

# 大和郡山市業務等仕様書

1 業務等の名称	市内街路樹維持管理業務委託（Dブロック）冬期剪定
2 履行場所	大和郡山市高田町他地内
3 履行期間	着手の日から令和7年12月19日まで
4 業務概要	剪定・除草業務 1式
5 事業担当課	管理課
6 契約日	落札の日の通知を受けた日を含み5日以内（市役所の業務の休みの日を除く。）
7 契約保証	契約金額の10%以上とし、契約締結までに手続きを完了すること。現金による場合は契約を締結する際に納付すること。ただし、大和郡山市契約規則第22条第3号に該当する場合は免除する。
8 支払事項	前払金 請求できません。  部分出来高払 請求できません。 完了払金 業務完成確認後、請求のあった日から30日以内に支払うものとする。
9 質問事項	質問書提出日時 令和7年9月24日午前9時から正午まで  質問方法 指定の質問書【ホームページ→しごと・産業→入札・契約→建設工事・コンサルタント業務等→入札関係書類（工事）からダウンロードできます。】により事業担当課へ持参すること。  提出先 管理課 質問回答日 令和7年9月26日午後1時から開札前日まで  質問回答場所 ホームページ→しごと・産業→入札・契約→建設工事・コンサルタント業務等→建設工事・建設工事等に係る業務委託等入札のお知らせ（質問・回答を掲載しました）にて閲覧できます。  その他の 質問がない場合は、質問書の提出は必要ありません。 また、質問・回答がない場合は、ホームページへの掲載はありません。

## 共通仕様書

市内街路樹の刈り込み・草刈り・芝刈り・剪定等業務について

市内街路樹の刈り込み、剪定等業務に関し、次の仕様により業務を行うものとする。

(剪定・刈り込み)

1. 下枝の枯死を防ぐよう上方を強く、下方は弱く剪定する。又樹勢の強い部分は強く、弱い部分は弱く剪定すること。
2. 不定芽の原因となる「ぶつ切り」は行わないこと。又針葉樹については萌芽力を損なわないよう樹種の特性に応じ十分注意をしながら芽つみ等を行う事。
3. 剪定した枝葉は、まとめて速やかに処理するとともに、特に枝葉が樹冠内に残らないようにきれいに取り去り清掃すること。
4. 樹形、樹冠のバランスを考慮しつつ刈り込み剪定すること。
5. 各現場で作業終了後、監督員に連絡を行い、剪定状況の確認を行う。
6. 建築限界を鑑み道路管理上、危険とされる植栽等の刈り込みを協議する場合があるので、監督員の指示に従うこと。

(草刈り・芝刈り)

1. 業務地内にある、石、空き缶等の障害物はあらかじめ取り除くこと。
2. 樹木、株物等を、損傷しないよう注意し、刈りむら、刈り残しのない様均一に刈り込むこと。
3. 刈り込みの高さは、市職員と協議すること。
4. 機械刈りの不適当な場所は、手刈りとする。
5. 刈草、刈芝は十分乾燥させたうえ、速やかに処理するとともに、刈跡はきれいに清掃すること。
6. 作業中、石、砂等が飛び散るおそれのあるときは付近住民に注意を促すこと。又、人等が付近にいるときはその旨を知らせ飛散事故を防ぐため隨時対応しなければならない。
7. 各現場で作業終了後、監督員に連絡を行い、草刈状況の確認を行う。

(処 分)

1. 処分数量の増減は原則として精算の対象としない。ただし、数量（除草面積等）の増減が生じた場合はこの限りではない。
2. 処理施設への搬入については、搬入作業が円滑に行われるよう請負者、市監督員及び搬入先と搬入計画（搬入日、搬入量等）を十分調整し、搬入するものとする。
3. 受け入れ条件等は、搬入しようとする処理施設の条件とする。  
(剪定枝・草は大和郡山市清掃センター)  
(伐採木は大和郡山市内一般廃棄物処理業者)
4. 処理施設への搬入状況の写真を添付すること。

(提出書類)

1. 業務日報・業務写真を提出すること。また、写真については作業前・作業中・作業後に撮影すること。
2. 処分完了を証明する書類として、指定処理施設が発行する伝票の写しを提出すること。
3. 交通誘導警備員配置を証明する書類として、警備報告書の写しを提出すること。

(交通安全管理について)

1. 交通誘導警備員の配置について

- ① 交通誘導警備員は「警備業法（昭和47年7月5日法律第117号）第4条による認定を受けた警備業者の警備員を配置すること。
- ② 交通誘導警備員については、下表のとおりとする。工事の実工程等による交通誘導警備員の増減は、設計変更の対象とはしないものとする。ただし、発注者と所轄警察署との協議結果により、交通誘導警備員編成が変わる場合は、設計変更の対象とする。
- ③ 工事内容に変更が生じた場合は、設計図書に関して監督職員と協議するものとし、設計変更の対象とする。

項目	交通誘導警備員	編成	編成	交代要員の有無	備考
高木剪定	1名／1日	交通誘導警備員B	昼間	無	
中低木・寄植・生垣剪定	1名／1日	交通誘導警備員B	昼間	無	
除草	1名／1日	交通誘導警備員B	昼間	無	

交通誘導警備員B：警備業者の警備員（警備業法第2条第4項に規定する警備員をいう。）で、交通誘導警備業務（警備員等の検定等に関する規則第1条第4号に規定する交通誘導警備業務をいう。）に従事する交通誘導警備業務に係る一級検定合格警備員又は二級検定合格警備員以外の交通の誘導に従事するもの。

(安全管理)

奈良県土木部編集の土木工事共通仕様書（案）を参考し安全管理に努めること。

請負者は、土木工事安全施工技術指針及び建設機械施工安全技術指針を参考にして常に工事の安全に留意し現場管理を行い災害の防止を図らなければならない。

上記指針のほか工事に関する関係法令等を遵守のうえ安全に施工すること。

事前調査・・・作業計画の作成にあたっては、あらかじめ設計図書に明示され事項に対する事前協議を行い、安全確保のための施工条件等を把握すること。

道路使用許可等・・・作業のための現道を使用する場合は道路使用許可等を受け、許可条件に適合した設備とし、必要に応じて保安要員を配置すること。  
特に第三者の安全に十分留意すること。

組織編成及び業務分担・・・指揮命令系統を明確にし、非常時の連絡も明記しておくこと。

必要人員の確保・・・必要人員を確保するとともに、技術・技能のある人員を確保すること。やむを得ず不足が生じるときは、施工計画、工程、施工体制、施行機械について、対応策を検討すること。

工程・・・工程は、準備作業から作業終了まで安全作業を十分考慮して作成すること。

安全管理活動・・・日々の作業において、各種の事故を未然に防止するために次に示す方法等により、安全管理活動を推進すること。

- ① 事前打合せ、着手前打合せ、安全工程打合せ
- ② 安全朝礼（全体的指示伝達事項）
- ③ 安全ミーティング（個別作業の具体的指示、調整）
- ④ 安全点検
- ⑤ 作業中の指導監督
- ⑥ 安全訓練等の実施
- ⑦ 終業時の確認（後片け状況、防護設備の確認等）
- ⑧ 写真撮影し日報に記録すること。

安全管理・・・安全管理及び安全訓練等の具体的な計画の作成。  
請負者は、工事着手後、作業員全員の参加により、半日以上の時間を割当て、次の各号から実施する内容を選択し、定期的に安全に関する研修・訓練等を実施しなければならない。

- (1) 安全活動のビデオ等視覚資料による安全教育
- (2) 当該工事内容等の周知徹底
- (3) 工事安全に関する法令、通達、指針等の周知徹底
- (4) 当該工事による災害対策訓練
- (5) 当該工事現場で予想される事故対策
- (6) その他、安全・訓練等として必要な事項

作業時の安全・・・作業器具の安全点検、整備を行い、作業帽等保護具を携帯し、必要時には必ず使用すること。

(モデル地区の剪定方法について)

モデル地区に指定されている箇所の高木については、通常の剪定より枝を多く残すものとし、その出来形については、監督員と協議によるものとする。（モデル地区の区間については図面参照）

## 建設工事及び建設工事に伴う委託業務（植栽維持管理業務）に係る現場代理人等について

### 1. 直接的・恒常的雇用関係について

現場代理人は、受注者との雇用関係について、法律上は何ら制限を受けるものではありません。しかし、現場代理人は、請負代金の請求及び受領等の一部の行為を除き、契約に基づく受注者の一切の権限を行使することができる旨、契約約款で規定されています。このように現場代理人に委任された権限の重大性から、請負契約の適正な履行には、受注者と現場代理人との直接的で恒常的な雇用関係が必要です。（建設工事における専任でない主任技術者、建設工事に伴う委託業務（植栽維持管理業務）に係る配置技術者等についても同様の扱いとします。）

大和郡山市においては、受注者との直接的で恒常的な雇用関係について、入札の申込のあった日（指名競争に付する場合であって入札の申込を伴わないものにあっては入札の執行日）以前に、3ヶ月以上の雇用関係にあることが必要であり、それを証明する下記①～⑦のいずれかの書類と経歴書を「現場代理人及び主任（監理）技術者選任届」又は「現場代理人通知書」「管理・主任技術者通知書」「照査技術者通知書」「担当技術者届」と同時に提出していただきます。

※	個人企業の事業主又は法人の代表者の場合は不要
①	法人における取締役の場合は、登記事項証明書（履歴事項全部証明書又は現在事項全部証明書）の写し。
②	健康保険被保険者証（氏名、資格取得年月日、事業所名称が明記されているもの。）又は健康保険・厚生年金被保険者標準報酬月額決定通知書の写し。若しくは事業所及び被保険者の社会保険加入についての所管年金事務所長の証明の写し。なお、保険者番号及び被保険者等記号・番号については、復元できない程度にマスキング等を施してください。 ※市町村の国民健康保険被保険者証、後期高齢者医療被保険者証、マイナ保険証、健康保険資格確認書は不可。
③	雇用保険被保険者資格取得等確認通知書の写し、又は所管公共職業安定所長が証明した事業所別被保険者台帳の写し。
④	監理技術者資格者証の写し。
⑤	市町村が作成した最新年の住民税特別徴収税額決定・変更通知書（特別徴収義務者用）の写し。
⑥	最新年分の所得税の確定申告書の写し。
⑦	最新年分の給与所得の源泉徴収票の写し。

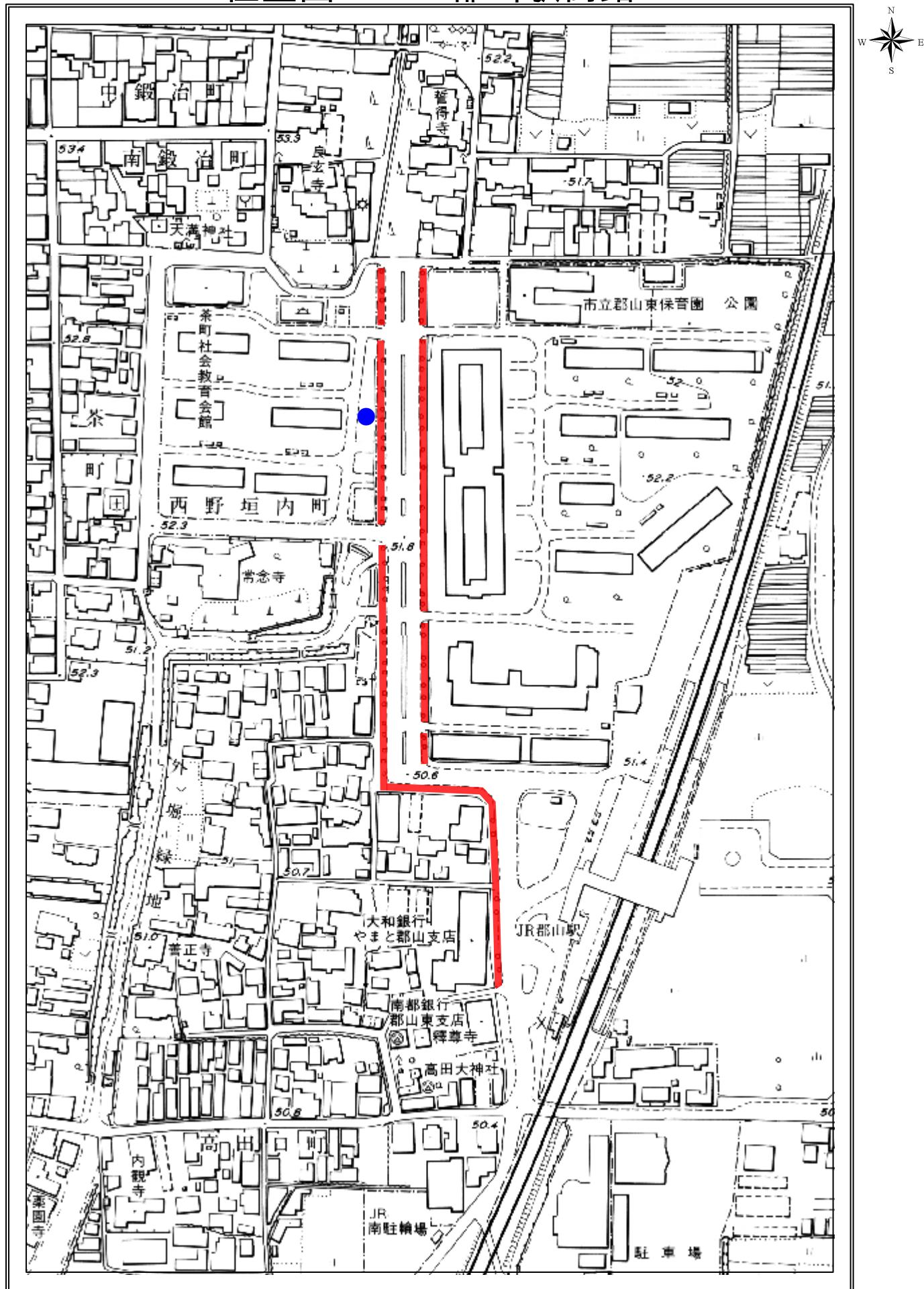
また、現場代理人の工期途中での交代は、死亡、傷病または退職等、真にやむを得ない場合のみ認めるものとします。

### 2. 現場代理人の現場常駐義務の緩和について

契約書第10条の規定による現場代理人の工事現場における常駐は、当該者の工事現場における運営、取り締り及び権限の行使に支障がなく、かつ、発注者との連絡体制が確保されることが確認され、発注者がこれを認めた場合には、例外的に現場代理人の工事現場への常駐を要しないこととすることができる。

- (1) 契約締結後、現場事務所の設置、資機材の搬入又は仮設工事等が開始されるまでの期間
- (2) 第20条第1項又は第2項の規定により、工事の全部の施工を一時中止している期間
- (3) 橋梁、ポンプ、ゲート、エレベーター等の工場製作を含む工事であって、工場製作のみが行われている期間
- (4) (1)～(3)に掲げる期間のほか、工事現場において作業等が行われていない期間

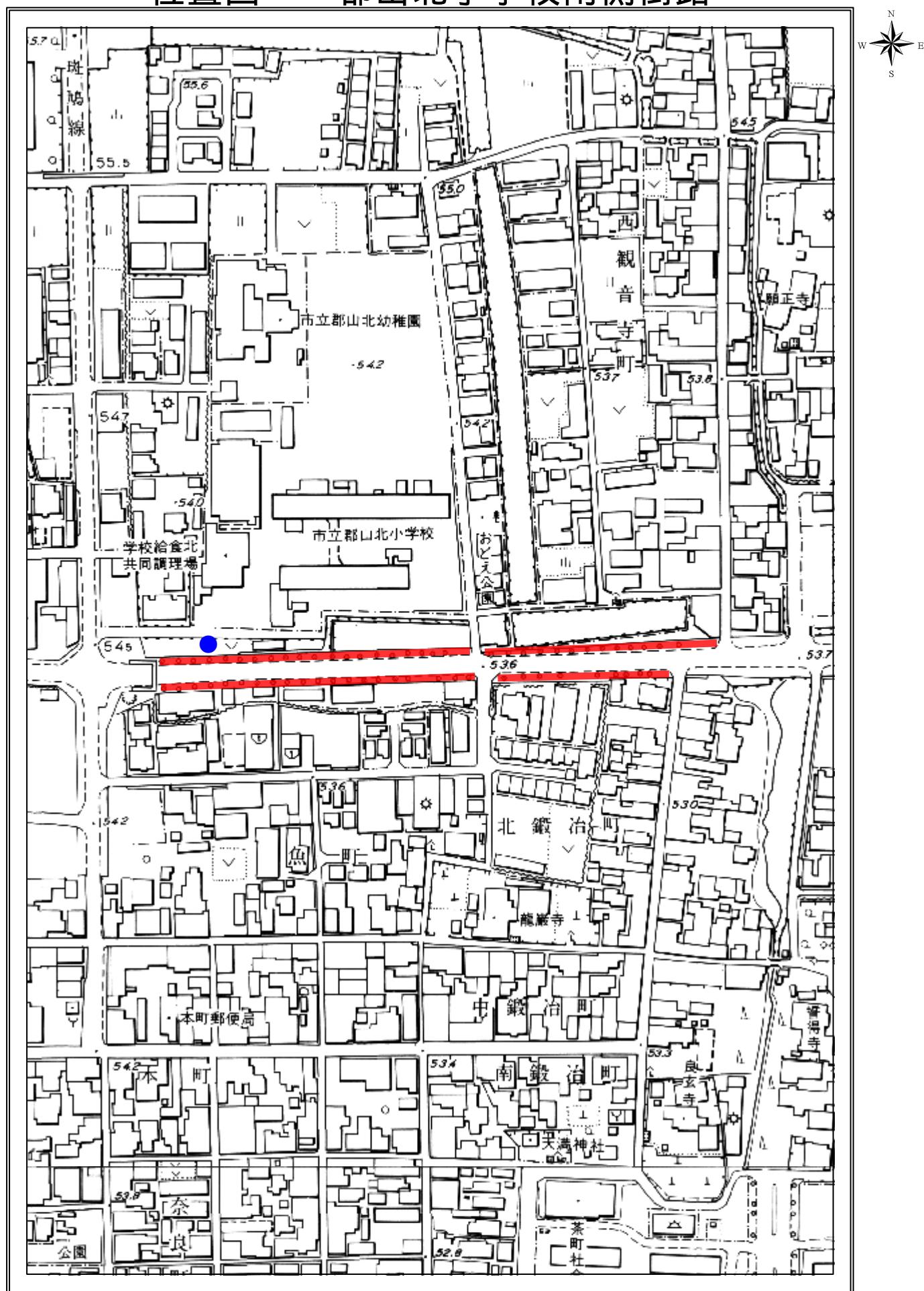
## 位置図 JR郡山駅街路



縮尺：1/2500

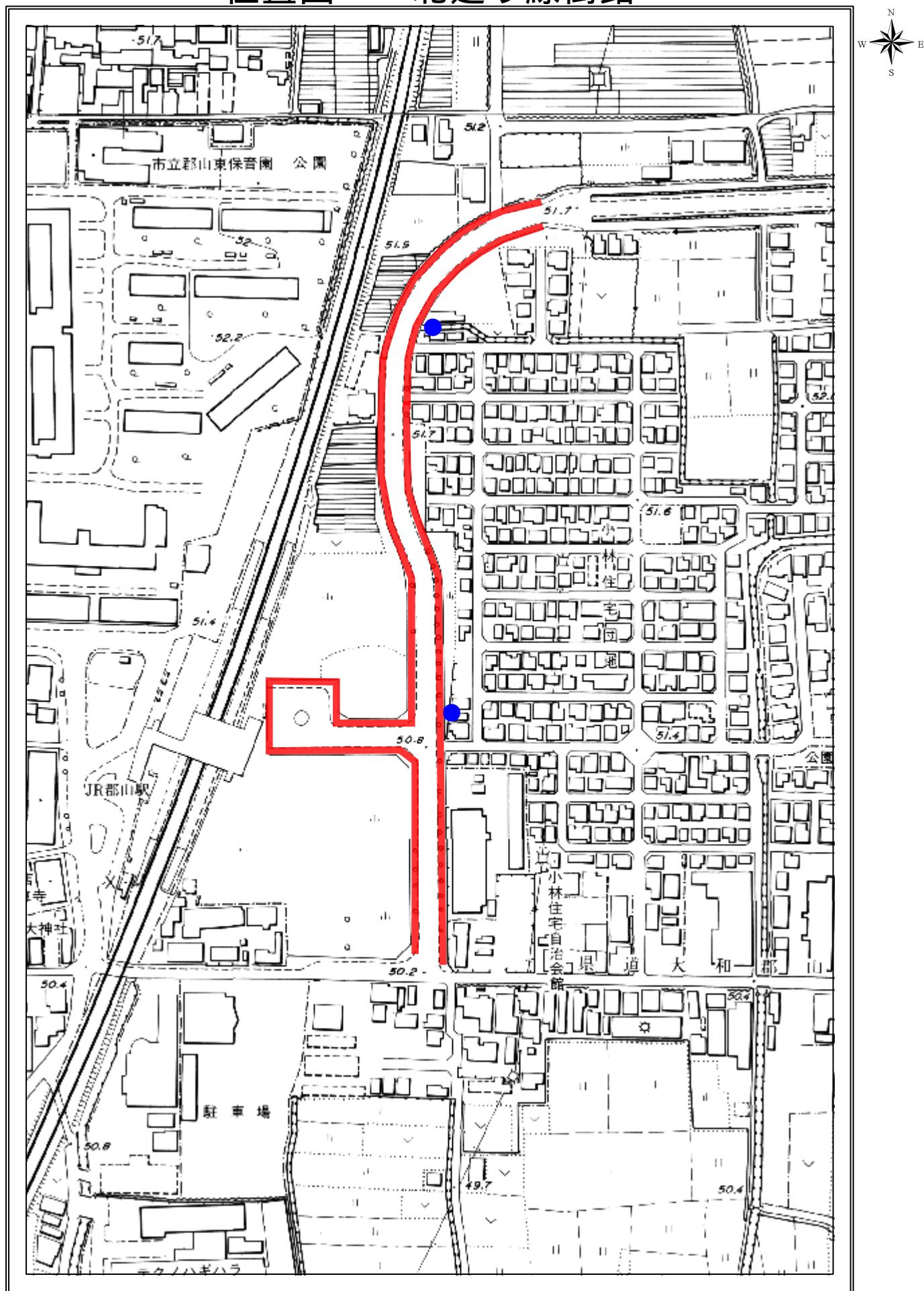
## ● : 伐採

# 位置図 郡山北小学校南側街路



縮尺 : 1/2500

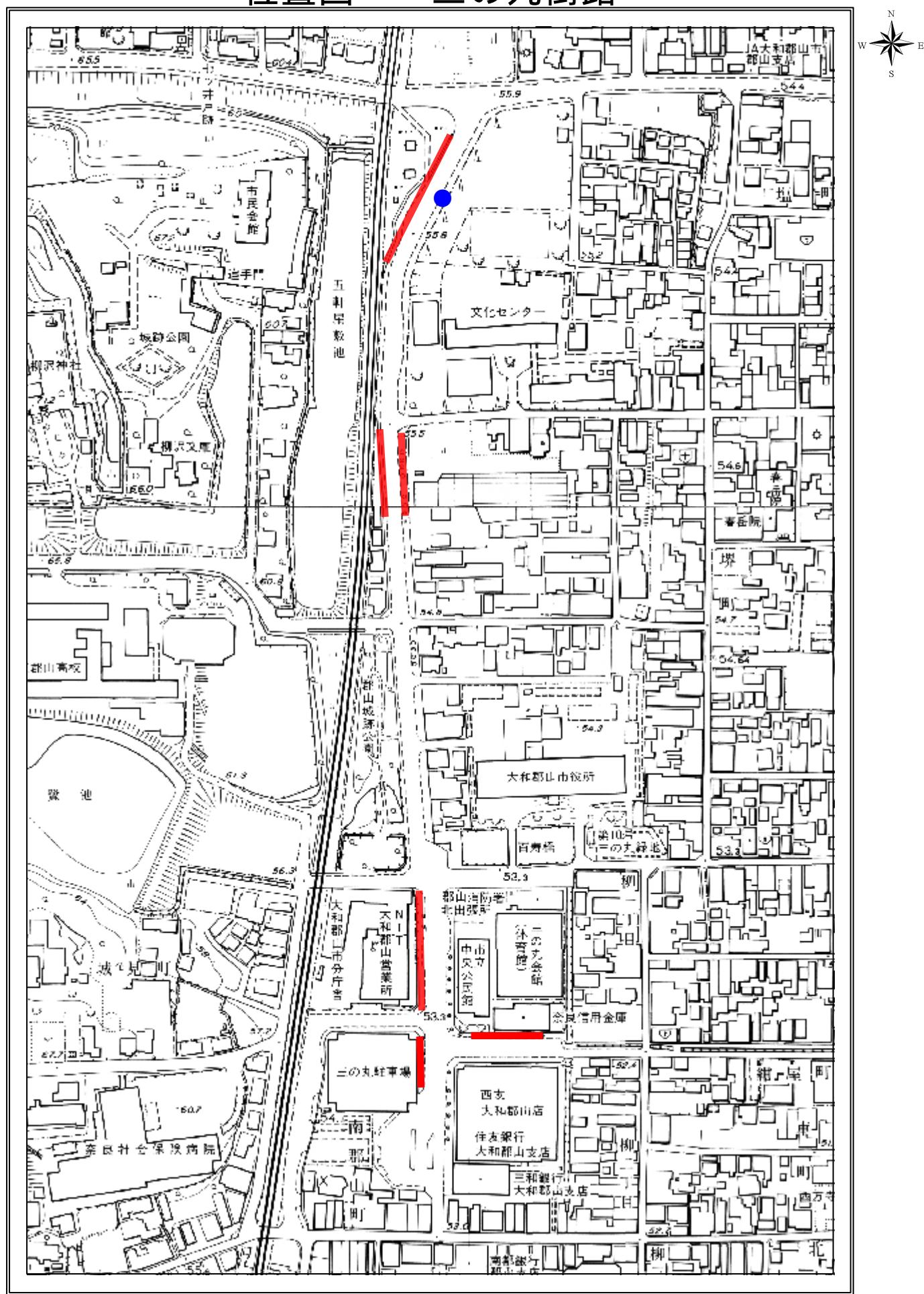
# 位置図 北廻り線街路



● : 伐採

縮尺 : 1/2500

# 位置図 三の丸街路

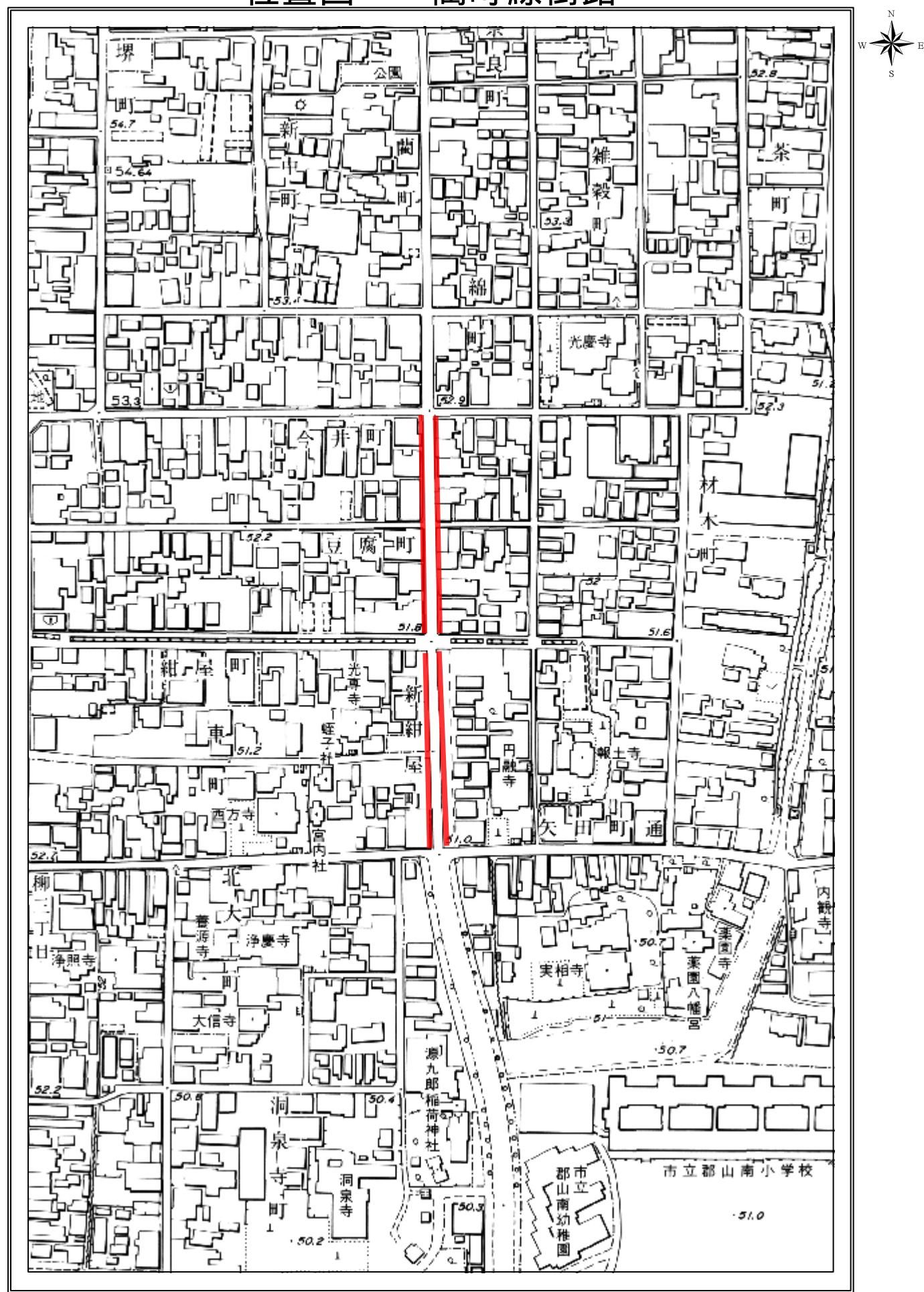


● : 伐採

縮尺 : 1/3000



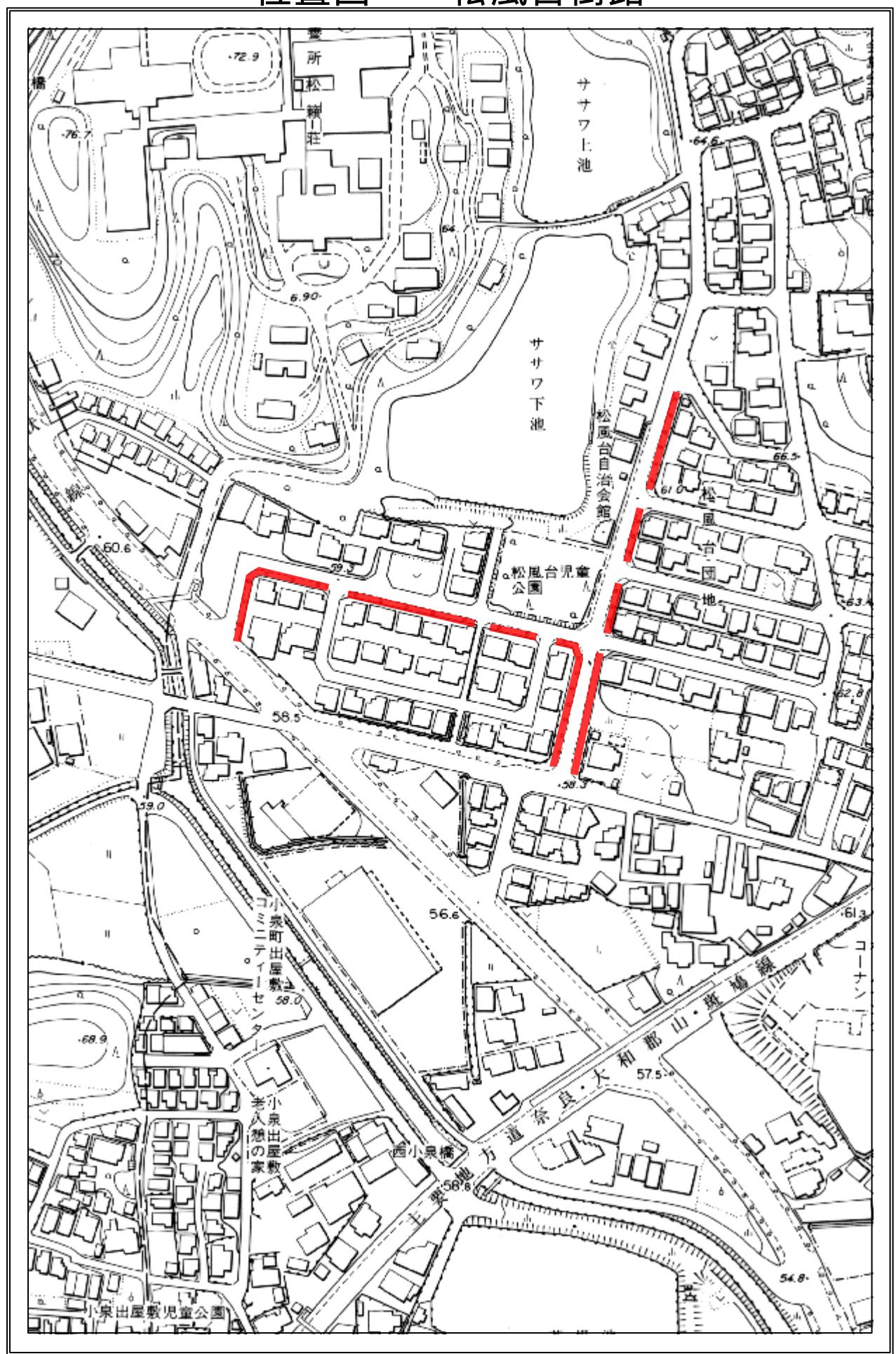
# 位置図 薩町線街路



N  
W E  
S

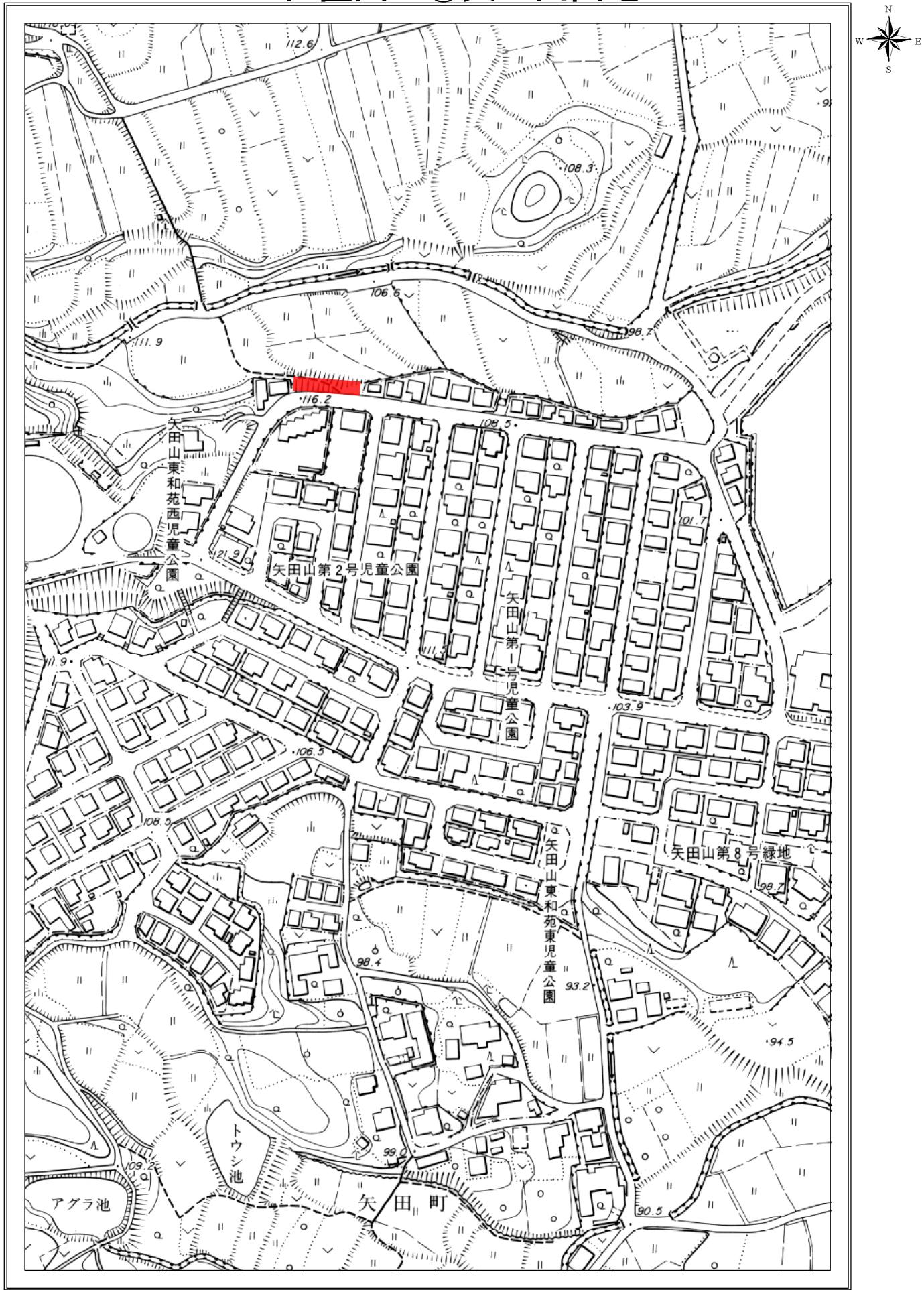
縮尺：1/2500

# 位置図 松風台街路



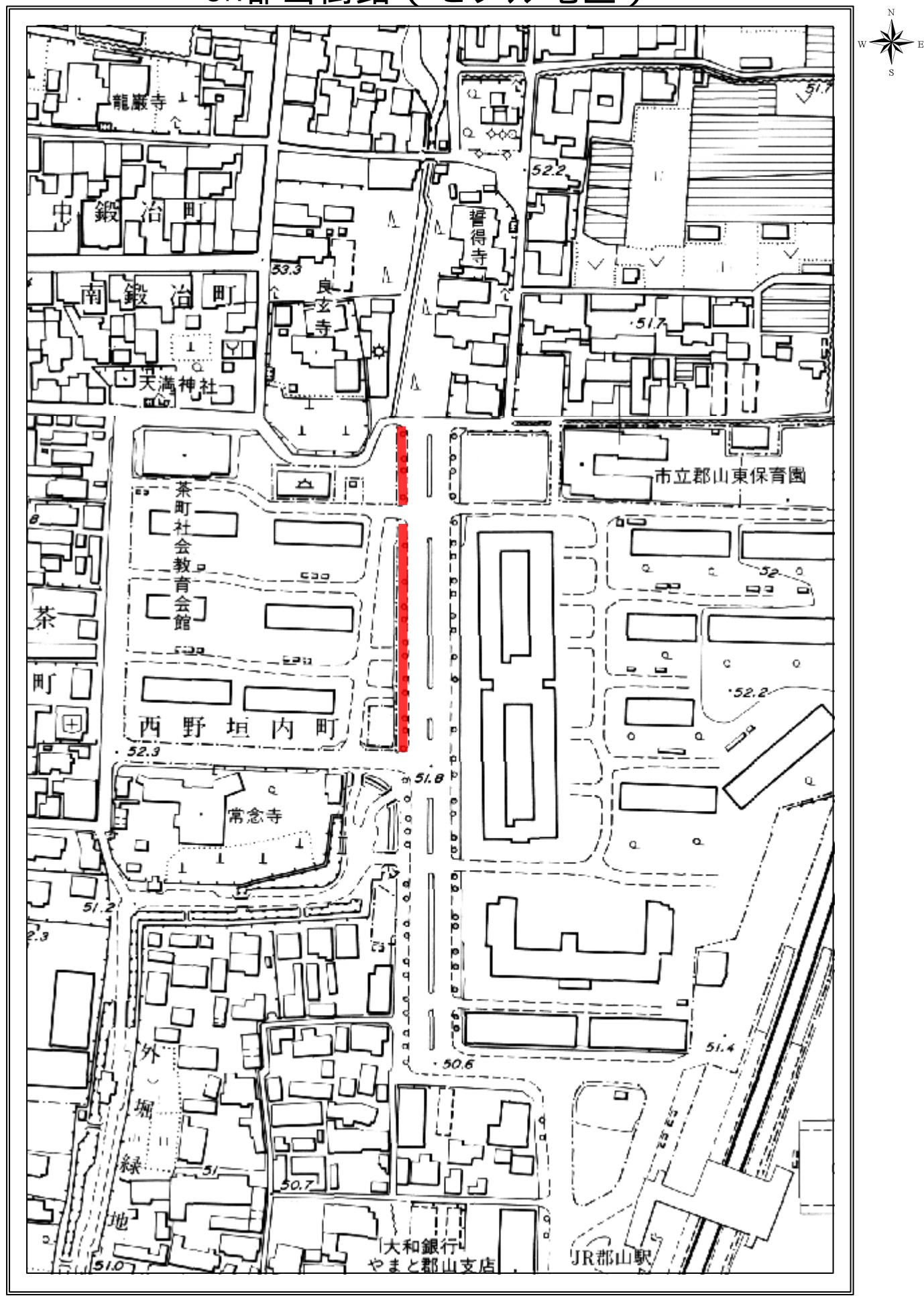
縮尺：1/2500

## 位置図 ⑦矢田山団地



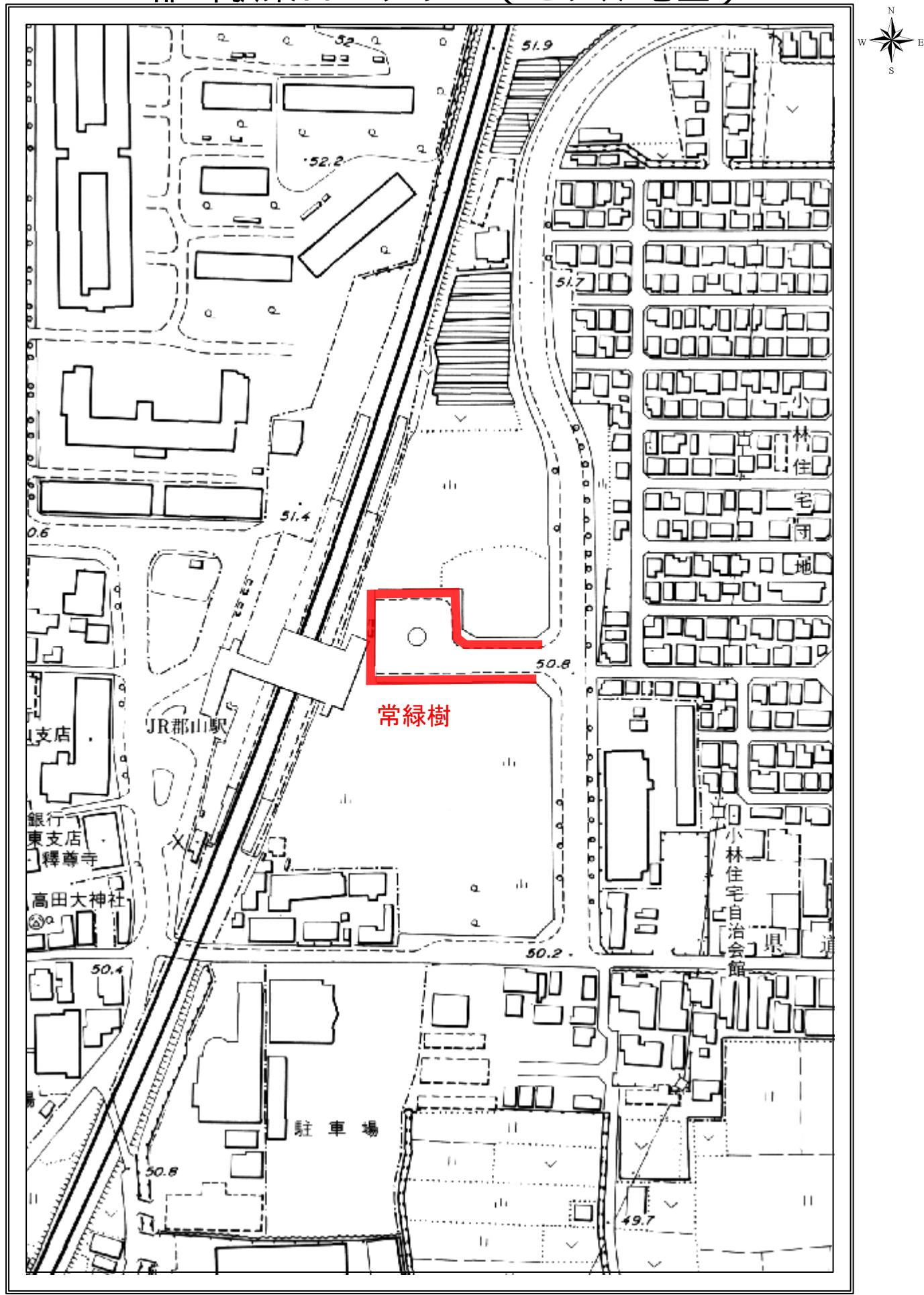
縮尺 : 1/2500

# JR郡山街路（モデル地区）



縮尺：1/2000

# JR郡山駅東口タリー（モデル地区）



縮尺：1/2000

## 事業費総括表

大和郡山市

課長	主幹	課長補佐	係長	主査	検算	設計
年 度	令和7年8月				剪定・除草業務	1式
工事番号	第 号				工事概要	
河川名・路線名等						
履行場所	大和郡山市高田町他地内					
業務等の名称	市内街路樹維持管理業務委託（Dブロック） 冬期剪定					
	認 可	実 施			摘要	
事 業 費					円	
備 考						

## 本工事内訳書

## 間接工事明細書

設 計 条 件				
工種	道路維持工事	工事日数(内冬日数)		共通仮設費対象外額
場所区分	補正なし	支給品費		現場管理費対象外額
前払い率	0%から5%以下	処分費		一般管理費対象外額
契約保証区分	補正なし	処分除外費		支給共仮費対象外額
積雪寒冷地域	なし			

### 算 出 基 礎

※補正係数を乗じる場合は係数を乗じて、小数3位四捨五入2位止めとする。

$$\begin{aligned} \text{共通仮設費} &= \text{対象額} \times \text{定率} \\ &= \quad \times \% \\ &= \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{対象額} &= \text{直接工事費} + \text{支給品費} + \text{事業損失防止施設費} - \text{共通仮設費対象外額} - \text{支給共仮費対象外額} + \text{準備費} \\ &= \quad + \quad - \quad - \quad + \quad - \\ &= \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{現場管理費} &= \text{対象額} \times \text{定率} \\ &= \quad \times \% \\ &= \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{対象額} &= \text{直接工事費} + \text{共通仮設費} + \text{支給品費} + \text{支給品費(現)} - \text{現場管理費対象外額} - \text{支給現場費対象外額} - \text{処分除外費} \\ &= \quad + \quad + \quad - \quad - \quad - \\ &= \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{一般管理費} &= \text{対象額} \times \text{率} + \text{対象額} \times \text{契約保証補正值} - \text{調整額} \\ &= \quad \times \% + \quad \times \% - \\ &= \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{対象額} &= \text{工事原価} - \text{一般管理費対象外額} - \text{処分除外費} + \text{一般管理補正額} \\ &= \quad - \quad - \quad + \\ &= \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{率} &= \text{対象額による率} \times \text{前払補正} \\ &= \% \times \\ &= \% \times \rightarrow \therefore \% \end{aligned}$$

$$\text{対象額による率} = \%$$

A- 1号

冬期剪定

1式当たり

内訳書

名 称	規 格	単 位	数 量	单 価	金 額	摘 要
道路植栽工 植樹管理(高木せん定)	冬期 幹周 30cm以上60cm未満	本	2			C- 1号単価表
道路植栽工 植樹管理(高木せん定)	冬期 幹周 60cm以上90cm未満	本	98			C- 2号単価表
道路植栽工 植樹管理(高木せん定)	冬期 幹周 60cm以上90cm未満	本	82			C- 3号単価表
道路植栽工 植樹管理(低木・中木せん定)	円筒形 樹高 100~200cm未満	本	2			C- 4号単価表
道路植栽工 植樹管理(低木・中木せん定)	球形 樹高 100~200cm未満	本	3			C- 5号単価表
道路植栽工 植樹管理(寄植せん定)	低木	m <sup>2</sup>	480			C- 6号単価表
機械(肩掛け式)除草工		m <sup>2</sup>	41			C- 7号単価表
人力除草工		m <sup>2</sup>	200			C- 8号単価表
支障木のチェーンソー伐採	幹周60cm以上90cm未満	本	5			C- 9号単価表
処分費		kg	3,466			
計						

A- 2号

仮設工

1式当たり

内訳書

C- 1号

1本当たり

## 单価表

道路植栽工 植樹管理(高木せん定)

冬期 幹周 30cm以上60cm未満

C- 2号

1本当たり

## 单価表

道路植栽工 植樹管理(高木せん定)

冬期 幹周 60cm以上90cm未満

C- 3号

1本当たり

## 单值表

## 道路植栽工 植樹管理(高木せん定)

冬期 幹周 60cm以上90cm未満

C- 4号

1本当たり

## 单価表

## 道路植栽工 植樹管理(低木・中木せん定)

円筒形 樹高 100~200cm未満

C- 5号

1本当たり

## 单価表

## 道路植栽工 植樹管理(低木・中木せん定)

球形 樹高 100~200cm未満

C- 6号

1m<sup>2</sup>当たり

单価表

## 道路植栽工 植樹管理(寄植せん定)

低木

C- 7号

1m<sup>2</sup>当たり

## 单価表

### 機械（肩掛式）除草工

C- 8号

1m<sup>2</sup>当たり

## 单価表

人力除草工

C- 9号

10本当たり

单值表

支障木のチェーンソー伐採

幹周60cm以上90cm未満

C- 10号

1,000m<sup>2</sup>当たり

## 单価表

機械除草（道路）

肩掛式、飛び石防護無し

C- 11号

1,000m<sup>2</sup>当たり

单価表

### 刈草積込み運搬（道路）

ダンプ トラック、運搬距離11.5km以下

C- 12号

1,000m<sup>2</sup>当たり

## 单価表

人力除草（道路）

C- 13号

1,000m<sup>2</sup>当たり

## 单值表

## 刈草積込み運搬（道路）

ダンプ トラック、運搬距離11.5km以下



F- 2号

1hr当たり

## 運転費

### タソフ<sup>®</sup> トラック運転費（刈草運搬）

F- 3号

1日当たり

運転費

### チェーンソー運転費（支障木の伐採・抜根）

F- 4号

1台当たり

## 運転費

### トラック運転費（樹木整姿工）

NO. 1

剪定・刈り込み及び処理重量数量計算書					
D 街 路 名	工種及び規格	数 量	回 数	kg/m <sup>2</sup> ・本・m	処理重量
① JR郡山駅街路	ケヤキ剪定 $C=0.6m \sim 0.9m$ 未満	42 本	1	45	1890.0
	ケヤキ軽剪定 $C=0.6m \sim 0.9m$ 未満	15 本	1	30	450.0
	チェーンソー伐採 幹周60cm以上90cm未満	1 本	1	434	434.0
② 郡山北小学校南側街路	ケヤキ剪定 $C=0.6m \sim 0.9m$ 未満	53 本	1	45	2385.0
	カイヅカイブキ剪定 円筒形 $H=1 \sim 2m$	2 本	1	10	20.0
	チェーンソー伐採 幹周60cm以上90cm未満	1 本	1	434	434.0
③ 北廻り線	ケヤキ他軽剪定 $C=0.6m \sim 0.9m$ 未満	25 本	1	30	750.0
	常緑樹軽剪定(JR郡山駅東ロータリー) $C=0.6m \sim 0.9m$ 未満	9 本	1	30	270.0
	マツ剪定 $C=0.3m \sim 0.6m$ 未満	2 本	1	20	40.0
	チェーンソー伐採 幹周60cm以上90cm未満	2 本	1	434	868.0
④ 三の丸街路	アベリア・ウバメガシ 寄せ植え $H=1.0m$	350 m <sup>2</sup>	1	0.8	280.0
	寄せ植え $H=1.0m$	60 m <sup>2</sup>	1	0.8	48.0
	玉物 $H=1 \sim 2m$	3 本	1	10	30.0
	ケヤキ剪定 $C=0.6m \sim 0.9m$ 未満	3 本	1	30	90.0
	チェーンソー伐採 幹周60cm以上90cm未満	1 本	1	434	434.0
⑤ 藪町線街路	低木寄せ剪定 $H=1.0m$ 未満	70 m <sup>2</sup>	1	0.8	56.0
⑥ 松風台街路	サクラ他軽剪定 $C=0.6m \sim 0.9m$ 未満	33 本	1	30	990.0
⑦ 矢田山団地	除草 肩掛式	41 m <sup>2</sup>	1	1.8	73.8
	除草 人力	200 m <sup>2</sup>	1	1.8	360.0
	剪定枝・草処分量				9902.8
	処分率	0.35			3466.0

	項目	数量	日当たり作業量		日数
	高木剪定 C=0. 6m未満	2 本	80	本/日	0.1
	高木剪定 C=0. 6m~0. 9m未満	98 本	30	本/日	3.3
	高木軽剪定 C=0. 6m~0. 9m未満	82 本	30	本/日	2.8
	円筒形 H=1~2m	2 本	290	本/日	0.1
	玉物 H=1~2m	3 本	120	本/日	0.1
	寄せ植えH=1. 0m	480 m <sup>2</sup>	1000	m <sup>2</sup> /日	0.5
	除草 肩掛け式	41 m <sup>2</sup>	3180	m <sup>2</sup> /日	0.1
	除草 人力	200 m <sup>2</sup>	1670	m <sup>2</sup> /日	0.2
	チェーンソー伐採 幹周60cm以上90cm未満	5 本			0.1
	計				7.2
	作業日数			8	日