

樹木等維持管理業務委託共通仕様書

1 植物管理の目的

(1) 植物管理の特質

植物管理は、剪定・病虫害防除・施肥・灌水等を通じ、植物の健全かつ均整のとれた生育を促し、植栽目標に近づける「育成管理」を基本とする。この点において、当初の機能・性能・価値を維持する「施設の維持管理」とは性格が異なることに留意すること。

(2) 植栽目標

植栽の目標形は樹種・植栽場所など条件により様々であり、目標形を監督職員と協議し、確認した上で適切な管理を行わなければならない。

2 適用範囲

- (1) 樹木等維持管理業務委託共通仕様書（以下「共通仕様書」という。）は、市川市が発注する公園、緑地、施設および街路樹その他樹木等維持管理業務に係わる委託契約書（以下「契約書」という。）の内容について、必要な事項を定め、もって契約の適正な履行の確保を図るためのものである。
- (2) 契約図書は、相互に補完し合うものとし、契約書および設計図書のいずれかによって定められている事項は、契約の履行を拘束するものとする。
- (3) 特記仕様書、数量表および共通仕様書の間に相違がある場合、受託者は、監督職員に確認して指示を受けなければならない。
- (4) 受託者は、信義に従って誠実に業務を履行し、監督職員の指示がない限り業務を継続しなければならない。但し、契約書に定める作業の変更、中止を行う場合は、この限りではない。

3 用語の定義

共通仕様書に使用する用語の定義は、次の各項に定めるところによる。

- (1) 「委託者」とは、市川市をいう。
- (2) 「受託者」とは、業務の実施に関し、委託者と委託契約を締結した個人または会社その他の法人をいう。
- (3) 「検査職員」とは、業務の完了の検査にあたって、委託者が検査を行う者として定めた者をいう。
- (4) 「契約図書」とは、契約書および設計図書をいう。
- (5) 「仕様書」とは、共通仕様書および特記仕様書（これらにおいて明記されている適用すべき諸基準を含む。）を総称していう。
- (6) 「共通仕様書」とは、当該業務に共通する技術上の指示事項等を定める図書をいう。
- (7) 「特記仕様書」とは、共通仕様書を補足し、当該業務の実施に関する明細または特別な事項を定める図書をいう。
- (8) 「協力者」とは、受託者が業務の遂行にあたって、再委託する者をいう。
- (9) 「監督職員」とは、契約の履行についての受託者に対する指示、承諾または協議を行

う権限を有する者をいう。

4 業務担当に関する事項

4-1 業務責任者の適正な配置

- (1) 受託者は、その受託した業務の適正な作業を確保するため、当該作業現場に業務責任者を配置し、受託業務の管理および統括を行わなければならない。
- (2) 業務責任者は、当該受託者と直接的かつ恒常的な雇用関係にある者で、常時継続的に当該作業現場においてその職務に従事するものとする。
- (3) 業務責任者は、市民からの問い合わせや要望があった時は真摯に対応すること。また、受託業務外の内容についてはその内容を監督職員に連絡すること。

4-2 再委託

- (1) 受託者は、その受託した業務を一括して他人に行わせてはならない。
- (2) 受託者は、あらかじめ委託者の書面による承諾を得た場合に限り、当該業務の一部を再委託することができる。この場合において、受託者は、不必要な再委託を行ってはならない。
- (3) 受託者は再委託に付する場合には、次の各号に掲げる要件をすべて満たされなければならない。
 - ア) 受託者が再委託業務について「業務計画の作成」、「工程管理」、「出来形・品質管理」、「完了検査」、「安全管理」、「協力者への指導監督」等について主体的な役割を現場で果たすこと。
 - イ) 協力者が市川市の入札参加業者適格者名簿に登録された者である場合には、指名停止期間中でないこと。
 - ウ) 協力者は、再委託する業務の履行能力を有すること。

5 提出書類及び納品図書など

5-1 業務計画書

- (1) 受託者は、契約締結後14日以内かつ、業務開始までに計画工程表、作業方法、安全管理その他次の各号に掲げる事項を盛り込んだ業務計画書を監督職員に提出し、監督職員の承諾を得ること。尚、監督職員に不備を指摘された場合はただちに修正を行い、監督職員の承諾を得てから、業務に取り掛かること。
 - ア) 業務概要
 - イ) 計画工程表
 - ウ) 現場組織表（業務責任者、作業員名簿、業務に必要な資格の控え、施工体制台帳等）
 - エ) 使用機材、車両（車検証の控え等）
 - オ) 主要材料（MSDS等）
 - カ) 作業方法
 - キ) 施工管理計画（出来形管理、品質管理、写真管理等）
 - ク) 安全管理（安全訓練等の実施）
 - ケ) 緊急時の連絡体制（休日の連絡先、救急病院への案内図等）

- コ) 交通管理(作業帯図、交通規制帯図等)
 - サ) 環境対策
 - シ) 現場作業環境の整備
 - ス) その他当該業務に必要と認める事項
- (2) 受託者は業務計画書を遵守し、受託業務にあたらなければならない。

5-2 作業写真

- (1) 受託者は、千葉県写真管理基準に則って写真管理を行うこと。尚、夜間撮影においては高感度(I S O 4 0 0 以上)カメラにて撮影し、作業内容が分かるようにすること。
- (2) 受託者は、前項の作業写真について日々整理を行い監督職員から請求があった場合に、ただちに提示しなければならない。

5-3 納品図書

- (1) 受託者は、業務が完了したときは、納品図書として次に掲げる書類および完了届を委託期間満了日までに提出し、検査を受けなければならない。
- ア) 出来高数量表(平面図、求積図等出来高の分かるものを添付すること)
 - イ) 実施工程表(計画工程表と比較できるもの)
 - ウ) 打ち合わせ記録簿(Eメール・口頭協議・指示も記録簿に残すこと)
 - エ) 作業報告書(作業内容、日時、天候、作業人数、使用機械、氏名等の分かるもの)
 - オ) 各種伝票の写し(主要材料、発生材等)および集計表
 - カ) 作業写真(作業前、作業後、作業中がはっきりとわかるもの。尚、写真に日付を写しこむこと)
 - キ) 安全教育等記録の写し
 - ク) 農薬使用記録簿の写し
 - ケ) その他当該業務に必要と認めた書類

6 業務上の注意事項

6-1 業務の協議・連絡

- (1) 監督職員との協議・記録
- ア) 受託者は業務着手にあたり監督職員と良く話し合い、剪定の目的・目標・留意事項などを良く理解したうえで、作業計画を作成し、各々の作業を適切に行うこと。
 - イ) 協議した内容は、必ず打合せ記録簿に残すこと。特に、業務上の重要点や施行原則を変更する場合などは丁寧に記載すること。
- (2) 受託者は作業実施にあたり、週間予定表および実施報告書を週初めまでに監督職員に提出すること。
- (3) 受託者は週間予定表に則って作業を行い、予定の変更がある場合は事前に監督職員に連絡すること。
- (4) 作業中、以下のような問題・異常を発見した場合には監督職員に報告し、対応策を協議すること。
- ・人、車等の通行箇所において、安全性に問題が生じる可能性がある場合(倒木、枝

折れ等)

- ・樹木、草本の異常（病虫害など）を発見した場合
- ・そのほか、樹木以外の異常（防犯・防災に関する異常など）を発見した場合。

6-2 土地への立入り

受託者は、当該業務を実施するため、国有地、公有地または私有地に立入る場合は、監督職員および関係者と十分な協議を行い、業務を円滑に履行するよう努めなければならない。尚、やむを得ない理由により現地への立入りが不可能となった場合には、ただちに監督職員へ報告し、指示を受けなければならない。

6-3 業務上の配慮事項

- (1) 受託者は、業務従事者の服装や行動について、施行場所の利用者および近隣住民に不快感を与えないように配慮するとともに、業務の実施にあたり、事前に近隣住民や利用者等に案内等の周知を図るものとする。
- (2) 受託者は、業務の実施に際しては、適切な環境対策を実施し、円滑な業務遂行に努めなければならない。

6-4 緊急時の連絡体制

受託者は、災害等が発生した場合および発生が予測される場合は、臨機の対応がとれるよう緊急時の連絡体制に基づいて、被害を最小限に食い止めるものとする。

6-5 廃棄物の処理

- (1) 業務で生じるによる発生材(剪定・刈込の枝葉、刈り取った草など)については一般廃棄物とし、適切に処理した旨を示した伝票を提出しなければならない。
但し、特記事項のあるもの(草刈・芝刈における「刈りっぱなし、集草まで、運搬まで」など)はこの限りではない。
- (2) 業務で生じる発生材以外の塵芥については1箇所収集・分別し、その処理については監督職員と協議すること。

7 業務上の義務・責務

7-1 安全等の確保

- (1) 受託者は業務の実施にあたり、作業着手前までに関連作業員を集めて適切な時間をかけて新規入場者教育および、当該業務に必要な安全衛生教育を行うこと。また、業務途中で新たに加わる作業員についても同様に新規入場者教育および安全衛生教育を行うこと。
- (2) 受託者は作業開始前に作業員全員を集めて、当日の作業内容による安全教育(KYK)等注意点を確認してから作業を行うこと。
- (3) 受託者は、業務の実施に際して適切な作業帯・交通規制帯の設置および交通誘導員を配置し、作業員の安全確保と共に付近住民、通行人および通行車両等第三者の安全確保に努めること。

- (4) 受託者は、業務の実施に際しては、労働安全衛生法その他関係法令に基づく措置を講じておくこと。
- (5) 受託者は、業務実施中の安全管理について、適時巡視を行って指導および監督に努めること。
- (6) 上記の安全教育等に関してはすべて記録に残し（日時、内容、参加者、状況写真等）、写しを納品図書と合わせて提出すること。

7-2 守秘義務

受託者は、業務の実施過程で知り得た秘密を第三者に漏らしてはならず、かつ、他の目的に使用してはならない。契約終了後も同様とする。

7-3 法令順守等

- (1) 本仕様書に定めのない業務上必要な軽易な事項については、関係法令等を遵守し、受託者の責任において処理するものとする。
- (2) 受託者は、その使用人とは適正な雇用契約を結び、労働関係法令を遵守しなければならない。
- (3) 業務の履行に当たっては、労働基準法その他関係法令を遵守しなければならない。
- (4) 道路上の作業になる場合は、作業に先立ち「道路使用許可証」を取得し許可条件を遵守すること。

8 損害賠償等

- (1) 受託者は、当該業務の実施に伴って受託者の責に帰すべき理由により第三者に損害を及ぼしたときは損害を賠償しなければならない。
- (2) 業務実施中に事故が起こったときは、ただちに関係機関に通報するとともに、受託者は自らの責任において処理するものとする。
- (3) 前項の場合において、受託者は、事故の経緯について、事故発生後ただちに監督職員に口頭連絡し、その後速やかに書面をもって経過報告すること。

9 その他

- (1) 委託者は受託者の業務履行状況を不相当と認めた場合は、その理由を明示し業務の改善を受託者に求めることができる。
- (2) 受託者は委託者より改善を求められた場合は原因追求を行って業務の改善を図り、原因・改善方法について委託者に改善報告書を提出し、承諾を得てから業務の再開をしなければならない。
- (3) 受託者は、委託者からの指示に対しては、迅速な処理を行うとともに、早急に結果を報告するものとする。
- (4) その他、本仕様書に定めのない事項については、千葉県土木工事共通仕様書「植栽・緑地管理編」を参考に監督職員と協議し、決定するものとする。

文化施設樹木剪定・害虫駆除等業務委託 特記仕様書

この仕様書は、委託者が発注する下記の業務に関して、受託者が当該業務を履行するために必要な事項を定めるものとする。

- 1 件 名 文化施設樹木剪定・害虫駆除等業務委託
- 2 業務目的 清華園、水木洋子邸、郭沫若記念館、及び市川関所跡において樹木剪定・害虫駆除等を行い、来園者に対して快適な庭園を維持管理することを目的とする。
- 3 委託場所 市川市中山4丁目14番1号 外3箇所
 (市川市中山4丁目14番1号 清華園)
 (市川市八幡5丁目17番3号 水木洋子邸)
 (市川市真間5丁目3番19号 郭沫若記念館)
 (市川市市川3丁目23番地先 市川関所跡)
- 4 委託期間 契約日の翌日～令和7年3月31日

5 業務内容

ア) 業務内容・数量

名 称	規 格	単 位	予定数量	摘 要
高木基本剪定	C=30 cm未満	本	15	
高木基本剪定	C=30～59 cm	本	54	
高木基本剪定	C=60～89 cm	本	28	
高木基本剪定	C=90～119 cm	本	6	
高木基本剪定	C=120～149 cm	本	5	
高木軽剪定	C=30～59 cm	本	2	
高木軽剪定	C=60～89 cm	本	7	
高木軽剪定	C=90～119 cm	本	1	
高木軽剪定	C=120～149 cm	本	1	
中木剪定		本	14	
寄植機械刈込	H=1.5m未満	m ²	88	
寄植機械刈込	H=1.5～2.5m未満	m ²	47	
寄植機械刈込	H=2.5m以上	m ²	33	
玉物手刈込	H=0.75～1.2m未満	本	43	
生垣機械刈込	H=0.75～1.5m未満	m	60	
生垣機械刈込	H=1.5～2.5m未満	m	40	
マツ基本剪定	C=30 cm未満	本	5	
マツ基本剪定	C=30～59 cm	本	11	
マツ基本剪定	C=60～89 cm	本	4	

マツ基本剪定	C=90~119 cm	本	3	
薬剤散布 B	C=60 cm未満	本	4	対象年 1 回実施 4 本×1 回
薬剤散布 B	H=1.0m 未満、寄植	m ²	2	// 2 m ² ×1 回
薬剤散布 B	H=1.0m 以上、寄植	m ²	8	// 8 m ² ×1 回
薬剤散布 B	生垣	m	28	// 28m×1 回
剪定防除	高木	本	1	
剪定防除	H=1.0m 未満	本	1	
剪定防除	H=1.0~3.0m 未満	本	1	
剪定防除	中低木	m ²	1	
施肥	中低木、寄植	m ²	3	
施肥	生垣	m	28	
人力除草		m ²	492	246 m ² ×2 回
草刈	肩掛式	m ²	1,408	704 m ² ×2 回
草刈	HG+肩掛け式	m ²	5,048	2,523.6 m ² ×2 回
芝刈	肩掛式	m ²	662	331 m ² ×2 回

※ 本委託は単価契約のため上記数量については目安とし、監督職員との協議によって行った実績作業数量を清算数量とする。

イ) 実施条件

○実施環境

- ・清華園、水木洋子邸及び郭沫若記念館は密集市街地に位置しており、清華園、水木洋子邸、郭沫若記念館は平坦地、市川関所跡は平面および法面となっている。

○実施上の留意事項

- ・清華園及び水木洋子邸は住宅地に近接するため、薬剤散布を行う際は監督職員と十分に協議し、周辺住民及び通行人に対して予め文書等で周知し、配慮すること。
また、郭沫若記念館及び市川関所跡について薬剤散布は予定していないが、実施が必要になった場合は監督職員と十分に協議し、周辺住民及び通行人に対して予め文書等で周知し、配慮すること。
- ・業務計画書に記載された計画工程表に従い業務を履行すること。なお、現場の状況により変更が生じる場合はその理由を委託者に明示し、協議しなければならない。

6 業務担当に関する事項

ア) 業務責任者の資格

- ・業務責任者は、「1 級又は 2 級造園施工管理技士」とする。

7 実施方法

■ 樹木剪定

<共通事項>

- ア) 資格者の配置……作業中は「1級又は2級造園技能士」もしくは「街路樹剪定士」を配置し、適切な指導管理の下作業を行うこと。
- イ) 樹木剪定の目的……剪定は樹形の骨格づくり、樹冠の整正、こみすぎによる病虫害及び枯損枝の発生防止等を目的とする。
- ウ) 協議と記録
- ・樹木剪定着手にあたり、受託者は監督職員と良く話し合い、剪定の目的・目標・留意事項などを良く理解したうえで、各々の作業を適切に行うこと。
 - ・協議した内容は、必ず打合せ記録簿に残すこと。特に施行原則（Ex. ぶつ切り、芯止めの禁止）を変更する場合や業務上の重要点は丁寧に記載すること。
- エ) 剪定方法は、それぞれの樹種、樹形に応じて、最も適切な方法（枝すかし、切詰め、枝抜き、切返し、枝おろし等）によって行うこと。
- オ) 見本切り
- ・作業の始めには見本切りを行い、監督職員の承諾を得てから作業を行うこと。実施場所が複数ある場合は、監督職員と協議する。
 - ・又、剪定期が異なる場合は、改めて見本切りを行うこと。
- カ) 樹木の樹姿及び仕立て方
- ・景観上の目的から規格形にする場合を除き、自然形仕立てとする。
 - ・特に必要と認められる場合を除き、見通し等を考慮するとともに、通風、採光、通行等において障害となる枝は除去すること。
 - ・樹木の上方や南側の樹勢が盛んな部分は強く、下方や北側の樹勢が弱い部分は弱く剪定すること。
- キ) 剪定作業上の留意事項
- ・ぶつ切りは原則として行わない。やむを得ずぶつ切りを行う場合には監督職員と十分に協議を行うこと。
 - ・太枝については二段伐りを行うこと。必要に応じて、吊り切りなどの安全対策を施すこと。
 - ・樹形に応じて芯止めが必要な場合は、監督職員と協議して決定すること。
 - ・桜については直径2cm以上、その他の樹木についても直径5cm以上の切り口については、癒合剤を塗り樹木の養生を行うこと。
- ク) 敷地境界の離隔、安全性などの確保のため、以下を原則とする。
- ・官民境界沿いの樹木については民地に越境しない様に、官民境界から1m以上離して剪定すること。
 - ・道路沿いの樹木については、車道上4.5m、歩道上2.5mの建築限界を守ること。但し、樹高が低い場合は監督職員との協議を行って、剪定量を決定すること。
 - ・広場など人の立ち入りができる場所は、地盤面から2m以下の下枝を切り戻し、通行に支障を生じないようにすること。
 - ・遊器具の安全領域内に侵入している枝は、根元より除去すること。

- ・交通への視覚障害（視距、信号機・標識の視認）、死角の要因となる枝葉は除去し、見通しを確保する。
- ケ) 不要になった棕櫚縄・幹巻材等や不用意に取り付けられた鉄線等は取り除くこと。
- コ) 作業中、以下のような問題を発見した場合には監督職員に報告し、対応策を協議すること。
 - ・人、車等の通行箇所において、倒木・枝折れなど安全性に問題が生じる可能性がある場合
 - ・病虫害を発見した場合
- サ) 作業にあたっては、以下のような配慮を行い安全確保に努めること。
 - ・作業にあたっては人、車等の通行場所の安全確保を確実に行って事故を防ぐこと。
 - ・高所での作業は、墜落制止用器具の着用を必ず行うなど安全対策を十分に行うこと。

○高木基本剪定、マツ基本剪定

- ア) 樹形の骨格をつくることを目的とする。
- イ) 剪定時期は、原則として10月以降とする。但し、隣家への落葉が懸念される樹木については、監督職員と協議のうえ、落葉期前の剪定を実施すること。また、夏期の実施については、十分に監督職員と協議して決定すること。
- ウ) 原則として、極寒時は暖地性樹木の剪定は避けること。

○高木軽剪定

- ア) 樹冠の整正及び枝の込みすぎによる枯損枝の発生防止を目的とする。
- イ) 切詰め、枝すかし(枝抜き)等を主体とし、全体として枝葉量を減少させて台風による転倒対策を行いつつ、外輪部には葉を残して日陰をつくること。

○中木剪定

- ・樹形の骨格をつくることを目的とする。

○寄植、玉物、生垣刈込

- ア) 樹木の特性に応じて適切な時期及び刈込量等を十分に監督職員と協議し、決定すること。
 - ・花卉類は、花芽の分化時期と着生位置に留意し刈込を行うこと。
- イ) 敷地境界・施設からの離隔など
 - ・官民境界沿いの樹木については民地に越境しない様に、官民境界から50cm以上離して刈込むこと。
 - ・車道・歩道に面した部分は、境界から10cm程度公園側にて刈込むこと。又、刈込高さは、特に目隠しとして必要と認められる場合を除き、地際から概ね1m以下の高さとし、防犯上周囲から公園内が見通せるようにすること。尚、交差点に面したコーナー部分は車両運転手の見通しを確保するため、角から5m程度は

車道から 80 cmを超えないように刈込むこと。

- ・公園、敷地内の通路に面した部分は、植樹ブロックの内側にて刈込みを行い、通路幅を確保すること。
- ・原則としてベンチ周辺(概ね 50 cm程度)及び、遊具の安全領域内に樹木が越境しないよう刈込を行うこと。

ウ) 仕立て方の留意点

- ・枝の込み合っている部分は中透かしを行うこと。
- ・列植ものは高さ・幅の通りを通すこと。
- ・刈込面に枝の切口(直径 1 cm程度以上)があるとき及び、切口を傷めた場合は切り戻しを行うこと。
- ・玉物刈込は刈地原型を十分考慮しつつ、樹冠周縁の小枝は輪郭線を作りながら刈込むこと。
- ・生垣刈込は 1 度で刈込まないで、数回の刈込を通して徐々に刈地原型に仕立てること。特に、ヒノキやサワラのように不定芽の発生しにくいものは注意深く行うこと。
- ・生垣刈込の上幅は下幅よりも狭くすること。(概ね 3~5 厘勾配程度)
- ・生垣及び列植部において枝葉の疎放な部分は、必要に応じて疎密をなくすように枝葉の誘引を行うこと。

エ) 管理目標にはない植物の除去

- ・刈込範囲内に、実生の木がある場合は根元より除去を行うこと。
- ・つる性植物が樹木に絡まっている時は除去すること。

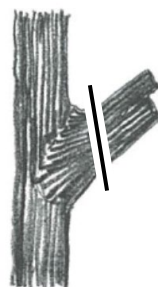
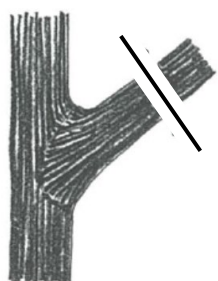
<剪定 参考図>

【ぶつ切りの禁止】

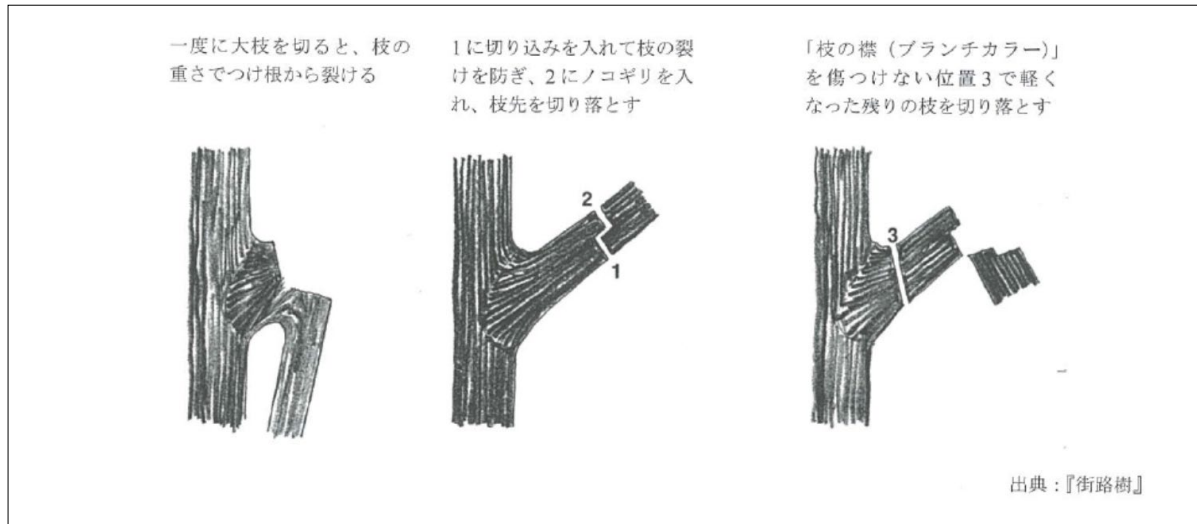
枝の途中でぶつ切りするのではなく、枝の分岐部の根元（ブランチカラー（枝の襟）を傷つけない位置）で剪定すること

×

○



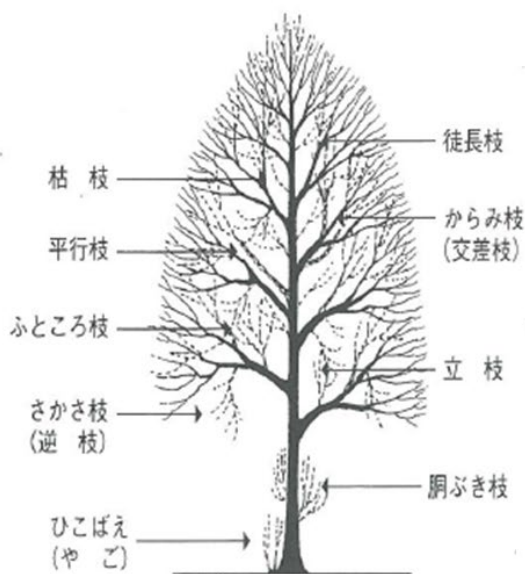
【太枝の剪定】



出典：(一社) 日本造園建設業協会「街路樹剪定ハンドブック」 26 p 図 2-8

【主な不要枝】

- 徒長枝：当年生枝、前年生枝の中で、他の枝より異常に長く伸びる枝。
- 土用枝：春の成長が停止した後、夏以降に再び伸びる枝。徒長枝になりやすい。
- ひこばえ：根元、又は地中にある根元に近い根から発生する枝。別名やご。
- 胴吹き枝：樹木の衰弱などが原因で、幹から多数発生する小枝。
- からみ枝：他の枝に絡まるように伸びる枝。
- さかさ枝：樹木特有の性質に逆らって下方や樹冠内部に伸びる枝。
- ふところ枝：樹冠の内部で伸びる弱小な枝。
- 平行枝：同じ方向に近接して伸びる枝。
- 立枝：幹に平行して立ち上がって上に伸びる枝。



・植物生理上の枝の呼称

徒長枝

本年生枝、前年生枝の中で、他の普通の枝より異常に長く伸びる枝で、組織が軟弱なものが多い

土用枝（二番枝）

夏以降に伸びた枝で、徒長枝となりやすい

ひこばえ（やご）

根元または地中にある根元に近い根から発生する小枝

胴吹き枝

樹木の衰弱が原因で、幹から発生した小枝

枯枝

枯死した枝

・形態からの呼称

からみ枝（交差枝）

他の枝に絡みついたような形になっている枝

さかさ枝（逆枝）

外側に伸びる性質に逆らい、枝の下や内側に向かって伸びる枝

ふところ枝

副主枝よりも内側にある弱小な枝

平行枝

同じ方向に伸びる上下に並行した枝

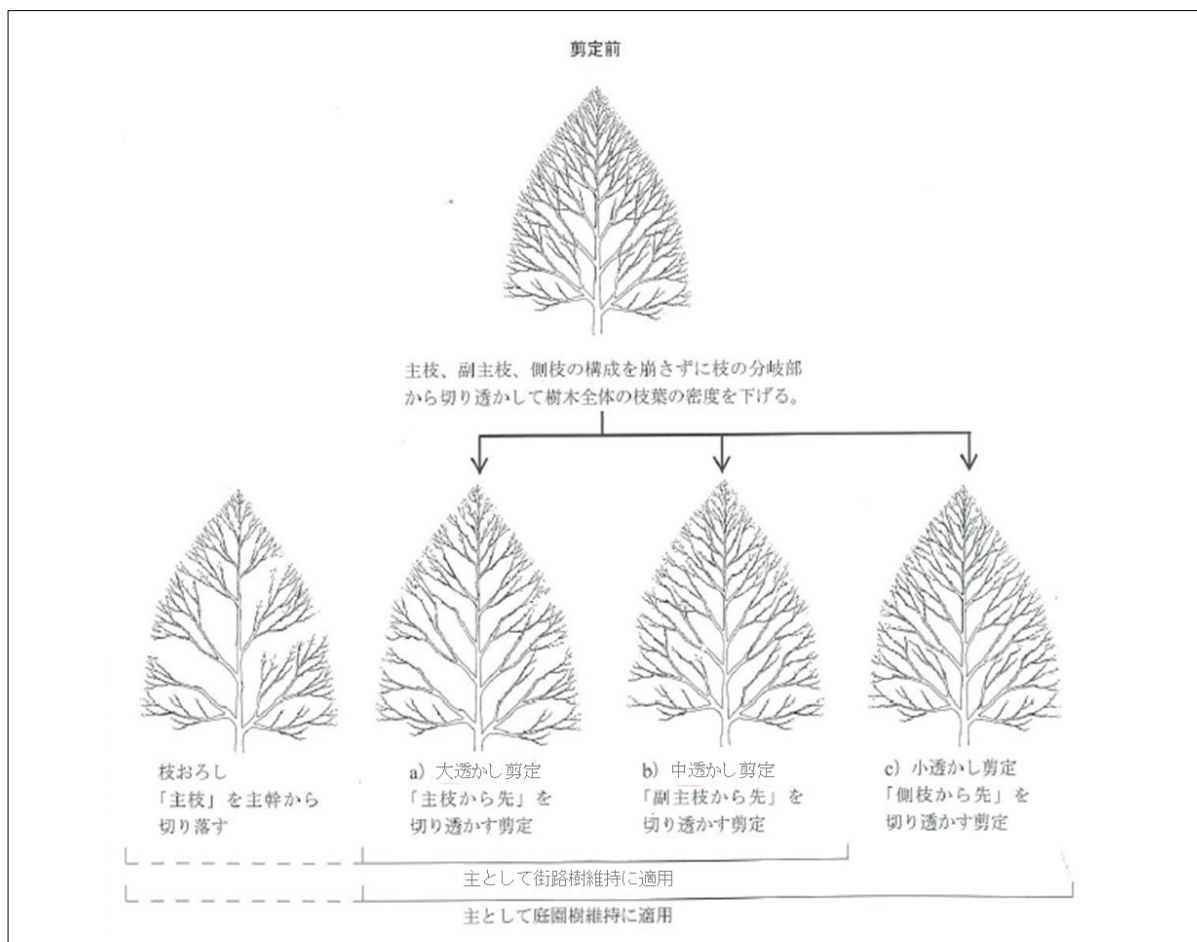
立枝

幹に並行して立ち上がっている枝

出典：『街路樹』

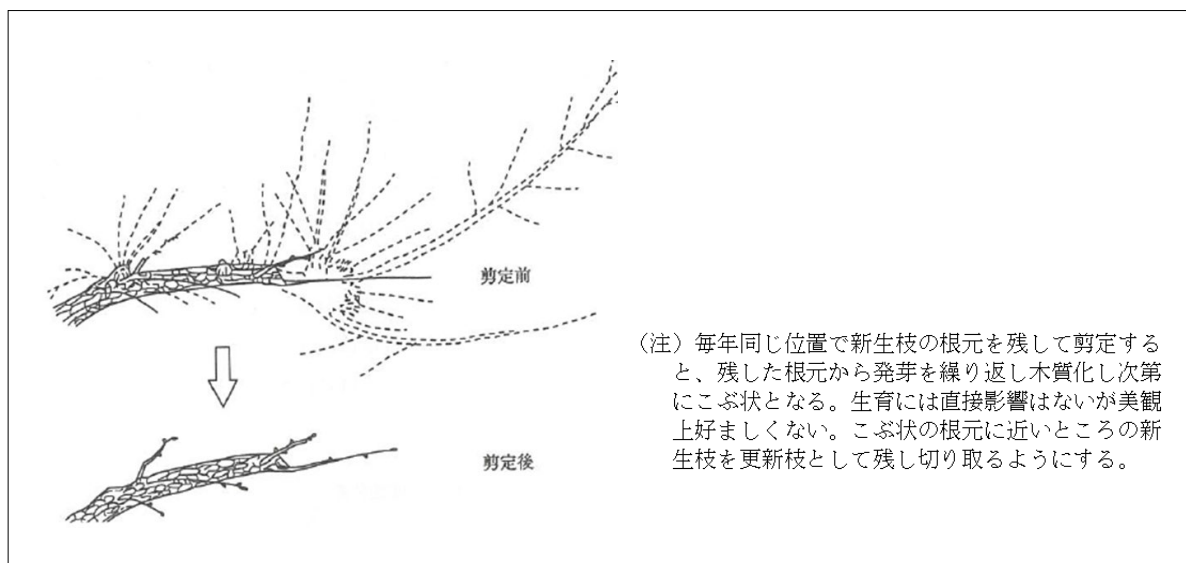
出典：（一社）日本造園建設業協会「街路樹剪定ハンドブック」 21 p 図 2-3

【枝抜き剪定】



出典：(一社) 日本造園建設業協会「街路樹剪定ハンドブック」22 p 図 2-4

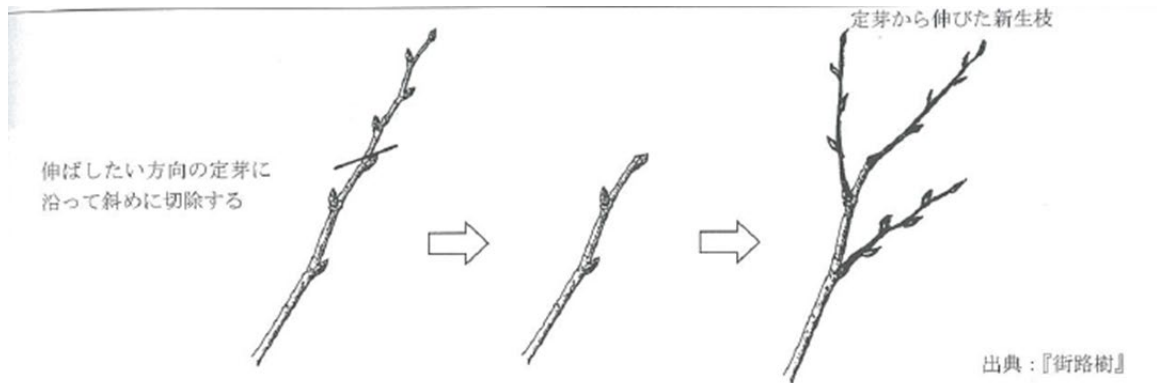
【切返し剪定 (こぶ状枝)】



出典：(一財) 経済調査会「緑化植栽マニュアル 計画・設計から施工管理まで」

【切詰剪定】

(定芽がある若い枝の切り詰め)

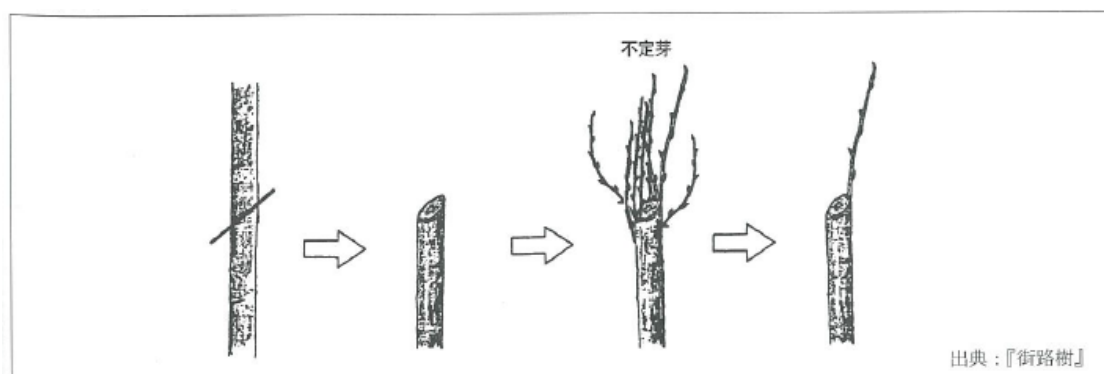


	適	不適
〈互生の場合〉		
〈対生の場合〉		

■ 剪定後の枯れ込み部位

出典：(一社) 日本造園建設業協会「街路樹剪定ハンドブック」27 p 図 2-9-①

(定芽のない古い枝の切り詰め)



出典：(一社) 日本造園建設業協会「街路樹剪定ハンドブック」 図 2-9-②

■ 病虫害防除

<共通事項>

- ア) 目的……病気や害虫により樹木が著しく損傷を受けたり、美観が損なわれたりする前に適切な措置を講じ、病虫害による被害を最小限にすることを目的に行う。
- イ) 害虫については、原則として剪定防除を第1に優先し、薬剤散布は、害虫が樹木全体に拡散して剪定防除では対応できない場合に行うこと。
- ウ) 受託者は他作業(草刈、刈込等)時に害虫の発生を発見した場合は、直ちに監督職員に報告し対応について協議を行うこと。

○薬剤散布

ア) 薬剤散布の適用条件

- ・病虫害の発生していない樹木・影響範囲外の樹木及び、予防のための散布は絶対に行わないこと。
- 対象樹木・散布範囲は必要最小限度とする。

イ) 散布日時

- ・散布日時については監督職員と十分に協議し決定すること。
- ・薬剤散布は、無風又は風の弱いときに行うなど、近隣に影響が少ない天候の日や時間帯を選ぶとともに、風向き、ノズルの向き等に注意すること。
- 特に田や畑近辺での散布については、作物のポジティブリスト制度（食品衛生法に基づく残留基準値が設定されていない農薬等が一定量以上含まれる食品の販売等を原則禁止する制度）があるため、必ずドリフト低減措置を行って周辺作物への影響防止対策を徹底すること。
- ・雨上がりの幹肌が濡れた状態及び、散布後の降雨の影響で薬剤が流れないように、十分な乾燥時間が取れない場合は散布を延期すること。

ウ) 資格者の配置

- ・薬剤散布は、「千葉県農薬管理指導士」の適切な指導管理の下行うこと。

エ) 薬剤散布の仕様・注意点

- ・農薬取締法に基づいて登録された当該防除対象物等に適用のある農薬を、ラベルに記載されている使用方法（使用回数、使用量、使用濃度等）及び使用上の注意事項を守って行うこと。
- ・病虫害の被害状況を良く把握し、薬剤には必ず展着剤を混合して残存効果期間を延ばすとともに、ドリフト低減措置を記載した散布計画書を提出して監督職員の承諾を得てから着工すること。
- ・薬剤散布は、樹幹、樹枝、枝葉の表裏をむらなく行うこと。
- ・薬剤散布Aは、汎用的な効果のある非有機リン系農薬を使用し、害虫に耐性がつかないよう農薬の種類を変更すること。（同一種類の継続は概ね5年程度とすること）
- ・チョウ、ガの幼虫駆除に特定する場合は、薬剤散布Bを使用し使用農薬は「フルベンジアミド水和剤」を使用すること。
- ・薬剤の空容器については、適正な処分をすること。
- ・散布後は、落下してきた害虫の清掃を行い、害虫の死骸による第三者への不快感

を与えないようにすること。

オ) 周辺住民への配慮

- ・受託者は、周辺住民に対して事前に農薬の目的、散布日時、使用農薬の種類等について「看板」及び「チラシ」等にて十分周知するとともに、散布作業時には、「たて看板」の表示等により住民が立ち入らないよう最大限の配慮を行うこと。
- ・散布後の一定期間（概ね1週間程度）、散布と薬剤等についての周知を行うこと。

カ) 散布後について

- ・散布完了日から2週間以内に害虫等が確認された場合には、受託者の責任において再度薬剤散布を行うこと。

キ) 作業記録

- ・受託者は、農薬を使用した年月日、場所及び対象植物等、使用した農薬の種類又は名称ならびに使用した農薬の単位面積あたりの使用量及び希釈倍率を記載した農薬使用記録簿を作成し、一定期間(3年間)保管すること。

・主な害虫及び樹種

種 類	発生しやすい樹種	発見のポイント
チャドクガ	ツバキ、サザンカ類 (4～9月頃)	・葉表に整然と並んでいる。
モンクロシヤチホコ	サクラ、ウメ等バラ科植物 (8～10月頃)	・葉に並んで群生するので、よく観察する。
イラガ	サクラ、シラカシ、カエデ、ベニカナメモチ等 (4～9月頃)	・集団で葉裏に寄生し食害するため、葉が透かし状になる。 ・地面に黒い虫糞が無数に落ちている。
アメリカシロヒトリ	サクラ、ハナミズキ、プラタナス、モミジバフウ、ウメ等 (5～10月頃)	・葉を糸でつづり合わせた巣網を作る。 ・葉脈を残して食害するので、葉が透かし状になる。
マツカレハ	クロマツ、アカマツ、ヒマラヤスギ、モミ等 (5、9月頃)	・集団で新芽を食害するため、被害部分が塊状になる。 ・枝の先に茶灰色の繭を作る。

・高木標準薬剤散布量（散布量は薬剤A、Bとも同じ）

100本当たり

幹 周(cm)	60未満	60～119	120～179	180以上
散布量(ℓ)	350	770	1220	1670

- ・ 中低木標準薬剤散布量 100 本当たり

樹 高(m)	0.6 未満	0.6～1.5 未満	1.5～3 未満
散布量(ℓ)	100	150	2200

- ・ 中低木標準薬剤散布量（寄植） 100 m²当たり

樹 高(m)	1.0 未満	1.0 以上
散布量(ℓ)	100	150

- ・ 生垣標準薬剤散布量 100m 当たり

種 別	生 垣
散布量(ℓ)	330

- ・ 芝生地標準薬剤散布量 100 m² 当たり

種 別	芝生地
散布量(ℓ)	50

○ 剪定防除

- ア) 受託者は他作業(草刈、刈込など)時に害虫の初期発生(巣網又は拡散が少ない)を発見した場合は、直ちに監督職員に報告し対応について協議を行うこと。
- イ) 受託者は対象樹木を良く観察し、害虫の発生している枝をすべて、根元から剪定を行って毛虫の捕獲を行い、取り残しの無いようにすること。
- ウ) 剪定防除完了後 1 週間以内に巣網の取り残しが確認された場合には、受託者の責任において再度剪定防除を行うこと。
- エ) 剪定枝の清掃は入念に行い、毛虫の取り残しの無いようにすること。又、剪定枝については処分場による焼却処分等を行って害虫の拡散を防ぐこと

■ 施肥

公園緑地等の植栽について良好な生育を維持するために行う。

○施肥

- ア) 原則として肥料の種類は有機肥料とし、対象樹木の生育状況により「窒素」「リン酸」「カリ」の配合比率について監督職員と十分に協議を行い、種類及び施肥量を決定すること。
- イ) 高木施肥は樹木の幹を中心にして、葉張りの外周線下に 15～30 cm の溝又は穴(4 か所)を掘り、直接根に触れないように注意しながら施肥した後、埋め戻しを行うこと。ただし、植樹柵などにより制限がある場合はできるだけ幹から離して、穴(2 か所以上)を掘って施肥を行うこと。
- ウ) 中低木施肥(1 本立ち)は輪肥・壺肥を主体として高木施肥に準じて行うこと。
- エ) 中低木施肥(寄植え)、生垣及び芝生地は所定量を均一に地表面散布すること。

オ) 打込肥料については地表面まで打込み、突起の無いようにすること。又、地表面が踏み固まれている時は、予掘りを行ってから打込みを行い、打込肥料の破損を起こさないようにすること。

- ・ 高木標準施肥量 100 本当たり

幹 周 (cm)	30 未満	30～59	60～89	90～119	120 以上
施肥量 (kg)	30	50	60	80	100

- ・ 中低木標準施肥量 100 本当たり

種 別	1 本立ち
施肥量 (kg)	5

- ・ 中低木標準施肥量 (寄植) 100 m²当たり

種 別	寄 植
施肥量 (kg)	10

- ・ 生垣標準施肥量 100m当たり

種 別	生 垣
施肥量 (kg)	10

- ・ 芝生地標準施肥量 100 m²当たり

種 別	芝生地
施肥量 (kg)	6

■ 草刈り・芝刈り

< 共通事項 >

ア) 目的と工法

- ・ 草刈り及び芝刈りは、公園緑地及び植栽空間の美観を維持、又は利用性の向上、防犯・防災、及び草地環境の維持保全の為に、環境に合わせた工法で行う。

イ) 作業後について

- ・ 作業完了後 1 週間以内の確認時に、明らかな刈むら及び刈残しが見られた場合には、受託者の責任において再度行うこと。

ウ) 廃棄物の処理について

- ・ 除草による発生材は一般廃棄物とし、適切に処理した旨を示した伝票を提出しなければならない。
但し、処分費が含まれない委託 (刈りっぱなし、集草まで、運搬まで) に関しては、監督職員の指示による。
- ・ 作業範囲内の廃棄物 (塵芥) については入口付近又は収集しやすいところに集積

し、監督職員に連絡すること。

○人力除草

ア) 人力除草の適用……人力除草は、植栽樹木の密度が高く、草刈りが不適當な場所や低木類を寄せ植えしてある場所等で人力にて行う作業のことを言う。

イ) 実施時期、実施範囲等

- ・実施回数……2回/年を目安とする。
- ・実施時期……1回目は7～8月頃、2回目は11～12月頃を想定している。
- ・実施範囲……別紙6 清華園 植栽図、別紙7 水木洋子邸 植栽図、別紙8 郭沫若記念館 植栽図、別紙9 市川関所跡 草刈範囲図に示す施設敷地内を範囲とする。
- ・具体的な実施に当たっては、実施時期、実施範囲等は監督職員と十分に協議し決定すること。特に市川関所跡の草刈は、他部署が実施する周辺地の除草作業や、夏場に開催予定の市川市民納涼花火大会の開催日と実施時期を調整する可能性がある点に留意すること。

ウ) 人力除草の仕様・注意点

- ・除草器具等を用い、既存植物を傷めないよう雑草を地際(刈高0cm)で刈り取ること。
- ・フェンスや樹木に絡まっているつる性植物も全て地際で刈り取ること。
- ・除草範囲内について、実生の木がある場合は地際で刈り取るとともに、高木の高さ2m以下の胴吹き・ヤゴについては除去し、伐採木より枝が伸びている場合も伐採面より除去を行うこと。
- ・除草時に合わせて枯葉及びゴミの清掃を行うこと。尚清掃費は別途計上せず、人力除草計上の単価に含めるものとする。

○草刈・芝刈

ア) 適切な機械・手法の適用

- ・現場状況に応じ、適切な機械・手法（肩掛け式、ハンドガイド式、人力など）を用い作業を行うこと。
- ・樹木周り、施設近辺においてはチップソー・ナイロンコードの使用は厳禁とし、必ず人力による作業を行って樹木及び施設等が損傷しないよう注意すること。尚、ハンドガイド計上内における「肩掛式」「人力除草」による作業費、肩掛式計上内における「人力除草」による作業費は、別途計上せず、ハンドガイド計上及び肩掛式計上の各単価に含めるものとする。
- ・公園、広場など障害物のない空地において1,000㎡/箇所を超える草刈は、原則として、ハンドガイド式草刈機（HG式）を適用するが、樹木・施設などの障害物などがある場合は、状況に応じた機械・手法を適用する。

イ) 実施時期、実施範囲等

- ・実施回数……2回/年を目安とする。
- ・実施時期……1回目は7～8月頃、2回目は11～12月頃を想定している。
- ・実施範囲……別紙6 清華園 植栽図、別紙7 水木洋子邸 植栽図、別紙8 郭沫若記念館 植栽図、別紙9 市川関所跡 草刈範囲図に示す施設敷地内を範囲とする。
- ・具体的な実施に当たっては、実施時期、実施範囲等は監督職員と十分に協議し決

定すること。特に市川関所跡の草刈は、他部署が実施する周辺地の除草作業や、夏場開催予定の市川市民納涼花火大会の開催日と実施時期を調整する可能性がある点に留意すること。

ウ) 草刈・芝刈の仕様・注意点

- ・刈込高（通常1～3cm以下）等は、監督職員と十分に協議し決定すること。
- ・機械を用い草刈・芝刈を行う場合は、作業時の飛石が第三者及び車両等に当たらないように、ネット等を用いて養生を行うこと。
- ・草刈・芝刈時に樹木の幹肌を損傷し樹木が枯損した場合や施設に損傷を与えた場合は、受託者の負担で同等品の補植・補修を行うこと。
- ・刈りむら及び刈り残しのないよう均一に刈込むこと。
- ・フェンスや樹木に絡まっているつる性植物も全て地際で刈り取ること。
- ・草刈・芝刈範囲内について、実生の木がある場合は地際で刈り取るとともに、高木の高さ2m以下の胴吹き・ヤゴについては除去し、伐採木より枝が伸びている場合も伐採面より除去を行うこと。
- ・刈りっぱなし箇所においても、出入口付近及び舗装通路部等においては刈草を去除すること。
- ・芝生地については、ほふく茎が芝生地内外の施設に乗り上がらないよう、又、低木の根元に進入しないよう、芝生の縁切りを行うこと。
- ・草刈・芝刈時に合わせて枯葉及びゴミの清掃を行うこと。尚、清掃費は別途計上せず、草刈・芝刈計上の各単価に含めるものとする。

8 添付資料

- | | |
|----------------|---------|
| ・ 4 施設合計 予定数量表 | ・・・別紙 1 |
| ・ 清華園 予定数量表 | ・・・別紙 2 |
| ・ 水木洋子邸 予定数量表 | ・・・別紙 3 |
| ・ 郭沫若記念館 予定数量表 | ・・・別紙 4 |
| ・ 市川関所跡 予定数量表 | ・・・別紙 5 |
| ・ 清華園 植栽図 | ・・・別紙 6 |
| ・ 水木洋子邸 植栽図 | ・・・別紙 7 |
| ・ 郭沫若記念館 植栽図 | ・・・別紙 8 |
| ・ 市川関所跡 草刈範囲図 | ・・・別紙 9 |

9 その他

- ア) 剪定及び刈込後、樹高 3m未満の樹木及びシュロ・ヤシ・ソテツ等特殊樹木については幹周にかかわらず中木とする。
- イ) 受託者は、剪定枝葉等の運搬に当たっては、過積載防止を厳守するとともに関係法令の定めに従うこと。
- ウ) 委託期間中の不適切な管理（草刈時・灌水不足等）により樹木が枯損した場合は、受託者の負担で同等樹木の補植を行うこと。

【4施設合計】 予定数量表

別紙1

件名 文化施設樹木剪定・害虫駆除等業務委託(単価契約)
 施行場所 市川市中山4丁目14番1号 外3箇所
 (市川市中山4丁目14番1号 清華園)(市川市八幡5丁目17番3号 水木洋子邸)
 (市川市真間5丁目3番19号 郭沫若記念館)(市川市市川3丁目23番地先 市川関所跡)
 委託期間 契約日の翌日 ~ 令和7年3月31日

名称	規格	単位	清華園	水木洋子邸	郭沫若記念館	市川関所跡	合計
高木基本剪定	C=30cm未満	本	6	9	0	0	15
高木基本剪定	C=30~59cm	本	29	25	0	0	54
高木基本剪定	C=60~89cm	本	16	11	1	0	28
高木基本剪定	C=90~119cm	本	1	4	1	0	6
高木基本剪定	C=120~149cm	本	3	1	1	0	5
高木軽剪定	C=30~59cm	本	1	1	0	0	2
高木軽剪定	C=60~89cm	本	1	6	0	0	7
高木軽剪定	C=90~119cm	本	0	1	0	0	1
高木軽剪定	C=120~149cm	本	1	0	0	0	1
中木剪定		本	14	0	0	0	14
寄植機械刈込	H=1.5m未満	m ²	77	11	0	0	88
寄植機械刈込	H=1.5~2.5m未満	m ²	22	25	0	0	47
寄植機械刈込	H=2.5m以上	m ²	0	33	0	0	33
玉物手刈込	H=0.75~1.2m未満	本	43	0	0	0	43
生垣機械刈込	H=0.75~1.5m未満	m	0	60	0	0	60
生垣機械刈込	H=1.5~2.5m未満	m	40	0	0	0	40
マツ基本剪定	C=30cm未満	本	1	4	0	0	5
マツ基本剪定	C=30~59cm	本	4	7	0	0	11
マツ基本剪定	C=60~89cm	本	2	2	0	0	4
マツ基本剪定	C=90~119cm	本	1	2	0	0	3
薬剤散布B	C=60cm未満	本	2	2	0	0	4
薬剤散布B	H=1.0m未満、寄植	m ²	2	0	0	0	2
薬剤散布B	H=1.0m以上、寄植	m ²	0	8	0	0	8
薬剤散布B	生垣	m	28	0	0	0	28
剪定防除	高木	本	1	0	0	0	1
剪定防除	H=1.0m未満	本	1	0	0	0	1
剪定防除	H=1.0~3.0m未満	本	1	0	0	0	1
剪定防除	中低木	m ²	1	0	0	0	1
施肥	中低木、寄植	m ²	3	0	0	0	3
施肥	生垣	m	28	0	0	0	28
人力除草		m ²	288	124	28	52	492
草刈	肩掛式	m ²	816	256	336	0	1,408
草刈	HG+肩掛け式	m ²	0	0	0	5,048	5,048
芝刈	肩掛式	m ²	254	408	0	0	662

【清華園】 予定数量表

別紙2

件 名 文化施設樹木剪定・害虫駆除等業務委託(単価契約)
 施行場所 市川市中山4丁目14番1号 外3箇所
 (市川市中山4丁目14番1号 清華園)(市川市八幡5丁目17番3号 水木洋子邸)
 (市川市真間5丁目3番19号 郭沫若記念館)(市川市市川3丁目23番地先 市川関所跡)
 委託期間 契約日の翌日 ~ 令和7年3月31日

名称	規格	単位	予定数量	
高木基本剪定	C=30cm未満	本	6	
高木基本剪定	C=30~59cm	本	29	
高木基本剪定	C=60~89cm	本	16	
高木基本剪定	C=90~119cm	本	1	
高木基本剪定	C=120~149cm	本	3	
高木軽剪定	C=30~59cm	本	1	
高木軽剪定	C=60~89cm	本	1	
高木軽剪定	C=90~119cm	本	0	
高木軽剪定	C=120~149cm	本	1	
中木剪定		本	14	
寄植機械刈込	H=1.5m未満	m ²	77	
寄植機械刈込	H=1.5~2.5m未満	m ²	22	
寄植機械刈込	H=2.5m以上	m ²	0	
玉物手刈込	H=0.75~1.2m未満	本	43	
生垣機械刈込	H=0.75~1.5m未満	m	0	
生垣機械刈込	H=1.5~2.5m未満	m	40	
マツ基本剪定	C=30cm未満	本	1	
マツ基本剪定	C=30~59cm	本	4	
マツ基本剪定	C=60~89cm	本	2	
マツ基本剪定	C=90~119cm	本	1	
薬剤散布B	C=60cm未満	本	2	2本×1(年1回)ツバキ、サザンカ、ナツミカンのみ対象
薬剤散布B	H=1.0m未満、寄植	m ²	2	2m ² ×1(年1回)ツバキ、サザンカのみ対象
薬剤散布B	H=1.0m以上、寄植	m ²	0	
薬剤散布B	生垣	m	28	28m×1(年1回)ツバキ、サザンカのみ対象
剪定防除	高木	本	1	
剪定防除	H=1.0m未満	本	1	
剪定防除	H=1.0~3.0m未満	本	1	
剪定防除	中低木	m ²	1	
施肥	中低木、寄植	m ²	3	
施肥	生垣	m	28	
人力除草		m ²	288	144m ² ×2(年2回)
草刈	肩掛式	m ²	816	408m ² ×2(年2回)
草刈	HG+肩掛け式	m ²	0	
芝刈	肩掛式	m ²	254	127m ² ×2(年2回)

【水木洋子邸】 予定数量表

別紙3

件名 文化施設樹木剪定・害虫駆除等業務委託(単価契約)
 施行場所 市川市中山4丁目14番1号 外3箇所
 (市川市中山4丁目14番1号 清華園)(市川市八幡5丁目17番3号 水木洋子邸)
 (市川市真間5丁目3番19号 郭沫若記念館)(市川市市川3丁目23番地先 市川関所跡)
 委託期間 契約日の翌日 ~ 令和7年3月31日

名称	規格	単位	予定数量	
高木基本剪定	C=30cm未満	本	9	
高木基本剪定	C=30~59cm	本	25	
高木基本剪定	C=60~89cm	本	11	
高木基本剪定	C=90~119cm	本	4	
高木基本剪定	C=120~149cm	本	1	
高木軽剪定	C=30~59cm	本	1	
高木軽剪定	C=60~89cm	本	6	
高木軽剪定	C=90~119cm	本	1	
高木軽剪定	C=120~149cm	本	0	
中木剪定		本	0	
寄植機械刈込	H=1.5m未満	m ²	11	
寄植機械刈込	H=1.5~2.5m未満	m ²	25	
寄植機械刈込	H=2.5m以上	m ²	33	
玉物手刈込	H=0.75~1.2m未満	本	0	
生垣機械刈込	H=0.75~1.5m未満	m	60	
生垣機械刈込	H=1.5~2.5m未満	m	0	
マツ基本剪定	C=30cm未満	本	4	
マツ基本剪定	C=30~59cm	本	7	
マツ基本剪定	C=60~89cm	本	2	
マツ基本剪定	C=90~119cm	本	2	
薬剤散布B	C=60cm未満	本	2	2本×1(年1回) ツバキ、サザンカのみ対象
薬剤散布B	H=1.0m未満、寄植	m ²	0	
薬剤散布B	H=1.0m以上、寄植	m ²	8	8m ² ×1(年1回) ツバキ、サザンカのみ対象
薬剤散布B	生垣	m	0	
剪定防除	高木	本	0	
剪定防除	H=1.0m未満	本	0	
剪定防除	H=1.0~3.0m未満	本	0	
剪定防除	中低木	m ²	0	
施肥	中低木、寄植	m ²	0	
施肥	生垣	m	0	
人力除草		m ²	124	62m ² ×2(年2回)
草刈	肩掛式	m ²	256	128m ² ×2(年2回)
草刈	HG+肩掛け式	m ²	0	
芝刈	肩掛式	m ²	408	204m ² ×2(年2回)

【郭沫若記念館】 予定数量表

別紙4

件名 文化施設樹木剪定・害虫駆除等業務委託(単価契約)
 施行場所 市川市中山4丁目14番1号 外3箇所
 (市川市中山4丁目14番1号 清華園)(市川市八幡5丁目17番3号 水木洋子邸)
 (市川市真間5丁目3番19号 郭沫若記念館)(市川市市川3丁目23番地先 市川関所跡)
 委託期間 契約日の翌日 ~ 令和7年3月31日

名称	規格	単位	予定数量	
高木基本剪定	C=30cm未満	本	0	
高木基本剪定	C=30~59cm	本	0	
高木基本剪定	C=60~89cm	本	1	
高木基本剪定	C=90~119cm	本	1	
高木基本剪定	C=120~149cm	本	1	
高木軽剪定	C=30~59cm	本	0	
高木軽剪定	C=60~89cm	本	0	
高木軽剪定	C=90~119cm	本	0	
高木軽剪定	C=120~149cm	本	0	
中木剪定		本	0	
寄植機械刈込	H=1.5m未満	m ²	0	
寄植機械刈込	H=1.5~2.5m未満	m ²	0	
寄植機械刈込	H=2.5m以上	m ²	0	
玉物手刈込	H=0.75~1.2m未満	本	0	
生垣機械刈込	H=0.75~1.5m未満	m	0	
生垣機械刈込	H=1.5~2.5m未満	m	0	
マツ基本剪定	C=30cm未満	本	0	
マツ基本剪定	C=30~59cm	本	0	
マツ基本剪定	C=60~89cm	本	0	
マツ基本剪定	C=90~119cm	本	0	
薬剤散布B	C=60cm未満	本	0	本×2(年2回) ツバキ、サザンカのみ対象
薬剤散布B	H=1.0m未満、寄植	m ²	0	m ² ×2(年2回) ツバキ、サザンカのみ対象
薬剤散布B	H=1.0m以上、寄植	m ²	0	m ² ×2(年2回) ツバキ、サザンカのみ対象
薬剤散布B	生垣	m	0	m×2(年2回) ツバキ、サザンカのみ対象
剪定防除	高木	本	0	
剪定防除	H=1.0m未満	本	0	
剪定防除	H=1.0~3.0m未満	本	0	
剪定防除	中低木	本	0	
施肥	中低木、寄植	m ²	0	
施肥	生垣	m	0	
人力除草		m ²	28	13.6m ² ×2(年2回)
草刈	肩掛式	m ²	336	168m ² ×2(年2回)
草刈	HG+肩掛け式	m ²	0	
芝刈	肩掛式	m ²	0	

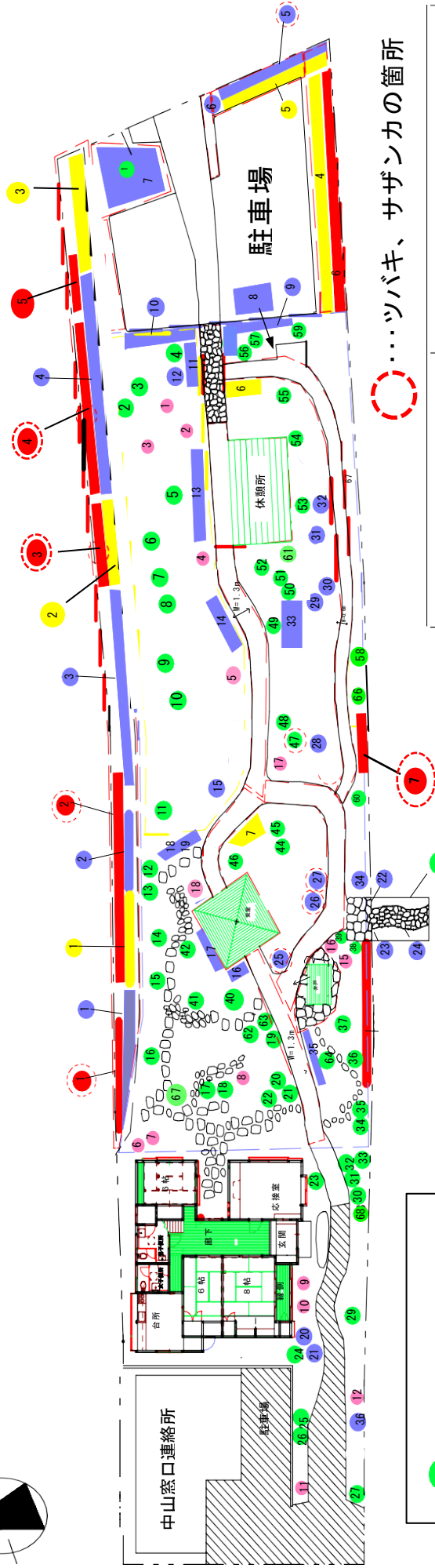
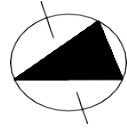
【市川関所跡】 予定数量表

別紙5

件名 文化施設樹木剪定・害虫駆除等業務委託(単価契約)
 施行場所 市川市中山4丁目14番1号 外3箇所
 (市川市中山4丁目14番1号 清華園)(市川市八幡5丁目17番3号 水木洋子邸)
 (市川市真間5丁目3番19号 郭沫若記念館)(市川市市川3丁目23番地先 市川関所跡)
 委託期間 契約日の翌日 ~ 令和7年3月31日

名称	規格	単位	予定数量	
高木基本剪定	C=30cm未満	本	0	
高木基本剪定	C=30~59cm	本	0	
高木基本剪定	C=60~89cm	本	0	
高木基本剪定	C=90~119cm	本	0	
高木基本剪定	C=120~149cm	本	0	
高木軽剪定	C=30~59cm	本	0	
高木軽剪定	C=60~89cm	本	0	
高木軽剪定	C=90~119cm	本	0	
高木軽剪定	C=120~149cm	本	0	
中木剪定		本	0	
寄植機械刈込	H=1.5m未満	m ²	0	
寄植機械刈込	H=1.5~2.5m未満	m ²	0	
寄植機械刈込	H=2.5m以上	m ²	0	
玉物手刈込	H=0.75~1.2m未満	本	0	
生垣機械刈込	H=0.75~1.5m未満	m	0	
生垣機械刈込	H=1.5~2.5m未満	m	0	
マツ基本剪定	C=30cm未満	本	0	
マツ基本剪定	C=30~59cm	本	0	
マツ基本剪定	C=60~89cm	本	0	
マツ基本剪定	C=90~119cm	本	0	
薬剤散布B	C=60cm未満	本	0	本×2(年2回) ツバキ、サザンカのみ対象
薬剤散布B	H=1.0m未満、寄植	m ²	0	m ² ×2(年2回) ツバキ、サザンカのみ対象
薬剤散布B	H=1.0m以上、寄植	m ²	0	m ² ×2(年2回) ツバキ、サザンカのみ対象
薬剤散布B	生垣	m	0	m×2(年2回) ツバキ、サザンカのみ対象
剪定防除	高木	本	0	
剪定防除	H=1.0m未満	本	0	
剪定防除	H=1.0~3.0m未満	本	0	
剪定防除	中低木	m ²	0	
施肥	中低木、寄植	m ²	0	
施肥	生垣	m	0	
人力除草		m ²	52	26m ² ×2(年2回)
草刈	肩掛式	m ²	0	
草刈	HG+肩掛け式	m ²	5,048	(2,603-79.4)m ² ×2(年2回)
芝刈	肩掛式	m ²	0	

別紙6 清華園 植栽図



.....ツバキ、サザンカの箇所

- : 高木剪定
- : 中低木剪定
- : 寄植機械刈込
- : 玉物手刈
- : 生垣刈込

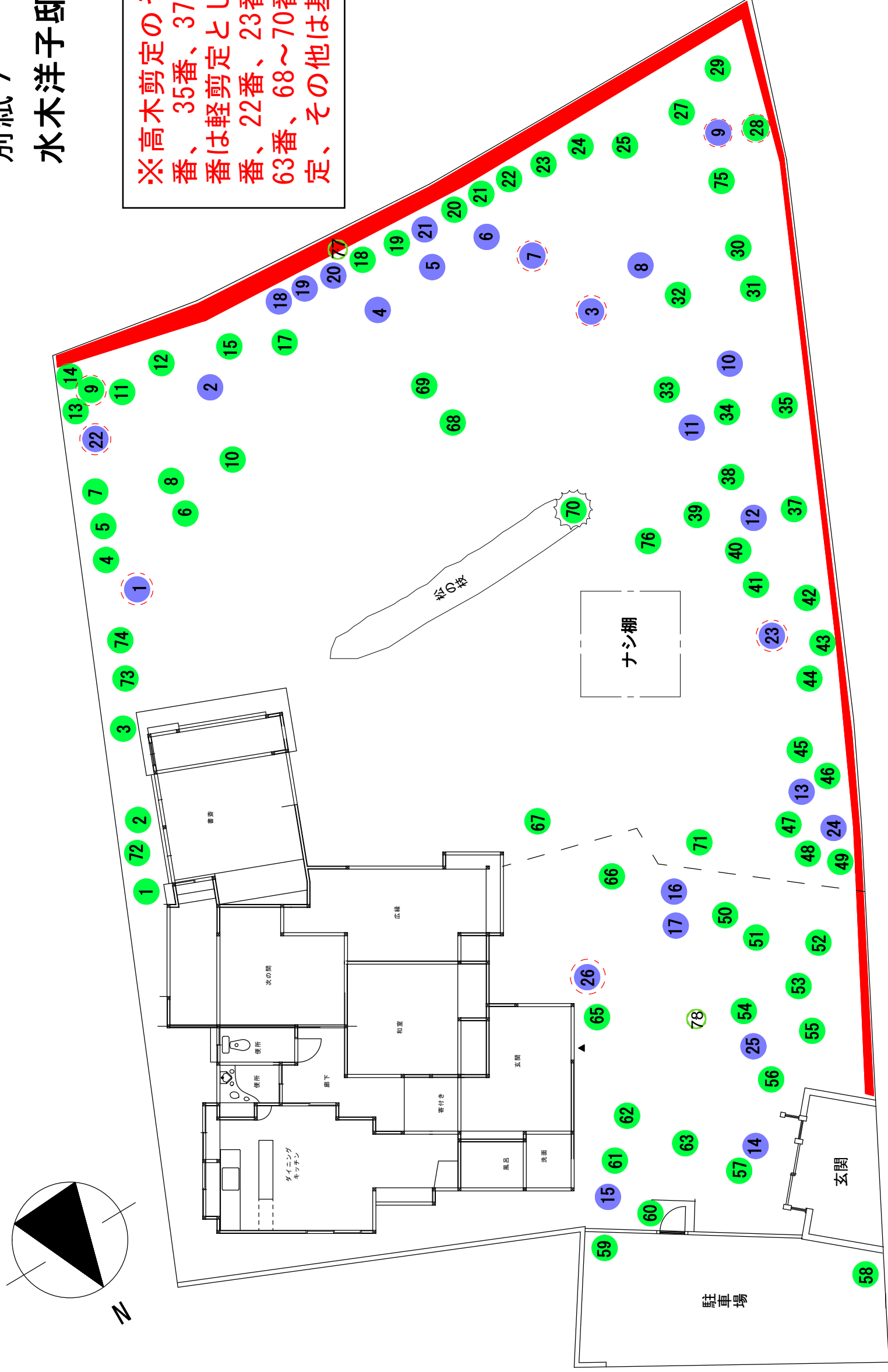
市川市文化施設課	建物名 清華園
	図面 植栽図

※高木剪定のうち、14番、39番、48番は軽剪定、15番、22番、24番、25番、27番、37番、40番、68番はマツ基本剪定、その他は基本剪定とする。

別紙 7

水木洋子邸植栽図

※高木剪定のうち、13番、14番、14番、30番、35番、37番、48番、49番、58番は軽剪定とし、6番、11番、12番、22番、23番、25番、51番、60～63番、68～70番、78番はマツ基本剪定、その他は基本剪定とする。



市川市文化振興担当	建物名	水木洋子邸
	図名	植栽図

●	: 高木剪定
●	: 寄植機械刈込
●	: 生垣刈込

: 赤丸の箇所がツバキ、サザンカ的位置

別紙 9 市川関所跡 草刈範囲図

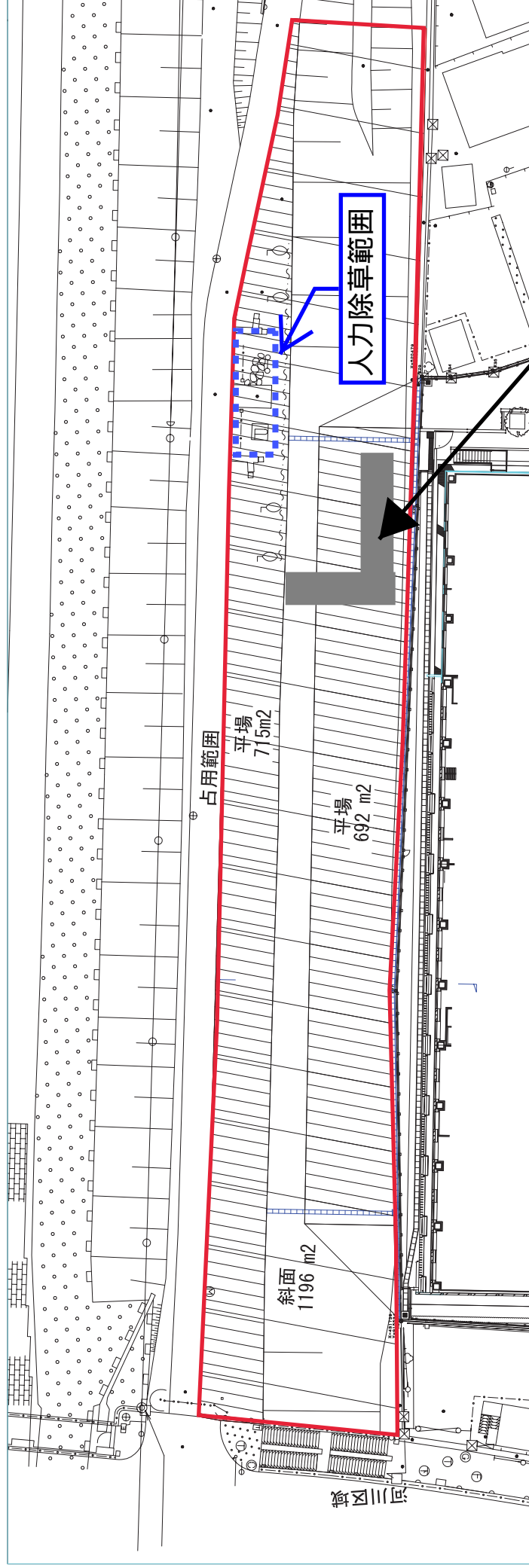
【人力除草 実施数量 : 78㎡】

関所跡石碑周辺部(青色点線囲み部分) = 26㎡

【草刈機 実施数量 : 2,523.6㎡】

赤色実線囲み部分(人力除草部分(26㎡)及び草刈不要範囲(53.4㎡)を除く)

2,603-(26+53.4)㎡ = 2523.6㎡



【草刈不要範囲(灰色網掛箇所)
階段及び舗装路 = 53.4㎡】