

# 永山学園通り周辺の柳（街路樹）など についての意見交換会

## 次 第

1. 多摩市における街路樹の現状
2. 柳の伐採の検討内容について
3. 歩道空間の在り方などについて
4. 永山学園通り周辺の現地確認



永山学園通り（東京都南多摩保健所付近）

令和2年8月23日（日）  
～永山公民館ベルブホール～

---

Ⓜ 多摩市役所  
都市整備部道路交通課

---

1. 多摩市における街路樹の現状

2. 柳伐採の検討内容について

3. 歩道空間の在り方などについて

4. 永山学園通り周辺の現地確認

# 1. 多摩市における街路樹の現状

## 高木の本数（令和2年4月1日時点）

街路	7,413本
遊歩道	8,096本
合計	15,509本



多摩ニュータウン開発時に植栽されてから  
40年程度経過し、様々な問題が発生している  
〔例：大径木化、老木化、根上がり、越境、  
倒木、枝折れなど〕

# 1. 多摩市における街路樹の現状

## 多摩市街路樹よくなるプラン改定版について

多摩市街路樹よくなるプラン（街路編）平成20年9月策定

植栽から30年程度経過したことによる大径木化

植栽が過密なことによる、日照障害

信号支障、見通し支障の問題が発生

街路部分における街路樹管理指標を策定



- 多摩市街路樹よくなるプラン（街路編）の策定から更に10年が経過し、様々な問題が新たに浮上
- また、遊歩道部分については未対応だったため、新たな管理指標として、「多摩市街路樹よくなるプラン改定版」を平成31年3月に策定

# 1. 多摩市における街路樹の現状

## 多摩市街路樹よくなるプラン改定版の基本方針

- 安心・快適な歩行空間として整備を図る
- 持続可能なみどりを育てる
- みんなが参加・協力し、みどりを育てる



方針を実現  
させるため  
の対応策

対応策 1	交通支障や防犯上の支障への対応
対応策 2	緑の量の適正化
	並木の維持が困難になっている路線の更新
対応策 3	緑の質の改善
	更新

# 1. 多摩市における街路樹の現状

## 更新とは・・・



伐採後

抜根



植栽する

植栽しない



舗装し歩行空間として利用



草花や地被植物導入

1. 多摩市における街路樹の現状

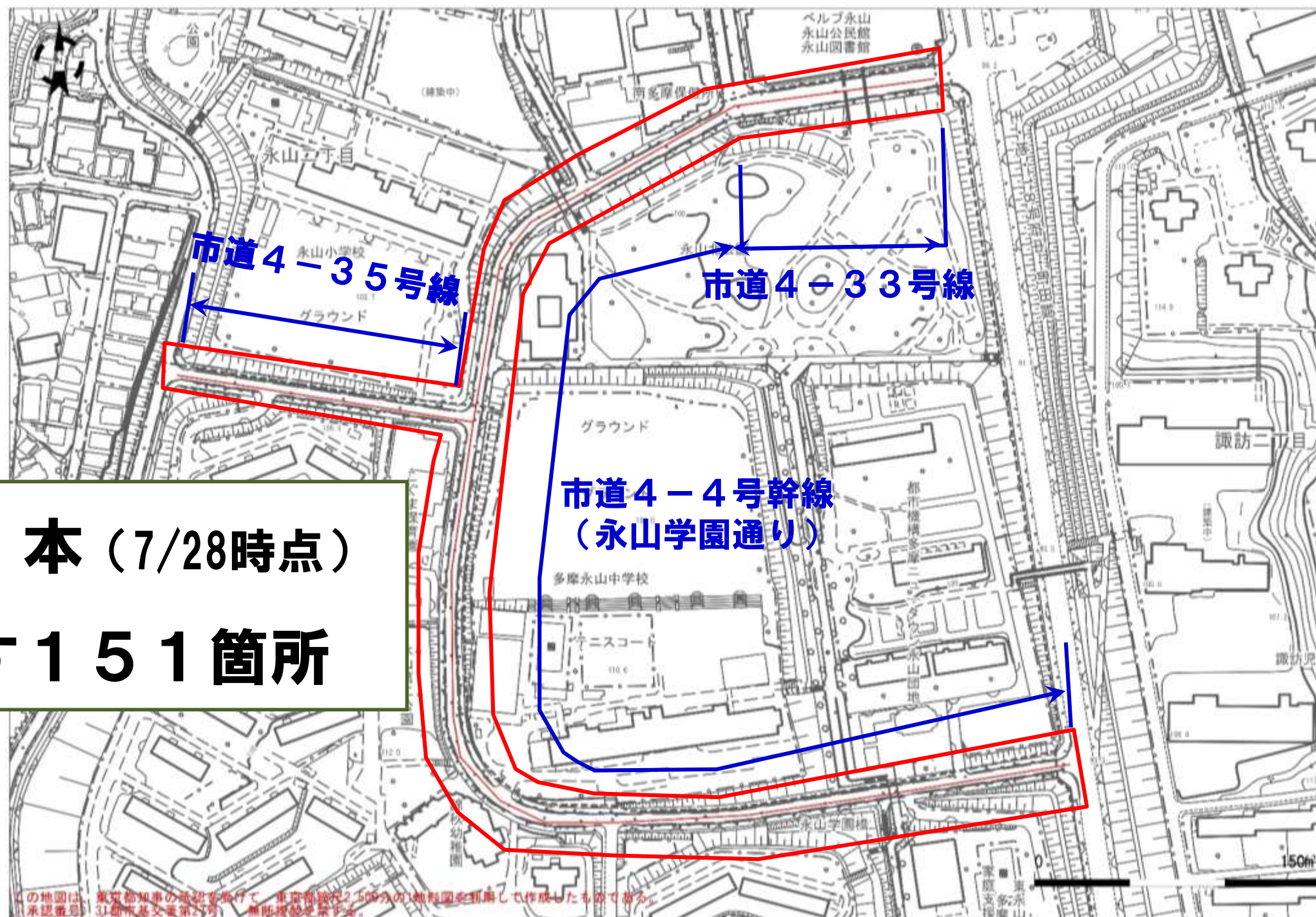
2. 柳伐採の検討内容について

3. 歩道空間の在り方などについて

4. 永山学園通り周辺の現地確認

## 2. 柳伐採の検討内容について

# 永山学園通り周辺の柳の現況



- 本数 51本 (7/28時点)
- 植樹ます 151箇所



## 2. 柳伐採の検討内容について

### 柳の被害・伐採状況

- 平成29年強風による倒木： 1本
- 平成30年台風による倒木幹折れ等： 9本
- 令和元年台風による倒木幹折れ等： 13本
- 根元の空洞化による伐採： 2本
- 枯木による伐採： 3本
- 街路灯支障による伐採： 1本



**合計：29本**



### 樹木医の見解

- ・ 単独の「植樹ます」で生長が悪い。
- ・ 柳は倒木しやすい樹種で、都内でも同様の被害が多くある。

## 2. 柳伐採の検討内容について

### 柳の街路樹診断結果

#### ➤ 初期診断対象

路線名	4-4号幹線	4-33号線	4-35号線	計
本数	36	6	15	57

#### ➤ 初期診断結果（異常あり）

路線名	4-4号幹線	4-33号線	4-35号線	計
本数	34	5	12	51
	(約94%)	(約83%)	(約80%)	(約90%)

※初期診断対象57本のうち、51本に異常があり、そのうち6本については緊急的対応が必要であったため、すでに伐採済み。

## 2. 柳伐採の検討内容について

### 初期診断の異常事例



腐 朽



巻き根



開口空洞



キノコ



がんしゅ（こぶの症状）



傾 斜

## 2. 柳伐採の検討内容について

### 柳の街路樹診断結果



腐朽による幹の空洞化

1. 多摩市における街路樹の現状

2. 柳伐採の検討内容について

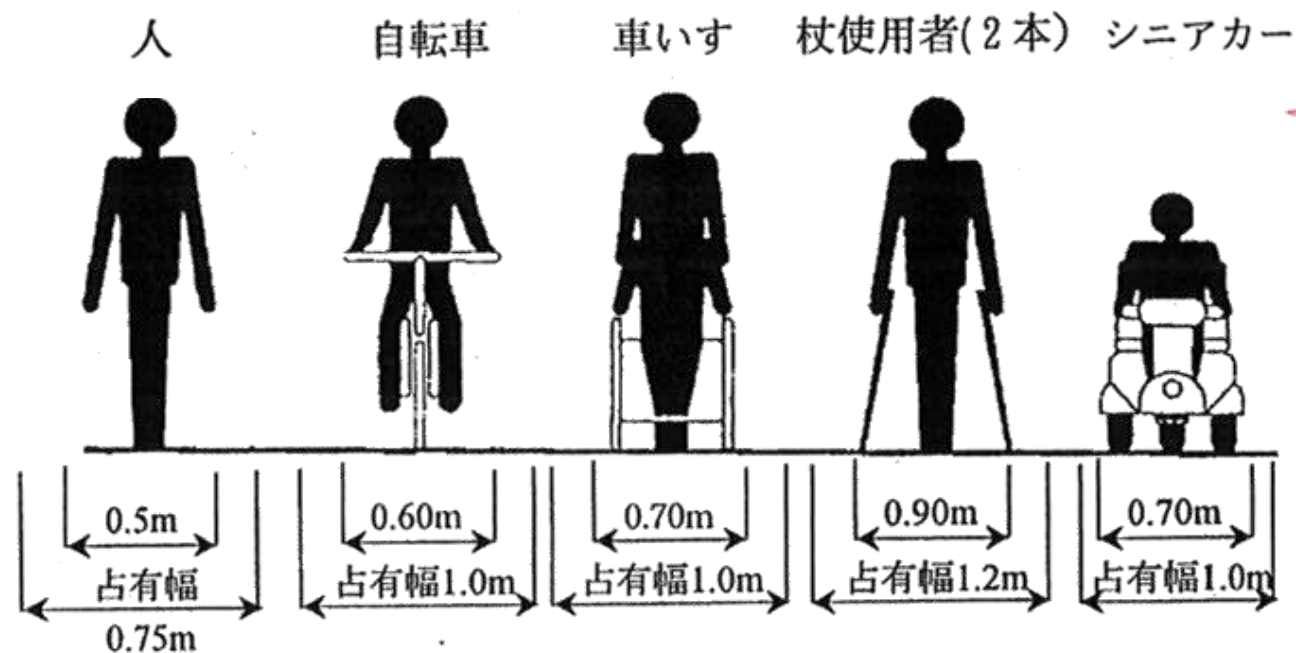
3. 歩道空間の在り方などについて

4. 永山学園通り周辺の現地確認

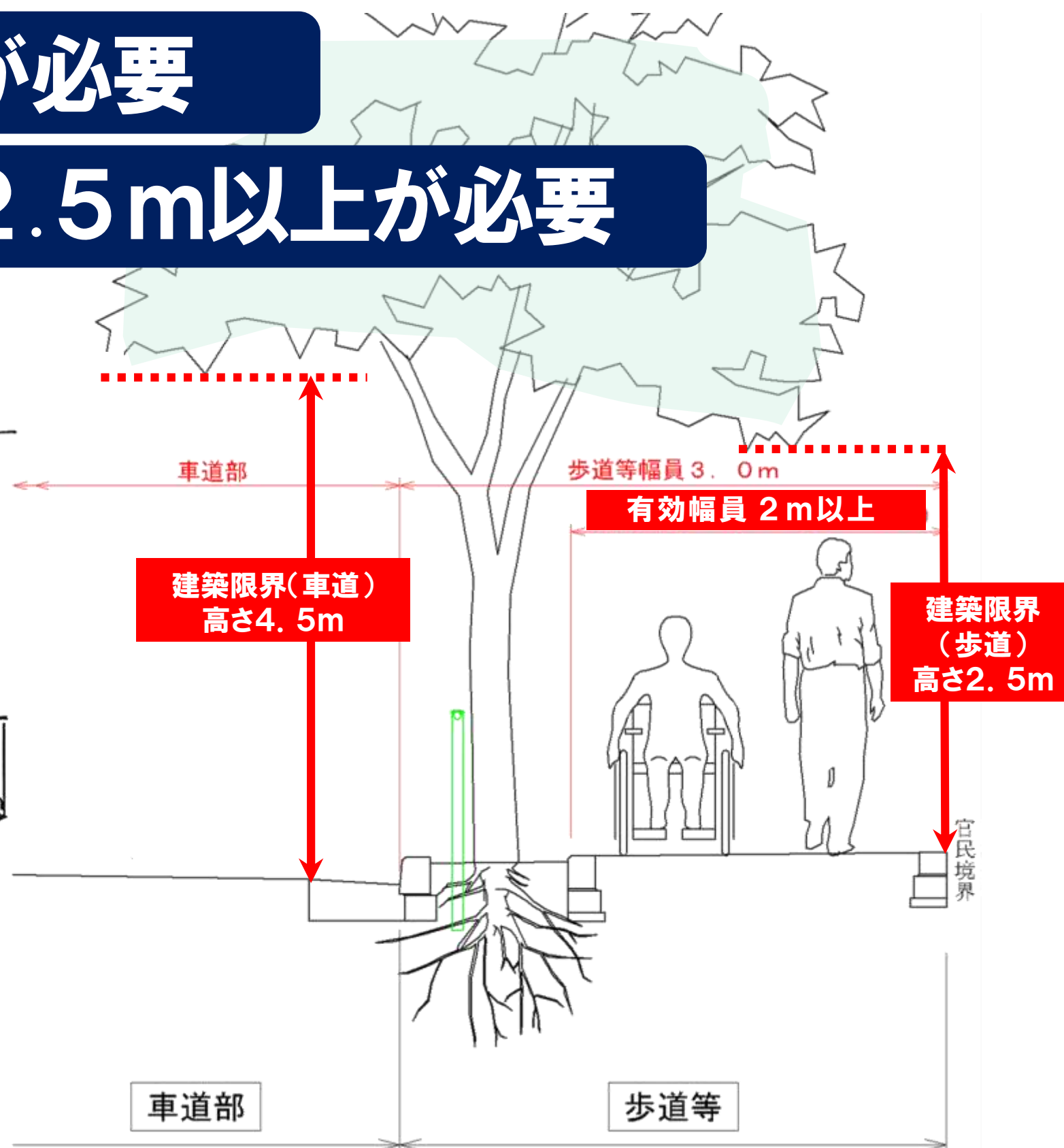
### 3. 歩道空間の在り方などについて

**歩道有効幅員 2m以上が必要**

**建築限界（歩道）高さ 2.5m以上が必要**



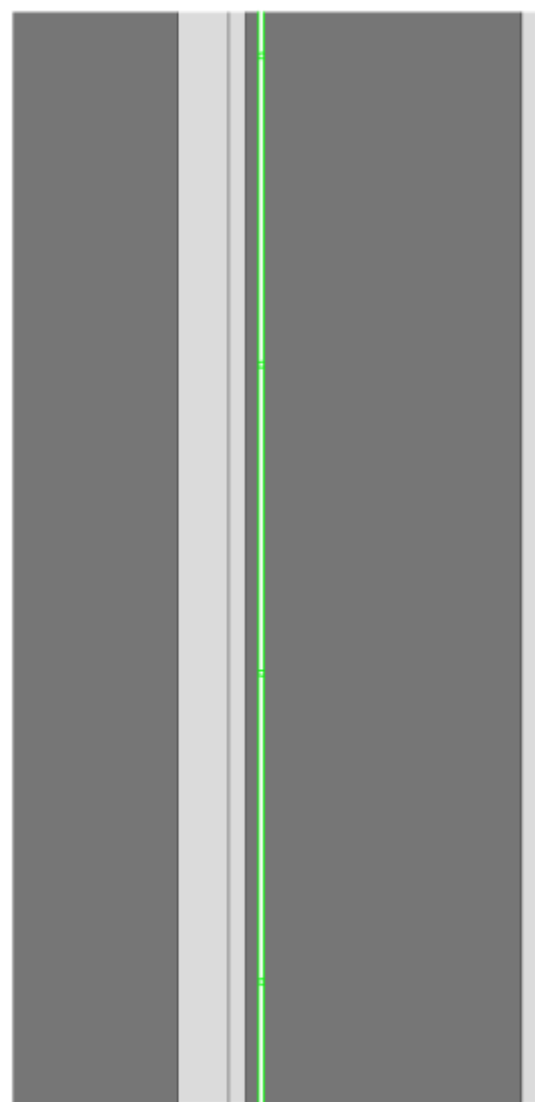
### 道路利用者の基本的な寸法



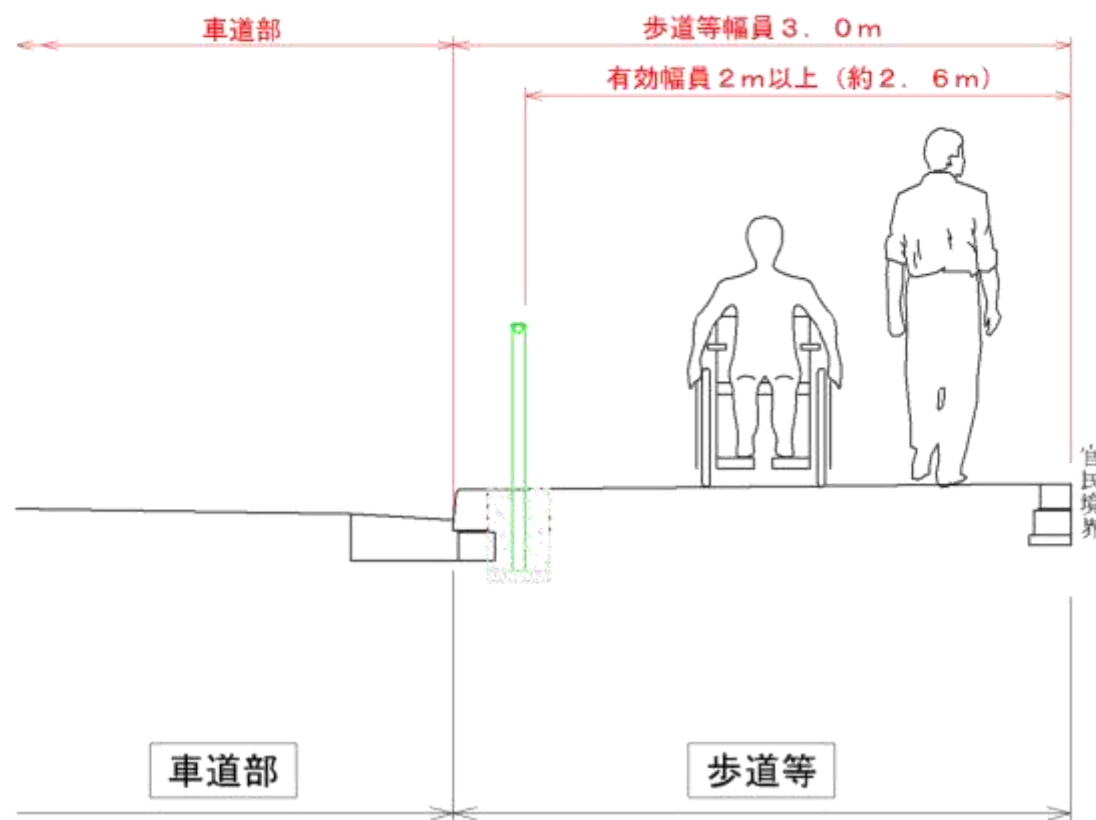
# 3. 歩道空間の在り方などについて

## パターン①：植栽なし

平面図



断面図

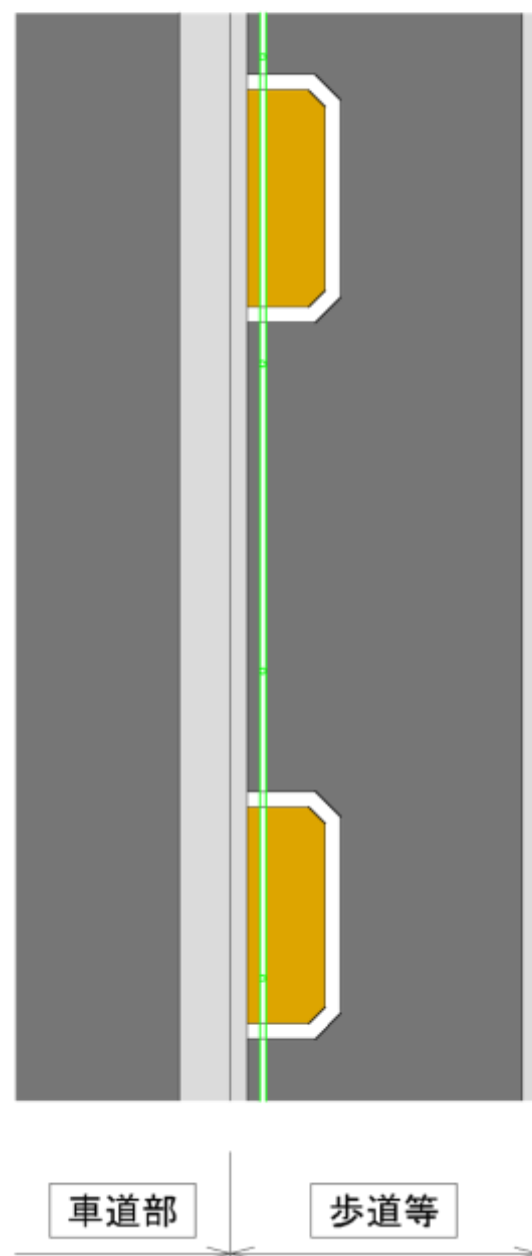


項目	判定
走行性	◎
景観	△
視認性	◎
維持管理	◎

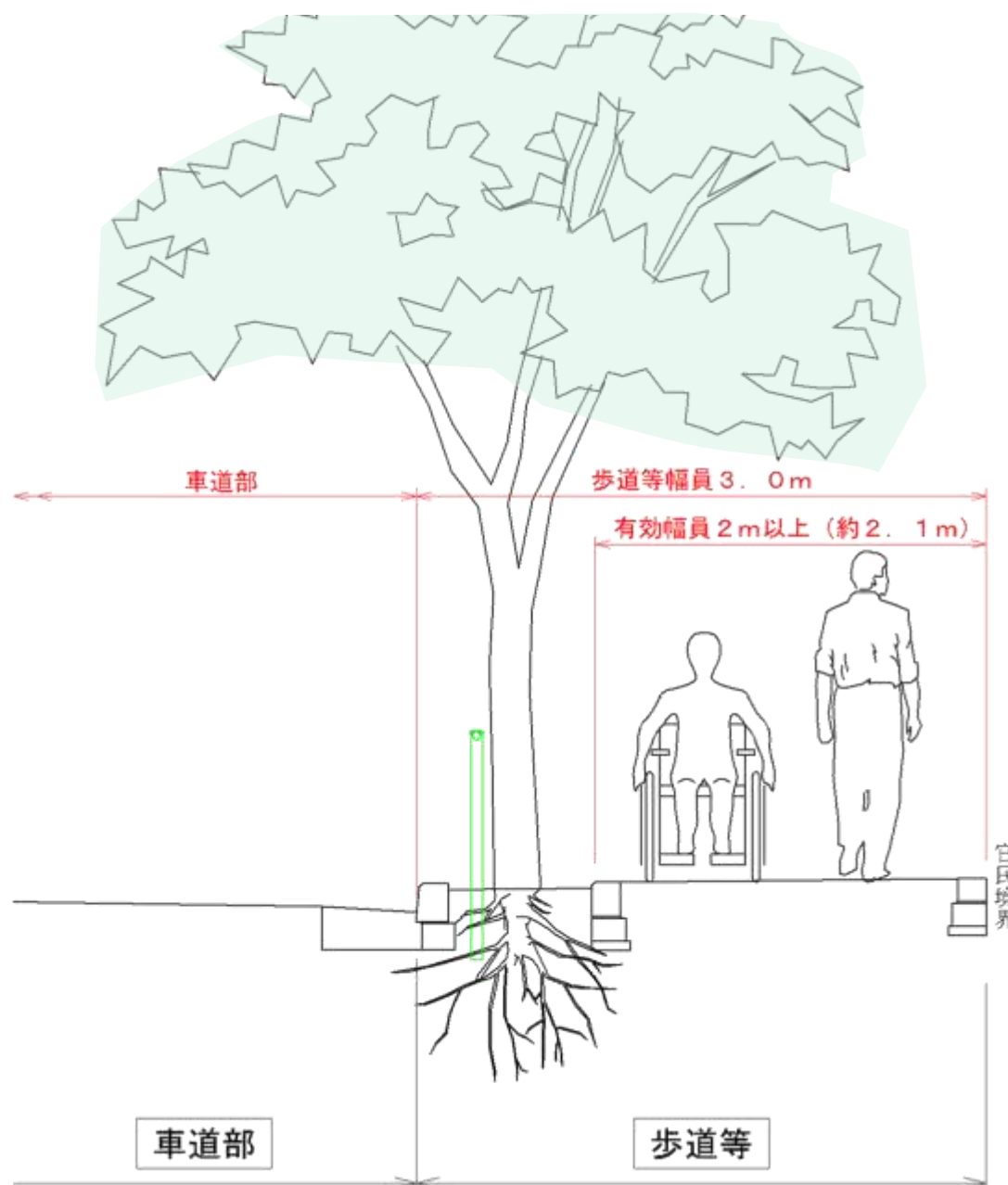
### 3. 歩道空間の在り方などについて

## パターン②：植樹ます

平面図



断面図



イメージ写真

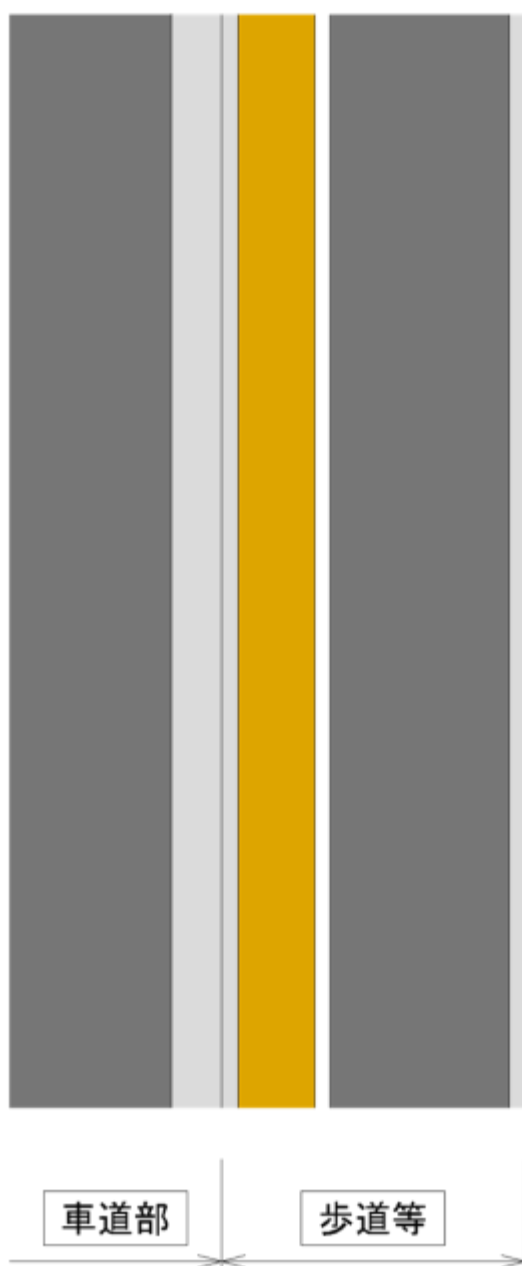
項目	判定
走行性	○
景観	◎
視認性	○
維持管理	○



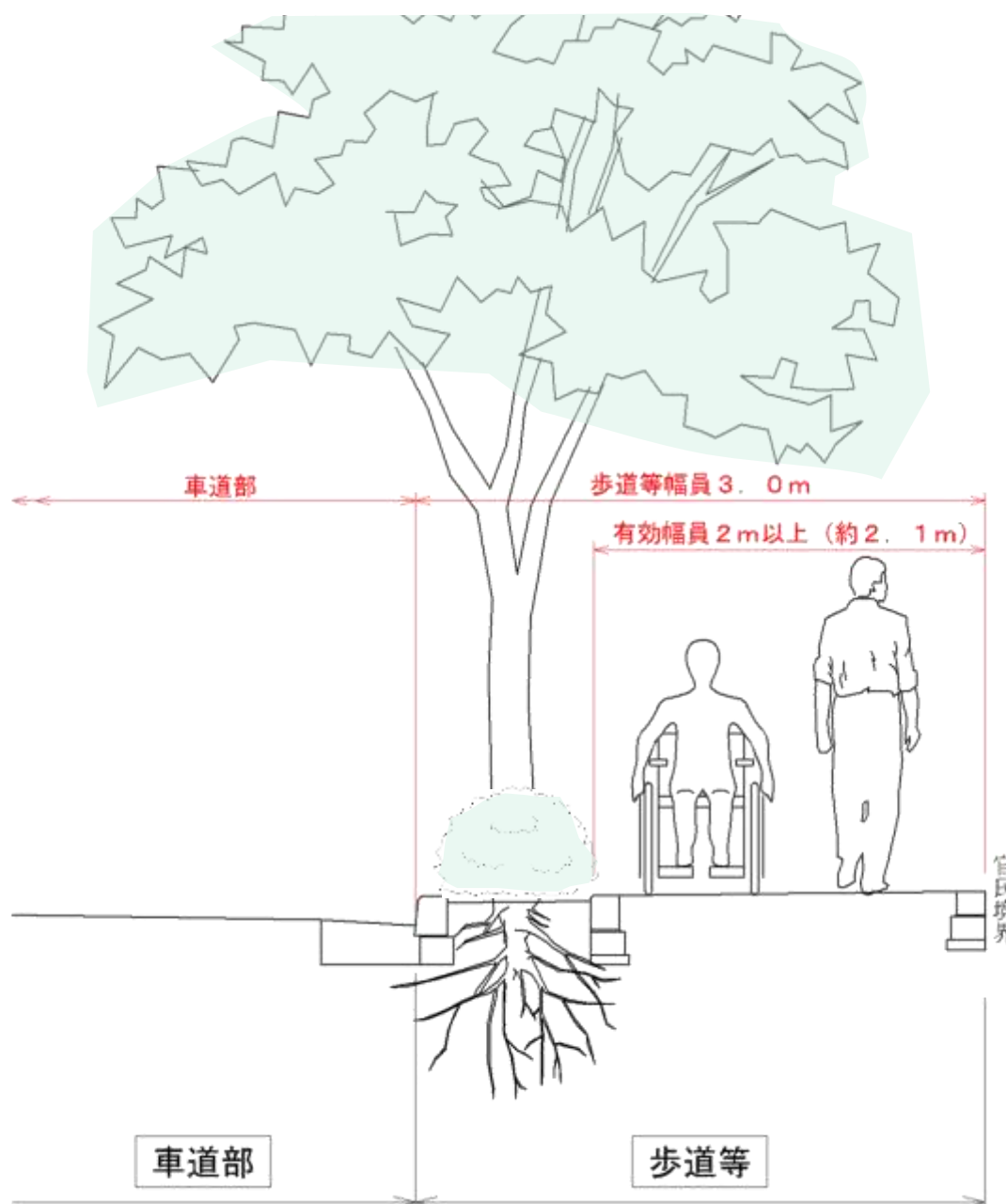
# 3. 歩道空間の在り方などについて

## パターン③：植樹帯

平面図



断面図



イメージ写真



項目	判定
走行性	○
景観	◎
視認性	△
維持管理	△

1. 多摩市における街路樹の現状

2. 柳伐採の検討内容について

3. 歩道空間の在り方などについて

4. 永山学園通り周辺の現地確認

# 4. 永山学園通り周辺の現地確認

## 現地確認ルート

集合場所  
ベルブ永山1階



解散場所  
永山第二公園



# ご清聴ありがとうございました。



多摩市役所 都市整備部 道路交通課  
〒206-8666 多摩市関戸6-12-1  
☎042-338-6864  
☎042-339-7754