

令和5年度 松くい虫防除事業（樹幹注入） 業務委託 設計書			調査	
			設計	
委託番号		履行場所		
建委第46号		見附市 内町 地内 /		
	実施・元		変更	
設計額	円		円	
契約額 (内消費税額)	円 (円)		円 (円)	
工事・履行日数	工事日数 90 日間 又は 履行期間 令和 年 月 日		日間（付与日数 日間） 又は 履行期間 令和 年 月 日	
実施 (元) 設計概要	業務内容 ①対象木N=30本 ②薬剤本数 N=186本 ③廃棄物（薬剤容器）処分 N=186本		変更 設計概要	

見附市

令和5年度「松くい虫防除事業（樹幹注入）業務委託」 仕様書

1. 適用範囲

この仕様書は、松くい虫が付着する恐れのある松について、樹幹注入により予防を実施する業務委託に適用する。

受託者はこの仕様書によるほか、農薬取締法、労働安全衛生法等関係諸法規に従い、樹幹注入を実施すること。

この仕様書に定めのない事項については、監督員の指示を受けること。

2. 作業の実施

- (1) 使用薬剤は、「グリーンガードNEO」（薬効期間：7年。製造：ゾエティス・ジャパン㈱）とし、別紙『松くい虫防除（樹幹注入）対象木一覧表』に記載の薬剤使用量に応じて注入するものとする。
- (2) 樹脂流出に異常のある松や、葉が変色した松には使用しないものとする。雨天、雨後は蒸散が鈍く薬剤が入りにくいこと、「目打ち孔」から雨水が入る恐れがあること、薬剤の液漏れが確認しにくいこと等から、樹幹注入を実施しないこと。
- (3) 薬剤注入孔は直径6mmのドリルで樹幹部に斜め下方に向けて4～5cm程度の孔とし、薬液が松の形成層に触れないように注意しなければならない。
- (4) 一樹に複数の注入器を使用する場合は、注入孔を樹幹の周囲に分散させて注入しなければならない。
- (5) 作業員以外が誤って触らないように作業中は看板に明示し、注意の喚起に努めなければならない。
- (6) 注入が終了した孔は、殺菌癒合剤で充填後、木栓で塞ぎ、雨水や雑菌等が侵入しないように処置しなければならない。
- (7) 薬剤の空容器は回収し、購入業者に返却する等、適切に処理しなければならない。

3. 作業記録の整備

- (1) 委託業務着手後は、速やかに「着手報告書」（計画工程表を添付）を提出するものとする。
- (2) 履行前に使用資材に関する使用承諾書（カタログ等の必要書類を添付）を提出し、承諾を受けるものとする。
- (3) 委託業務終了後は、速やかに業務の成果を記載した「完了報告書」（出来形工程表・薬剤使用量一覧表・注入木毎の記録写真）を提出するものとする。
- (4) 記録写真は、①一連の作業がわかる内容②注入木毎に薬剤注入本数が分かるもの③注入木ナンバー等、必要事項を明記し、記録整理するものとする。