地方 公共団体	その他	総数	備考
S50	県	6,546 (48.0)	2,377 (17.4)	2,915 (21.4)	1,804 (13.2)	7 (0.1)	13,649 (100.0)
	全国	15,338 (72.5)	3,629 (17.1)	884 (4.2)	646 (3.1)	665 (3.1)	21,162 (100.0)
S55	県	4,211 (66.9)	635 (10.1)	584 (9.3)	358 (5.7)	510 (8.1)	6,298 (100.0)
	全国	12,944 (73.2)	3,014 (17.0)	959 (5.4)	425 (2.4)	343 (1.9)	17,685 (100.0)
S60	県	3,219 (43.9)	437 (6.0)	506 (6.9)	1,455 (19.8)	1,720 (23.4)	7,337 (100.0)
	全国	12,229 (75.4)	2,533 (15.6)	811 (5.0)	345 (2.1)	299 (1.8)	16,217 (100.0)
H2	県	6,055 (71.4)	2,299 (27.1)	130 (1.5)	(0.0)	(0.0)	8,484 (100.0)
	全国	12,897 (76.6)	3,017 (17.9)	368 (2.2)	228 (1.4)	327 (1.9)	16,837 (100.0)
H7	県	3,267 (40.9)	3,931 (49.2)	333 (4.2)	0 (0.0)	460 (5.8)	7,991 (100.0)
	全国	12,285 (71.8)	3,519 (20.6)	891 (5.2)	136 (0.8)	272 (1.6)	17,103 (100.0)
H14	県	3,202 (30.6)	7,099 (67.8)	10 (0.1)	(0.0)	162 (1.5)	10,473 (100.0)
	全国	9,585 (71.1)	3,182 (23.6)	568 (4.2)	82 (0.6)	59 (0.4)	13,476 (100.0)
H16	県	873 (7.3)	11,140 (92.7)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	12,013 (100.0)
	全国	6,915 (63.9)	2,898 (26.7)	874 (8.1)	60 (0.6)	95 (0.9)	10,842 (100.0)
H17	県	858 (9.3)	8,370 (90.7)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	9,228 (100.0)
	全国	6,375 (66.9)	2,395 (25.1)	656 (6.9)	57 (0.6)	53 (0.6)	9,536 (100.0)
H18	県	612 (7.2)	7,893 (92.8)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	8,505 (100.0)
	全国	5,726 (64.0)	2,264 (25.3)	851 (9.5)	59 (0.7)	48 (0.5)	8,948 (100.0)
H19	県	302 (3.6)	8,022 (96.3)	(0.0)	(0.0)	6 (0.1)	8,330 (100.0)
	全国	5,517 (61.8)	2,421 (27.1)	848 (9.5)	69 (0.8)	69 (0.8)	8,924 (100.0)
H20	県	533 (6.5)	7,687 (93.5)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	8,220 (100.0)
	全国	5,396 (66.2)	2,042 (25.1)	635 (7.8)	64 (0.8)	14 (0.2)	8,151 (100.0)
H21	県	1,129 (41.6)	1,585 (58.4)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	2,714 (100.0)
	全国	4,426 (62.5)	1,966 (27.8)	624 (8.8)	46 (0.7)	14 (0.2)	7,076 (100.0)
H24	県	457 (12.3)	3,251 (87.7)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	3,708 (100.0)
	全国	3,501 (65.9)	1,348 (25.4)	399 (7.5)	52 (1.0)	12 (0.2)	5,312 (100.0)
H27	県	360 (15.2)	2,000 (84.4)	11 (0.5)	0 (0.0)	0 (0.0)	2,371 (100.0)
	全国	3,089 (61.7)	1,667 (33.3)	225 (4.5)	26 (0.5)	3 (0.1)	5,010 (100.0)
H30	県	70 (2.7)	2,551 (97.3)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	2,621 (100.0)
	全国	2,113 (54.3)	1,497 (38.5)	177 (4.6)	35 (0.9)	66 (1.7)	3,888 (100.0)

注) 緑化樹木の生産状況調査による(平成21年度以降は、3年ごとに調査を実施。)

(エ) 樹種群別生産本数

【単位：本数(千本)】

年次	区分	高・中木 静性樹木				低木性樹木	特殊樹種	総数	備考
		針葉樹	常緑広葉樹	落葉広葉樹	小計				
S50	県	3,355	132	1,967	5,454 (93.7)	358 (6.2)	8 (0.1)	5,820 (100.0)	
	全国	158,772	336,767	106,611	602,150 (64.5)	326,414 (35.0)	4,580 (0.5)	933,144 (100.0)	
S55	県	1,391	49	2,343	3,783 (91.3)	360 (8.7)	(0.0)	4,143 (100.0)	
	全国	96,144	96,900	59,343	252,387 (54.3)	208,164 (44.8)	4,124 (0.9)	464,675 (100.0)	
S60	県	530	8	386	924 (78.2)	257 (21.8)	(0.0)	1,181 (100.0)	
	全国	61,705	65,453	43,814	170,972 (48.4)	177,742 (50.3)	4,690 (1.3)	353,404 (100.0)	
H2	県	986	20	1,000	2,006 (71.9)	785 (28.1)	(0.0)	2,791 (100.0)	
	全国	39,816	68,084	38,618	146,518 (44.8)	180,799 (55.2)	(0.0)	327,317 (100.0)	
H7	県	1,155	73	1,181	2,409 (89.7)	277 (10.3)	(0.0)	2,686 (100.0)	
	全国	39,022	71,166	38,112	148,300 (36.7)	170,769 (42.3)	85,038 (21.0)	404,107 (100.0)	
H14	県	929	28	1,687	2,644 (95.9)	112 (4.1)	(0.0)	2,756 (100.0)	
	全国	28,167	57,298	33,828	119,293 (50.2)	115,770 (48.7)	2,581 (1.1)	237,644 (100.0)	
H16	県	166	13	596	775 (95.4)	37 (4.6)	(0.0)	812 (100.0)	
	全国	28,934	40,618	29,656	99,209 (44.5)	120,851 (54.2)	3,110 (1.4)	223,170 (100.0)	
H17	県	89	3	357	449 (93.9)	29 (6.1)	(0.0)	478 (100.0)	
	全国	17,242	32,880	24,902	75,024 (51.6)	66,667 (45.9)	3,607 (2.5)	145,298 (100.0)	
H18	県	42	5	402	449 (93.3)	32 (6.7)	(0.0)	481 (100.0)	
	全国	18,836	31,643	22,012	72,491 (54.0)	59,086 (44.1)	2,576 (1.9)	134,153 (100.0)	
H19	県	106	1	178	285 (93.4)	20 (6.6)	(0.0)	305 (100.0)	
	全国	18,284	33,061	18,101	69,446 (53.5)	57,978 (44.7)	2,497 (1.9)	129,921 (100.0)	
H20	県	46	5	152	203 (92.7)	16 (7.3)	(0.0)	219 (100.0)	
	全国	16,019	30,644	15,726	62,389 (54.7)	49,245 (43.3)	2,319 (2.0)	113,953 (100.0)	
H21	県	40	10	126	176 (80.4)	21 (9.6)	22 (10.0)	219 (100.0)	
	全国	13,722	28,429	14,021	56,172 (55.9)	42,350 (42.2)	1,902 (1.9)	100,424 (100.0)	
H24	県	100	14	194	308 (76.4)	95 (23.6)	0 (0.0)	403 (100.0)	
	全国	11,475	23,916	12,294	47,685 (54.3)	35,563 (40.6)	4,553 (5.2)	87,801 (100.0)	
H27	県	44	7	31	82 (87.2)	12 (12.8)	0 (0.0)	94 (100.0)	
	全国	10,028	21,113	10,726	41,866 (53.8)	31,085 (40.0)	4,855 (6.2)	77,806 (100.0)	
H30	県	58	5	29	92 (86.0)	15 (14.0)	(0.0)	107 (100.0)	
	全国	6,832	15,337	10,209	32,378 (57.4)	22,449 (39.8)	1,617 (2.9)	56,444 (100.0)	

注) 緑化樹木の生産状況調査による(平成21年度以降は、3年ごとに調査を実施。)

ウ 森林整備への県民参加

- みどりの少年団数は横ばいであり、樹木医数は増加に転じているが、森林インストラクター数は減少傾向にある。
- 樹木医をサポートするとともに、地域の緑化のリーダーとして、様々な場面で活躍する「緑サポーター」がいる。

(ア) みどりの少年団結成状況

【単位：団数(団)】

年 度	S55 ~H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R元	R2	現 団数
佐 久	13			2				-2		-1							12
上 田	8			2		1											11
諏 訪	10	1						1	1	1			2				16
上伊那	17			1	1		1	1									21
南信州	14		1	1		1											17
木 曾	12	1						-1				-1					11
松 本	26			2					-3	1	-1			1		-1	25
北アルプス	8						1										9
長 野	38		3	1		1		-1		1		1	1	-2	1	2	46
北 信	13					-1	-1									-2	9
計	159	2	4	9	1	2	1	-2	-2	2	-1	0	3	-1	1	-1	177

注) H22及びH23の北信の減は学校の統廃合による。

(イ) 樹木医・緑サポーター・森林インストラクターの状況

【単位：人数(人)】

区 分	H3 ~H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R元	R2	合 計
樹 木 医	44	2	3	5	1	6	4	4	7	-1	-3	2	7	0	1	82
緑サポーター	62	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	63
森林インストラクター	159	23	12	8	4	-5	-2	2	0	-3	-2	-7	1	-10	3	183

エ 市町村・企業等との連携

- 重要流域の上流域にあたる本県では、各地域で上下流の連携による森林整備が行われている。
- 「森林（もり）の里親促進事業」により、令和2年度末現在で142者との契約が締結された。
- NPO法人森林セラピーソサエティが認定する森林セラピー基地・ロードの県内認定数は全国一（全国65か所のうち、県内10か所）であり、森林の癒し効果を利用した心と身体の健康増進・維持に利用されている。

(ア) 上下流の連携による森林づくりの状況

名称	矢作川水源の森 (安城市分収育林)	沢川水源の森 整備基金	(公財)豊川 水源基金	(公財)矢作川 水源基金	愛知中部水道企業団 水道水源環境保全基金
設立年月日	平成3年12月6日	平成4年10月15日	昭和52年12月17日	昭和53年2月10日	平成12年12月21日
上流地方 公共団体名	根羽村	諏訪市、箕輪町	愛知県4市町村 長野県6市町村	愛知県2市、長野県2村、岐阜 県1市	木曾広域連合
下流地方 公共団体名	愛知県安城市	上伊那 広域水道用水企業団	愛知県 愛知県11市町村	愛知県 愛知県13市町	愛知県5市町村
対象森林	48.21ha (ヒノキ、サワラ等)	2,011ha	-	-	木曾郡内全て 157,657ha
R2実績	実績なし	間伐等 15.83ha	間伐等 13.70ha	間伐等 15.40ha	間伐等 282.38ha
その他	分収期間…H3～H34,分収 割合…立木:両者共有,整 備費用…根羽村:安城市 =1:1	箕輪ダム集水域の水源涵 養対策	森林整備費用について助 成(助成率2/10～6/10)	森林整備費用について助 成(助成率2/10～6/10)	平成15年2月5日に森林法 第10条の13に基づく森林整 備協定を締結

注) 国有林では木曾郡木祖村で国と愛知県日進市が、王滝村では愛知県東郷町が分収造林契約を締結

(イ) 森林(もり)の里親促進事業の実績

契約年度	契約件数	累計	契約満了数
H15	1	1	
H16	9	10	5
H17	5	15	3
H18	5	20	3
H19	6	26	2
H20	12	38	3
H21	13	51	5
H22	11	62	4
H23	13	75	4
H24	12	87	9
H25	9	96	5
H26	16	112	4
H27	10	122	3
H28	4	126	1
H29	3	129	
H30	5	134	1
R元	5	139	
R2	3	142	

令和2年度の契約状況

番号	企業等	受入地
140	豊島区（東京都）	箕輪町
141	三井住友カード(株)	(一社)more tree、森林所有者、 天狗温泉浅間山荘、佐久森林組合
142	公益財団法人HIOKI奨 学・緑化基金	上小森林認証協議会

(ウ) 森林セラピー基地・ロードの認定状況

認定 区分	認定 年度	市町村名	キャッチフレーズ	概要
基地	H18	木曾郡 上松町	～森林浴発祥の地～ 信州木曾上松・赤沢自然休養林	森林浴発祥の地。300年を超えるヒノキ林と森林鉄道。医師の巡回や人間 ドッグも展開。
基地	H18	飯山市	「心のふるさと」信州いいやま ～母の森 神の森～	3つの拠点でブナ林やスギの巨樹林等を利用。着地型旅行商品による積 極的な誘客。
基地	H18	上水内郡 信濃町	信州・信濃町癒しの森 ～失われた時間をとりもどす町～	滝や湖を眺望できる10箇所のコースを設定。特に企業の受入を積極的に 実施。
ロード	H18	上伊那郡 南箕輪村	～癒しの森～ 信州大芝高原みんなの森	90年を超えるアカマツ・ヒノキ等の森林。広く村民等の健康づくり活動に活 用。
基地	H18	佐久市	佐久市癒しの森 ～healing～	佐久平PA隣接コースや温泉もあるコース。市民向けのモニターツアーを積 極的に実施。
基地	H19	下高井郡 木島平村	～麗しき風 木霊の息吹 潤い小径～ ブナ原生林「カヤの平高原」	ブナの天然林と高山植物を楽しめるコースを設定。自由散策型の基地。
基地	H19	北安曇郡 小谷村	～北アルプスに抱かれるくつろぎの森～ 小谷村	北アルプスを満喫できる梅池コース等4コースを設定。女性ターゲットツ アーも展開。
基地	H20	下高井郡 山ノ内町	うるわしの森 志賀高原 ～こもれ陽に抱かれて～	志賀高原の魅力を発揮するコース設定。志賀高原の観光ガイドが対応。
ロード	H21	下伊那郡 阿智村	みなみ信州・阿智村 天空の楽園® ～いわなの森～ ヘブンスそのはら	四季を通じたセラピーツアーを展開。日本一の星空を利用した誘客を推 進。
基地	H25	下伊那郡 松川町	まつかわの里 松川町 ～およりの森～	清流苑と連携した活動。アウトドア施設「フォレストアドベンチャー」による誘客を 推進。

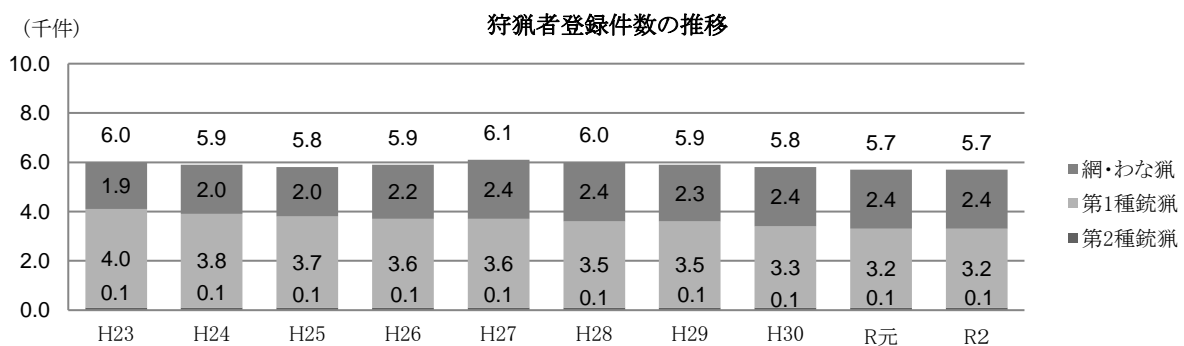
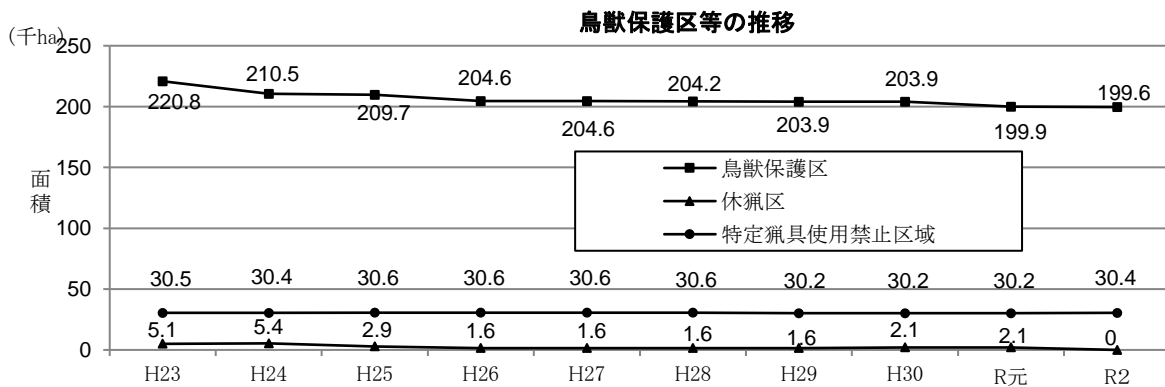
(2) 鳥獣保護及び狩猟

- 令和2年度末で、鳥獣保護区は国、県指定を合わせて124箇所、199,580ha、特定猟具使用禁止区域（銃器）は168箇所、30,424haである。
- 狩猟者登録証の交付件数は前年度より1件減少し、令和2年度の登録件数は5,687件となった。ここ5年の件数は漸減傾向にある。

ア 狩猟者登録証交付状況

【単位：登録件数(件)】

区分	網猟登録者	わな猟登録者	第一種銃猟登録者	第二種銃猟登録者	計	摘要 (対前年比%)	
H23	24	1,846	4,069	106	6,045	(100.0)	
H24	27	1,933	3,847	118	5,925	(98.0)	
H25	27	1,939	3,706	116	5,788	(97.7)	
H26	24	2,114	3,602	116	5,856	(101.2)	
H27	36	2,322	3,583	120	6,061	(103.5)	
H28	34	2,348	3,510	125	6,017	(99.3)	
H29	29	2,310	3,461	113	5,913	(98.3)	
H30	33	2,347	3,349	114	5,843	(98.8)	
R元	39	2,322	3,207	120	5,688	(97.3)	
R2	39	2,394	3,125	129	5,687	(100.0)	
地区別	佐久	1	100	348	4	453	(100.2)
	上田	0	144	218	6	368	(104.5)
	諏訪	8	201	216	2	427	(97.5)
	上伊那	0	285	311	10	606	(98.2)
	南信州	5	505	356	23	889	(102.3)
	木曾	0	222	138	13	373	(98.2)
	松本	13	370	505	37	925	(98.5)
	北アルプス	7	155	158	6	326	(102.5)
	長野	3	335	400	12	750	(100.0)
	北信	1	63	101	6	171	(95.5)
本庁	1	14	374	10	399	(101.3)	



イ 鳥獣保護区等の現況
(ア) 鳥獣保護区

【単位：箇所数(箇所), 面積(ha)】

区分	箇所数	管理者別箇所数		面積		
		環境省	長野県	陸域	水域	合計
森林鳥獣生息地の鳥獣保護区	国指定					
	県指定	93	93	122,348	392	122,740
	計	93	93	122,348	392	122,740
大規模生息地の鳥獣保護区	国指定	1	1	20,235		20,235
	県指定	3	3	15,237		15,237
	計	4	3	35,472		35,472
集団渡来地の鳥獣保護区	国指定					
	県指定	4	4	2,068	593	2,661
	計	4	4	2,068	593	2,661
集団繁殖地の鳥獣保護区	国指定					
	県指定					
	計					
希少鳥獣生息地の鳥獣保護区	国指定	1	1	36,428	299	36,727
	県指定	2	2	704	75	779
	計	3	2	37,132	374	37,506
身近な鳥獣生息地の鳥獣保護区	国指定					
	県指定	20	20	1,143	58	1,201
	計	20	20	1,143	58	1,201
計	国指定	2	2	56,663	299	56,962
	県指定	122	122	141,500	1,118	142,618
	計	124	122	198,163	1,417	199,580

注) 1 法律の改正により、H14の「愛護地区」と「鳥獣の誘致地区」は「身近な鳥獣生息地」に区分統合。
2 法律の改正により、H14の「特定鳥獣生息地」は「希少鳥獣生息地」に名称変更。

(イ) 特別保護地区

【単位：面積(ha)】

保護地区名	面積	存続期間
十の原特別保護地区	705	R元.11.1～R11.10.31
三峰川上流特別保護地区	4,914	H24.11.1～R4.10.31
風吹岳特別保護地区	116	H24.11.1～R4.10.31
のぞきど特別保護地区	178	H24.11.1～R4.10.31
戸隠山特別保護地区	187	H25.11.1～R5.10.31
北アルプス特別保護地区(国指定)	9,110	H26.11.1～R6.10.31
塩嶺特別保護地区	121	H27.11.1～R7.10.31
十三崖特殊特別保護地区	3	H27.11.1～R7.10.31
万古川特別保護地区	80	H29.11.1～R9.10.31
姫川源流特別保護地区	15	H29.11.1～R9.10.31
萱野高原特別保護地区	133	H30.11.1～R10.10.31
美ヶ原特別保護地区	764	H30.11.1～R10.10.31
志賀高原特別保護地区	1,138	H30.11.1～R10.10.31
計 13 か所	17,464	

(ウ) 休猟区等

【単位：箇所数(箇所), 面積(ha)】

区分	箇所数	面積
休 猟 区		
特定猟具使用禁止区域 (銃 器)	168	30,424
狩猟鳥獣捕獲禁止区域 (ニホンジカ・イノシシを除く)	8	6,180
指定猟法禁止区域 (鉛 散 弾)	1	48

ウ カモシカ対策

(ア) 被害の現況

【単位：面積(ha), 被害額(千円)】

年度	発生面積		被害額 (林業)
	区域面積	実面積	
H23	477	72	78,692
H24	982	69	86,058
H25	322	53	66,401
H26	252	52	64,223
H27	289	45	53,888
H28	408	48	46,410
H29	254	56	37,681
H30	166	39	28,876
R元	194	52	21,401
R2	65	19	17,298

(イ) 防護柵の設置等

【単位：延長(m), 面積(ha)】

年度	防護柵延長	忌避剤面積
H23	147,853	616
H24	232,345	367
H25	64,820	188
H26	121,991	143
H27	144,388	137
H28	102,415	30
H29	13,792	57
H30	10,960	42
R元	6,904	37
R2	6,006	28

エ 鳥獣類による農林業被害（被害金額）

- 鳥類の被害はスズメ、カラス、キジバトが約65%を占める。
- 獣類の被害はシカが約38%を占め、近年の被害額は減少している。

(ア) 鳥類

【単位：被害額(千円)】

区分	H23年度	H24年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	R元年度	R2年度
スズメ カラス キジバト	120,193	128,678	132,033	120,221	98,650	103,282	105,510	114,356	108,143	108,497
ムクドリ	31,547	30,328	27,900	24,325	16,980	24,995	21,135	22,732	22,158	23,309
ヒヨドリ	28,361	32,903	25,929	32,672	24,728	19,904	16,525	17,590	20,782	19,961
カモ類	3,778	2,149	2,345	964	1,844	1,846	4,052	1,968	2,672	1,990
鳥類その他	29,100	28,769	19,637	10,093	28,672	20,534	20,067	12,365	9,196	12,492
鳥類計	212,979	222,827	207,844	188,275	170,874	170,561	167,289	169,011	162,951	166,249

(イ) 獣類

【単位：被害額(千円)】

区分	H23年度	H24年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	R元年度	R2年度
クマ	168,465	143,255	133,839	132,123	98,223	95,452	99,861	106,759	101,295	143,942
イノシシ	169,361	131,778	121,893	103,106	80,485	79,015	66,985	64,482	60,060	52,944
シカ	534,810	444,075	409,660	376,444	374,082	345,847	294,637	264,249	249,983	218,399
カモシカ	103,310	109,515	92,037	87,121	73,404	61,342	50,449	38,085	29,827	27,446
サル	140,382	127,984	102,653	114,571	101,372	100,568	89,419	86,648	76,222	71,744
ノウサギ	3,431	2,225	1,926	1,606	1,871	3,758	1,306	2,279	1,584	1,165
獣類その他	84,942	82,933	78,306	66,231	65,979	79,833	66,164	63,914	57,968	60,002
獣類計	1,204,701	1,041,765	940,314	881,202	795,416	765,815	668,821	626,416	576,939	575,642

鳥類・獣類計	1,417,680	1,264,592	1,148,158	1,069,477	966,290	936,376	836,110	795,427	739,890	741,891
--------	-----------	-----------	-----------	-----------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

オ 狩猟による捕獲状況

- 鳥類はカモ類、スズメ、ヒヨドリ、キジ、キジバトの順で捕獲が多い。
- 獣類はオスジカ、メスジカ、イノシシの順で捕獲数が多い。ニホンジカとイノシシは、わな猟に限って狩猟期間を1カ月延長(2月16日～3月15日、シカ：H20～、イノシシH21～)している。

(ア) 鳥類

【単位：捕獲数(羽)】

区分	ゴイサギ	キジ	ヤマドリ	コジュケイ	カモ類	バン	シギ類	キジバト	カラス類	スズメ	ニューフェイスズメ	ヒヨドリ	ムクドリ	カワウ	計
H23	2	2,192	717	54	3,507	1	13	2,660	580	3,569		1,332	503	170	15,300
H24	4	2,322	863	60	2,597	1	6	2,118	747	3,686		1,767	450	111	14,732
H25	6	1,803	629	43	2,625	1	8	1,667	576	3,767		1,518	422	89	13,154
H26	3	1,525	871	35	1,983	1	3	1,697	505	2,391		1,662	399	141	11,216
H27	59	1,355	459	18	2,239	3	8	1,328	455	2,550		1,130	444	104	10,152
H28	4	1,576	567	21	2,091	3	3	1,277	420	3,146		1,331	442	58	10,939
H29	23	1,366	543	28	1,942	1	3	1,016	482	1,961		1,262	562	86	9,275
H30	2	1,091	574	10	1,748		6	769	232	799		465	99	15	5,810
R元		967	385	11	1,754		39	932	371	1,557		902	462	68	7,448
R2		967	564	10	1,886	1	9	948	210	1,600	2	1,079	405	37	7,718

(イ) 獣類

【単位：捕獲数(羽, 頭)】

年度	クマ	イノシシ	オスジカ	メスジカ	キツネ	タヌキ	アナグマ	テン	オスイタチ	ノウサギ	ノネコ	ノイヌ	ハクビシン	その他獣類	計
H23	36	2,513	3,730	3,129	426	987	24	7	1	65	0	0	83	3	11,004
H24	51	2,188	3,095	3,800	395	1,151	20	7	3	80	0	0	97	2	10,889
H25	28	2,065	3,434	4,061	348	885	18	13	4	74	2	0	108	10	11,050
H26	29	2,731	4,065	5,380	583	1,145	25	46	0	97	0	0	149	1	14,251
H27	29	1,570	2,404	2,589	448	986	17	14	2	64	0	0	122	2	8,247
H28	30	1,806	2,034	2,533	424	913	11	19	4	33	0	1	104	6	7,918
H29	29	1,855	2,050	2,489	459	935	14	9	1	32	0	0	162	2	8,037
H30	14	1,243	1,927	2,050	369	758	12	9	0	29	0	0	92	1	6,504
R元	21	1,105	2,181	1,931	562	694	13	12	5	18	0	0	154	1	6,697
R2	28	798	2,347	2,044	358	753	30	26	1	36	0	0	115	13	6,549

カ 有害鳥獣捕獲・個体数調整による捕獲状況

- 鳥獣類の捕獲数は、メスジカ、オスジカ、カラス類、イノシシの順が多い。
 ○ 分布が拡大し、深刻な被害が発生しているニホンジカの捕獲数は、被害対策としての捕獲の推進により増加し、その後H25年度をピークに減少したが、近年再び増加傾向にある。

(ア) 鳥類

【単位：捕獲数(羽)】

年度	キジバト	カラス類	スズメ類	カモ類	ドバト	ゴイサギ	ムクドリ	オナガ	その他鳥類	鳥類合計
H23	1,341	8,923	4,915	513	1,645	10	3,201	158	2,042	22,748
H24	1,337	9,387	4,489	547	1,663	13	2,746	239	2,501	22,922
H25	1,613	7,701	3,165	406	839	25	2,340	346	2,253	18,688
H26	1,634	8,130	2,587	345	877	27	2,237	105	1,835	17,777
H27	1,450	7,302	2,058	435	817	14	2,095	94	2,076	16,341
H28	1,418	6,972	2,446	355	1,032	10	2,170	134	2,398	16,935
H29	1,481	7,404	1,691	365	1,158	22	1,212	120	2,354	15,807
H30	1,056	5,775	1,135	391	977	19	1,411	28	1,317	12,109
R元	1,165	4,967	924	249	799	19	1,488	32	2,054	11,697
R2	1,297	5,698	887	226	647	4	1,633	12	2,452	12,856

(イ) 獣類

【単位：捕獲数(羽, 頭)】

年度	サル	クマ	イノシシ	ノウサギ	カモシカ	オスジカ	メスジカ	ノイヌ	ノネコ	タヌキ	ハクビシン	その他獣類	獣類合計
H23	1,450	134	3,962	6	293	8,269	12,039	0	0	1,051	1,338	412	28,954
H24	2,205	390	4,799	14	278	10,594	16,179	0	1	1,853	1,582	1,092	38,987
H25	1,698	116	4,021	11	263	12,556	19,612	0	0	1,943	1,813	1,025	43,058
H26	2,173	654	4,488	3	249	11,657	18,404	0	0	2,212	1,688	1,215	42,743
H27	2,198	112	3,805	0	215	10,225	16,667	0	0	1,888	1,808	1,128	38,046
H28	2,128	224	4,945	43	179	8,821	12,345	0	0	2,007	1,603	989	33,259
H29	1,603	157	4,558	40	120	9,563	12,192	0	0	2,370	1,972	770	33,345
H30	1,702	310	5,544	50	88	9,573	11,007	0	0	2,239	1,654	1,245	33,412
R元	1,929	336	5,750	3	59	10,581	12,134	0	0	2,361	2,124	1,640	36,917
R2	2,827	326	2,752	19	67	12,483	13,560	0	0	2,555	2,559	1,741	38,889

8 県営林

(1) 県営林の現況

○ 持続可能な森林管理の推進、多様な森林の造成、県民の意向を反映した管理経営体制の構築、模範林としての役割強化、森林の保護管理を基本方針として、県営林事業を実施している。令和2年度末の県営林面積は17,142haで、私有林面積の2.5%、公有林面積の9.8%を占めている。

ア 県営林

(ア) 面積

【単位：面積(ha), 構成比(%)】

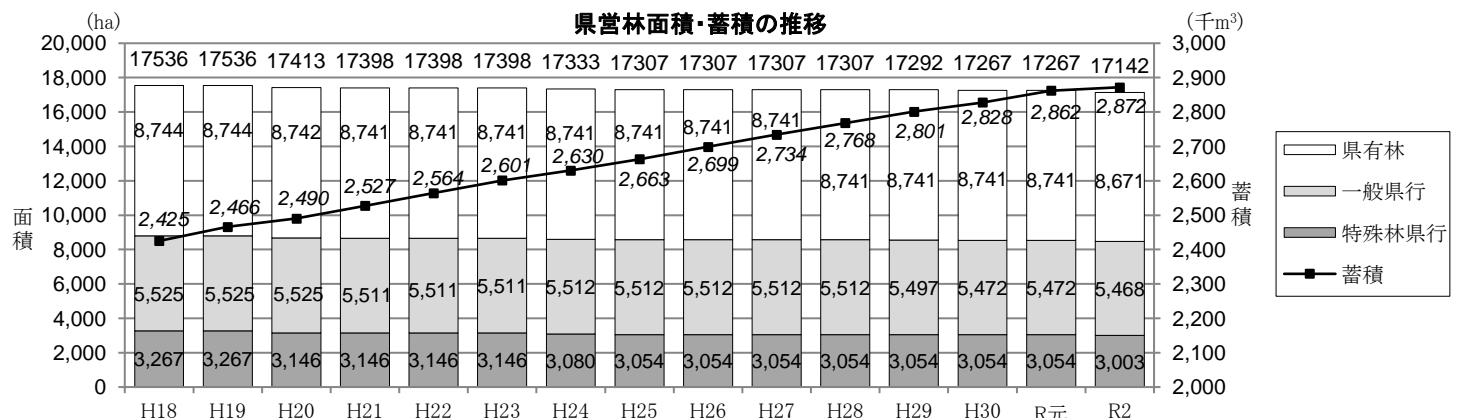
地域	地域振興局 (経営区)	総 数		県 有 林		一 般 県 行 造 林			特 殊 林 県 行 造 林		構成比		
		団地数	経営面積	市町村数	団地数	経営面積	市町村数	団地数	経営面積	市町村数		団地数	経営面積
東信	佐久	7	1,645.32	3	4	1,517.89	2	3	127.43			9.6	
	上田	9	622.39	1	3	338.08	1	5	203.19	1	1	81.12	3.6
南信	諏訪	25	1,728.16	2	2	429.85	4	12	610.01	4	11	688.30	10.1
	上伊那	48	3,495.67	4	6	1,000.27	6	41	2,409.85	1	1	85.55	20.4
	南信州	14	2,138.64	4	5	1,296.81	5	7	407.31	2	2	434.52	12.5
中信	木曾	2	388.20	1	1	222.20				1	1	166.00	2.3
	松本	32	3,617.87	3	5	2,225.60	4	18	938.82	5	9	453.45	21.1
	北アルプス	9	996.57	1	2	746.94	2	2	42.63	2	5	207.00	5.8
北信	長野	43	2,227.88	4	8	848.07	5	18	578.54	1	17	801.27	13.0
	北信	8	280.95	1	1	44.68	3	5	150.46	2	2	85.81	1.6
計		197	17,141.65	24	37	8,670.39	*(31)32	111	5,468.24	*(18)19	49	3,003.02	100.0
構成比(%)			100.0			50.6			31.9			17.5	

注) 箕輪町が重複、()内が実市町村数。

(イ) 森林資源構成表 (人工林率76.7%)

【単位：面積(ha), 材積(m³)】

林種	樹種	区分	1齢級	2齢級	3齢級	4齢級	5齢級	6齢級	7齢級	8齢級	9齢級	10齢級	11齢級	12齢級	13齢級	14齢級	15齢級以上	合計	
針葉樹	スギ	面積	4.61	3.92			0.29	2.51	20.51	34.24	52.35	157.69	317.82	240.99	63.13	53.11	50.39	1,001.56	
		材積		122			44	354	3,138	5,859	10,320	32,224	73,714	55,877	13,332	11,078	11,609	217,671	
	ヒノキ	面積	0.27				1.91	18.34	72.52	151.50	191.56	68.52	47.04	11.09	73.67	100.92	100.92	117.99	855.33
		材積					187	1,757	9,036	22,317	29,722	12,215	8,703	2,260	11,040	16,627	21,196	21,196	135,060
	アカマツ	面積							0.22	14.75	64.64	143.48	558.55	437.03	197.24	70.13	100.87	1,586.91	
		材積							34	1,928	10,010	24,269	93,966	79,399	39,212	14,373	16,942	280,133	
	カラマツ	面積	0.81	2.65			0.14	15.03	16.46	65.99	102.70	292.35	1,546.76	2,564.95	2,489.47	1,795.07	722.90	9,615.28	
材積		8	109			17	2,092	2,588	10,244	19,659	51,776	309,785	524,047	525,074	393,273	146,797	1,985,469		
その他針	面積						0.80	21.57	15.28	15.21	29.43	37.96	19.49	26.23	5.65	44.43	216.05		
	材積						47	1,321	1,030	1,541	2,845	4,176	2,143	3,160	987	3,075	20,325		
小計	面積	5.69	6.57			2.34	36.68	131.28	281.76	426.46	691.47	2,508.13	3,273.55	2,849.74	2,024.88	1,036.58	13,275.13		
	材積	8	231			248	4,250	16,117	41,378	71,252	123,329	490,344	663,726	591,818	436,338	199,619	2,638,658		
広葉樹	小計	面積				6.86	9.06	3.00	1.36	8.08	12.87	90.76	126.42	166.34	185.19	252.13	427.53	1,289.60	
		材積				133	416	162	81	606	952	5,837	9,231	10,560	13,988	19,170	36,611	97,747	
針広計	面積	面積	5.69	6.57		6.86	11.40	39.68	132.64	289.84	439.33	782.23	2,634.55	3,439.89	3,034.93	2,277.01	1,464.11	14,564.73	
		材積	8	231		133	664	4,412	16,198	41,984	72,204	129,166	499,575	674,286	605,806	455,508	236,230	2,736,405	
無立木地	面積	伐跡	18.25															168.99	
		未立木地	150.74																
竹林	面積	竹林	0.92															0.92	
更新困難地	面積	岩石地	195.31																
		崩壊地	164.28																
除地	面積	はげ山	2.93																
		湿地等	5.41																
保残帯	面積	歩作業道	23.46																
		林道・土場	128.51																
保残帯計	面積	沢・沼・池	22.31																
		建物・小農敷	2.81																
総合計	面積	防火線	7.11																
		採種園	8.21																
総合計	材積	採種園	1.20																
		苗畑	3.06																
総合計	材積	使用許可地	7.34																
		除地	122.22																
保残帯	面積	除地																	
保残帯	材積	針葉樹											0.28		10.33	52.84	128.69	192.14	
		広葉樹								2.74	1.99	24.94	30.87	38.96	200.60	245.27	975.34	1,520.71	
保残帯計	材積	保残帯計							143	78	2,007	1,790	3,532	9,579	16,199	76,078	109,406		
									2.74	1.99	24.94	31.15	38.96	210.93	298.11	1,104.03	1,712.85		
総合計	材積	保残帯計							143	78	2,007	1,833	3,532	11,923	24,674	91,769	135,959		
									5.69	6.57		6.86	11.40	39.68	132.64	292.58	441.32	807.17	
総合計	材積	総合計	5.69	6.57		6.86	11.40	39.68	132.64	292.58	441.32	807.17	2,665.70	3,478.85	3,245.86	2,575.12	2,568.14	17,141.65	
			8	231		133	664	4,412	16,198	42,127	72,282	131,173	501,408	677,818	617,729	480,182	327,999	2,872,364	



イ 県有林

(ア) 面積及び材積

【単位：面積(ha), 材積(m³)】

地域振興局別 (経営区)	団地	面積									材積
		面積	樹種別内訳								
			スギ	ヒノキ サワラ	アカ マツ	カラ マツ	その 他針	広葉樹	保残帯 除地等		
佐久	切原	48.33			3.18	38.71			3.90	2.54	9,952
	小海	757.59			91.23	556.88	2.14	32.05	75.29	145,748	
	南牧	317.31				238.99	8.21	38.51	31.60	31,683	
	春日	394.66		28.47	17.79	260.52	6.41	12.30	69.17	69,058	
上田	西塩田	151.81	17.01	23.52	55.55	0.22		10.64	44.87	23,989	
	別所	54.31	12.05	12.03	12.61	12.44	0.29	0.10	4.79	11,398	
	武石	131.96	15.32	25.84	46.56	35.63	0.80	3.13	4.68	24,336	
諏訪	北山	101.31				70.63	12.32	18.25	0.11	12,828	
	下諏訪	328.54	0.74	96.48	33.38	60.69	15.92	58.34	62.99	41,207	
上伊那	駒ヶ根	3.25		0.44	0.67	2.14				741	
	高遠	694.00		26.32	53.40	475.47	14.55	3.36	120.90	136,854	
	南箕輪	162.65				120.83			41.82	18,094	
	長谷	49.96			0.18	34.67		7.19	7.92	8,603	
	高遠第二	82.54			8.84	44.89		24.15	4.66	11,591	
	中箕輪苗畑山林	7.87	0.26		2.64	0.20			4.77	567	
南信州	大平	461.18		6.64		227.68	29.87	81.72	115.27	56,696	
	和合	131.31	2.25	17.94	2.76	0.33	0.13	69.38	38.52	12,459	
	伍和	515.80	30.54	145.87	73.45	123.23	3.19	32.68	106.84	74,171	
	智里	135.01	3.64	6.49	23.79	0.46	0.23	10.72	89.68	12,409	
	大鹿	53.51	5.99	8.13	2.75	29.91	1.10	3.22	2.41	9,557	
木曾	三岳	222.20		79.69	8.46	64.11	2.68	12.65	54.61	37,568	
松本	入山辺	557.09	1.45	39.80	27.07	271.56	39.24	37.59	140.38	83,311	
	本郷	973.98	1.19	48.34	122.35	223.62	23.75	92.90	461.83	134,431	
	波田	514.29		16.25	5.50	351.08		69.33	72.13	63,067	
	堀金	170.28				68.74	0.90		100.64	14,972	
北アルプス	三ヶ岳	9.96	1.99	1.33	0.28	0.49	0.67	3.22	1.98	1,428	
	南小谷	335.17	182.30				27.79	81.96	43.12	46,137	
	北小谷	411.77	108.23					70.64	232.90	38,884	
長野	八幡桑原	314.78	64.52	13.38	69.17	91.17		40.47	36.07	46,850	
	倉科	116.01	33.35	17.58	31.87	11.40		1.78	20.03	16,379	
	米子苗畑山林	6.93	1.02			0.15		1.22	4.54	235	
	大岡	207.20	15.69	64.26	11.60	91.53	2.59	8.99	12.54	35,242	
	野尻	60.41	45.47	1.20		11.84		0.15	1.75	15,126	
	古海	130.42	61.49			11.69		37.53	19.71	22,977	
	樺ヶ崎	11.86	0.60					9.75	1.51	1,573	
北信	戸隠植物園	0.46							0.46		
	柳原	44.68	26.76			0.20		11.13	6.59	8,109	
計	37団地	8,670.39	631.86	680.00	705.08	3,532.10	192.78	888.95	2,039.62	1,278,230	

(イ) 森林資源構成表 (人工林率65.7%)

【単位：面積(ha), 材積(m³)】

林種	樹種	区分	1齢級	2齢級	3齢級	4齢級	5齢級	6齢級	7齢級	8齢級	9齢級	10齢級	11齢級	12齢級	13齢級	14齢級	15齢級以上	合計
針葉樹	スギ	面積	4.61	3.92			0.29	2.51	20.51	34.24	50.48	136.79	154.84	97.35	51.15	35.98	39.19	631.86
		材積		122			44	354	3,138	5,859	9,980	27,214	36,041	26,172	11,543	6,836	8,541	135,844
	ヒノキ サワラ	面積	0.27				1.91	18.34	72.52	151.38	191.56	68.52	41.72	6.89	50.39	1.74	74.76	680.00
		材積					187	1,757	9,036	22,298	29,722	12,215	7,609	1,311	8,067	326	13,542	106,070
	アカマツ	面積							0.22	14.75	64.49	133.32	248.92	99.39	51.84	13.63	78.52	705.08
		材積							34	1,928	9,983	22,880	44,030	19,265	9,899	2,620	12,914	123,553
	カラマツ	面積	0.81	2.65			0.14	15.03	10.43	65.99	101.30	244.39	834.73	855.69	693.40	395.31	312.23	3,532.10
材積		8	109			17	2,092	1,581	10,244	19,386	44,206	159,310	170,727	149,966	78,349	59,738	695,733	
その他針	面積						0.80	21.57	15.28	15.21	29.43	37.96	9.29	26.23	3.18	33.83	192.78	
	材積						47	1,321	1,030	1,541	2,845	4,176	1,083	3,160	716	2,009	17,928	
小計	面積	5.69	6.57			2.34	36.68	125.25	281.64	423.04	612.45	1,318.17	1,068.61	873.01	449.84	538.53	5,741.82	
	材積	8	231			248	4,250	15,110	41,359	70,612	109,360	251,166	218,558	182,635	88,847	96,744	1,079,128	
広葉樹	小計	面積				6.86	9.06	3.00	1.36	8.08	12.87	77.64	64.79	116.64	116.85	120.59	351.21	888.95
		材積				133	416	162	81	606	952	5,173	5,022	7,178	8,817	9,964	29,288	67,792
針広計	小計	面積	5.69	6.57		6.86	11.40	39.68	126.61	289.72	435.91	690.09	1,382.96	1,185.25	989.86	570.43	889.74	6,630.77
		材積	8	231		133	664	4,412	15,191	41,965	71,564	114,533	256,188	225,736	191,452	98,811	126,032	1,146,920
無立木地	伐跡	面積	14.33	89.55														103.88
		材積																
竹林	竹林	面積	0.92															0.92
		材積																
更新 困難地	岩石地	面積	106.74	77.32	0.73	2.33												187.12
		材積																
除地	歩作業道	面積	20.93	78.93	12.41	2.11	4.54	8.21	1.20	3.06	5.34	21.30						158.03
		材積																
保残帯	針葉樹	面積											0.28		10.33	52.84	128.69	192.14
		材積											43		2,344	8,475	15,691	26,553
	広葉樹	面積							2.74	1.99	24.94	21.84	38.41	93.45	244.12	970.04	1,397.53	
保残帯計	小計	面積							143	78	2,007	1,254	3,496	5,901	16,130	75,748	104,757	
		材積							143	78	2,007	1,254	3,496	5,901	16,130	75,748	104,757	
総合計	小計	面積	5.69	6.57		6.86	11.40	39.68	126.61	292.46	437.90	715.03	1,405.08	1,223.66	1,093.64	867.39	1,988.47	8,670.39
		材積	8	231		133	664	4,412	15,191	42,108	71,642	116,540	257,485	229,232	199,697	123,416	217,471	1,278,230

ウ 一般県行造林

(ア) 面積及び材積

【単位：面積(ha), 材積(m³)】

地域振興局別 (経営区)	団地	面積								材積
		面積	樹種別内訳							
			スギ	ヒノキ サワラ	アカマツ	カラマツ	その他針	広葉樹	保残帯 除地等	
佐久	田口	81.14	20.98			36.84		20.28	3.04	11,335
	御代田1次	22.83				15.41		5.37	2.05	4,302
	御代田2次	23.46				21.91			1.55	5,834
上田	真田牧場	27.91				27.91				6,856
	真田滝ノ入	68.88				65.74			3.14	12,813
	武石1次	49.66		1.70		42.67	0.55	1.86	2.88	12,397
	武石2次	46.31				45.68			0.63	11,126
諏訪	川西	10.43	0.22		6.65	3.56				2,418
	西山田常現寺	13.77			1.75	11.26			0.76	2,153
	西山田赤渋	78.29				77.98			0.31	17,018
	諏訪市	188.83			0.39	172.99	1.38	0.80	13.27	32,435
	東山田1次	24.56				17.62			6.94	3,273
	東山田2次	55.34				39.24			16.10	4,321
	東山田3次	27.54				23.03			4.51	2,824
	八子ヶ峰	11.41				10.75			0.66	1,322
	大熊	33.68			2.46	26.83		3.36	1.03	5,999
	後山	10.05				10.05				2,329
	小川	51.58				44.96			6.62	11,003
	上野	39.89		3.57		33.97			2.35	8,697
	上伊那	北真志野箕輪	75.07		12.87	6.80	50.18			5.22
中沢1次		98.51	2.14			79.73		6.59	10.05	16,086
中沢2次		66.54				60.52		0.16	5.86	10,621
片倉日影入		94.13			3.46	86.96		1.40	2.31	23,201
片倉守屋山		22.52			0.46	21.06		0.33	0.67	3,362
片倉本沢		34.62			4.01	25.94		3.05	1.62	4,498
川西山		36.50				34.99			1.51	9,760
枯木		14.26			2.31	11.48		0.47		1,918
芝平1		107.32				97.30		2.63	7.39	20,178
芝平2		58.05			5.28	51.93			0.84	12,512
芝平3		166.60			1.78	158.82	0.03	1.49	4.48	40,052
芝平4		25.70				24.29			1.41	4,372
芝平5		75.52				74.23			1.29	17,606
芝平6		100.59			7.97	88.47		3.95	0.20	22,403
芝平7		132.65			2.08	127.46		1.45	1.66	29,296
大共有		36.33			36.33					6,362
平出1		21.16			8.56	11.95		0.65		5,349
平出2		27.10			0.76	24.93		1.16	0.25	6,929
平出3		41.45		0.12	2.23	38.45		0.12	0.53	11,061
平出4		23.35		0.06	6.34	16.58		0.25	0.12	5,949
平出5		20.21		1.75	10.78	6.96		0.72		4,461
宮所1次		28.80			13.97	11.24		2.18	1.41	4,934
宮所2次		15.81			15.81					3,147
十部落1次		119.96		0.24	1.00	113.55		2.17	3.00	27,640
十部落2次		176.77			25.36	145.80		0.90	4.71	36,306
辰野町		10.04			1.50	8.54				2,444
九部落		130.07		7.28	24.83	94.48			3.48	32,317
日向入湖南		92.06		26.03	34.40	30.89			0.74	17,945
日向入箕輪		68.11		12.88	11.22	41.09		2.15	0.77	14,087
箕輪町		80.37	0.28	16.79	12.71	48.40		0.43	1.76	16,357
松島区日影入		72.42			2.20	67.92		2.10	0.20	16,930
東箕輪三区		49.42		36.63		5.96		6.65	0.18	8,599
沢区		17.36				16.61			0.75	4,393
大出区		86.75			16.12	69.01		0.35	1.27	18,587
下古田		10.48			2.58	7.90				2,209
松島区中箕輪		64.08			2.60	61.02			0.46	16,408
上古田	41.82				40.87			0.95	11,348	
中原区1次	10.77				10.32			0.45	2,715	
中川1次	32.52				20.98		6.92	4.62	5,848	
中川2次	3.16				2.30			0.86	530	
長谷村	84.90				53.13		28.97	2.80	15,504	
中原区2次	11.07				10.17			0.90	2,748	
南信州	和合	46.56		2.04		34.69			9.83	9,652
	阿智村1次	48.48		20.30	1.43	2.92	0.92	20.70	2.21	5,226
	阿智村2次	46.89				39.99	1.06	4.47	1.37	7,806
	阿智村3次	23.98	9.90		6.14	4.73		1.26	1.95	3,837
	根羽	11.34		5.58	2.98	1.82	0.14	0.82		2,426
	喬木	14.04		0.95	5.30	7.00		0.69	0.10	3,375
松本	大鹿2次	216.02		8.99		156.44	10.20	6.54	33.85	28,749
	塩尻東山	9.92				8.60			1.32	1,237
	日出塩	62.80			62.80					9,077
	刈谷原	17.85			4.46	10.80		1.88	0.71	2,992
	七嵐1次	45.82				38.98			6.84	7,134
	七嵐2次	64.19	0.14	0.32	56.89	0.99		2.27	3.58	9,076
	赤怒田	61.34		0.65	51.17	1.56		3.71	4.25	7,189
坂井1次	27.97			0.19	24.47		3.31		3,263	

(ア) 面積及び材積(続き)

【単位:面積(ha),材積(m³)】

地域振興局別 (経営区)	団地	面積							材積	
		面積	樹種別内訳							
			スギ	ヒノキ サワラ	アカ マツ	カラ マツ	その 他針	広葉樹		保残帯 除地等
松本	坂井2次	62.19			0.07	55.91		5.58	0.63	7,837
	波田唐沢1次	17.02				17.02				2,543
	波田唐沢2次	58.01				50.25	2.00	3.62	2.14	9,244
	波田二の沢	40.22				40.22				7,167
	黒岩	28.31				24.68		3.33	0.30	7,233
	一ノ沢	127.21		3.65		107.97			15.59	18,207
	有明	20.63		2.71		8.73	1.00	7.12	1.07	1,967
	大野川	50.09		0.73		44.39	2.38	2.27	0.32	9,196
	大明神山	91.83				64.89	3.20	22.88	0.86	12,665
北アルプス	鳥川	129.64				89.82		29.72	10.10	15,185
	三田	23.78			2.64	21.01			0.13	5,552
長野	松川	13.21			1.75	11.15			0.31	2,039
	神城	29.42				4.66		24.76		1,769
	倉科	29.11			2.23	20.16		4.39	2.33	6,777
	坂城	9.98				9.78			0.20	2,764
	南条	85.85				34.62		1.10	50.13	5,303
	戸倉	23.26	4.52	0.29		14.40		3.00	1.05	3,391
	高甫	56.70	1.29		4.62	50.49			0.30	10,790
	亀倉	47.31	2.71			32.02	0.21	2.57	9.80	7,904
	天宗寺	19.83			14.64			5.09	0.10	2,807
	中牧	61.49				60.49			1.00	13,436
	信更	9.94				9.94				2,366
	性乗寺	13.56	2.12			11.44				2,336
	戸隠大山	24.79				23.66			1.13	5,007
	釜岩	18.99	2.40			9.91		6.39	0.29	3,497
	上祖山1次	11.82				11.43			0.39	2,849
	上祖山2次	8.43				8.43				2,000
	上祖山3次	45.82				41.30			4.52	9,673
	下峠	21.10				16.89		3.36	0.85	4,287
	小川村	27.43	23.67		3.62				0.14	5,977
臥雲院	63.13	15.12			4.00		38.23	5.78	6,499	
北信	山ノ内	56.26	5.18			23.73		23.91	3.44	7,064
	虫生	16.58	11.46			4.79		0.26	0.07	3,061
	七ヶ巻	22.37	7.13			1.33		13.91		2,672
	秋津	44.18	28.26			9.26			6.66	7,508
	木島	11.07	9.68			1.35			0.04	3,353
計	111団地	5,468.24	147.20	166.13	495.63	3,953.92	23.07	356.05	326.24	1,013,352

(イ) 森林資源構成表(人工林率86.3%)

【単位:面積(ha),材積(m³)】

林種	樹種	区分	1齢級	2齢級	3齢級	4齢級	5齢級	6齢級	7齢級	8齢級	9齢級	10齢級	11齢級	12齢級	13齢級	14齢級	15齢級以上	合計	
針葉樹	スギ	面積									1.87	5.86	48.16	60.74	2.24	17.13	11.20	147.20	
		材積									340	1,074	9,037	12,201	393	4,242	3,068	30,355	
	ヒノキ サワラ	面積									0.12			0.32		23.28	99.18	43.23	166.13
		材積									19			54		2,973	16,301	7,654	27,001
	アカマツ	面積											4.74	194.61	109.24	108.29	56.50	22.25	495.63
		材積											414	29,217	19,111	21,549	11,753	4,009	86,053
	カラマツ	面積								6.03			16.02	169.28	628.96	1,323.20	1,399.76	410.67	3,953.92
材積									1,007			1,785	32,774	128,681	273,342	314,924	87,059	839,572	
その他針	面積													10.20		2.47	10.40	23.07	
	材積													1,060		271	1,042	2,373	
小計	面積								6.03	0.12	1.87	26.62	412.37	809.14	1,457.01	1,575.04	497.75	4,785.95	
	材積								1,007	19	340	3,273	71,082	161,053	298,257	347,491	102,832	985,354	
広葉樹	小計	面積										11.22	31.44	37.19	68.34	131.54	76.32	356.05	
		材積										558	1,672	2,318	5,171	9,206	7,323	26,248	
針広計		面積							6.03	0.12	1.87	37.84	443.81	846.33	1,525.35	1,706.58	574.07	5,142.00	
		材積							1,007	19	340	3,831	72,754	163,371	303,428	356,697	110,155	1,011,602	
無立木地		面積	伐跡	未立木地														58.55	
竹林		面積	竹林																
更新 困難地		面積	岩石地	崩壊地	はげ山	湿地等												125.51	
除地		面積	歩作業道	林道・土場	沢・沼・池	建物・小屋敷	防火線	採種園	採穂園	苗畑	使用許可地	除地						122.64	
			2.53	24.44	6.41	0.58	2.57				1.08	85.03							
保残帯	針葉樹	面積																	
		材積												0.48	0.55	12.06	1.15	5.30	19.54
	広葉樹	面積											23	36	1,292	69	330	1,750	
保残帯計	面積												0.48	0.55	12.06	1.15	5.30	19.54	
	材積												23	36	1,292	69	330	1,750	
総合計		面積							6.03	0.12	1.87	37.84	444.29	846.88	1,537.41	1,707.73	579.37	5,468.24	
		材積							1,007	19	340	3,831	72,777	163,407	304,720	356,766	110,485	1,013,352	

エ 特殊林県行造林

(ア) 面積及び材積

【単位：面積(ha), 材積(m³)】

費用負担者別	団地	面積								材積
		面積	樹種別内訳							
			スギ	ヒノキ サワラ	アカ マツ	カラ マツ	その 他針	広葉樹	保残帯 除地等	
王子ホールディングス 株式会社	北真志野	45.60		4.95	40.33				0.32	8,073
	文出	76.45			76.40				0.05	18,531
	小川	72.92			72.37				0.55	15,820
	大熊	63.32		2.01	60.30				1.01	11,084
	上野区	27.71			27.71					4,766
	下金子	40.42		0.10	39.15				1.17	7,010
	有賀区	16.03			15.86				0.17	4,187
	南真志野	73.76			73.76					18,888
	諏訪市上野	12.30			12.30					1,730
	松島区	85.55		5.00	25.37	54.60			0.58	18,651
	三岳	166.00		4.20	51.53	108.93			1.34	37,845
	中野	40.60			15.91	24.69				6,648
東大滝	45.21	41.88					3.33		9,041	
北越コーポ レーション 株式会社	武石	81.12		41.10	38.00				2.02	18,451
	尼子	23.74		6.23	17.10			0.41		3,720
	北小谷1次	89.93	51.15		33.99				4.79	14,886
	北小谷2次	45.75	31.13					4.40	10.22	7,002
	中牧1次	39.06		2.79	36.13				0.14	10,101
	中牧2次	22.78		5.24	15.21				2.33	4,793
	戸隠村	34.63			31.17				3.46	7,913
	白髭神社	66.75			66.75					15,558
	西京耕地	18.13			18.13					4,430
	春日神社	29.60			29.54				0.06	6,104
	町区	80.77	4.15		76.48				0.14	20,212
	東京区	89.34	2.87		76.21				10.26	15,486
	東京部落1次	66.59			66.14				0.45	15,535
	東京部落2次	39.75	19.57		17.66				2.52	9,561
	財又1次	68.73			67.17				1.56	13,709
	財又2次	37.02	16.59		20.18				0.25	9,401
	峰区	56.12			55.77				0.35	13,259
	鬼無里村	106.10	11.59		81.51				13.00	20,543
三部落	16.36	15.78						0.58	4,376	
両部落	16.00	13.80		2.00				0.20	4,173	
四ヶ村	13.54	10.04		3.50					3,404	
日本製紙 株式会社	富士見	64.50			63.08	0.20	0.18		1.04	8,366
	入山辺	127.97			123.87				4.10	21,724
	宗賀本山1次	70.60	1.95	47.71	19.51				1.43	11,351
	宗賀本山2次	35.66		34.25					1.41	5,190
	宗賀財産区1次	33.21		28.59				4.56	0.06	4,590
	宗賀財産区2次	9.34	2.00	5.39				1.24	0.71	1,245
	坂北1次	30.08		29.35					0.73	6,046
	坂北2次	67.96		49.78				14.71	3.47	11,557
	麻績	22.26		19.64					2.62	3,027
	浅川	56.37		15.06	27.87			9.51	3.93	10,806
大興製紙 株式会社	仁科神社	13.45			13.45					1,923
	海の口	34.13			34.13					2,379
特種東海製紙 株式会社	下諏訪	195.29			92.31			6.26	96.72	12,772
	平谷	143.38			131.87				11.51	27,678
	大鹿東海	291.14		1.20	264.13				25.81	67,237
計	49団地	3,003.02	222.50	9.20	386.20	2,129.26	0.20	44.60	211.06	580,782

(イ) 森林資源構成表 (人工林率91.4%)

【単位：面積(ha), 材積(m³)】

林種	樹種	区分	1齢級	2齢級	3齢級	4齢級	5齢級	6齢級	7齢級	8齢級	9齢級	10齢級	11齢級	12齢級	13齢級	14齢級	15齢級以上	合計	
針葉樹	スギ	面積										15.04	114.82	82.90	9.74			222.50	
		材積											3,936	28,636	17,504	1,396			51,472
	ヒノキ サワラ	面積												5.00	4.20				9.20
		材積												1,040	949				1,989
	アカマツ	面積										0.15	5.42	115.02	228.40	37.11		0.10	386.20
		材積										27	975	20,719	41,023	7,764		19	70,527
	カラマツ	面積										1.40	31.94	542.75	1,080.30	472.87			2,129.26
材積											273	5,785	117,701	224,639	101,766			450,164	
その他針	面積																0.20	0.20	
	材積																24	24	
小計	面積										1.55	52.40	777.59	1,395.80	519.72		0.30	2,747.36	
材積											300	10,696	168,096	284,115	110,926		43	574,176	
広葉樹	小計	面積									1.90	30.19	12.51					44.60	
材積											106	2,537	1,064					3,707	
針広計	面積										3.45	82.59	790.10	1,395.80	519.72		0.30	2,791.96	
材積											406	13,233	169,160	284,115	110,926		43	577,883	
無立木地	面積	伐跡		未立木地														6.56	
竹林	面積	竹林																	
更新 困難地	面積	岩石地	崩壊地	ほげ山	湿地等													55.30	
除地	面積	歩作業道	林道・土場	沢・沼・池	建物・小屋敷	防火線	採種園	採種園	苗畑	使用許可地	除地							45.56	
保残帯	針葉樹	面積																	
		材積																	
	広葉樹	面積										8.55		95.09				103.64	
材積											513		2,386				2,899		
保残帯計	面積										8.55		95.09				103.64		
材積											513		2,386				2,899		
総合計	面積										3.45	91.14	790.10	1,490.89	519.72		0.30	3,003.02	
材積											406	13,746	169,160	286,501	110,926		43	580,782	

(2) 事業実績

○ 造林事業は、搬出間伐を中心に実施するとともに、成熟しつつある森林資源の利用に取り組んでいる。

注)前年度からの繰越は当年度とした

ア 管理事業

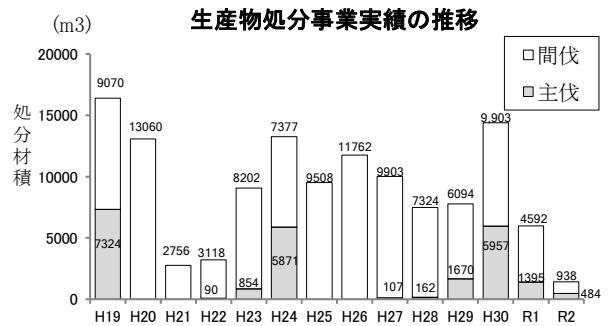
【単位:金額(千円)】

事業名	団地数	数量	金額	摘要
県有林保護巡視	27	429 日	3,513	春日県有林 他
境界刈払	3	3,000 m	212	武石県有林 他
倒木処理	1	60 本	1,144	十部落1次県行
計			4,869	

イ 生産物処分事業

【単位:面積(ha),処分材積(m³)】

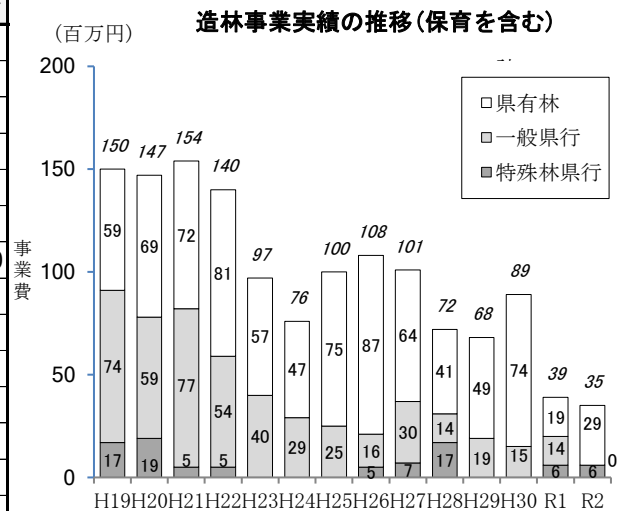
事業名	箇所数	面積	処分材積	摘要
主伐	2	2	484	入山辺県有林 他
間伐	2	7	938	海ノ口特県 他



ウ 造林事業

【単位:面積(ha)※作業道関係のみm,事業費(千円)】

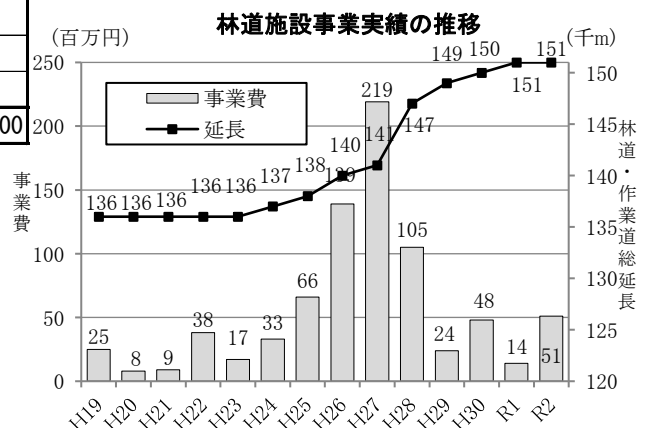
事業種	県有林		一般県行造林		特殊林県行造林	
	面積	事業費	面積	事業費	面積	事業費
地拵	4	2,691				
植栽	5	5,334				
改植						
補植						
下刈						
除伐						
間伐	24	11,544			5	5,500
(うち搬出間伐)					(5)	(5,500)
つる切り						
枝打						
雪起し						
獣害防除	2	634				
野兎防除						
ネット除去						
その他						
作業道開設						
歩道						
作業道						
作業道(歩道)等維持	77.381m	8,508	1.100m	121		
計	35	28,711		121	5	5,500



エ 林道施設事業

※補修事業を除く【単位:延長(m),事業費(千円)】

事業種	箇所数	延長	金額	備考
開設				
改良	3	2,977	10,373	南牧県有林 他
災害	3	222	40,260	別所県有林 他
計	6	3,199	50,633	



9 教育指導及び試験研究

(1) 長野県林業大学校

- 長野県林業大学校は、行学一致の総合教育と全寮制による全人教育を基本方針とする2年制の専修学校(学年定員20名)で、本県林業の近代化を推進するため林業技術者並びに林業後継者の養成を行っている。
- 令和2年度末までの卒業生総数は758人となり、林業関係各界で活躍している。
- 卒業生の進路は、公務員35%、民間企業32%、森林組合18%、公社・公団5%、進学5%等となっている。

ア 入学志願者数

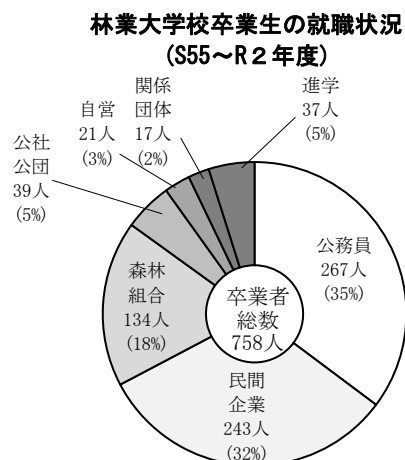
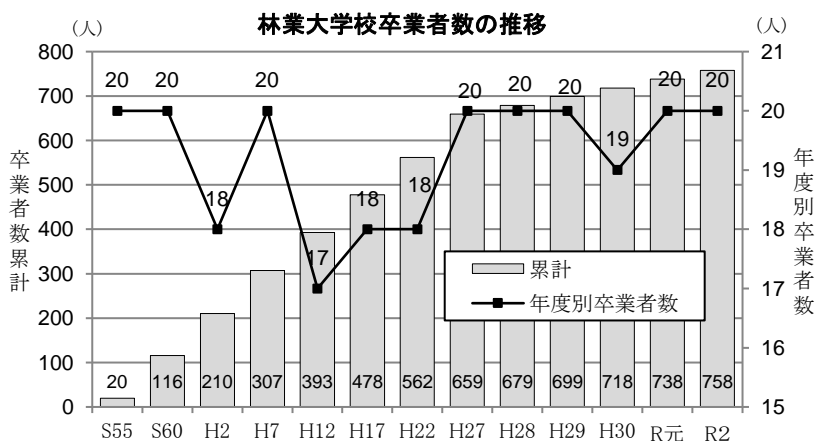
【単位：人】

年度	S54 ~ H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R元	R2	R3	計	
志願者数	704	29	21	23	28	22	32	31	29	23	12	20	21	22	34	36	29	50	34	44	30	41	34	33	23	42	1,447	
入学者数	351	20	17	18	17	18	21	19	19	18	11	20	20	20	18	20	20	20	20	20	20	19	20	20	18	20	824	
出身 高校等 専攻科	普通科	136	9	7	6	5	3	5	1	4	6	6	3	12	7	8	6	7	5	5	7	9	9	8	6	6	10	296
	林業科	168	3	4	6	3	6	7	7	7	7	4	12	5	3	3	1	1	5	4	3	5	3	4	3	5	7	286
	その他	47	8	6	6	9	9	9	11	8	5	1	5	3	10	7	13	12	10	11	10	6	7	8	11	7	3	242
出身県	県内	333	18	15	16	13	14	19	14	17	15	8	11	8	15	10	8	6	11	14	17	15	12	12	11	12	15	659
	県外	18	2	2	2	4	4	2	5	2	3	3	9	12	5	8	12	14	9	6	3	5	7	8	9	6	5	165
男女別	男	334	18	14	17	14	18	21	19	19	18	9	18	17	17	14	15	17	16	14	16	17	17	17	17	16	16	745
	女	17	2	3	1	3						2	2	3	3	4	5	3	4	6	4	3	2	3	3	2	4	79

イ 就職状況

【単位：人】

年度	S55 ~ H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R元	R2	計	
公務員	都道府県	64	4	1		1	2	1	1				1	1	1	3	1	1	1	3	2	1	1	3	1	3	3	97
	国家公務員	76	3	4	6	4	2	3	2	2	1	4	3	1	3	3	1		1	2	1		1	2	1	2	5	133
	市町村職員	30	1	1		2				1						1	1											37
	小計	170	8	6	6	6	3	5	3	4	1	4	3	2	4	5	5	1	2	3	4	2	2	3	4	3	8	267
公社公団等	19	1	1	1					1	1											2	3	1	1	3		5	39
森林組合	連合会	19																										19
	単組	25	1	3	1	3	4	5	4	3	2	3	5	2	7			3	5	6	3	4	7	6	7	4	1	115
	小計	44	1	3	1	3	4	5	4	3	2	3	5	2	7			3	5	6	3	4	7	6	7	4	1	134
団体	2	1			1	1					1			1							2	1	1	1	2	3		17
民間企業	林業	8	1					1	2	3		1	1	2	5		3	3	4		1	5	3	1	3	3	50	
	木材	24	3	3	3	1	6		1	6	3	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1		1	4	68		
	木製品	6							2			1	3	3			4	1	2	4	2		1	2			31	
	土木	27	2	2	4	3	2	1	2	2	2	2	1			1	1	1	2	1	2	1	2	1	1	1	64	
	その他	1		1	1		1		1	1	4	3	2	2	2	2	3	1	1		1			1	2		30	
小計	66	6	6	8	4	9	1	7	11	12	8	8	6	5	8	9	7	9	11	5	4	8	7	4	10	4	243	
自営	5	1		1	2		3	1						2		1	1			1	1	1					21	
進学	1	1		1				1	2	2	2				6		4	3	2	2	2	1	1	2	3	1	37	
合計	307	19	16	18	16	17	14	15	20	18	18	18	10	19	19	18	18	20	19	20	20	20	20	19	20	20	758	



(2) 長野県林業総合センター

- 林業総合センターでは、林業技術者、林業後継者等の養成のための研修を行っている。令和元年度末までの各研修修了者数等を見ると、森林・林業セミナー（昭和35年度～）の修了者は1,595名、林業士認定者（昭和49年度～）は552名で、毎年同じような人数を受入れている。
- 林業機械技能者コース別研修修了者は、林業架線課程で874名、伐木造材課程で6,975名であるが、林業架線は希望者が少なかったことから、令和2年度は開講しなかった。
- 林業総合センターへの林業相談等は令和2年度に1,438件あり、その内容は木材、林業機械、森林保護、きのこに関するものが多い。
- 林業総合センターでは、森林・林業・木材産業に関する試験研究を進めることで、技術開発を行い、得られた研究成果の普及や技術指導を通じて産業の発展と健全な森林づくりに貢献することを目的とし、林業経営の改善、育林技術の改善、森林被害防除技術の解明、森林保全・公益的機能の増進、木材利用の開発、特用林産物栽培技術の開発等の試験研究課題に取り組んでいる。

ア 森林・林業セミナー修了者

【単位：人】

年度	S35	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R元	R2	計
	H5																												
佐久	115	3	2	3		3	1	3	2		3	1	1	1	6	3	3	1	2		1	4	3	2	1		1		165
上田	71		1		1				2	1		3	2	4	5	2	4	2	5	3	7		2	2	1	3			121
諏訪	31	1		1		1	1			2	1	9	5		3	5	4	3	4	3		1	1	1	1	4	4		86
上伊那	114	3	3	5	7	4	4	5	2	6	5	8	3		4	4	3	1	6	4	5	9	4	4		4	4	1	222
南信州	179	1	6	3	3	5	1	1	4	4	4	4	4	4	2	4	6	3	2	1	1	2	1	1	2		2	3	253
木曾	81	2	1	2	1					1	2		3	2	1	1	1			3			2			1	1		105
松本	124	4	4	3	5	3	2	3	6	4	8	6	6	3	6	8	4	1	2	6	7		2	5	5	1	4	3	235
北アルプス	62	1	3		1			2	4	2	1	2	2	3				3	2			2	2	1	3	1	2	1	100
長野	147	2	2	3	2	2	2	4	3	3	7	4	1			2	2			4	1	1	1	2	2		1	4	202
北信	90		2	1	1		1		1	2	2	1			1		1							1		1	1		106
計	1,014	17	24	21	21	18	12	18	24	25	33	38	27	17	28	29	28	14	23	24	22	19	18	19	15	15	19	13	1,595

注) S35～S39年度は生産技術研修、S39～H11年度は林業教室、H12年度以降は森林・林業セミナー、ただしS39年度は2種類実施

イ 林業機械技術者の養成

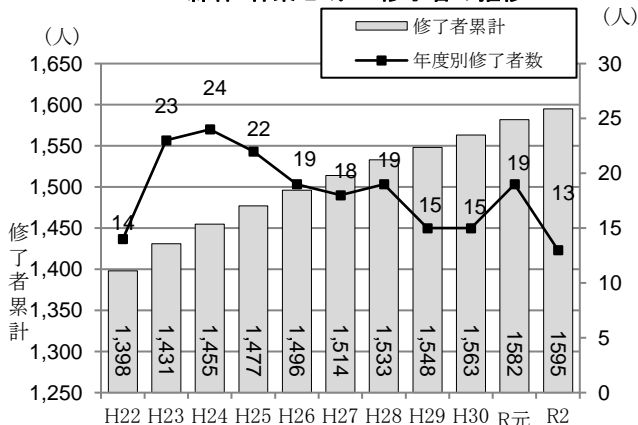
【単位：人】

区分	回数	日数	修了者数																	計									
			～H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29		H30	R元	R2						
伐木造材技能者	6	18	1,996	792	834	401	252	221	238	274	315	169	154	158	162	160	168	153	134	124	120	150							6,975
林業架線作業主任者	1	14	608	31	23	16	19	13	16	17	15	18	20	13	13	12	8	10	5	7	10	0							874
林業技能作業士	1	50	196	25	18	11	10	9	9	14	10	11																	313
計	-	-	2,800	848	875	428	281	243	263	305	340	198	174	171	175	172	176	163	139	131	130	150							8,162

ウ 製材技術等の指導

区分	数量	
	回数	回数
加工技術講習会		3回
木材依頼分析試験		194件

森林・林業セミナー修了者の推移



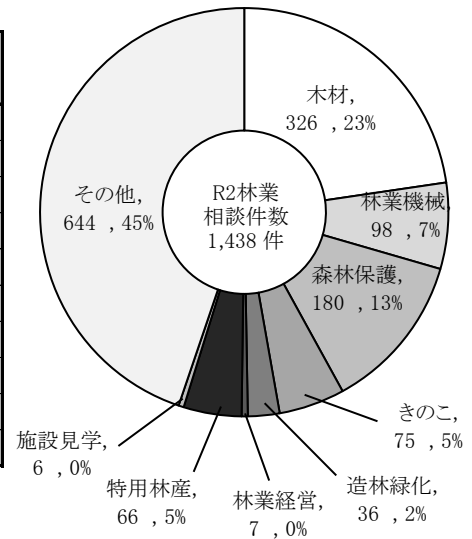
林業機械技術者研修修了者の推移



エ その他林業相談等の指導（R2年度）

【単位：件数(件), 人数(人)】

部 門	来 訪 者		文 書	電 話	依 頼 分 析	計
	件 数	人 数				
林 業 経 営	2	2	—	5	—	7
造 林 ・ 緑 化	3	4	2	31	—	36
森 林 保 護	6	11	5	169	—	180
木 材	60	89	3	69	194	326
特 用 林 産	24	36		42	—	66
き の こ	50	62		25	—	75
林 業 機 械	45	51	10	43	—	98
施 設 見 学	6	114				6
そ の 他	66	76	85	493	—	644
計	262	445	105	877	194	1,438



オ 試験研究事項

部 門	研 究 項 目	区 分	新規継続別	試験期間
育 林 部	山地災害リスクを低減するための技術開発	国委	継続	H28～R2
	成長に優れた苗木活用施業モデル技術の開発	国委	継続	H30～R4
	マツ枯れ被害後の更新管理方法の研究	国交	新規	R2～R6
	小面積皆伐地における低コスト・高収益更新モデルの構築	国交	継続	H29～R3
	大径A材丸太を活用した高剛性・高強度梁桁材の開発と性能評価	国交	継続	R元～R5
	カラフトヒゲナガカミキリの分布とマツ材線虫保有状況の調査	県単	継続	H29～R3
	大規模災害時における迅速被害調査手法確立	県単	継続	H30～R2
	大径・優良材生産を目指した人工林管理技術の確立	県単	継続	R元～R5
	ニホンジカの季節別生息状況に応じた効率的捕獲の実証	県単	継続	R元～R4
特 産 部	ホンシメジ等の菌床栽培技術の開発	国交	継続	R元～R5
	木竹酢液の有効性及びその活用に関する試験	県単	継続	H28～R2
	無菌感染木法を活用したマツタケ増殖技術の開発と現地実証	県単	新規	R2～R6
	里山資源を生かしたシイタケ産業活性化のための省力栽培技術の開発	県単	継続	H30～R4
	林床を活用した山菜の増殖技術開発に関する試験	県単	継続	H30～R4
	消費拡大に資するキノコ栽培技術の開発	受託	継続	R元～R3
木 材 部	未利用広葉樹の材質解明とその利用法の開発	国交	継続	H29～R3
	カラマツ等の大径材から得られる構造材の乾燥特性及び強度特性の解明	国交	継続	H30～R4
	大径A材丸太を活用した高剛性・高強度梁桁材の開発と性能評価	国交	継続	R元～R5
	蒸気・圧力併用型乾燥機を用いた県産材乾燥スケジュールの確立	国交	継続	R元～R5
	木製屋外構造物の劣化調査及び高耐久性部材の検討	県単	継続	H29～R3
	大径A材丸太の社会実装に向けた新需要技術開発・実証検証事業	受託	新規	R2

カ 体験学習の森事業

- 県民の環境問題や森林づくりへの関心が高まる中で、林業関係者等を対象に林業技術・知識を習得するための実習を行うとともに、森林や自然とのふれあいを通して一般県民が森林・林業に対する理解を深めるため、塩尻市片丘の県教育センターと県林業総合センターに隣接する森林19.1haを「体験学習の森」として整備し、体験研修等を開催している。
- 実習や体験を通じて林業技術・知識の習得・訓練を行ったり、森林や自然とのふれあいを通して森林林業について理解を深めるため、3つのゾーンに区分し利用を図っている。

(ア) 利用形態

区分	用途	面積	事業名等	対象者等
ふれあいの森	一般県民が森林に親しめる、多様な樹木などが植栽された快適な憩いの場	6.1ha	森林教室 みどりの少年団交流集会 森林浴・森林散策	一般県民 みどりの少年団 一般県民
体験林	児童生徒や教師をはじめ多くの県民が林業体験などを通じ、森林の重要性を学習する場	7.0ha	教職員林業体験研修 林業体験研修 森林ボランティア養成研修 高校生林業体験研修	小中学校教員 一般県民 技術習得希望者 県下高校生
学習林及び実習林	林業総合センター及び教育センター研修生等の学習及び実習の場	6.0ha	森林・林業セミナー 林業士入門講座 伐木造材特別講習 林業架線作業士研修 林業技能作業士研修 林業普及指導員研修 労働財団関連研修	林業後継者等 " 林業関係者 " " 林業普及指導員 林業関係者

(イ) 利用状況

【単位：人数(人)】

年度	緑の体験	木工教室	緑の研修	林業関係	その他一般	実人数	延べ人数
H15	5,975	2,049	4,290	6,316	10,569	21,175	29,199
H16	7,866	2,016	6,122	3,722	6,260	16,104	25,986
H17	6,630	2,216	6,744	4,091	6,743	17,578	26,424
H18	6,869	1,868	4,970	1,347	10,780	17,793	25,834
H19	6,742	1,904	5,416	1,311	9,615	16,342	24,988
H20	6,021	1,528	4,683	1,207	10,096	15,986	23,535
H21	5,028	1,922	4,922	924	10,121	15,967	22,917
H22	4,240	1,268	5,374	824	10,810	17,008	22,516
H23	3,947	1,245	3,530	1,607	11,972	17,109	22,301
H24	4,523	893	6,283	208	9,145	15,676	21,052
H25	4,546	1,171	5,788	111	10,037	15,935	21,653
H26	4,187	1,322	5,040	265	11,352	16,657	22,166
H27	3,226	3,054	6,067	23	13,424	19,514	25,794
H28	4,293	1,686	5,242	64	12,771	18,077	24,056
H29	3,370	1,512	5,353	90	11,908	17,351	22,233
H30	5,384	1,538	5,210	134	12,533	17,877	24,799
R元	6,519	867	4,892	112	11,650	16,654	24,040
R2	3,829	192	2,272	263	5,211	7,746	11,767
累計	93,195	28,251	92,198	22,619	184,997	300,549	421,260

10 林務部予算・決算の状況

(1) 一般会計

【単位：金額(千円)】

年度区分及び科目	予 算 額	決 算 額	差 引 額
平成28年度	17,206,940	13,429,866	3,777,074 (3,697,172)
平成29年度	16,335,619	11,126,794	5,208,825 (5,068,773)
平成30年度	16,744,235	10,944,294	5,799,941 (5,731,871)
令和元年度	19,457,047	10,685,253	8,771,794 (8,426,356)
令和2年度	21,710,611	10,553,214	11,157,397 (10,998,684)
林業費	20,099,690	10,287,580	9,812,110 (9,723,502)
林業総務費	3,321,399	3,304,180	17,219 (2,407)
林業振興指導費	1,501,536	919,082	582,454 (555,025)
林道費	840,375	358,494	481,881 (481,380)
県単林道費	9,738	9,738	0
林業総合センター費	50,983	47,902	3,081
狩猟費	389,138	366,519	22,619
治山費	8,241,655	1,544,569	6,697,086 (6,697,086)
直轄治山事業負担金	720,507	720,503	4
県単治山費	589,367	321,378	267,989 (267,989)
森林保全費	22,790	20,811	1,979
森林病虫害防除費	376,325	286,061	90,264 (85,815)
環境緑化推進費	14,270	13,685	585
造林費	2,534,508	899,416	1,635,092 (1,633,801)
森林整備費	1,487,099	1,475,242	11,857
災害復旧費	1,610,921	265,634	1,345,287 (1,275,182)
林道災害復旧費	1,382,047	219,098	1,162,949 (1,092,844)
治山施設災害復旧費	228,874	46,536	182,338 (182,338)

注) 予算額は最終予算額、()は次年度への繰越額で内数。前年からの繰越除く、予備費込み

(2) 県営林経営費特別会計

【単位：金額(千円)】

年度区分及び科目	予 算 額	決 算 額	差 引 額
平成28年度	288,239	255,957	32,282 (26,485)
平成29年度	323,549	262,984	60,565 (52,470)
種 平成30年度	294,751	257,638	37,113 (26,186)
令和元年度	261,874	229,726	32,148 (24,374)
令和2年度	282,996	267,767	15,229 (7,387)
県営林経営費	282,996	267,767	15,229 (7,387)
管理費	36,900	33,969	2,931
経営計画費	272	63	209
県営林経営基金積立金	20	20	0
生産物処分費	2,652	1,119	1,533
県有林造林費	157,754	156,546	1,208
分収林造林費	28,822	27,764	1,058
林道施設費	56,576	48,286	8,290 (7,387)

注) 予算額は最終予算額、()は次年度への繰越額で内数

(3) 林業改善資金特別会計

【単位：金額(千円)】

年度区分及び科目	予 算 額	決 算 額	差 引 額
平成27年度	75,090	75,073	17
平成28年度	124,960	120,338	4,622
平成29年度	47,333	43,593	3,740
平成30年度	53,058	49,504	3,554
令和元年度	44,179	41,125	3,054
令和2年度	146,195	143,573	2,622
林業改善資金	146,195	143,573	2,622
貸付金	142,410	142,310	100
取扱事務費	1,284	1,263	21
予備費	1	0	1
林業就業促進資金	2,500	0	2,500