

入会林野等整備の現状

令和5年5月

林野庁 林政部 経営課

2 入会林野等整備の状況

(1) 入会林野近代化法制定当時（昭和41年）には、185万ha存在した入会林野等は、自主整備を含め89万ha整備されている。

その結果、96万haの面積が残存していることとなっているが、令和4年度に実施した調査（整備意思確認調査）で確認された入会林野等の残面積は45万haとなっている。

【内訳】整備着手中面積：10万ha、整備未着手面積：35万ha)

(2) 入会林野近代化法に基づく整備実績は、都道府県が作成する「入会林野等整備計画」に沿って整備を進めてきた結果、昭和42年から令和4年度までに58万ha（6,774件）となっている。

内訳は、第1期整備計画では、32万ha、第2期整備計画で18万ha、第3期整備計画で5万ha、第4期整備計画で2万ha、第5期整備計画で0.5万ha、第6期整備計画で0.4万ha、第7期整備計画で0.4万haと減少傾向が続いている。

近年は、計画の認可件数も年間数件程度に留まっている。

なお、入会林野等整備計画は、第4期までは10年間を一期としてきたが、第5期からは、効果的な検証を行うため、5年間を一期として整備を進めている。

○ 入会林野面積（185万ha）の規模別（10ha以上）の内訳

（単位：千ha）

区分	総数	10～50ha	50～100ha	100～200ha	200ha以上
山林	1,416	301	196	209	710
原野	430	91	59	64	216
計	1,846	392	255	273	926
割合(%)	100	21	14	15	50

注) 1「山林」は、1960年世界農林業センサスによる。

2「原野」は、昭和30年公有林野調査による。

(参考)

慣行共有面積（全体） 1,579,737ha

原野（全体） 451,280ha

計 2,031,017ha

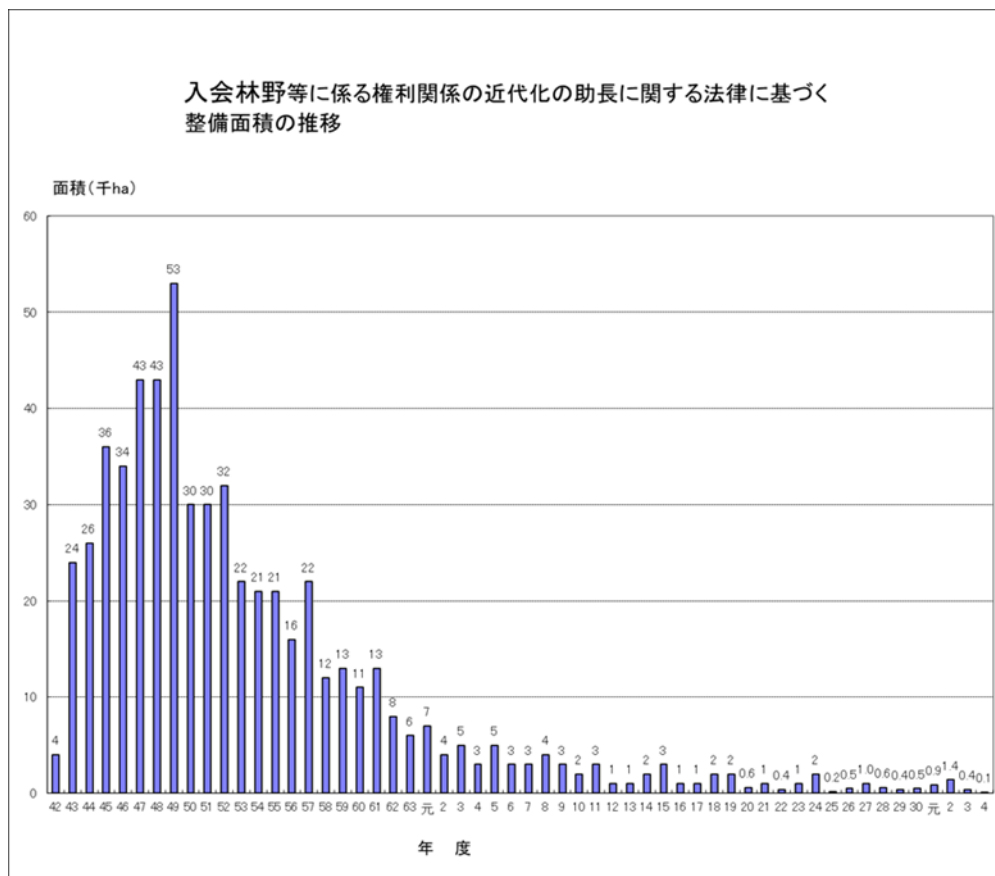
○ 入会林野等の整備状況（期別）

整備計画期別 (年度)	近代化法に基づく整備			自主整備	計	
	件数	面積(万ha)	%	面積(万ha)	面積(万ha)	%
第1期(S42～51)	3,365	32	55	28	60	67
第2期(S52～61)	2,224	18	31	1	21	21
第3期(S62～H8)	747	5	8	0	5	6
第4期(H9～H18)	273	2	3	2	4	4
第5期(H19～23)	67	0.5	1	不明	0.5	1
第6期(H24～28)	45	0.4	1	不明	0.4	0
第7期(H29～R3)	50	0.4	1	不明	0.4	0
小計	6,771	58		31	89	
第8期(R4)	3	0.01	0	不明	0.01	0
計	6,774	58	100	31	89	100

(3) 第1期及び第2期整備計画(S42～S61)における整備面積の合計は、50万haとなっており、整備実績全体の86%を占めている。昭和49年の5.3万ha(514件)をピークに減少傾向が続いており、直近10年間では整備面積が千haにも満たない年度もあり、低調となっている。

原因としては、入会集団の世代交代による後継者不足、林業不振、整備後の経営形態の一つである生産森林組合の経営の悪化等による入会林野整備への意欲の弱まり等が考えられる。

(参考)



○ 年度別整備実績

区分	年度	市町村数	件数	面積 (ha)	1件当たり面積 (ha)	
第1期整備計画	42	9	13	3,560	274	
	43	109	229	23,631	103	
	44	167	304	26,385	87	
	45	197	344	35,579	103	
	46	211	408	33,832	83	
	47	250	443	42,515	96	
	48	239	403	42,675	106	
	49	263	514	52,663	102	
	50	217	336	29,514	88	
	51	239	371	30,039	81	
第2期整備計画	52	239	299	32,412	108	
	53	156	243	21,793	90	
	54	150	220	20,619	94	
	55	169	244	20,617	84	
	56	155	215	15,515	72	
	57	197	285	22,200	78	
	58	156	214	12,495	58	
	59	122	183	13,289	73	
	60	116	152	10,902	72	
	61	133	169	13,140	78	
第3期整備計画	62	99	125	8,142	65	
	63	92	109	5,773	53	
	元	89	102	7,066	69	
	2	68	73	4,044	55	
	3	56	63	5,295	84	
	4	54	62	3,418	55	
	5	54	66	5,211	79	
	6	35	41	3,255	79	
	7	42	51	2,687	53	
	8	41	55	4,006	73	
第4期整備計画	9	35	39	3,074	79	
	10	35	38	2,325	61	
	11	28	29	2,737	94	
	12	24	25	1,158	46	
	13	23	25	1,103	44	
	14	22	26	1,763	68	
	15	28	28	2,602	93	
	16	20	21	1,229	59	
	17	16	20	1,429	71	
	18	19	22	2,154	98	
第5期整備計画	19	13	17	1,757	103	
	20	9	10	572	57	
	21	11	15	950	63	
	22	7	13	396	30	
	23	9	12	1,085	90	
	24	8	12	1,813	151	
	第6期整備計画	25	1	1	212	212
		26	5	7	510	73
		27	9	17	974	57
		28	6	8	624	78
第7期整備計画		29	8	11	379	34
	30	6	10	545	55	
	元	8	13	864	66	
	2	8	11	1,353	123	
	3	4	5	424	85	
第8期整備計画	4	3	3	120	40	
	5					
	6					
	7					
	8					
計		4,489	6,774	584,424		

(4) 整備後の経営形態は、協業経営に移行したものと共有経営に移行したものを合わせると、面積比で約60%を占めており、残り約40%が個別経営となっている。

協業経営の具体的な形態では、生産森林組合が全体の52%を占め、入会林野整備後の受け皿となっている。

一般に、整備の方向としては、整備前の土地利用形態が整備後の経営形態に大きく影響し、共同・直轄利用していたものが協同経営へ、分割利用していたものが個別経営へ移行する傾向が強く、近年では個別経営の割合が増加する傾向にあるが、これは、個人の私的土地所有意識の強まりや生産森林組合の経営悪化によるものと考えられる。

○ 整備後の経営形態の内訳（令和4年度末累計）

区分	実数				比率	
	経営体数	構成員数 (人)	面積 (ha)	経営体当たり 面積(ha)	構成員 (%)	面積 (%)
総数	163,029	477,911	584,437	3.6	100.0	100.0
法人 協業 経営	計	3,155	273,240	310,588	98.4	57.2
	生産森林組合	3,046	266,509	303,124	99.5	55.8
	農事組合法人	95	5,911	5,914	62.3	1.2
	その他法人	14	820	1,550	110.7	0.2
共有経営	1,257	46,054	32,264	25.7	9.6	5.5
個別経営	158,617	158,617	241,585	1.5	33.2	41.3

注) 1 法人形態による協業経営の「その他法人」は、一般社団法人、有限会社及び社団法人などである。

2 同一の権利者が複数の経営体の構成員となることがあるので、構成員数は権利取得者と一致しない。

○ 整備期別の経営形態別整備面積（昭和42～令和4年度）

(単位：上段〔面積：千ha〕、下段〔比率：%〕)

整備期 (期間)	法人協業経営＋共有経営					個別経営	合計
	法人協業経営			共有 経営	計		
	生産森林組合	農事組合法人等	計				
第1期整備実績 (S42～S51)	188 59%	3 1%	191 60%	13 4%	204 64%	116 36%	320 100%
第2期整備実績 (S52～61)	90 49%	3 1%	92 50%	12 6%	104 57%	79 43%	183 100%
第3期整備実績 (S62～H8)	18 37%	0.3 1%	18 37%	4 8%	23 46%	26 54%	49 100%
第4期整備実績 (H9～H18)	5 25%	0.7 3%	5 28%	2 8%	7 36%	13 64%	20 100%
第5期整備実績 (H19～H23)	0.8 18%	0 -	0.8 18%	0.6 13%	1 31%	3 69%	5 100%
第6期整備実績 (H24～H28)	0.3 8%	0 -	0.3 8%	2 43%	2 51%	2 49%	4 100%
第7期整備実績 (H29～R3)	1.1 30%	0.1 2%	1.1 32%	0.2 5%	1.3 37%	2.2 63%	3.6 100%
第8期整備実績 (R4)	0 -	0.0 30%	0.0 30%	0 -	0.0 30%	0.1 70%	0.1 100%
計	303 52%	7 1%	311 53%	32 6%	343 59%	242 41%	584 100%

3 入会林野等整備後の状況

(1) 入会林野等の整備後は、面積別では 98%が林業目的、2%が農業目的で利用されている。

○ 人工林率

区 分	昭和 42 年	平成 11 年	平成 28 年
人工林率 (平均)	29%	46%	46%

注) 1 「昭和 42 年」は法制定当時の入会林野未整備地の人工林率 (1960 年農林業センサスによる。)

2 「平成 11 年」は整備後の入会林野の人工林率 (業務調査による。)

3 「平成 28 年」は民有林全体の人工林率 (森林・林業統計要覧による。)

○ 整備後の利用目的別

区 分	林業	農業	その他	合計
令和 3 年度末累計面積 (比率)	571 千 ha (97.7%)	11 千 ha (2.0%)	2 千 ha (0.3%)	584 千 ha (100%)

(2) 生産森林組合は、2,627 組合 (R4.3.31 現在) が設立登記されている。

入会林野近代化法に基づき整備された組合は、1,551 (約 8 割: 森林組合統計における調査票提出組合数 1,957 組合中) あり、これらは入会林野等を整備し協業経営を行うために設立した組合である。

令和 3 年度の森林組合統計によると、事業損益で利益を計上している組合が 287 (17%)、損失を計上している組合が 1,355 (83%) となっており、入会林野近代化法を契機に設立された生産森林組合においても経営が厳しい状況にあると考えられる。

○ 生産森林組合の経営状況

[事業損益]

事業損失計上	事業利益計上	計
1,355 組合 (83%)	287 組合 (17%)	1,642 組合 (100%)
← 平均▲107 万円	← 平均 172 万円	← 平均▲58 万円

[経常損益]

経常損失計上	経常利益計上	計
801 組合 (48%)	861 組合 (52%)	1,662 組合 (100%)
← 平均▲49 万円	← 平均 125 万円	← 平均 41 万円

[当期剰余金]

当期欠損金計上	当期剰余金計上	計
1,020 組合 (61%)	646 組合 (39%)	1,666 組合 (100%)
← 平均▲43 万円	← 平均 152 万円	← 平均 33 万円

注) 1 資料は、林野庁「令和 3 年度森林組合統計」

2 調査票に回答のあった組合についての数値

4 入会林野等整備の評価

(1) 整備の対象面積の近代化法制定時の185万haに対して、第1期から第8期整備計画(R4まで)で、近代化法に基づく整備58万ha、自主整備31万ha、合計89万haを整備している。

(2) 平成3年度から平成5年度にかけて全県を対象に行った「入会林野等整備現況調査」の調査結果で、入会林野等面積のうち、50万haは不明分として確認し、平成9年度から不明分を整備対象外として整理している。

したがって、整備残面積の96万haから不明分及びその他を除いた45万haが整備対象となる。

(3) 整備対象の45万haについて、令和4年の整備意思確認調査を行った結果は次のとおりである。

- ・整備着手分は、10万ha(1,177集団)あるが、入会権者の確認や合意形成が困難、整備意思がない等の理由により打ち切った、又は、打ち切る予定のものが8万ha(1,031集団)ある。

- ・整備未着手分の35万ha(7,066集団)のうち、整備意思がある集団数は35集団(面積0.4万ha)。

整備意思が無い集団数は5,803(面積34万ha)であり、その主な理由として、権利者不明・複雑化、入会集団のままで管理を継続等があげられている。

- ・整備着手分のうち継続中のもの1.2万ha(146集団)や、整備未着手分の中の整備意思があるもの0.4万ha(35集団)については、整備が進展する可能性があるが、課題として、入会権者の合意形成や境界確定があげられる。

○ 入会林野等整備意思状況(直近5年)

	H28年		H29年		H30年		R元年		R4年	
	集団数	面積(千ha)	集団数	面積(千ha)	集団数	面積(千ha)	集団数	面積(千ha)	集団数	面積(千ha)
整備着手分	1,207	100	1,202	100	1,193	98	1,188	98	1,177	97
継続	222	20	232	23	221	22	211	21	146	12
打切(予定)	985	80	970	77	972	77	977	76	1,031	84
整備未着手分	7,074	353	7,074	354	7,065	353	7,065	353	7,066	353
整備意思 有	83	8	54	5	48	5	47	5	35	4
整備意思 無	6,942	341	6,971	344	6,968	343	6,969	344	5,803	342
その他(不明分等)	49	5	49	5	49	5	49	5	1,228	7
計	8,281	453	8,276	454	8,258	451	8,253	451	8,243	450