

別紙 1

松くい虫の被害対策事業量（計画）（令和5年度～令和9年度）

区分 / 年度		令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	対象地区
駆除措置	伐倒駆除 (m ³)	10	10	10	10	10	1-4（一部）, 21-1（一部）
	計	10	10	10	10	10	
予防措置	地上散布 (ha)	4	4	4	4	4	1-4（一部）, 21-1（一部）
	樹幹注入 (ha)	4	-	-	-	4	1-4（一部）, 21-1（一部）
	計	8	4	4	4	8	

注1) 面積については、ヘクタール単位とし、ヘクタール未満は四捨五入し、整数止とする。材積は立方メートル単位とし、立方メートル未満は四捨五入し、整数止とする。

注2) 予防措置の合計面積については、のべ面積とする。

別紙2

参考資料

(1) 人口及び就業構造

①年齢層別人口動態

	年次	総数			0～14歳			15～29歳			30～44歳			45～64歳			65歳以上		
		計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女
実数 (人)	H22年	4,048 (100.0)	1,848	2,200	456	230	226	419	210	209	644	328	316	1,140	558	582	1,389	522	867
	H27年	3,858 (100.0)	1,802	2,056	428	219	209	369	191	178	628	329	299	943	480	463	1,490	583	907
	R2年	3,694 (100.0)	1,724	1,970	399	203	196	368	190	178	523	268	255	915	478	437	1,489	585	904
構成比 (%)	H22年	100.0	45.7	54.3	100.0	50.4	49.6	100.0	50.1	49.9	100.0	50.9	49.1	100.0	48.9	51.1	100.0	37.6	62.4
	H27年	100.0	46.7	53.3	100.0	51.2	48.8	100.0	51.8	48.2	100.0	52.4	47.6	100.0	50.9	49.1	100.0	39.1	60.9
	R2年	100.0	46.7	53.3	100.0	50.9	49.1	100.0	51.6	48.4	100.0	51.2	48.8	100.0	52.2	47.8	100.0	39.3	60.7

1. 資料は国勢調査より。

2. 65歳以上に、年齢不詳を含む。

②産業部門別就業者数等

	年次	総数	第1次産業				第2次産業	第3次産業
			農業	林業	漁業	小計		
実数 (人)	H22年	1,994	853	8	11	872	227	894
	H27年	1,959	775	5	13	793	212	945
	R2年	1,958	781	4	13	798	221	919
構成比 (%)	H22年	100.0	42.8	0.4	0.6	43.7	11.4	44.8
	H27年	100.0	39.6	0.3	0.7	40.5	10.8	48.2
	R2年	100.0	39.9	0.2	0.7	40.8	11.3	46.9

1. 資料は国勢調査より。

2. 「総数」は、第1次～第3次産業の分類が不能な産業を含む。

(2) 土地利用

	年次	総土地面積	耕地面積							草地面積	林野面積			その他面積
			計	田	畑	樹園地			計		森林	原野		
						果樹園	茶園	桑園						
実数 (ha)	H22年	3,963	212	200	8	4	4	-	-	0	2,931	2,931	0	820
	H27年	3,960	182	172	6	4	4	-	-	0	2,931	2,931	0	847
	R2年	3,960	249	223	24	2	2	-	-	0	2,931	2,931	0	780
構成比 (%)	H22年	100.0	5.3	5.0	0.2	0.1	0.1	-	-	0.0	74.0	74.0	0.0	20.7
	H27年	100.0	4.6	4.3	0.2	0.1	0.1	-	-	0.0	74.0	74.0	0.0	21.4
	R2年	100.0	6.3	5.6	0.6	0.1	0.1	-	-	0.0	74.0	74.0	0.0	19.7

1. 資料は国勢調査より。
2. 年次は、結果が公表されている最近3回の国勢調査年次とする。
3. 「林野面積」について調査がおこなわれていない年次については空欄とする。

(3) 森林転用面積

年次	総数	工事・事業場用地	住宅・別 別荘地	ゴルフ場・レジャー用地	農用地	公共用地	その他
H22年	0 ha	0 ha	0 ha	0 ha	0 ha	0 ha	0 ha
H27年	0 ha	0 ha	0 ha	0 ha	0 ha	0 ha	0 ha
R2年	0 ha	0 ha	0 ha	0 ha	0 ha	0 ha	0 ha

1. 資料は国勢調査より。
2. 年次は公表されている最近の調査年次とする。

(4) 森林資源の現況等

①保有者形態別森林面積

保有形態		総面積		立木地			人工比率 (B/A)	
		面積 (A)	比率	計	人工林 (B) ha	天然林ha		
総数		2,931 ha	100 %	2,839 ha	1,240 ha	1,599 ha	42.3	%
国有林		0 ha ()	0 %	0 ha ()	0 ha	0 ha	0.0	%
公有林	計	314 ha	11 %	310 ha	118 ha	192 ha	37.5	%
	都道府県有林	73 ha	2 %	73 ha	73 ha	0 ha	100.2	%
	市町村有林	25 ha	1 %	25 ha	5 ha	20 ha	19.9	%
	財産区有林	216 ha	7 %	212 ha	40 ha	172 ha	18.5	%
私有林		2,616 ha	89 %	2,529 ha	1,122 ha	1,407 ha	42.9	%

1. 国有林については森林管理局の資料により、民有林については地域森林計画の市町村別森林資源表及び都道府県の林業統計書等をもとに推計し記入。
2. 官行造林地は「国有林」欄に、県行造林地等は「都道府県有林」欄に () 書きで内数として記載するとともに、部分林及び分収林は造林者が保有しているものとして記入する等実質的な経営主体により区分して記入する。学校林は市町村有林とする。
3. 私有林には、社寺有林、組合有林、造林公社造林地、入会林野を含める。

②在(市町村)者・不在(市町村)者別私有林面積

	年次	私有林合計	在(市町村)者面積	不在(市町村)者面積		
				計	県内	県外
実数ha	平成12年	2,411	1,465	946	886	60
構成比%	平成12年	100.0	60.8	39.2	36.7	2.5

1. 資料は2000年農林業センサスより。

③民有林の齢級別面積

単位：ha

	総数	齢級											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11以上	
民有林	2,931												
人工林計	1,241	0	0	0	1	3	2	25	33	96	171	910	
針葉樹	スギ	339	0	0	0	1	0	0	4	4	16	32	282
	ヒノキ	743	0	0	0	0	3	2	6	29	67	134	502
	マツ	146	0	0	0	0	0	0	15	0	0	5	126
広葉樹	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0
天然林計	1,599	0	0	0	0	1	3	3	4	19	49	1,520	
竹林・無立木地等	89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(備考) 民有地に対して		スギ (11.6%)			ヒノキ (25.3%)			マツ (5.0%)					

1. 資料は地域森林計画（森林資源構成表）より。
2. 備考欄には主要樹種別の面積比を記入する。

④保有山林面積規模別林家数

面積規模	林家数					
1～3ha	0	10～20ha	0	50～100ha	0	
3～5ha	0	20～30ha	0	100～500ha	0	
5～10ha	0	30～40ha	0	500ha以上	0	
					総数	0

1. 資料は2020年農林業センサスより。

⑤作業路網の状況

(ア)

基幹路網の状況

区分	路線数	延長(km)	備考
基幹路網	2	9.524	R3.3.31現在
うち林業専用道	-	-	

1. 資料はR2年度高知県の林道より。

(イ)

細部路網の状況

区分	路線数	延長(km)	備考
森林作業道	-	-	

1. 資料はR2年度高知県の林道より。

(5) 計画期間内において間伐を実施する必要があると認められる森林の所在

樹種	齢級	森林の所在地
スギ・ヒノキ	-	別添図面

(6) 市町村における林業の位置付け

①産業別総生産額

総生産額 (A)		11,739
内訳	第1次産業	2,263
	うち林業 (B)	29
	第2次産業	1,086
	うち木材・木製品製造業 (C)	
第3次産業		8,324
B+C/A		0.25%

1. 資料はR1年度市町村経済統計・R1工業統計調査より。

②製造業の事業所数、従業者数、現金給与総額

	事業所数	従業員数（人）	現金給与総額（万円）
全製造業（A）	3	61	18,550
うち 木材・木製品製造業（B）	0	0	-
B/A	0%	0%	-

1. 資料はR1工業統計調査より。
2. 製造業には、林業が含まれない。
3. 木材・木製品製造業の定義は、「産業分類」（総務省）によるものであり、製材業、合板製造業等が含まれる。

（7） 林業関係の就業状況

区分	従業者数		備考
森林組合作業班員	1		(名称：高知東部森林組合)
会社等雇用就業者	1		
県内移動就業者			
県外移動就業者			
自営業者			
一人親方	2		
県外就業者			
合計	4		

(8) 林業機械等設置状況

区分	総数	公有林	森林組合	会社	個人	その他	備考
索道重力式	0						
集材機	小型集材機	0					動力10ps未満
	大型集材機	0					動力10ps以上
リモコンウインチ	0						リモコン、ラジコンによる可搬式木寄せ機
自走式搬器	0						
運材車	動力20ps未満	0					動力20ps未満のもの
運材車	動力20ps以上	0					動力20ps以上のもの
フォークリフト	0						
クレーン	運材機能なし	0					トラッククレーン、ホイールクレーン等
	運材機能あり	0					クレーン付きトラック
グラップル	運材機能なし	0					グラップルローダ作業者
	運材機能あり	0					グラップルローダ付きトラック
ショベル系掘削機械	0						搬出、育林用等に係わる土工用
チェーンソー	8				8		
刈払機	8				8		携帯式刈払機
計	16	0	0	0	16	0	
(高性能機械)	0						
フェラーバンチャ	0						立木を伐倒、集積する自走式機械
プロセッサ	0						枝払い・玉切りする自走式機械
ハーベスタ	0						伐倒・枝払い・玉切りする自走機械
フォワーダ	0						積載式集材専用車両
タワーヤーダ	0						元柱を具備した自走式機械
スイングヤーダ	0						簡易索張方式に対応し、かつ旋回可能なブームを装備する集材機械
グラップルソー	0						巻立・玉切り自走式機械
計	0	0	0	0	0	0	

1. 資料はH30年度高知県林業機械器具調査より。

(9) 林産物の生産概要

種類	素材	しいたけ		しきみ	いたどり
		生	乾燥		
生産量	115 m ³	83kg	0kg	587kg	25kg
生産額 (百万円)					

1. 資料はR2年度高知県の森林・林業・木材産業より。

(10) その他必要なもの