

凡例

- 計画地
- 調査範囲
- 昆虫類確認位置



1:5,000

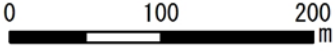
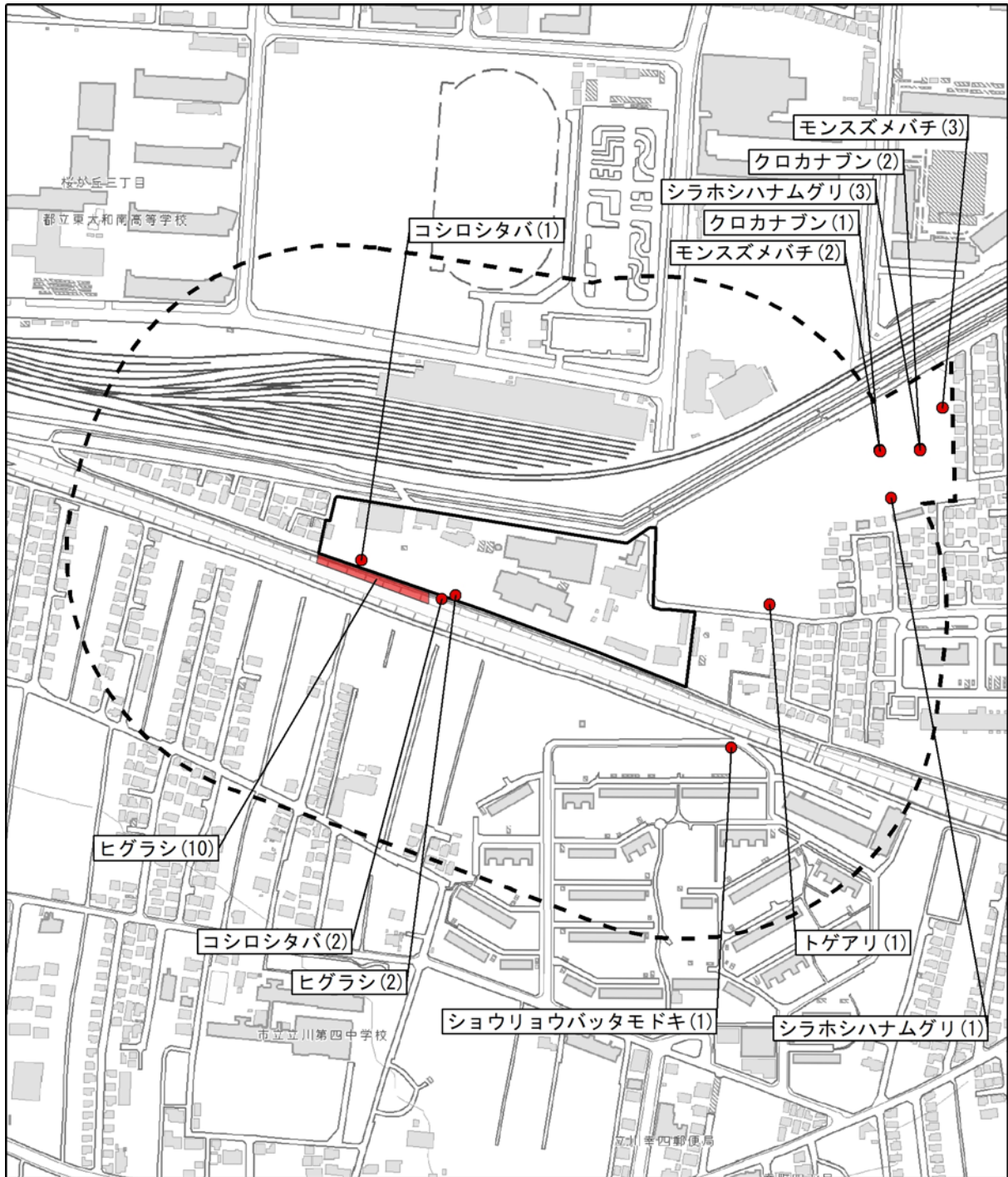


図 8.7-8(2)
昆虫類の注目される種確認
位置図 (初夏季)

()内は確認個体数を示す。



凡例

- 計画地
- 調査範囲
- 昆虫類確認位置
- 昆虫類確認位置



1:5,000

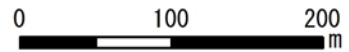
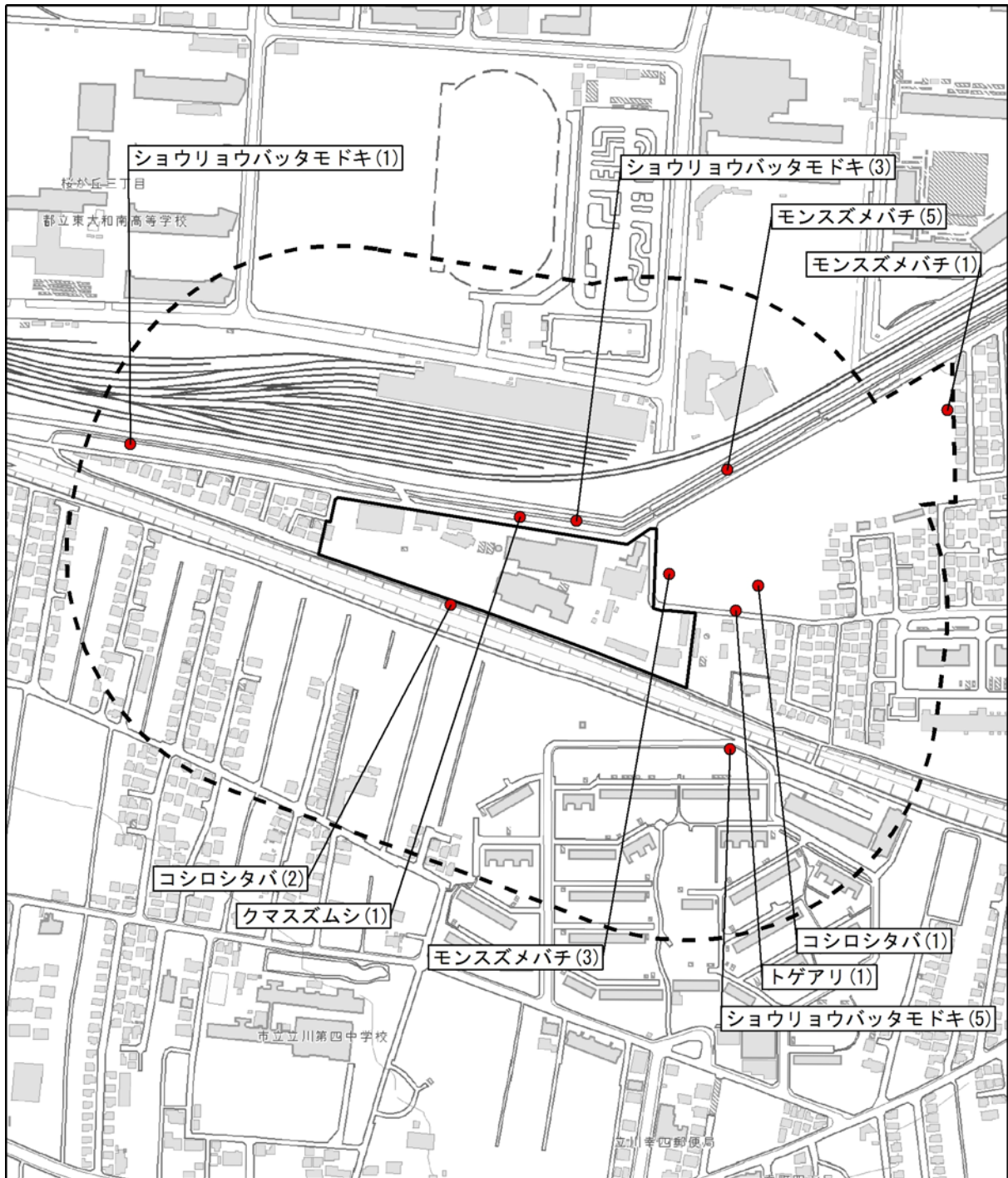


図 8.7-8(3)
昆虫類の注目される種確認
位置図 (夏季)

()内は確認個体数を示す。



凡例

- 計画地
- 調査範囲
- 昆虫類確認位置



1:5,000

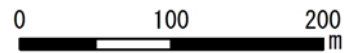


図 8.7-8(4)
昆虫類の注目される種確認
位置図 (秋季)

()内は確認個体数を示す。

(イ) 生息（育）環境

a 既存資料調査

(a) 地形・地質

計画地周辺の地形・地質の状況は、「8.5 地盤 8.5.1 現況調査 (4) 調査結果ア 地盤の状況 (ア) 地形・地質」(p. 329～330 参照) に示したとおりである。

(b) 地下水

計画地周辺の地下水の状況は、「8.5 地盤 8.5.1 現況調査 (4) 調査結果 イ 地下水の状況」(p. 331～333 参照) に示したとおりである。

(c) 気象

計画地周辺の気象の状況は、「7.3(参考)地域の概況 7.3.1 一般項目 (6) 気象」(p. 86～88 参照) に示したとおりである。

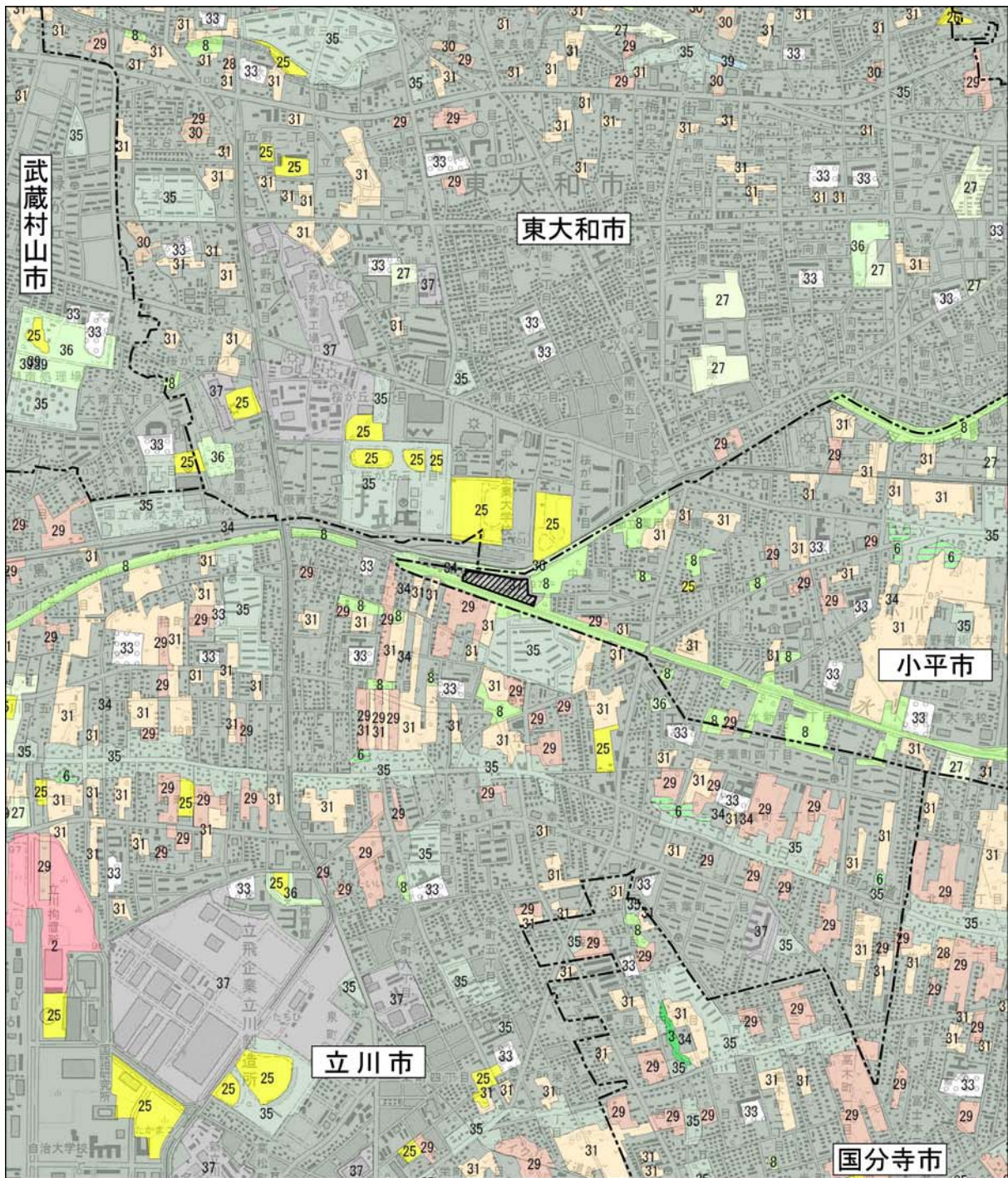
(d) 地域社会とのつながり

計画地周辺の地域社会とのつながりの状況は、「7.3 (参考) 地域の概況 7.3.1 一般項目 (4) 土地利用 オ 公園」(p. 78～82 参照) に示したとおり、計画地の南側に玉川上水緑道、北側に野火止用水緑道があり、ウォーキングコース等になっている。

(e) 植物群落区分

計画地周辺の植生の状況は図 8.7-9 に示すとおりである。

現存植生図によると、計画地周辺の現在植生は、市街地及び緑の多い住宅地が広がっている。また、計画地はクヌギ-コナラ群集及び残存・植栽樹群をもった公園に囲まれている。



凡例

- | | | | |
|---|--------------|---|------------------------|
|  | : 計画地 |  | : 茶畑 |
|  | : 伐採跡地群落 |  | : 畑雑草群落 |
|  | : シラカシ群衆 |  | : 造成地 |
|  | : シラカシ屋敷林 |  | : 市街地 |
|  | : クヌギ-コナラ群集 |  | : 緑の多い住宅地 |
|  | : ゴルフ場・芝地 |  | : 残存・植栽樹群を
もった公園、墓地 |
|  | : 牧草地 |  | : 工場地帯 |
|  | : 路傍・空地雑草地群落 |  | : 解放水面 |
|  | : 放棄畑雑草群落 | | |
|  | : 果樹園 | | |
|  | : 市界 | | |

出展:「自然環境保全基礎調査 植生調査 植生図」
(環境省自然環境局)

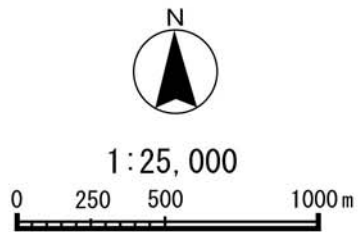


図 8.7-9 現存植生図

b 現地調査

(a) 植物群落区分

計画地及びその周辺の植物群落は、表 8.7-18 及び図 8.7-10 に示すとおりである。
 なお、群落毎の植生調査票は資料編 (p. 263~270 参照) に示すとおりである。

調査範囲内では、コナラ群落 (面積 4.779ha、割合 15.81%) が最も広い面積を占めており、次いで、住宅地 (面積 3.730ha、割合 12.34%)、道路 (面積 3.671ha、割合 12.15%) であった。

表 8.7-18 植物群落区分

相観植生	区分	凡例名	面積 (ha)	凡例番号
樹林地	落葉広葉樹林	コナラ群落	4.779	6
	植林地	ヒノキ植林	0.015	9
小計			4.794	-
草地等	高茎草地	ススキ群落	0.577	5
		アズマネザサ群落	0.024	7
	低茎草地	メヒシバ群落	0.204	1
		コセンダングサ群落	0.025	2
		コスズメガヤ群落	0.017	3
		アシボソ群落	0.001	4
		クズ群落	0.123	8
		人工草地	0.547	13
	耕作地	果樹園	0.328	11
		畑 (畑地雑草群落)	3.521	12
小計			5.367	-
その他	市街地等	植栽地	0.715	10
		住宅地	3.730	14
		緑の多い住宅地	3.559	15
		施設	2.265	16
		公園・グラウンド	0.711	17
		工場	2.050	18
		人工裸地	0.059	19
		構造物	0.163	20
		道路	3.671	21
		鉄道	3.135	22
小計			20.058	-
合計			30.219	-

注 1) 植生の区分は、現存植生図 (図 8.6-1 (p. 345 参照)) を基に現地調査により補正した。

注 2) 各植生区分の面積は、調査範囲の面積に合わせるため、小数点以下の数値を一部端数調整した。