

## 川口市樹木管理指針の策定について

### ◇指針策定の背景

#### 経年による老木化や大径木化に伴う様々な課題

現在、公園課が管理している樹木は、木の根による歩道の隆起・景観不良・倒木・落葉・ムクドリ被害など、様々な課題が増加している。

#### より質の高い樹木管理による美しい緑の景観づくり

これらの課題を解決し、より質の高い樹木管理を実現するため、環境に応じた管理手法や年次計画による樹木更新等を盛り込んだ、市独自の樹木管理指針を策定する。なお、指針策定に際し、学識経験者等からの意見交換を行うため、川口市樹木管理指針策定検討委員会を今年度設置しており、検討を開始しているところである。

### ◇川口市樹木管理指針について

樹木の健全な維持管理が継続できるよう、各路線の環境に適した樹種選定等を実施するための「植栽基準」や、植栽環境に適した剪定手法等をマニュアル化する「育成管理基準」を定める。

#### 周囲の環境に応じた植栽基準

植樹帯の形状や占用物等の情報を図化し、その路線に適した樹種の選定基準や、更新・撤去等の判断基準を定める。なお、樹木の更新や撤去は多額の費用を要するため、路線毎の年次計画を立て予算の平準化を図る。

#### 樹木を適正に維持するための育成管理基準

樹木調査のデータを元にして、道路構造令や建築限界等を考慮した目標樹形を設定し、その育成に関する管理基準を定める。また、樹木の維持管理を委託している造園業者等に、樹木の剪定手法などを定めたマニュアルを配布して周知を図る。



写真1:木の根による隆起



写真2:景観不良

## ◇指針策定のスケジュール

令和元年	5月31日	第1回樹木管理指針策定検討委員会（植栽管理の現況分析、課題整理）
令和元年	7月19日	第2回樹木管理指針策定検討委員会（現地視察、植栽管理の基本方針検討）
令和元年	8月1日	第1回緑化対策委員会（樹木管理指針策定の説明）
令和元年	10月初旬	第3回樹木管理指針策定検討委員会（管理目標の検討）
令和元年	12月下旬	第4回樹木管理指針策定検討委員会（樹木管理指針案の検討）
令和2年	2月頃	都市基盤整備特別委員会（樹木管理指針案の説明）
令和2年	2月頃	パブリックコメント実施（樹木管理指針案）
令和2年	2月頃	第3回緑化対策委員会（樹木管理指針案の説明）
令和2年	3月頃	第5回樹木管理指針策定検討委員会（管理計画の検討）

## ◇今後の方向性

今年度は街路樹の管理指針を策定し、次年度に川口市樹木管理指針（街路樹編）として運用を開始する。また、公園や庁舎等の各公共施設における樹木の管理指針については、次年度に策定する予定である。