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	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～H20	194,134	365,814	559,948
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
R3	10,600	41,423	52,023
R4	8,249	14	8,263
R5	8,636	900	9,536

注)S39～44年は造成費、S45以降は管理経費

○利用状況

【単位：人数(人)】

年度	入園者数
S44～H20	9,052,103
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
R3	36,565
R4	87,990
R5	110,087

(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(5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：飯田市及び南木曽町

・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、
南木曽町有林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（47～4年度）		管理（5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	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	18,038	し尿処理他		702
		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	2 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		35,423	消耗品		243
		小計		140,211			945
計				365,251			945

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年ごとに平成30年度まで調査を実施。）

（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年ごとに平成30年度まで調査を実施。）

（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年ごとに平成30年度まで調査を実施。）

（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年ごとに平成30年度まで調査を実施。）

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～H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R元	R2	R3	R4	R5	現団数
佐久	15				▲ 2		▲ 1										12
上田	10		1													▲ 1	10
諏訪	11				1	1	1			2				▲ 2			14
上伊那	18	1		1	1									▲ 1		▲ 1	19
南信州	16		1											1			18
木曽	13				▲ 1				▲ 1								11
松本	28					▲ 3	1	▲ 1			1		▲ 1	▲ 1			24
北アルプス	8			1													9
長野	42		1		▲ 1		1		1	1	▲ 2	1	2	2	4	▲ 1	51
北信	13		▲ 1	▲ 1									▲ 2	▲ 1			8
計	174	1	2	1	▲ 2	▲ 2	2	▲ 1	0	3	▲ 1	1	▲ 1	▲ 2	4	▲ 3	176

注）H22、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～H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R元	R2	R3	R4	R5	合 計
樹 木 医	49	5	1	6	4	4	7	▲ 1	▲ 3	2	7	0	1	0	1	3	86
緑サポーター	62	－	－	－	－	－	－	1	－	－	－	－	－	－	▲ 1	3	65
森林インストラクター	194	8	4	▲ 5	▲ 2	2	0	▲ 3	▲ 2	▲ 7	1	▲ 10	3	▲ 14	▲ 1	▲ 12	156

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５年度末現在で173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64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 （安城市育林協定）	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	木曽広域連合
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	48.15ha （ヒノキ、スギ等）	2,011ha	－	－	木曽郡内全て 157,657ha
R5実績	実績なし	実績なし	間伐等 14.80ha	間伐等 15.20ha	間伐等 134.86ha
その他	令和4年4月に森林保全や環境教育活動を重視した「環境育林協定」を締結	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）国有林では木曽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	6
H22	11	62	5
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	
R3	4	146	
R4	17	163	
R5	10	173	1

令和５年度に契約した支援企業一覧

番号	企業等
164	（株）モリアゲ
165	ザ・パック（株）
166	（株）ジョイカルジャパン
167	（株）ディーエルディー
168	東海旅客鉄道（株）
169	日本たばこ産業長野支社
170	アート金属工業（株）
171	エスビー食品（株）上田工場
172	狛江市
173	シナネン（株）

（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	木曽郡 上松町	～森林浴発祥の地～ 信州木曽上松・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クも展開。
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栂池コース等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　～およりての森～	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。

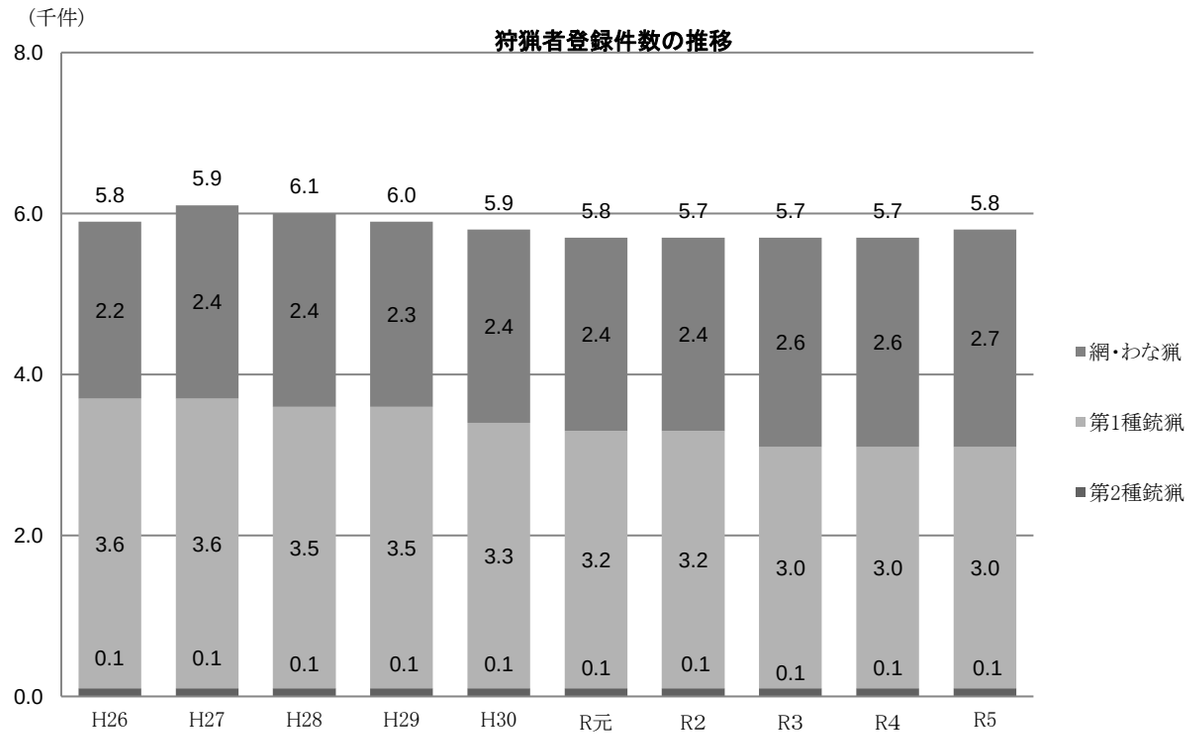
(2) 鳥獣保護及び狩猟

○　狩猟者登録証の交付件数は前年度より84件増加し、令和５年度の登録件数は5,840件となった。
○　令和５年度末で、鳥獣保護区は国、県指定を合わせて124箇所、199,575ha、特定猟具使用禁止区域（銃器）は167箇所、30,305haである。

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%）
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)
R3		34	2,509	3,048	116	5,707	(100.4)
R4		34	2,564	3,031	127	5,756	(100.9)
R5		42	2,678	3,001	119	5,840	(101.5)
地区別	佐久	0	112	345	1	458	(101.1)
	上田	2	200	211	9	422	(98.8)
	諏訪	5	208	219	3	435	(102.1)
	上伊那	1	281	296	11	589	(96.6)
	南信州	4	531	318	22	875	(99.4)
	木曽	0	211	130	10	351	(98.3)
	松本	18	420	503	32	973	(103.6)
	北アルプス	5	186	156	5	352	(107.0)
	長野	6	428	386	11	831	(112.0)
	北信	1	83	110	4	198	(110.6)
	本庁	0	18	327	11	356	(97.5)



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	122,343	392	122,735
	計	93		93	122,343	392	122,735
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	1	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	1	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	141,495	1,118	142,613
	計	124	2	122	198,158	1,417	199,575

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
戸隠山特別保護地区	187	R5.11.1～R15.10.31
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
十の原特別保護地区	705	R元.11.1～R11.10.31
浅間特別保護地区	1,733	R3.11.1～R13.10.31
三峰川上流特別保護地区	4,914	R4.11.1～R14.10.31
風吹岳特別保護地区	116	R4.11.1～R14.10.31
のぞきど特別保護地区	178	R4.11.1～R14.10.31
計　14か所	19,197	

（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）	167	30,305
狩猟鳥獣捕獲禁止区域（ﾆﾎﾝｼﾞｶ・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	
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
R3	64	18	20,498
R4	33	7	17,112
R5	51	10	33,058

（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
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
R3	3,492	18
R4	3,273	14
R5	11,384	42

エ　鳥獣類による農林業被害（被害金額）

○　鳥類・獣類ともに被害は直近10年間減少傾向にあるが、令和５年度は前年度と比較して、被害額はわずかに増加した。
○　獣類の被害を区分別にみると、シカ、クマ、サルの順で多い。

（ア）鳥類　　【単位:被害額(千円)】

区　分	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	R元年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度
スズメ カラス キジバト	120,221	98,650	103,282	105,510	114,356	108,143	108,497	99,004	103,391	103,447
ムクドリ	24,325	16,980	24,995	21,135	22,732	22,158	23,309	21,549	22,094	18,699
ヒヨドリ	32,672	24,728	19,904	16,525	17,590	20,782	19,961	17,579	17,602	20,012
カモ類	964	1,844	1,846	4,052	1,968	2,672	1,990	2,257	2,308	2,162
鳥類その他	10,093	28,672	20,534	20,067	12,365	9,196	12,492	11,436	15,437	24,738
鳥類計	188,275	170,874	170,561	167,289	169,011	162,951	166,249	151,825	160,832	169,058

（イ）獣類　　【単位:被害額(千円)】

区　分	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	R元年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度
クマ	132,123	98,223	95,452	99,861	106,759	101,295	143,942	144,363	137,522	126,181
イノシシ	103,106	80,485	79,015	66,985	64,482	60,060	52,944	45,422	43,989	58,377
シカ	376,444	374,082	345,847	294,637	264,249	249,983	218,399	234,593	245,696	253,151
カモシカ	87,121	73,404	61,342	50,449	38,085	29,827	27,446	29,429	24,499	40,855
サル	114,571	101,372	100,568	89,419	86,648	76,222	71,744	71,188	70,472	67,727
ノウサギ	1,606	1,871	3,758	1,306	2,279	1,584	1,165	1,006	534	797
獣類その他	66,162	65,979	79,833	66,164	63,914	57,968	60,002	53,726	54,468	58,528
獣類計	881,133	795,416	765,815	668,821	626,416	576,939	575,642	579,727	577,180	605,616

鳥類･獣類計	1,069,408	966,290	936,376	836,110	795,427	739,890	741,891	731,552	738,012	774,674

オ　狩猟による捕獲状況

○　鳥類はスズメ類、カモ類、ヒヨドリ、キジバト、キジの順で捕獲が多い。
○　獣類はメスジカ、オスジカ、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	キジ	ヤマドリ	カモ類	キジバト	カラス類	スズメ類	ヒヨドリ	ムクドリ	カワウ	その他鳥類	計
H26	1,525	871	1,983	1,697	505	2,391	1,662	399	141	78	11,252
H27	1,355	459	2,239	1,328	455	2,550	1,130	444	104	88	10,152
H28	1,573	567	2,091	1,277	420	3,146	1,331	442	58	34	10,939
H29	1,366	543	1,942	1,016	482	1,961	1,262	562	86	55	9,275
H30	1,091	574	1,748	769	232	799	465	99	15	18	5,810
R元	967	385	1,754	932	371	1,557	902	462	68	50	7,448
R2	967	564	1,886	948	210	1,602	1,079	405	37	20	7,718
R3	846	356	1,706	823	306	1,680	758	480	35	17	7,007
R4	452	270	1,545	680	185	1,657	1,961	1,326	23	9	8,108
R5	635	334	1,108	641	157	1,260	931	314	35	12	5,427

（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	ハクビシン	その他獣類	計
H26	29	2,731	4,065	5,380	583	1,145	25	46	0	97	149	56	14,306
H27	29	1,570	2,404	2,589	448	986	17	14	2	64	122	27	8,272
H28	30	1,806	2,034	2,533	424	913	11	19	4	33	104	14	7,925
H29	29	1,855	2,050	2,489	459	935	14	9	1	32	162	2	8,037
H30	14	1,243	1,927	2,050	369	758	12	9	0	29	92	260	6,763
R元	21	1,105	2,181	1,931	562	694	13	12	5	18	154	4	6,700
R2	28	798	2,347	2,044	358	753	30	26	1	36	115	13	6,549
R3	34	856	2,820	2,300	321	569	16	22	3	14	75	3	7,033
R4	10	893	2,033	2,111	278	459	9	29	0	14	80	8	5,924
R5	31	1,029	1,706	1,954	280	486	11	15	4	8	59	267	5,850

カ　有害鳥獣捕獲・個体数調整による捕獲状況

○　令和５年度における獣類の捕獲数は、メスジカ、オスジカ、イノシシの順で多い。
○　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、平成25年度をピークに減少したが、平成30年度から再び増加に転じている。

（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
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	2,356	15,809
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
R3	849	5,314	538	133	287	0	1,616	32	1,795	10,564
R4	948	4,537	615	165	382	13	1,368	86	1,071	9,185
R5	773	4,043	574	147	489	13	1,314	29	1,754	9,136

（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	タヌキ	ハクビシン	その他獣類	獣類合計
H26	2,173	654	4,488	3	249	11,657	18,404	2,212	1,688	1,218	42,746
H27	2,198	112	3,805	0	215	10,225	16,667	1,888	1,808	1,128	38,046
H28	2,128	224	4,945	43	179	8,821	12,345	2,007	1,603	989	33,284
H29	1,610	157	4,558	40	120	9,563	12,192	2,370	1,974	1,267	33,851
H30	1,702	310	5,544	50	88	9,573	11,007	2,239	1,654	1,245	33,412
R元	1,929	336	5,750	3	59	10,581	12,134	2,361	2,124	1,640	36,917
R2	2,827	326	2,752	19	67	12,483	13,560	2,555	2,559	1,741	38,889
R3	1,910	253	2,229	3	56	13,099	14,273	2,055	2,175	1,451	37,504
R4	1,835	217	3,079	5	60	12,607	12,555	2,388	2,108	1,609	36,463
R5	1,676	370	4,187	5	50	12,312	12,986	2,274	1,912	1,575	37,347