

駒ヶ根市東伊那地区の近隣にお住いの皆さま

令和8年度 東伊那地区松くい虫防除 薬剤散布計画について

駒ヶ根市では、今年度も松くい虫防除のため、ヘリコプターによる薬剤の空中散布を下記のとおり実施いたします。詳細については、別紙をご覧ください。ご不明な点等ございましたら、下記までご連絡ください。

何卒、ご理解のほどよろしく申し上げます。

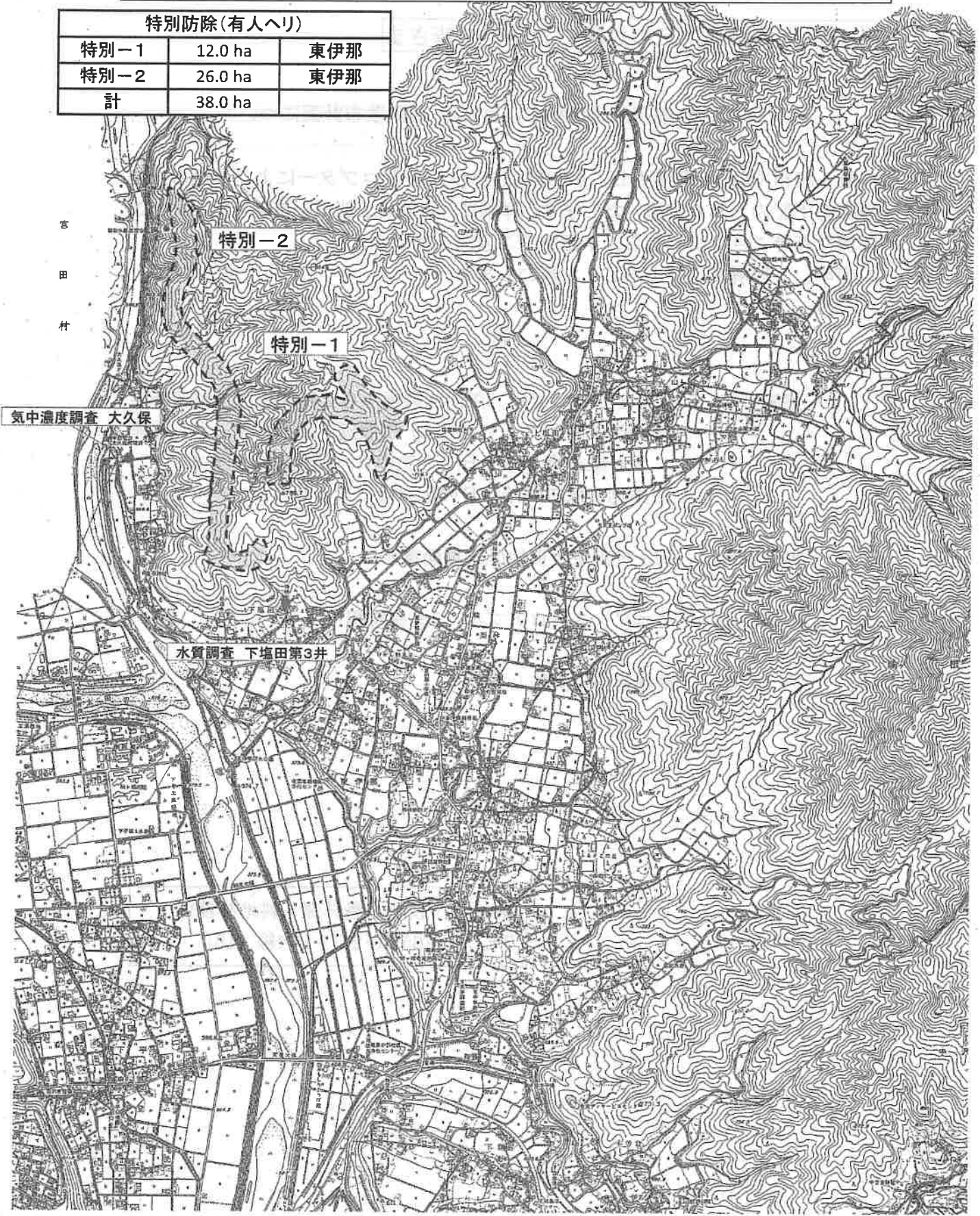
記

- 1、 実施日時 6月16日（火） 午前4時頃から2時間程度で終了予定  
※雨天の場合は17日（水）に順延となります。さらに雨天が続く場合は1日ごと次の日へ順延となります。  
※薬剤の散布開始は日の出以降になります。
- 2、 実施場所 駒ヶ根市東伊那地区（裏面参照）
- 3、 散布薬剤 エコワン3フロアブル 7.5倍希釈
- 4、 その他 交通規制は実施しません。

駒ヶ根市役所 農林課 耕地林務係  
TEL 0265-83-2111（内線418）

# 松くい虫特別防除(有人ヘリ)防除計画図

特別防除(有人ヘリ)		
特別-1	12.0 ha	東伊那
特別-2	26.0 ha	東伊那
計	38.0 ha	



## 令和 8 年度 東伊那地区松くい虫防除 薬剤散布計画について

### 1. 実施基準について

令和 8 年度の松くい虫防除のための薬剤散布について、「長野県防除実施基準」に基づき実施します。

#### 【内容】

- ① 特別防除（有人ヘリ散布）については、人家等の生活圏から 200m 以上距離をとること。
- ② 無人ヘリ散布については、人家等の生活圏から 30m 以上距離をとること。
- ③ 特別防除については、散布区域から 1km 以内に集落等がある場合、最寄りの集落において気中濃度調査を実施する。
- ④ 散布区域から 1km 以内に上水道の水源となる河川がある場合、散布区域の下流直近の河川で水質調査を実施する。
- ⑤ 散布区域周辺の住民等への事前情報の提供、意見交換等の実施状況、散布の実施実績状況、安全確認調査の実施状況及び結果について、ホームページを活用し情報提供を行うよう努める。
- ⑥ 万一、健康への影響と思われる症状が起こった場合について、緊急に対応できる医療機関を明らかにして予め住民等に詳しく伝達できるよう、医療機関との連携を構築する。

### 2. 令和 8 年度実施計画について

#### ① 特別防除（有人ヘリ散布）

面積：38ha（別紙図面参照）

散布薬剤：エコワン3フロアブル（ネオニコチノイド系チアクロプリド）  
7.5 倍希釈

散布時期：6月16日（火）

※雨天の場合は17日（水）に順延となります。さらに雨天が続く場合は1日ごと次の日へ順延となります。

※伊那市境についても、猿岩付近の境界より南へ200m、県道より東へ200mの距離をとり実施しています。

※令和7年度、飛散状況を伊那市境で調査を実施しましたが薬剤の飛散は確認されませんでした。

② 水質調査 特別防除（有人へり散布時）

散布前日、散布当日、散布翌日、散布3日後、散布5日後、  
散布1カ月後、散布2カ月後、最初の降雨時 計8回実施  
調査箇所 下塩田第3井

③ 気中濃度 特別防除（有人へり散布時）

8回/箇所×1箇所=8検体実施

【管内】

調査箇所 大久保

3. 令和7年度水質調査結果及び気中濃度調査結果

資料-1、資料-2のとおり

## 令和7年度 松林健全化推進事業 安全確認調査業務（河川水） 水質検査結果一覧

	採取日 天候	チアクロプリド (mg/l)		
		下塩田第3井		
散布前日	6月17日 晴	時間	気温(°C)	水温(°C)
		11:15	30	19.5
		0.0001未満		
散布当日	6月18日 晴	時間	気温(°C)	水温(°C)
		6:10	19	15.5
		0.0001未満		
散布翌日	6月19日 晴	時間	気温(°C)	水温(°C)
		6:15	19	16.5
		0.0001未満		
散布3日後	6月21日 晴	時間	気温(°C)	水温(°C)
		13:45	32	19.5
		0.0001未満		
散布5日後	6月23日 雨	時間	気温(°C)	水温(°C)
		11:35	24	19.0
		0.0020		
散布1ヶ月後	7月18日 曇	時間	気温(°C)	水温(°C)
		8:10	22	19.0
		0.0001未満		
散布2ヶ月後	8月18日 晴	時間	気温(°C)	水温(°C)
		12:05	31	20.5
		0.0001未満		
最初の降雨後 (10mm以上)	6月23日 雨	時間	気温(°C)	水温(°C)
		14:25	22	19.0
		0.00060		

※計量の比較値 水質汚濁に係る農薬登録基準 チアクロプリド 0.031 mg/L 以下

※定量下限値 0.0001 mg/L 未満

## 令和7年度 松林健全化推進事業 安全確認調査業務結果一覧 (気中濃度)

測定箇所 大久保地区

	指定日	指定時間帯	試料採取日時	気中濃度 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	天候	気温 ( $^{\circ}\text{C}$ )	湿度 (%)	風向	風速 ( $\text{m}/\text{s}$ )	気圧 ( $\text{kPa}$ )
①	散布前日		6月17日 11:30~12:30	0.2未満	晴	31	46	南	3.6~6.6	94.8
②	散布当日	散布中	6月18日 04:44~05:14	0.2未満	晴	19	84	無風~北東	<2	95.6
③		散布直後	6月18日 05:25~05:55	0.2未満	晴	19	85	北東~北	<2	95.6
④		気中濃度が高い時間帯	6月18日 13:00~14:00	0.2未満	晴	34	30	南	1.9~3.0	95.4
⑤	散布翌日	早朝	6月19日 05:00~06:00	0.2未満	晴	20	79	無風~北	<2	95.6
⑥		気中濃度が高い時間帯	6月19日 13:00~14:00	0.2未満	晴	34	37	南	2.1~3.3	95.4
⑦	散布2日後	気中濃度が高い時間帯	6月20日 13:00~14:00	0.2未満	晴	32	40	南	3.0~4.8	95.4
⑧	散布4日後	気中濃度が高い時間帯	6月22日 13:00~14:00	0.2未満	曇	28	58	南南西~南	4.2~6.0	94.2

※試料採取 20/分で②及び③は30分間(600捕集)、その他は60分(1200捕集)

※チアクロプロドの気中濃度評価値は未設定のため、航空防除農薬環境影響評価検討会において定められた気中濃度の評価値  $60\mu\text{g}/\text{m}^3$  (参考値)に準拠※チアクロプロドの定量下限値を  $0.2\mu\text{g}/\text{m}^3$  以下

※チアクロプロドの分析は航空防除農薬環境影響評価検討会報告書(平成9年12月環境庁水質保全局)「航空防除農薬の気中濃度の測定方法」に準拠