

令和5年度 第1回

千曲市林業振興協議会資料

令和5年5月24日（水）

13時30分～

千曲市役所3階 302 中会議室

## 千曲市林業振興協議会委員名簿 (敬称略)

職名	氏名	選出区分	所属
会長	塚田 茂雄	農林業関係団体	若宮、羽尾、須坂、上徳間、内川、千本柳 財産区
副会長	金井 幸二	農林業関係者	千曲の森
委員	北島 佑治	農林業関係者	長野森林組合 更埴支所長
委員	平林 修	千曲市区長連合 会が推薦する者	千曲市区長会連合会更埴支部 土口区長
委員	北村 元秀		千曲市区長会連合会戸倉支部 羽尾五区長
委員	宮本 和雄		千曲市区長会連合会上山田支部 城腰自治会長
委員	長門 裕二	農林業関係団体が推 薦する者	ながの農業協同組合 ちくま営農センター長
委員	杉本 一三	学識経験のある者	鳥獣保護管理員
委員	武田 佳治	学識経験のある者	林務課副参事兼課長補佐兼普及係長
委員	古家 正紀	学識経験のある者	千曲市建設業協会
委員	高柳 司	学識経験のある者	みどりの少年団育成会 戸倉小学校校長
委員	湯本 英夫	公募による者	公募
委員	塚田 親平	公募による者	公募

## 参考資料

### (1) 令和5年度 主要林務事業計画について

#### 1. 民有林整備事業 R5 予算 2,996 千円 (R4 予算 4,021 千円)

地域林政アドバイザーを活用しながら市内山林の適切な管理の促進及び長野県森林づくり県民税を活用した里山整備等を実施。

○地域林政アドバイザー賃金等・消耗品等 2,996 千円

○森林づくり推進支援金事業補助金⇒2. 森林環境譲与税活用事業へ

・里山景観整備事業(間伐・下刈り等 0.5ha 以上)

(区・自治会、営林組合等を対象)

・協働による森林づくり事業(植樹・育樹等)

(一般市民及び小中高等学校の児童生徒を対象)

#### 2. 森林環境譲与税活用事業 R5 予算 13,768 千円 (R4 予算 14,223 千円)

森林経営管理制度に基づく森林整備の推進や、防災・減災のための森林整備、県産材活用のための事業を実施。

今年度は上山田・若宮の山林約108ヘクタールの現地調査及び森林経営管理制度に基づく意向調査を実施し、その後、当年度調査地区を約 5 か年で間伐など必要な整備を図っていく。

○千曲市森林づくり推進員賃金等 954 千円

○意向調査等に係る消耗品費通信運搬費 214 千円

○県産材活用(大池市民の森木製遊具修繕) 1,100 千円

○意向調査前筆界案作成委託料 1,000 千円

○意向調査前筆界案作成委託料 1,000 千円

森林密度等分析委託料等

○減災防災のための天然林整備委託料 500 千円

○千曲市森林づくり事業補助金 9,000 千円

(主として森林経営管理制度の森林整備)

○森林づくり推進支援金事業補助金 1,000 千円

### 3. 市有林管理事業 R5 予算 18,825 千円 (R4 予算 15,374 千円)

市有林内の間伐・支障木や倒木の撤去等の森林整備、個人や千曲高原開発(株)への市有林貸付にかかる業務等を実施。

- 市有林整備事業委託 12,890 千円
  - ・桑原(横手山)地区間伐  
(測量・作業道開設含む)(5ha)
  - ・桑原(篠山)地区更新伐  
(測量等含む) (2ha)
- 森林(もり)の里親森林整備委託 300 千円
- 市有林支障木等伐採処理委託 1,600 千円
- 市有林貸付料の徴収支払事務、団体負担金、委員報酬ほか 4,035 千円

### 4. 松くい虫防除対策事業 R5 予算 23,560 千円 (R4 予算 19,066 千円)

市内全域において、松くい虫による被害防止・軽減のための伐倒駆除及び個人や区等団体による被害対策事業に対する補助を実施。

- 被害木伐倒駆除委託 (市内全域 約 600 m<sup>3</sup>) 22,500 千円
- 松くい虫防除対策補助金 500 千円
- 松くい虫被害木調査委託 他 560 千円

### 5. 緑化推進事業 R5 予算 2,711 千円 (R4 予算 2,633 千円)

千曲市植樹祭及び育樹祭の開催、みどりの少年団の支援・育成、保育園児を対象としたどんぐり大作戦、みどりの募金事業等を実施。

- 「協働の森づくり」事業費
  - ・地拵え・木育活動委託費、仮設トイレ(洋式)借上げ、バス借上げ、苗木代

### 6. 野生鳥獣保護管理対策事業 R5 予算 471 千円 (R4 予算 471 千円)

野生鳥獣の保護、捕獲に関する事業を実施。

- 鳥獣出没通報対応(クマ、イノシシ、ニホンジカ、カモシカ、サル、ハクビシン、タヌキ等)
- 野生鳥獣の捕獲許可事務
- ツキノワグマ対策(注意看板の設置等)

## 7. 林道管理事業 R5 予算 35,744 千円 (R4 予算 83,599 千円)

市内 40 路線の林道及び主要作業道の点検整備・工事を実施。

○林道等維持管理業務 (作業員 2 名賃金等)	2,563 千円
(主要林道草刈等業務委託)	3,000 千円
○林道作業道修繕	3,000 千円
○林道台帳の作成	1,000 千円
○林道権次郎線機能向上改良工事	19,092 千円
○工事管理業務委託 (道路改良工事)	1,910 千円
○測量設計等委託 (芝平樽滝線)	2,000 千円
○林道作業道崩落土砂撤去重機借上げ	1,500 千円
○ほか 道路保険料・維持管理自動車借上など	1,679 千円

## 8. 市民の森管理事業 R5 予算 5,325 千円 (R3 予算 5,325 千円)

大池市民の森の運営にかかる事業の実施。

○大池森林総合施設を含む大池市民の森の管理	
・指定管理委託 (株)森選組	3,500 千円
・施設修繕料 (大池周辺木橋等)	1,430 千円
・遊具・水道施設保守点検委託	310 千円
・浄化槽点検・AED借上など	85 千円

## 9. 森のエネルギー推進事業 R5 予算 550 千円 (R3 予算 250 千円)

地球温暖化防止に寄与するため、木質バイオマス(ペレット・薪)を活用したストーブ、ボイラーの普及を促進し、併せて里山資源の有効活用を図る。

○設置補助金	
・ペレットストーブ又はボイラー 5 台	500 千円
(森林づくり県民税活用 補助額 150 千円)	
・薪ストーブ 5 台	50 千円

# 令和5年度 千曲市内松くい虫被害防除対策について

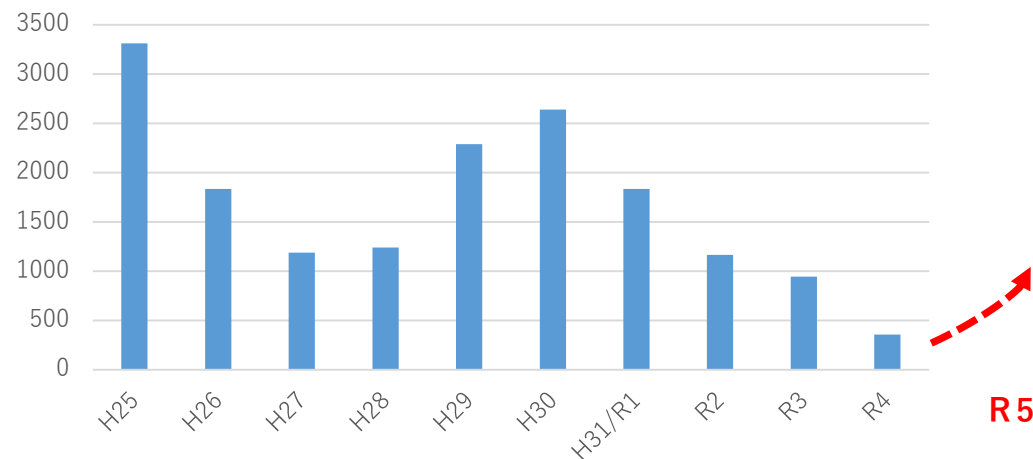
## 地上散布

- R5.6 上山田地区において0.3haを実施予定

## 伐倒駆除

- R5予定駆除量 全体 **600m<sup>3</sup>**（内訳：春伐倒 **300m<sup>3</sup>**実施予定、冬伐倒 **300m<sup>3</sup>**実施予定）

過去10年間の被害量の推移



### ～被害の動向について～

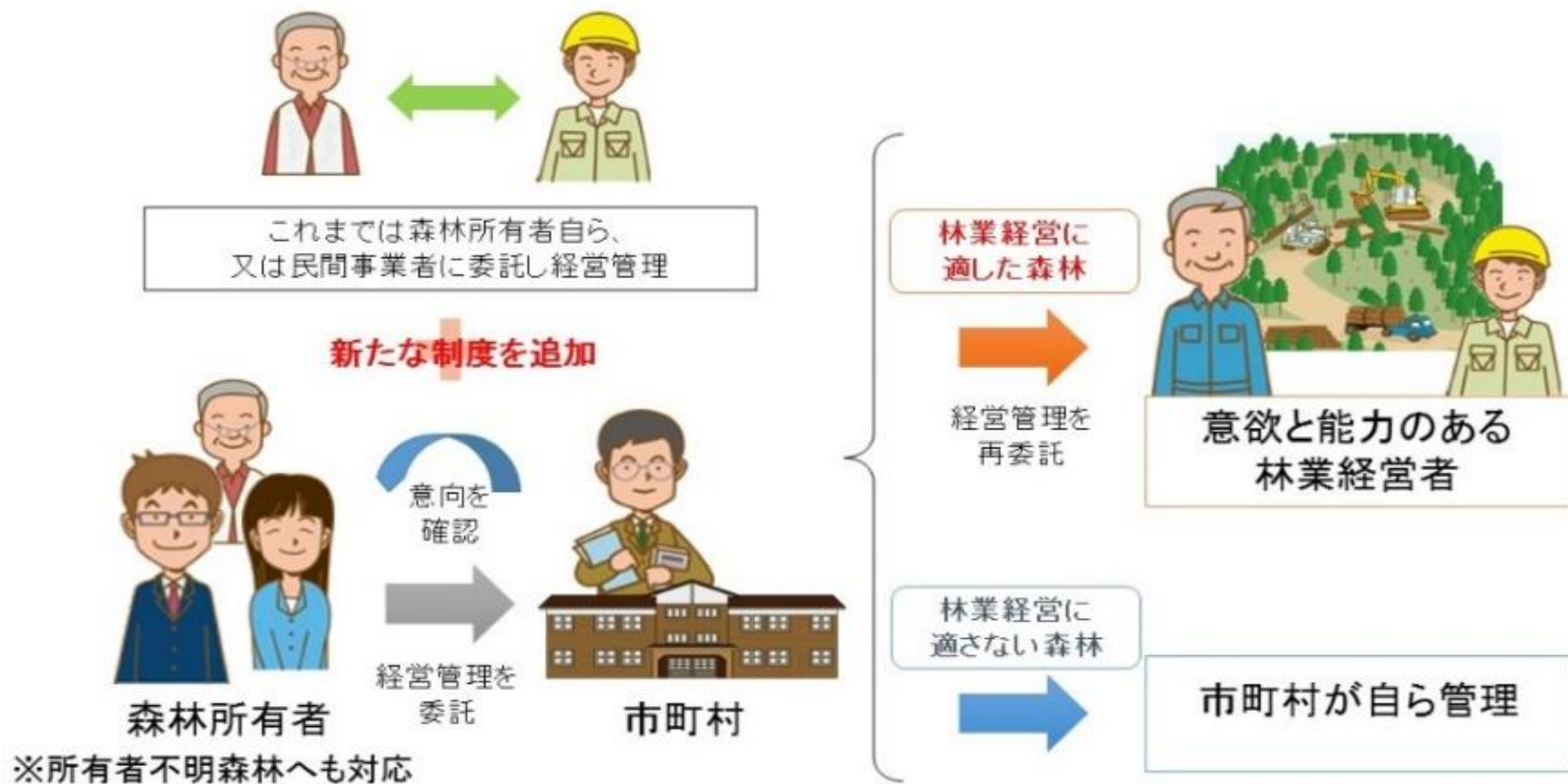
前年度から増加傾向である。現段階の調査によると被害量が増加している。千曲川西側(特に若宮、羽尾、上山田地区)の被害木が多い。増加する周期に入った可能性があるので注視して事業を展開していく。

- ※ R5.9 被害量調査を実施予定

# 千曲市における森林経営管理制度の運用について

経営管理が行われていない森林について市町村が仲介役となり  
森林所有者と林業経営者をつなぐシステムを構築し担い手を探します

(9)



# 千曲市森林経営管理制度実施方針に基づく森林整備実績及び計画

## 1 第1期 土口・雨宮・生萱地区

計画

(単位：ha)

林班	小班	整備計画面積	R3実績	R4実績	R5年度	R6年度	R7年度	計
1	い、ろ、ほ、ほ、へ	5.86		6.53				6.53
	に、と、ち	7.71	1.49		5.53	0.58		7.60
	り・ぬ	0.50				0.50		0.50
2	ほ、は、に	1.32	1.32					1.32
3	ろ、ほ、に	2.04				2.04		2.04
	ほ、へ、と	1.17		1.05		0.43		1.48
	ち、り	6.99				3.02	3.97	6.99
計		25.59	2.81	7.58	5.53	6.57	3.97	26.46

3林班、ち・り小班はH30年度に森林組合の整備実績あり

## 2 第2期 屋代・寂蒔・森地区

(単位：ha)

林班	小班	整備計画面積	R4実績	R5年度	R6年度	R7年度	R8年度	計
43		5.36		5.36				5.36
42,41,40		2.21	2.75					2.75
39	い・ろ・は	4.81				4.81		4.81
	に・ほ・へ	2.50					2.50	2.50
計		14.88	2.75	5.36	0.00	4.81	2.50	15.42

39林班はH29・30年年度に森林組合で整備実績あり

## 3 第3期 上山田・若宮地区

(単位：ha)

林班	整備計画面積	R5年度	R6年度	R7年度	R8年度	R9年度	計
1014～1016、2007～2009		5.94	6.94	5.15	3.12	0.00	21.15

(整備計画面積は、調査中)

## 森林整備実績の実績及び計画合計

(単位：ha)

年度	R3年度	R4年度	R5年度	R6年度	R7年度	R8年度	R9年度	計
合計	2.81	10.33	16.83	18.51	23.93	20.62	30.00	123.03

## 4 第4期 羽尾地区

(単位：ha)

林班	R6年度	R7年度	R8年度	R9年度	R10年度	計
2010～2015、2017～2019	5	5	5	10	5	30

## 5 第5期 倉科地区

(単位：ha)

林班	R7年度	R8年度	R9年度	R10年度	R11年度	計
4～8	5	5	5	5	10	30



# 千曲市森林経営管理制度実施の様子



# 千曲市森林経営制度の流れ

## ○ R3調査区（土口・雨宮・生萱） ～ R4調査区（森・屋代・寂蒔）

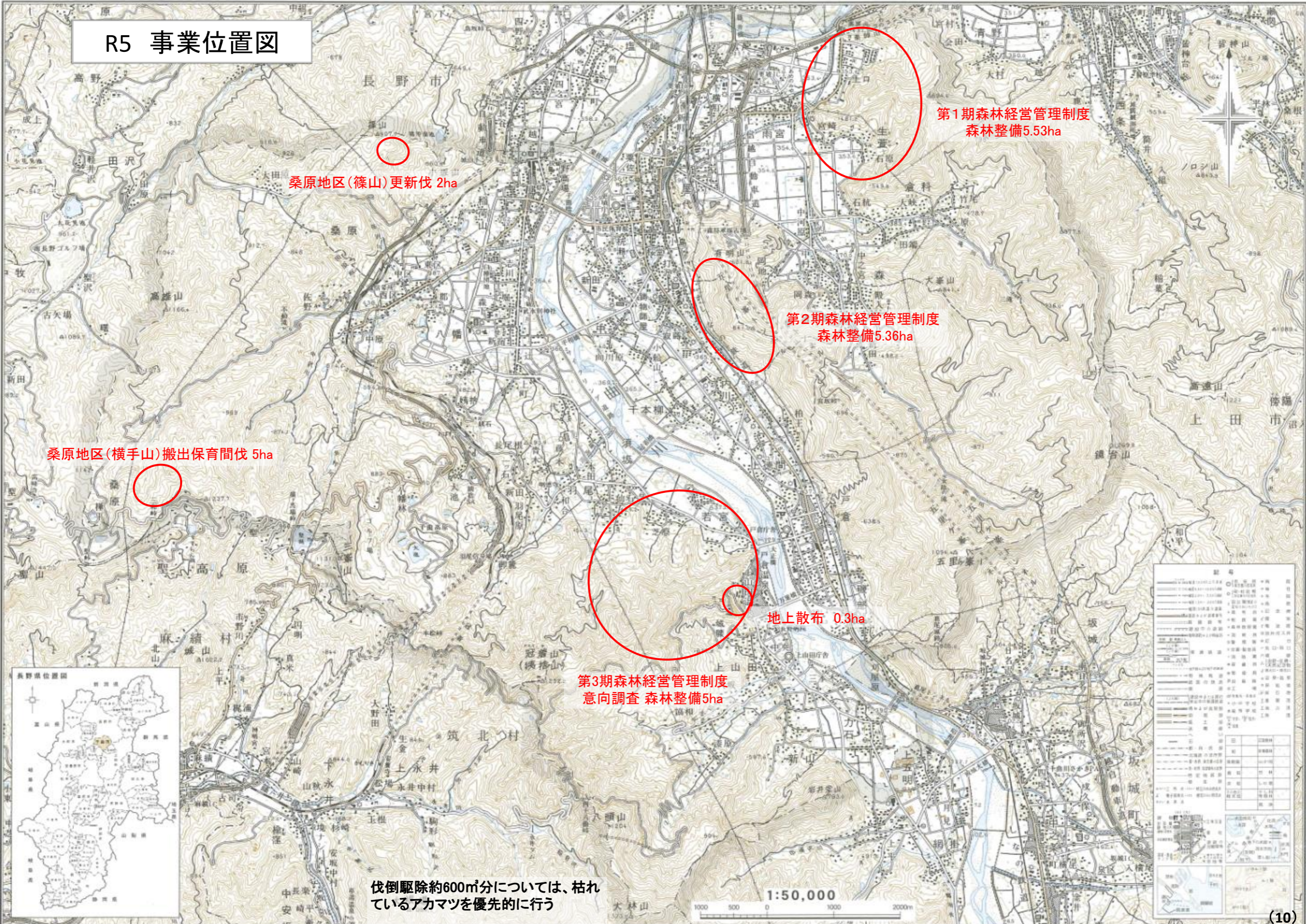
- ・～令和5年8月末 ①施業配分の調整  
②協定書の調整・送付
- ・令和5年10月下旬 施業箇所の測量（委託）  
保安林の許可  
伐採届
- ・令和5年11月中旬 三者協定書の締結  
林業事業者からの補助金申請
- ・令和5年11月下旬 林業事業者への補助金交付決定
- ・令和5年11月下旬～令和6年3月上旬  
施業実施
- ・令和6年3月中旬 実績報告 検査
- ・令和6年3月下旬 林業事業者への補助金交付

## ○ R5年度調査区 上山田・若宮地区 (1014～1016林班、2007～2009林班)

- ・～令和5年5月 若宮地区 現地調査  
上山田地区 森林の立木密度分析結果に  
基づく、現地確認
- ・～令和5年9月中旬 森林所有者の意向調査、集約化
- ・令和5年11月初旬 施業箇所の提示と年次計画決定
- ・令和5年11月中旬 施業箇所配分決定  
R5施業分の協定書送付  
施業箇所の測量（委託）
- ・令和5年12月下旬 三者協定締結（R5分）
- ・令和6年1月初旬～中旬 林業事業者からの補助金  
交付申請
- ・令和6年1月下旬 補助金交付決定・施業実施
- ・令和6年3月中旬 実績報告・検査⇒補助金交付



# R5 事業位置図



番号	名称	面積	備考
1	桑原地区(篠山)更新伐	2ha	
2	桑原地区(横手山)撤出保育間伐	5ha	
3	第1期森林経営管理制度 森林整備	5.53ha	
4	第2期森林経営管理制度 森林整備	5.36ha	
5	地上散布	0.3ha	
6	第3期森林経営管理制度 意向調査 森林整備	5ha	

伐倒駆除約600㎡分については、枯れているアカマツを優先的に行う

1:50,000