

課 長	係 長	検 算	設 計

事業年度	令和3年度
事業種別	
工事番号	改工-17

工事名 令和3年度 上水道舗装復旧その3工事

参考資料

本参考資料は、標準的な施工方法を参考明示したものであり、工事請負契約上の拘束力を生じさせるものではない。

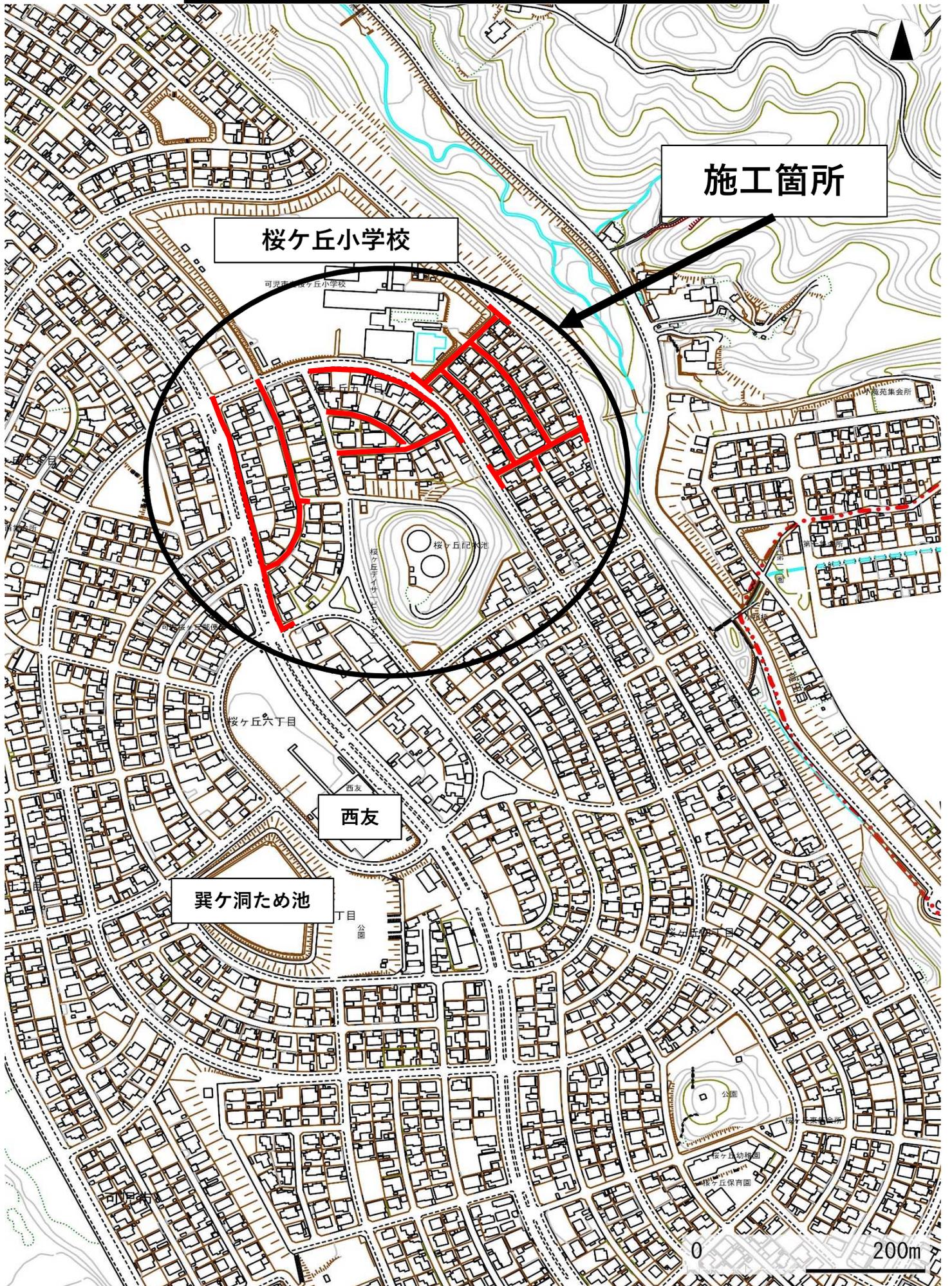
従って、施工条件及び地質条件等を十分考慮して、仮設、施工方法、安全対策等工事目的物を完成させる手段について、設計図書に特別な定めがある場合を除き受注者の責任において定めるものとする。

なお、本参考資料の内容に関する事項は、質問することが出来ない。

また、本参考資料の有効期限は、本工事の入札書の提出期限までとする。

可児市 水道部 水道課

位置図【桜ヶ丘工区】



施工箇所

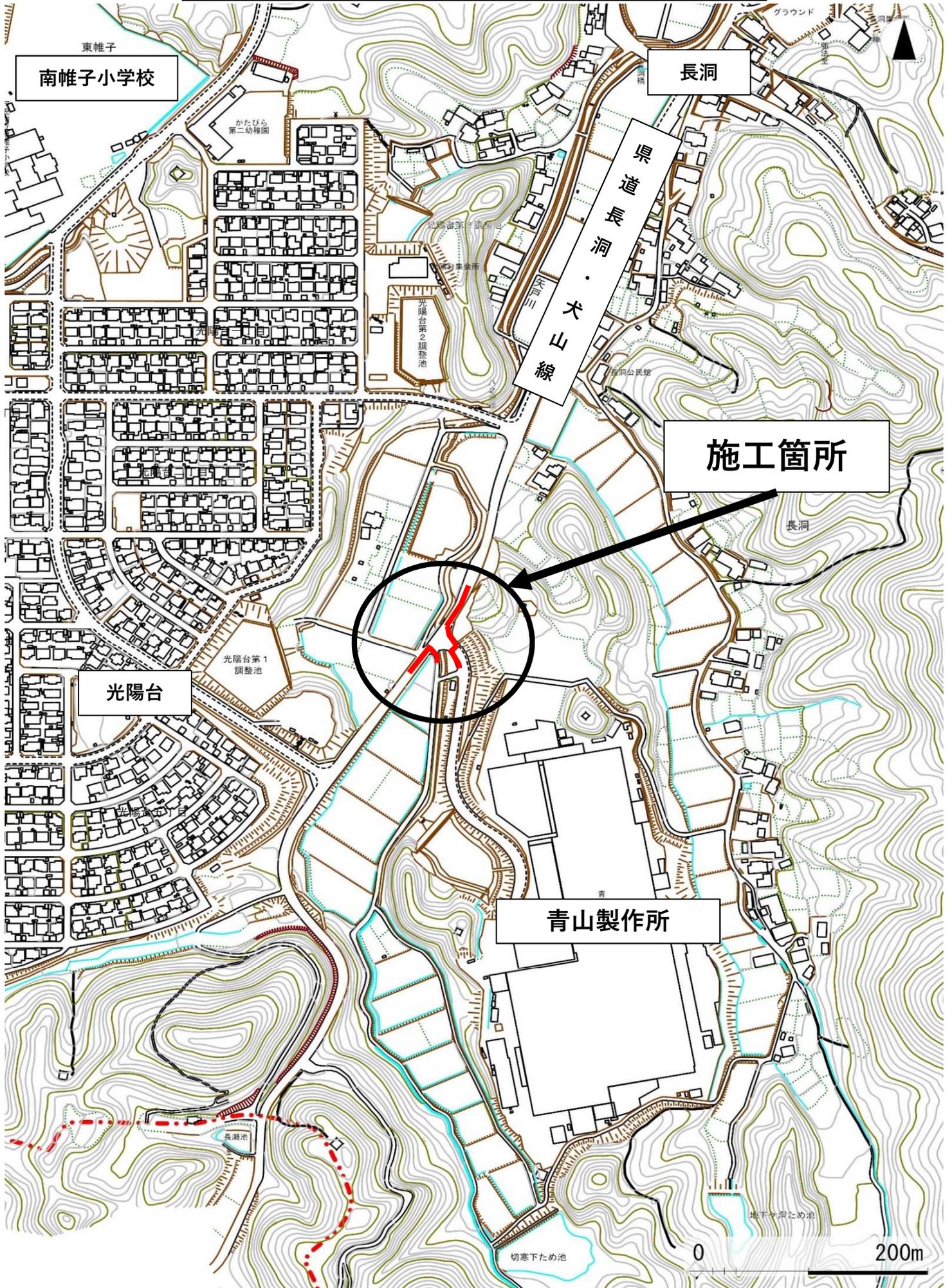
桜ヶ丘小学校

西友

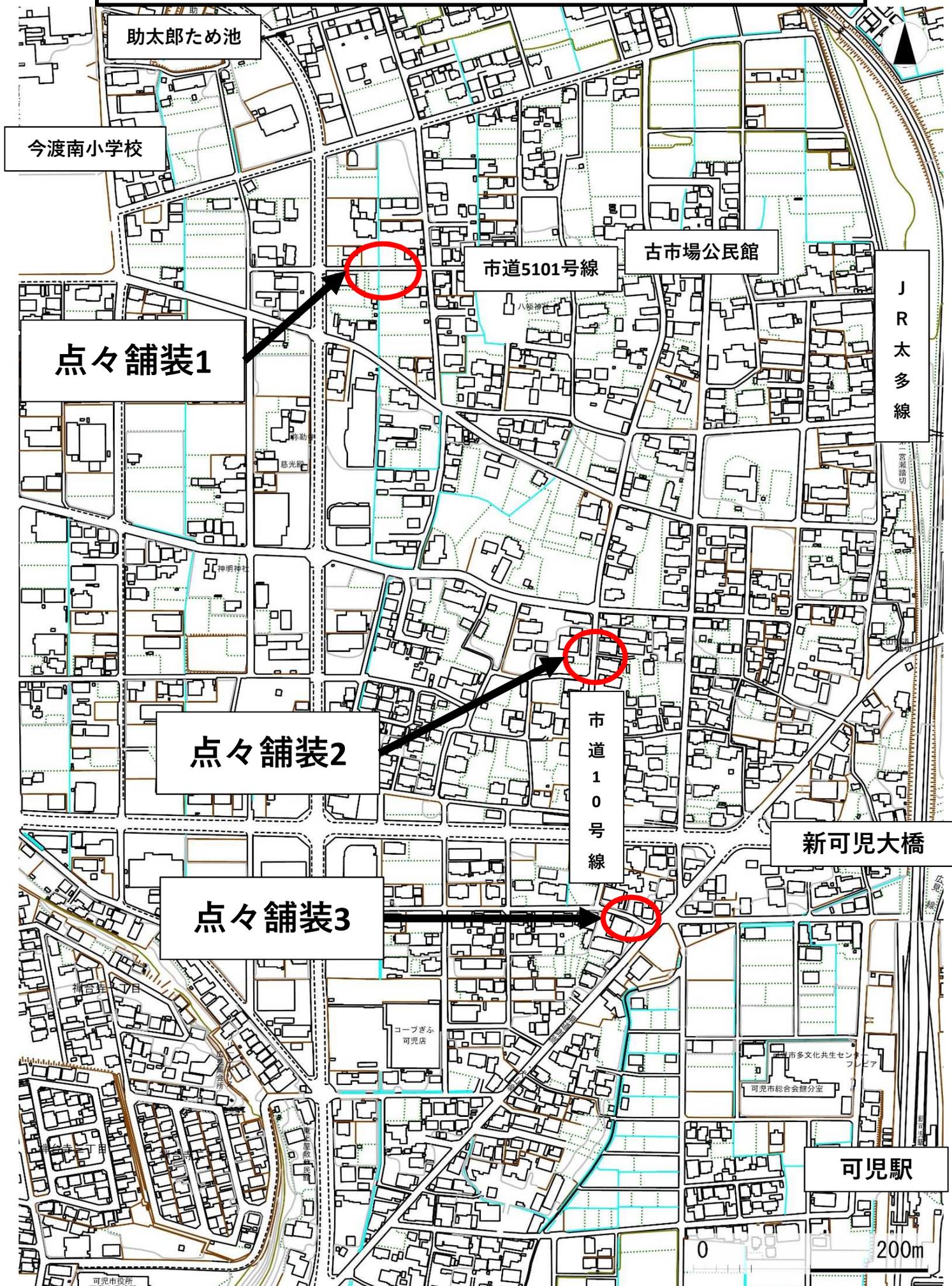
巽ヶ洞ため池

200m

位置図【長洞工区】



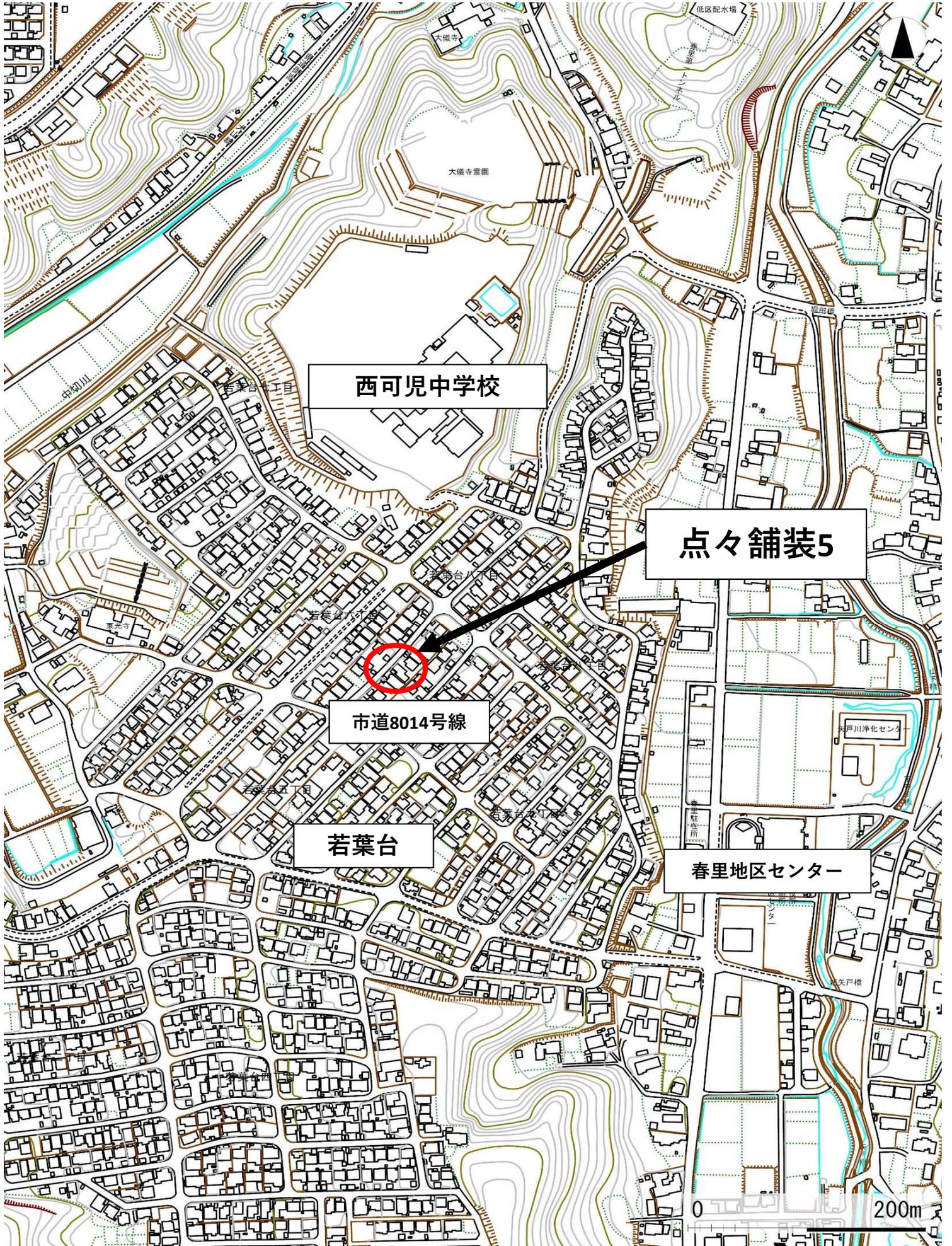
位置図【点々舗装1・2・3】下恵土



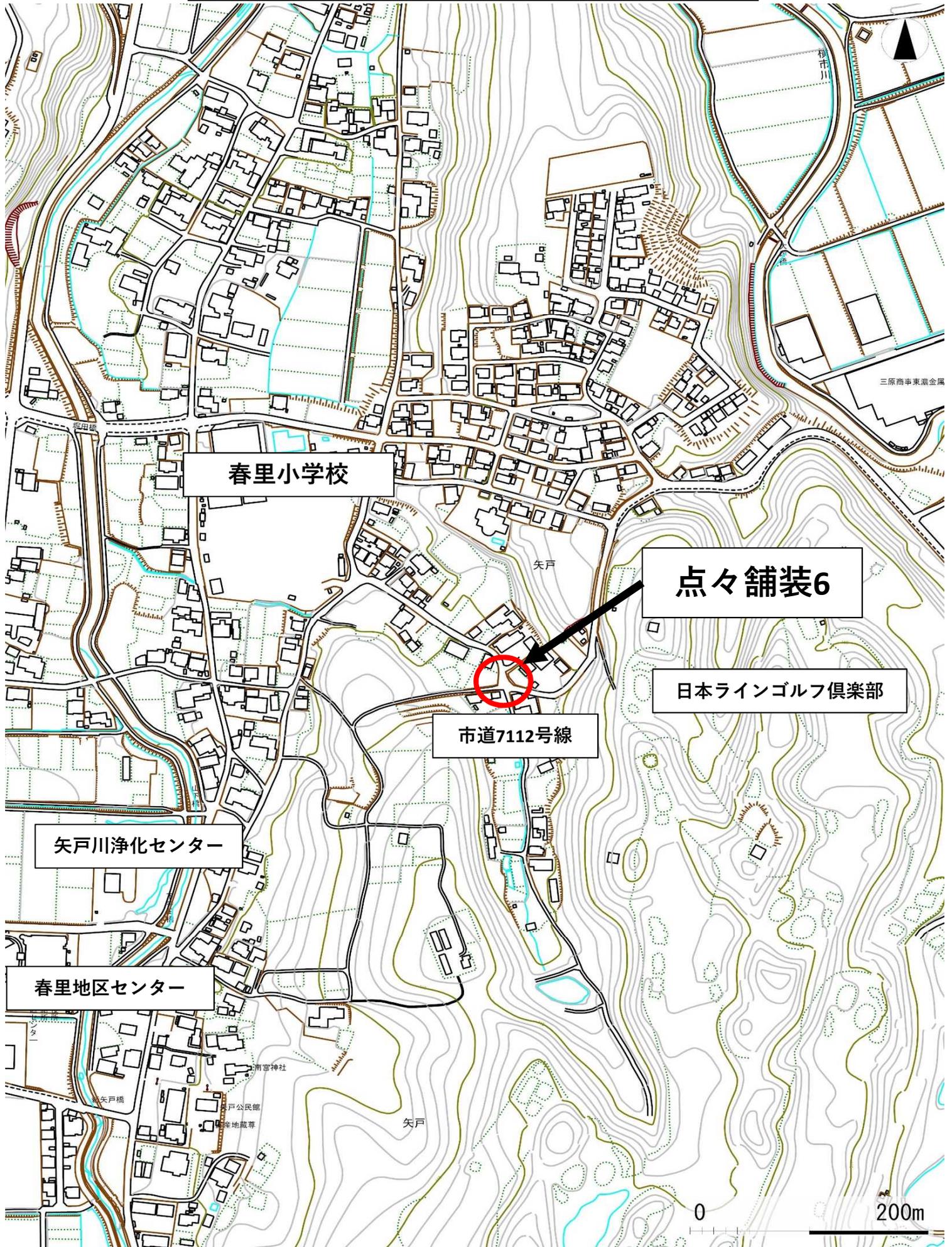
位置図【点々舗装4】下恵土



位置図【点々舗装5】若葉台



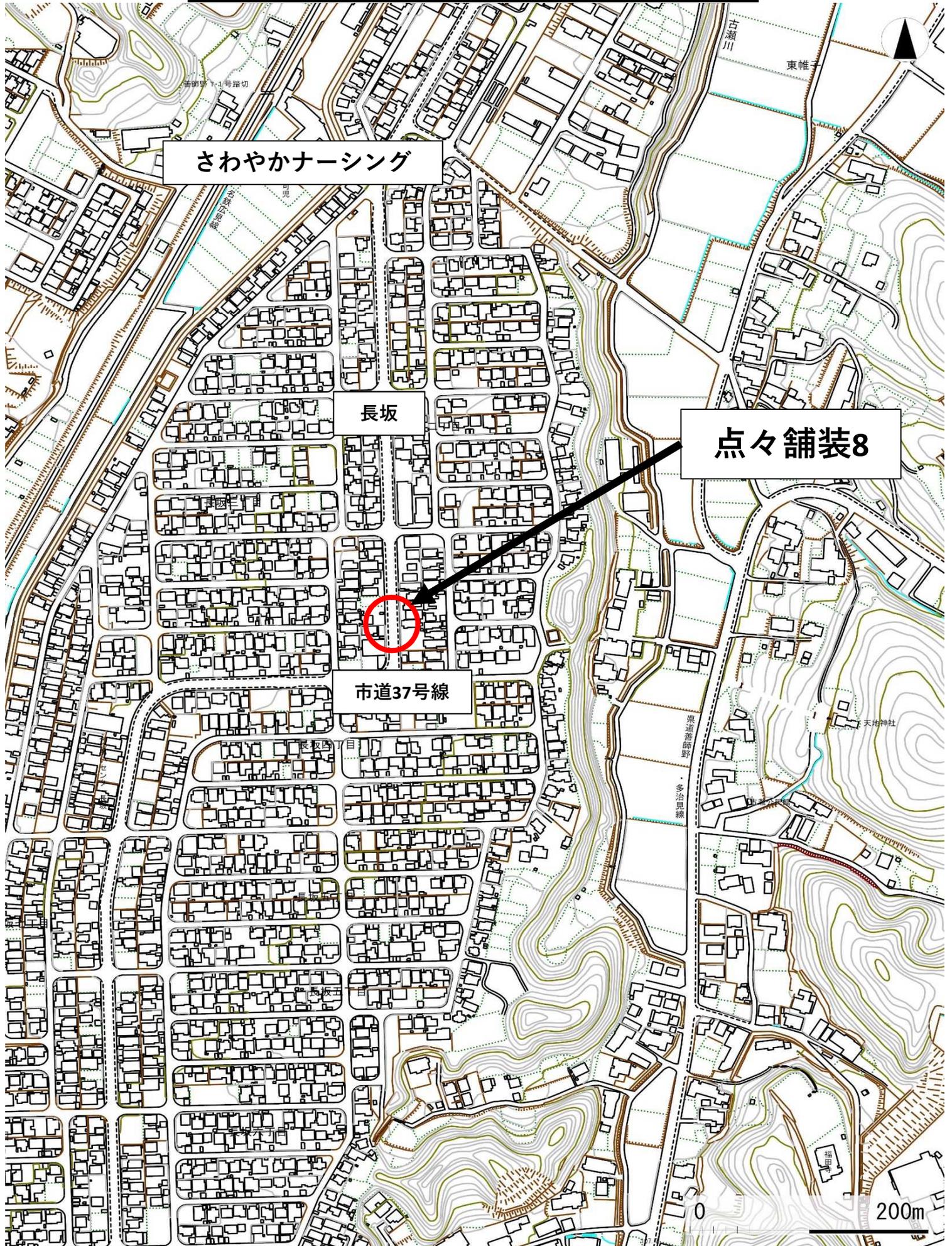
位置図【点々舗装6】矢戸



位置図【点々舗装7】川合北



位置図【点々舗装8】長坂



さわやかナーシング

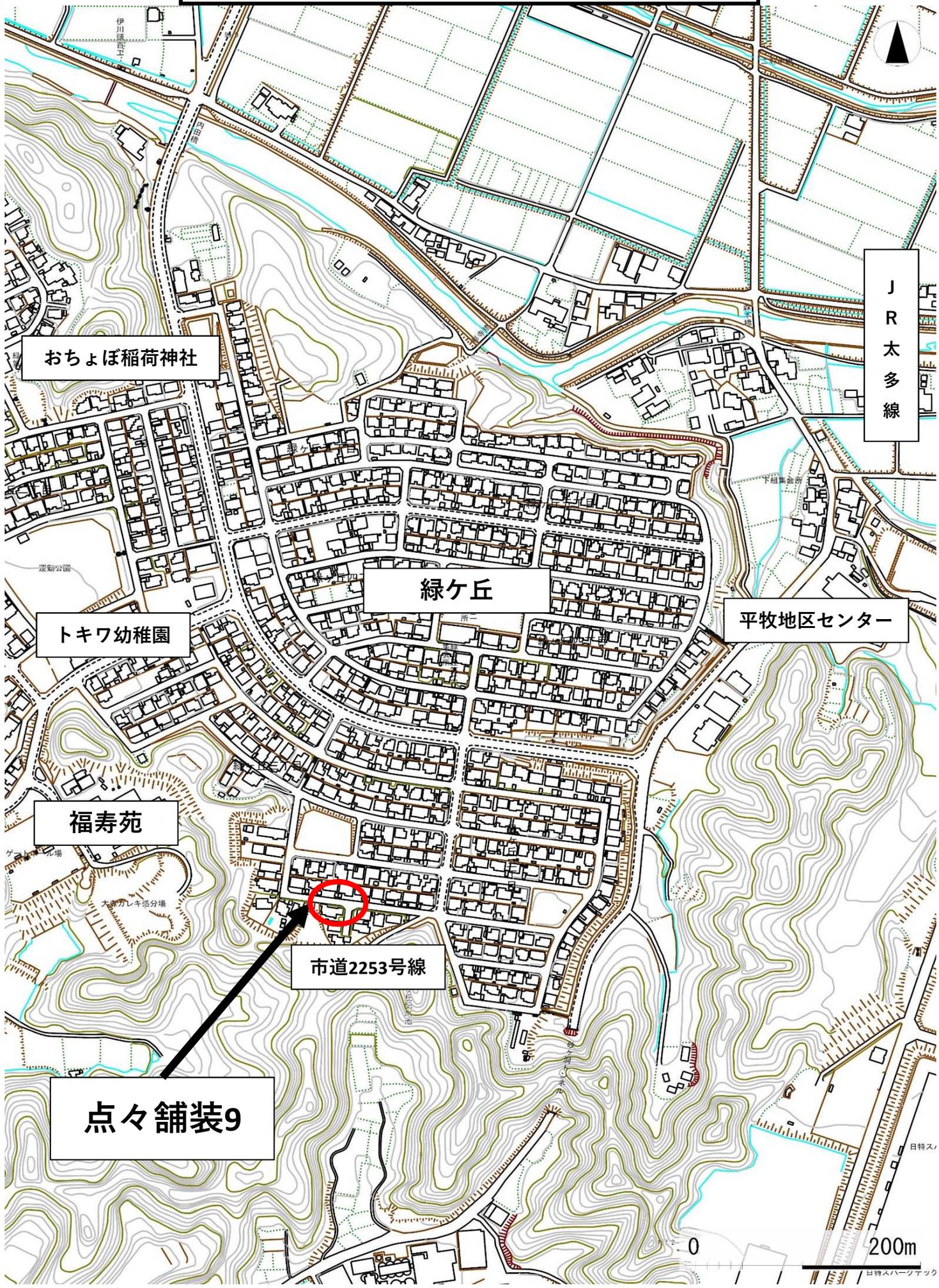
長坂

点々舗装8

市道37号線

200m

位置図【点々舗装9】 緑ヶ丘



おちよぼ稲荷神社

JR 太多線

緑ヶ丘

トキワ幼稚園

平牧地区センター

福寿苑

市道2253号線

点々舗装9

200m

日特ス
日特人ハークアック

位置図【点々舗装10】 皐ヶ丘



点々舗装10

桜ヶ丘地区センター

東可児中学校

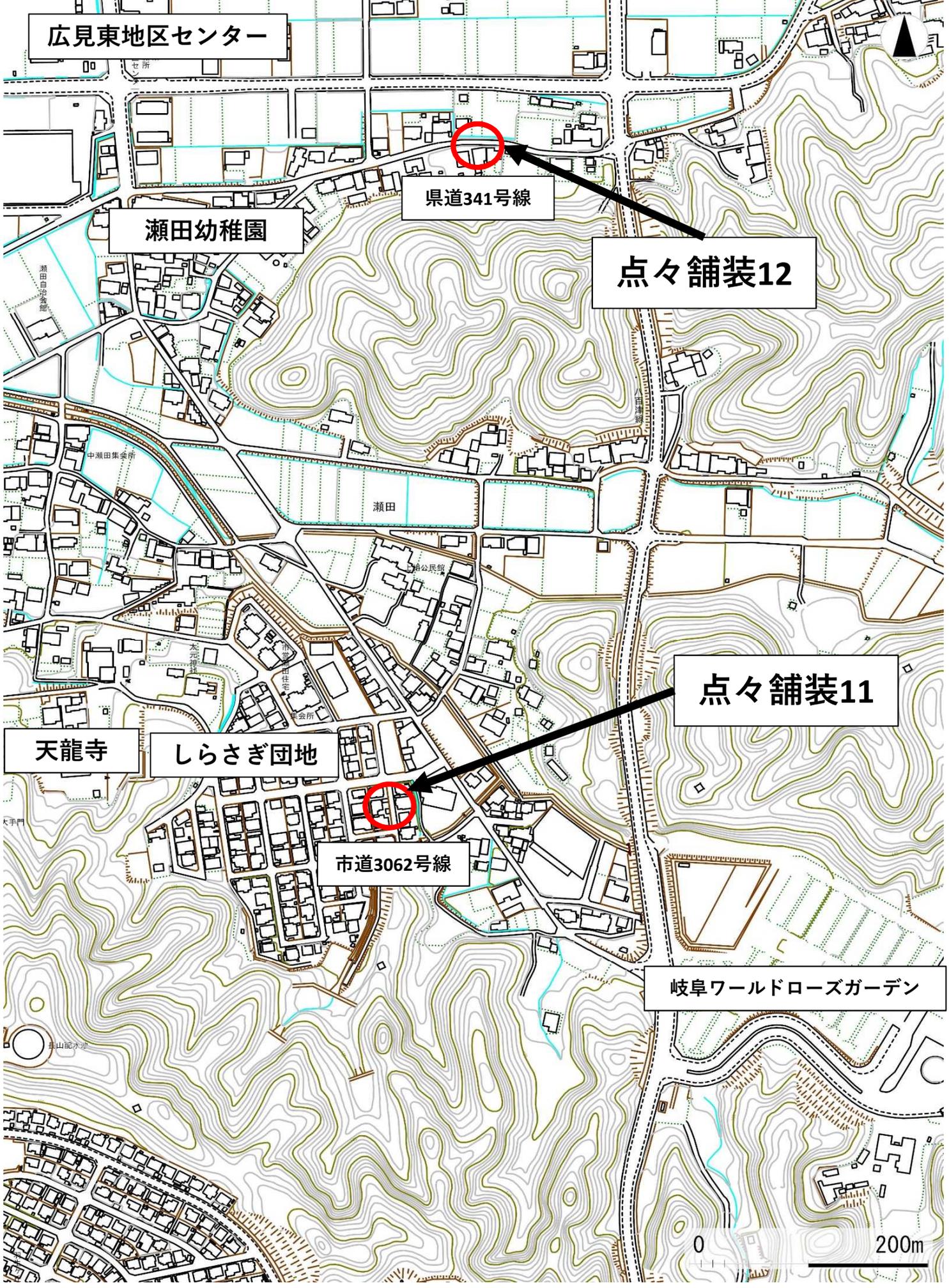
市道2465号線

南消防署東可児分遣所

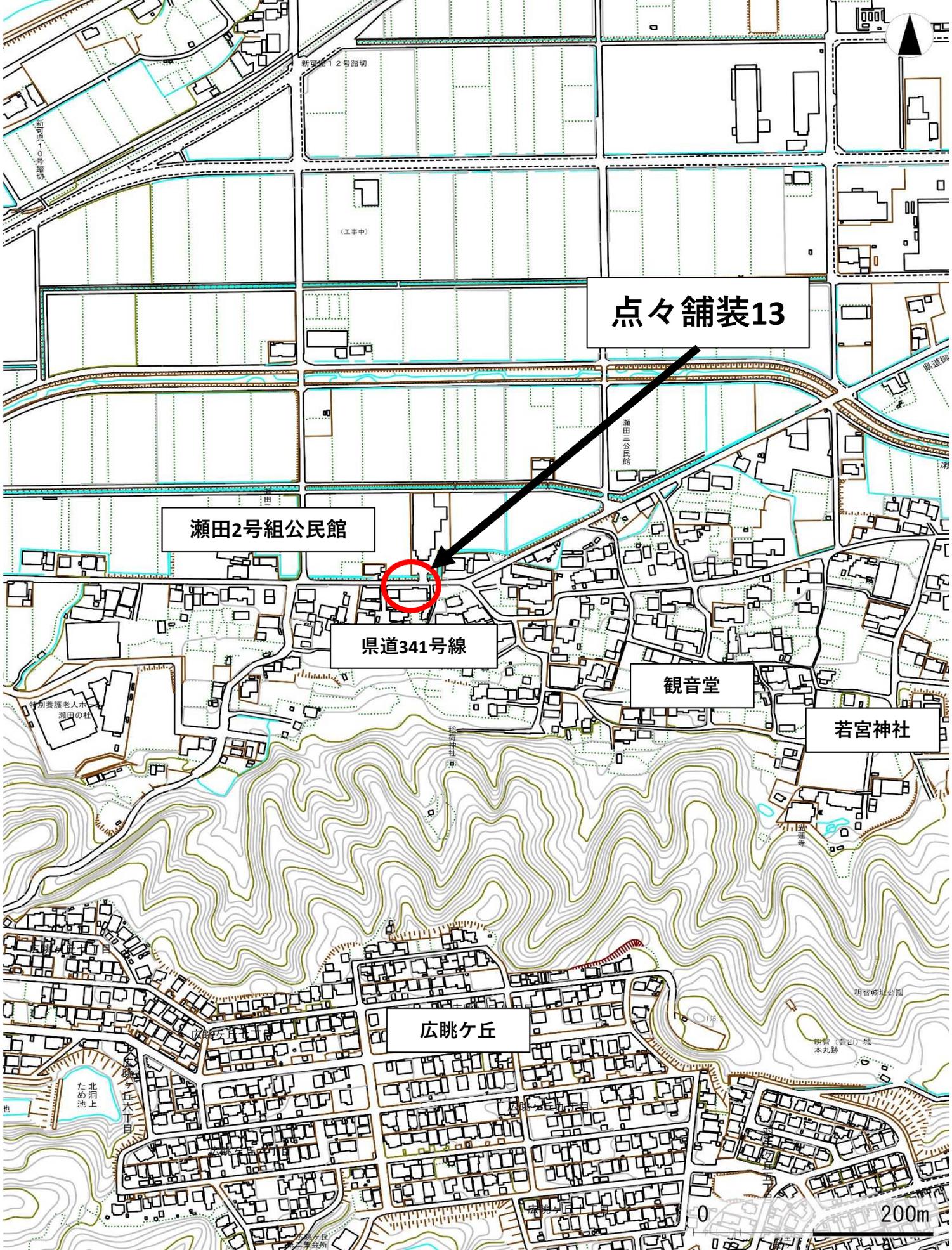
皐ヶ丘

200m

位置図【点々舗装11・12】瀬田



位置図【点々舗装13】瀬田



点々舗装13

瀬田2号組公民館

県道341号線

観音堂

若宮神社

広眺ヶ丘

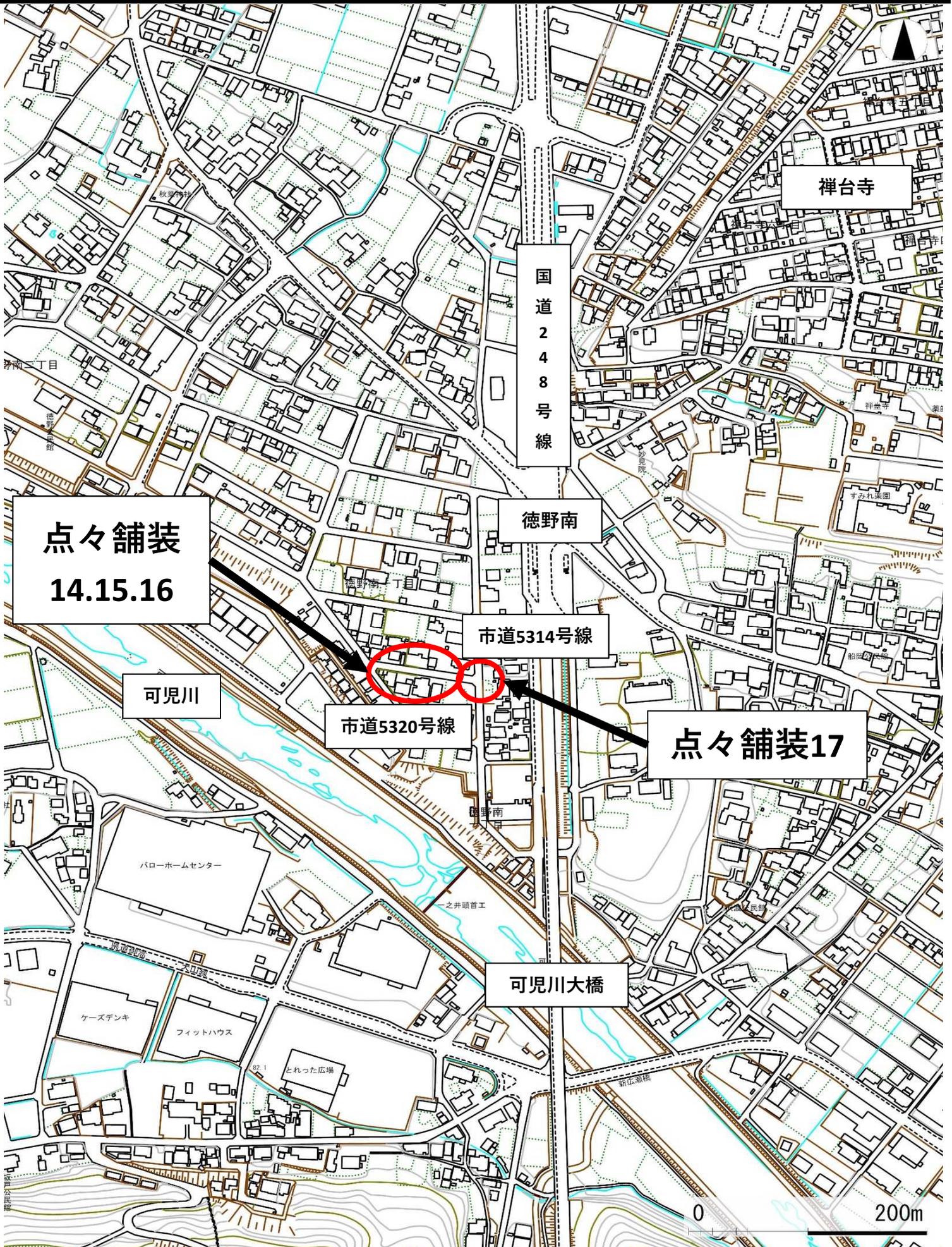
北洞上
ため池

明智御社公園

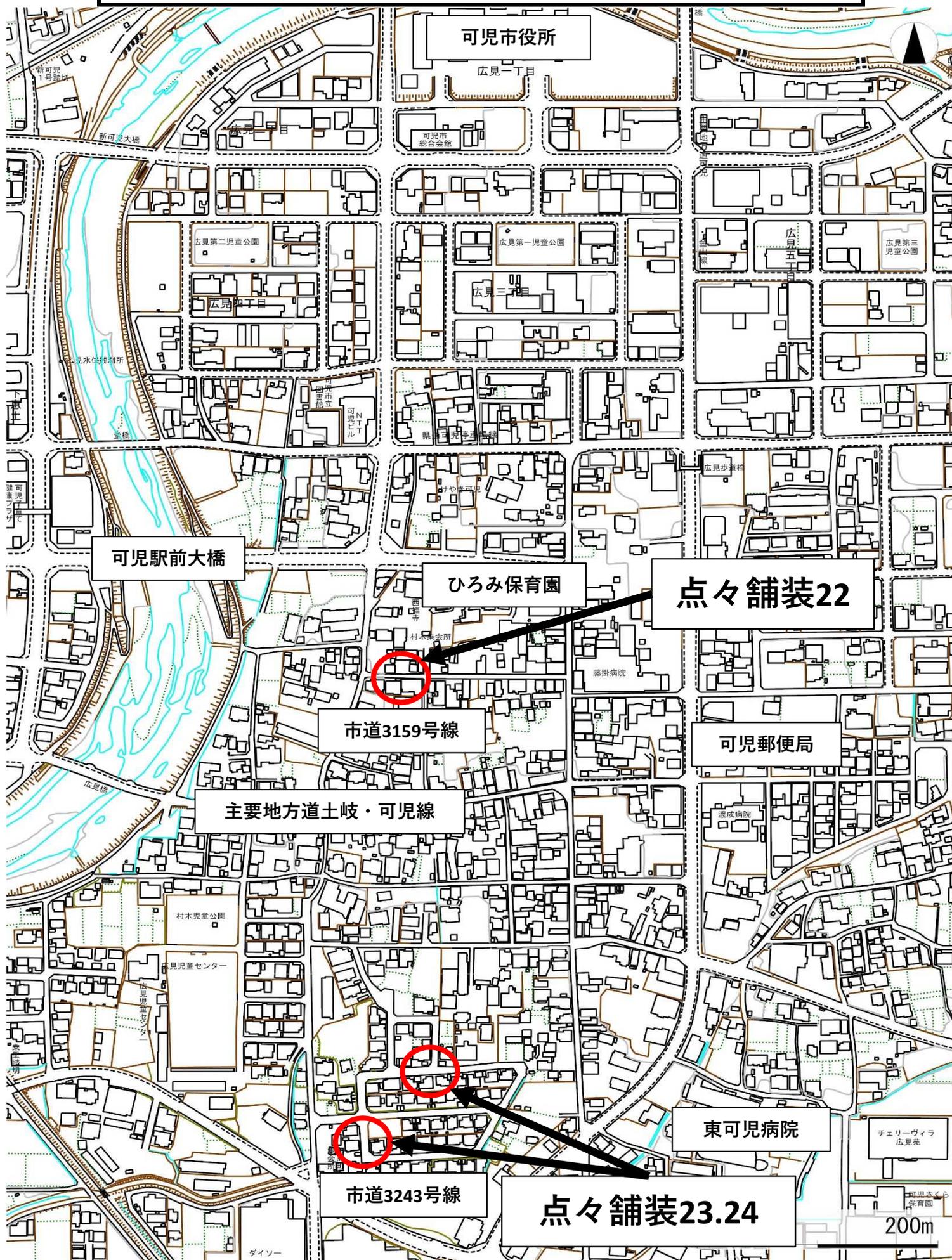
明智(金山)城
本丸跡

200m

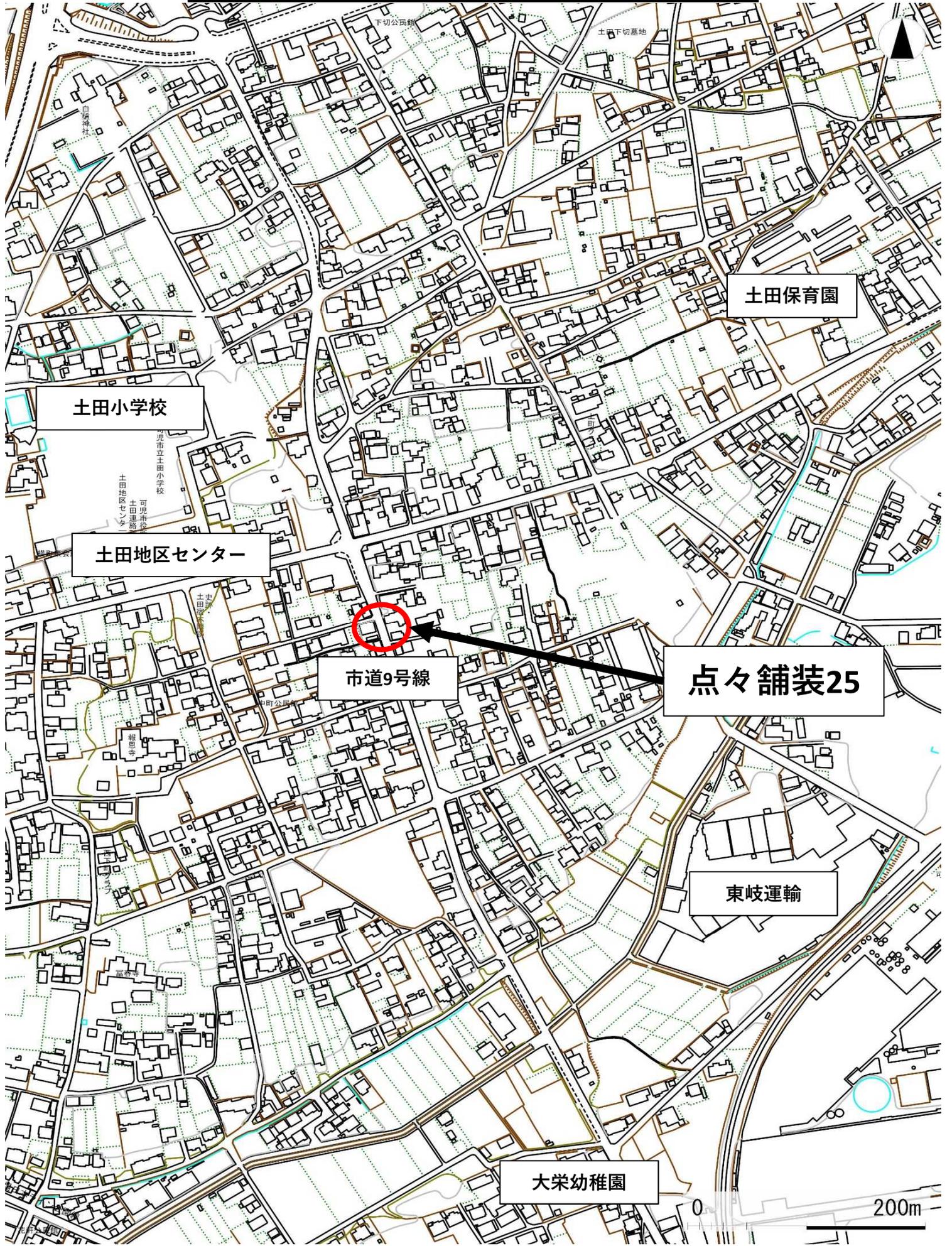
位置図【点々舗装14・15・16・17】徳野南



位置図【点々舗装22・23・24】広見



位置図【点々舗装25】土田



土田小学校

土田保育園

土田地区センター

市道9号線

点々舗装25

東岐運輸

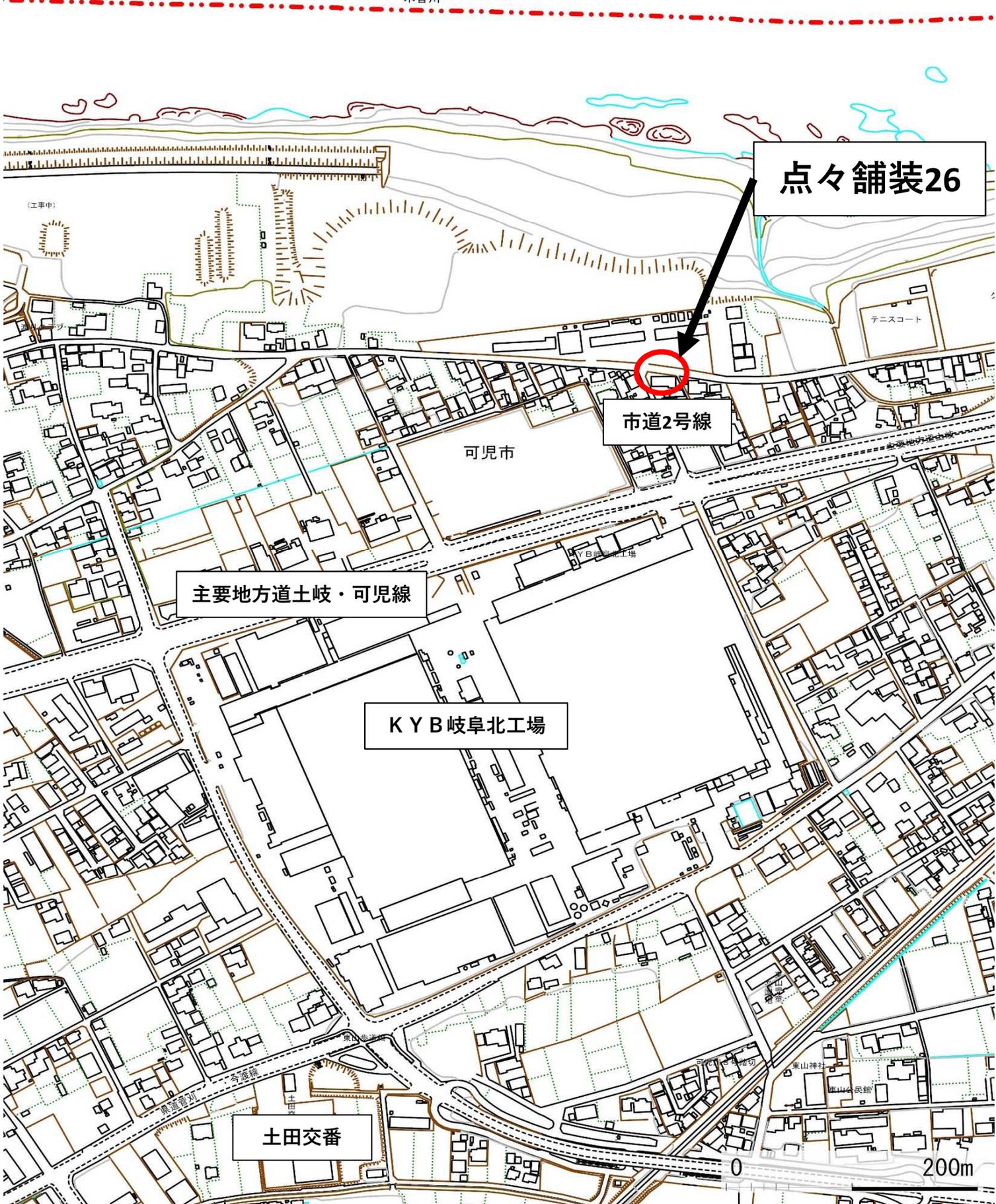
大栄幼稚園

200m

位置図【点々舗装26】土田



木曾川



点々舗装26

市道2号線

可児市

主要地方道土岐・可児線

KYB岐阜北工場

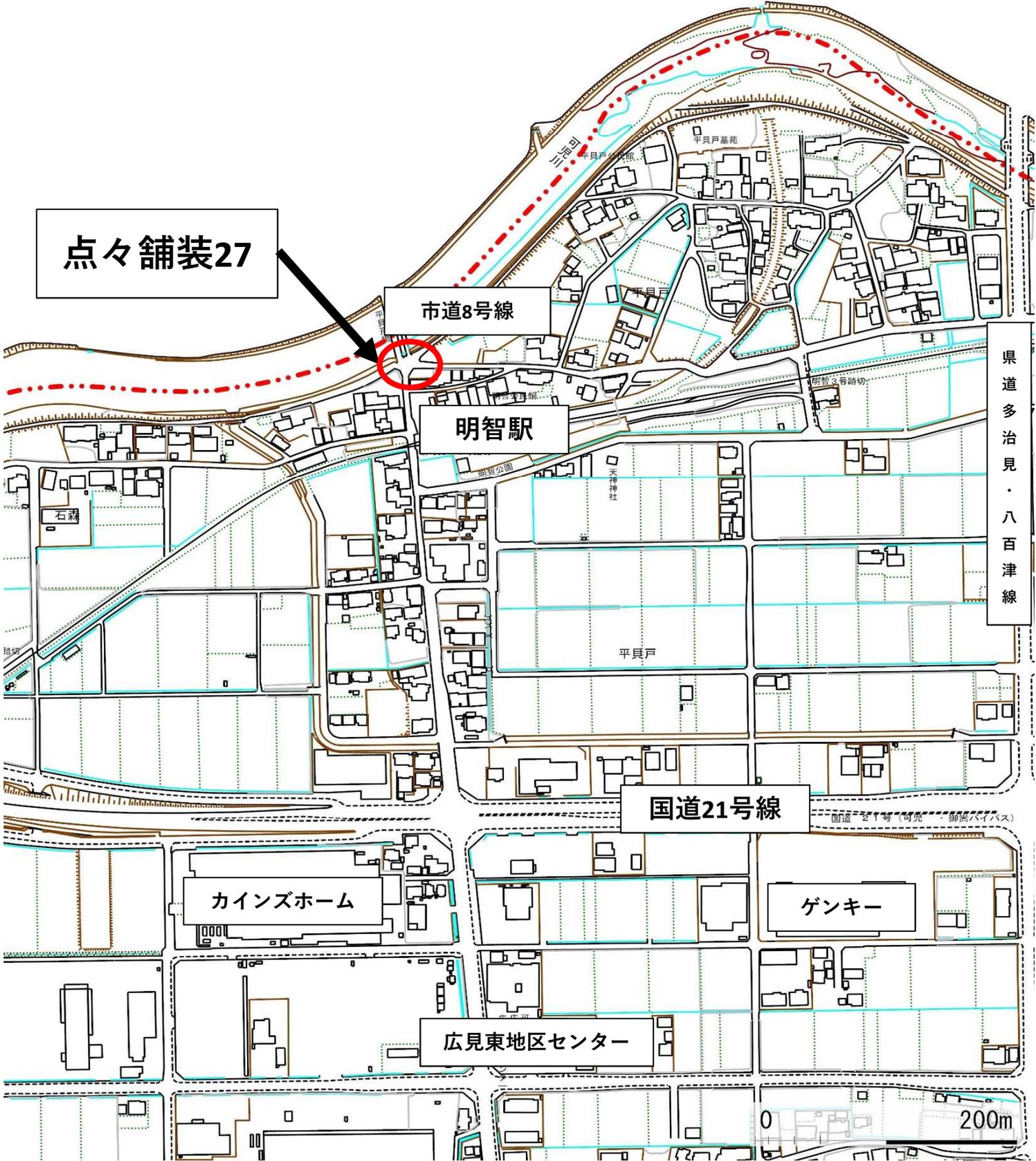
土田交番

200m

位置図【点々舗装27】平貝戸



御嵩町



位置図【点々舗装28】今渡



件名	令和3年度 上水道舗装復旧その3工事		
施工場所	可児市 全域		
金額	円	内消費税相当額	円
理由			
水道管布設工事箇所及び水道管修繕工事の舗装本復旧工事を行う。			
概要			
<p>桜ヶ丘工区</p> <p>舗装版切断 L=210m 舗装版破碎 A=5400m² 不陸整正 A=5400m² 表層<歩道>t=30 A=1240m²</p> <p>表層<車道>t=40 A=4140m² 表層<車道>t=50 A=64m² 区画線工 N=1式 交通誘導警備員 N=1式</p> <p>長洞工区</p> <p>切削オーバーレイ t=50 A=362 m² 管路部打ち換え工 瀝青安定処理路盤工 t=100 A=105 m²</p> <p>表層<車道>t=40 A=21 m² 表層<歩道>t=30 A=17 m²</p> <p>区画線工 N=1式 交通誘導警備員 N=1式</p> <p>点々舗装</p> <p>舗装切断 L=160m 舗装版破碎 A=119m²、不陸整正 A=119m² 表層<歩道>t=30 A=3m²</p> <p>表層<車道>t=40 A=90m²、表層<車道>t=50 A=26m² 区画線工 N=1式 交通誘導警備員 N=1式</p>			
特記仕様書			
<p>1. 一般事項</p> <p>(1) 受注者は、工事請負契約書、可児市建設工事共通仕様書及び特記仕様書に基づき施工するものとする。なお、特記仕様書は共通仕様書に優先する。</p> <p>(2) 受注者は、本工事が「可児市工事品質証明実施要領」の対象となる場合、要領に基づき品質の証明を実施しなければならない。</p> <p>(3) 提出・提示書類は別添「可児市建設工事における取扱い書類一覧表」に基づき実施するものとする。また、工事打合簿（指示、協議、承諾は除く）、材料確認簿、夜間・休日作業届けの書類を提出する場合は、所定の様式に基づき、電子メールにて提出するものとし、書面には署名または押印する必要はないものとする。これらに定めのない事項については、監督員と協議する。</p> <p>2. 建設副産物有効利用及び適正処理について</p> <p>(1) 受注者は、建設副産物を排出するにあたっては、建設リサイクル法を遵守するとともに、「岐阜県建設副産物有効利用及び適正処理実施要綱」により、適切に実施すること。</p> <p>(2) 建設発生土については、工事間流用とし、流用先は監督員が指示する。都合により工事間流用ができなくなった場合は、別途協議する。</p> <p>また受注者の都合により処分場を変更する時は監督員に報告するものとする。なお、「岐阜県埋立て等の規制に関する条例」及び「岐阜県建設発生土管理基準」に基づき適正な利用の推進を図ること。</p>			

3. 使用材料

(1) 生コンクリートについて

本工事に使用するコンクリートの水セメント比は、鉄筋コンクリート（24N/mm³以上）については 55%以下、無筋コンクリート及び鉄筋コンクリート（21N/mm³以下）については 60%以下、均しコンクリートについては 60%程度とし、品質を証明する書類を提出して、事前に監督員の許可を得ること。

4. 工事施工について

(1) 受注者は、工事着手に先立ち、現場付近の地元住民等に対する周知、説明、説得等を行い、トラブルの生じないよう努めること。

(2) 工事による既設構造物の破損については、未然に防止するよう予め十分調査をし、また、支障を及ぼさないよう相当の防護工を施工しなければならない。なお、誤って損傷を与えた場合は、受注者の責任において復旧しなければならない。調査に際しては、記録保存の必要を認めた場合は写真撮影、測量等を行わなければならない。

5. 工事保険について

本工事において、発注者、受注者及び全下請人を被保険者として、工事着手から工事目的物の引渡しまでの期間について、賠償責任保険（保険対象：第三者に与えた損害）及び工事保険（保険対象：工事目的物、工事材料及び仮設物等）に加入するものとする。

6. ワンデーレスポンスの取組について

(1) この工事は、ワンデーレスポンス実施対象工事である。

「ワンデーレスポンス」とは受注者からの質問、協議、報告、承諾願、立会願等への回答は、基本的に「その日のうち」に回答するよう対応することである。ただし、即日回答が困難な場合は、いつまでに回答が必要なのかを受注者と協議のうえ、回答期限を設けるなど、何らかの回答を「その日のうち」にすることとする。

(2) 実施にあたっては、「可児市工事監督におけるワンデーレスポンス実施要領」に基づき実施する。

(3) 受注者は工事施工中において、問題が発生した場合や計画工程と実行程を比較照査し、差異が生じた場合は速やかに監督員へ報告すること。

(4) 受注者は、施工計画書に基づいて適正な計画工程を作成し、工事の先々を予見しながら、施工するものとする。

7. 電子納品について

「岐阜県電子納品要領」等に基づき、電子納品を行うこと。なお、電子納品の内容については、監督員と事前に協議し、決定すること。

8. 暴力団等による不当介入における通報義務について

(1) 受注者は、契約の履行に当たって、暴力団又は暴力団員等から、事実関係及び社会通念等に照らして合理的な理由が認められない不当若しくは違法な要求又は契約の適正な履行を妨げる妨害を受けたときは、警察へ通報するとともに、可児市が行う契約からの暴力団排除に関する措置要綱（平成22年可児市訓令甲第47号）に定める様式第9号により可児市に報告しなければならない。なお、通報・報告がない場合は、可児市建設工事請負契約に係る指名停止措置要領に基づき、指名停止等の措置を行うことがある。

(2) 受注者は、暴力団又は暴力団員等による不当介入を受けたことにより、履行期間内に工事等を完了することができないときは、発注者に履行期間の延長変更を請求することができる。

9. 現場代理人の兼務について

現場代理人は、工事請負契約約款第10条第2項の規定により、契約工期内の現場常駐が義務付けられているが、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や、工事の全部の施工を一時中止している期間については、監督員との連絡体制を確保した上で、常駐義務を緩和するものとする。

また、以下の条件を全て満たす場合に、他工事の現場代理人又は専任でない主任技術者を兼務することができる。

1. 他工事は、可児市発注の建設工事で、工事現場が市内であること。
2. 他工事においても、本工事と同様に現場代理人の兼務を認めていること。
3. 兼務を行う工事の総数が、本工事を含めて3件までであること。
4. 兼務を行う工事の請負代金額の合計が3,500万円未満であること。
5. 発注者又は監督員が求めた場合には、工事現場に速やかに向かう等の対応ができること。

なお、工事現場における運営、取締り及び権限の行使に支障がある場合、及び、発注者との連絡体制が確保されていないと監督員が認めた場合は、兼務を取り消すものとする。現場代理人が兼務となった場合は、本工事の監督員及び他工事の監督員の双方に、現場代理人兼務届を提出しなければならない。

10. 可児市公共基準点の保全について

工事施工区域内に可児市公共基準点が設置してある場合は、基準点釘を滅失・き損または、その効用に支障をきたすことのないよう十分に留意すること。施工上止むを得ず支障となる場合は、事前に監督員に報告すること。

11. その他

(1) 本工事については、即日表層工まで施工すること。また、区画線についても、原則即日復旧するものとする。

(2) 施工に先立ち、現況縦横断図を作成し、既設縦横断の修正を行い現場施工に反映させること。なお、現況縦横断図及び計画縦横断図を測定した結果記録は報告書作成の上、監督員に提出すること。また、計画縦横断図の作成に当たり、計画横断図を優先した計画縦断図とすること。その場合において、左右端部の舗装高さはできるだけ同一高さになるよう計画すること。

(3) 施工に先立ち、設計精査、確認を行い舗装面積展開図・計算書・区画線図面を監督員に提出すること。なお、既存の街渠柵及びマンホール等の高さを測量し、図面へ反映させること。

(4) 舗装コアの採取については、アスファルト舗装施工後、各層ごとにコア採取を実施し、監督員立ち会いのもと、舗装厚さの確認を下検査にて実施すること。
なお、検査コアの密度試験は公的機関で測定し、管理コアの測定は公的機関又はプラント試験室で行うものとする。公的機関で密度測定した場合は、完成検査時の品質検査は省略できるものとする。

12. 法定外の労災保険の付保

本工事において、受注者は法定外の労災保険に付さなければならない。

特記仕様書
(条件明示)

工事名 令和3年度 上水道舗装復旧その3工事

下記項目、事項のうちレ印該当欄は、工事施工にあたって制約等をうけることになるので明示する。
なお、明示事項に変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、市と協議し適切な処置を講ずるものとする。

施工条件

明示項目	明示事項	制約条件等
工 程	<input checked="" type="checkbox"/> 1. 関連する別途発注工事あり	<input checked="" type="checkbox"/> A. 工種 (桜ヶ丘地内配水管布設替その8工事・東邦ガス舗装復旧工事) <input checked="" type="checkbox"/> B. 期間 (R4.3~R4.12 ・ 未定)
	<input type="checkbox"/> 2. 他機関協議による工程条件あり	<input type="checkbox"/> A. 工種 () <input type="checkbox"/> B. 期間 (~)
	<input type="checkbox"/> 3. 他機関との協議状況	<input type="checkbox"/> A. 協議済機関及び内容 () <input type="checkbox"/> B. 未協議機関及び内容 ()
	<input type="checkbox"/> 4. 占用許可状況 ()	<input type="checkbox"/> A. 許可済 <input type="checkbox"/> B. 申請中
	<input type="checkbox"/> 5. 建築確認	<input type="checkbox"/> A. 許可済 <input type="checkbox"/> B. 申請中
	<input type="checkbox"/> 6. 河川区域、保全区域内作業あり	<input type="checkbox"/> A. 許可済 <input type="checkbox"/> B. 申請中
	<input type="checkbox"/> 7. 文化財協議 (文化財課)	<input type="checkbox"/> A. 協議済内容 () <input type="checkbox"/> B. 未協議内容 ()
	<input type="checkbox"/> 8. 施工時期	<input type="checkbox"/> A. 施工時期 ()
	<input type="checkbox"/> 9. その他	<input type="checkbox"/> A. その他 ()
用 地	<input type="checkbox"/> 1. 用地補償物件撤去まで着工制限あり	<input type="checkbox"/> A. 区間(No. ~No.) <input type="checkbox"/> B. 着工見込時期() <input type="checkbox"/> C. 内容 ()
	<input type="checkbox"/> 2. 工事用地の未買収	<input type="checkbox"/> A. 場所 () <input type="checkbox"/> B. 処理の見込み時期() <input type="checkbox"/> C. 未買収地への立ち入り可否()
	<input type="checkbox"/> 3. 仮設ヤードの有無	<input type="checkbox"/> A. 官有地 <input type="checkbox"/> B. 民有地 <input type="checkbox"/> C. その他 () <input type="checkbox"/> D. 別途協議
	<input type="checkbox"/> 4. その他	<input type="checkbox"/> A. その他 ()
公 害 対 策	<input type="checkbox"/> 1. 施工方法の制限あり	<input type="checkbox"/> A. 騒音 () <input type="checkbox"/> B. 振動 () <input type="checkbox"/> C. 水質 () <input type="checkbox"/> D. その他 ()
	<input type="checkbox"/> 2. 事業損失防止に関する調査あり	<input type="checkbox"/> A. 調査の項目 ()
	<input type="checkbox"/> 3. 環境影響調査あり	<input type="checkbox"/> A. 生物・植物調査あり
	<input type="checkbox"/> 4. 土壌汚染対策法に関する届出	<input type="checkbox"/> A. 届出済 ()
	<input type="checkbox"/> 5. その他	<input type="checkbox"/> A. アスベスト含有材あり <input type="checkbox"/> B. フロン回収あり <input type="checkbox"/> C. その他 ()
安 全 対 策	<input checked="" type="checkbox"/> 1. 交通規制あり	<input checked="" type="checkbox"/> A. 全面通行止め <input checked="" type="checkbox"/> B. 片側通行止め <input type="checkbox"/> C. 時間制限あり ()
	<input checked="" type="checkbox"/> 2. 通学路あり	<input checked="" type="checkbox"/> A. 迂回路あり <input type="checkbox"/> B. 仮設歩道必要
	<input checked="" type="checkbox"/> 3. 交通整理員	<input checked="" type="checkbox"/> A. 区間(桜ヶ丘工区) 配置人員 2 人/日 <input checked="" type="checkbox"/> B. 区間(長洞工区) 配置人員 3 人/日 <input checked="" type="checkbox"/> C. 区間(点々舗装工区) 配置人員 2 人/日 <input checked="" type="checkbox"/> D. 交替要員あり
	<input type="checkbox"/> 4. 鉄道等の近接作業制限あり	<input type="checkbox"/> A. 工法制限あり () <input type="checkbox"/> B. 作業時間制限あり ()
	<input checked="" type="checkbox"/> 5. バス路線 (運行者との協議)	<input type="checkbox"/> A. 協議済内容 () <input checked="" type="checkbox"/> B. 未協議内容(東鉄バス・さつきバス)
	<input type="checkbox"/> 6. その他	<input type="checkbox"/> A. その他 ()
工 事 用 道 路	<input type="checkbox"/> 1. 一般道路 (搬入路) の使用制限	<input type="checkbox"/> A. 搬入経路指定あり <input type="checkbox"/> B. 時間帯制限あり
	<input type="checkbox"/> 2. 仮設道路の設置条件あり	<input type="checkbox"/> A. 一般交通供用あり <input type="checkbox"/> B. 安全施設必要 () <input type="checkbox"/> C. 路面工 () <input type="checkbox"/> D. 工事完了後存続又は撤去 () <input type="checkbox"/> E. 構造 () <input type="checkbox"/> F. 用地 (借地) <input type="checkbox"/> G. 用地 (公用地) <input type="checkbox"/> H. 用地 (その他)
	<input type="checkbox"/> 3. その他	<input type="checkbox"/> A. その他 ()
指 定 仮 設 備	<input type="checkbox"/> 1. 仮設物の指定又は一部指定あり	<input type="checkbox"/> A. 工種 ()
	<input type="checkbox"/> 2. 仮設構造物の転用、兼用あり	<input type="checkbox"/> A. 工種 () <input type="checkbox"/> B. 内容 ()
	<input type="checkbox"/> 3. その他	<input type="checkbox"/> A. その他 ()

明示項目	明示事項	制約条件等
建設発生土 建設（産業）廃棄物係	<input type="checkbox"/> 1. 発生土砂等の有効利用、適正処理あり [場所が未確定]	<input type="checkbox"/> A. 運搬距離 () km) <input type="checkbox"/> B. 投棄料計上あり <input type="checkbox"/> C. 整地（押土、敷均、締固等）必要 <input type="checkbox"/> D. 整地（押土）必要
	<input type="checkbox"/> 2. 発生土砂等の有効利用、適正処理あり [自工事へ流用]	<input type="checkbox"/> A. 盛土、埋戻 <input type="checkbox"/> B. ストックヤード利用あり () <input type="checkbox"/> C. 仮置場必要 () <input type="checkbox"/> D. 運搬距離 () km) <input type="checkbox"/> E. 仮置場の用地借上費計上あり
	<input checked="" type="checkbox"/> 3. 発生土砂等の有効利用、適正処理あり [他工事へ流用、または処分地指定]	<input checked="" type="checkbox"/> A. 場所（可児市柿下 ()) <input type="checkbox"/> B. 盛土、埋戻 <input type="checkbox"/> C. 整地（押土、敷き均し、転圧）あり <input type="checkbox"/> D. ストックヤード利用あり () <input type="checkbox"/> E. 仮置場必要 () <input checked="" type="checkbox"/> F. 運搬距離 (3.4・7.2・12.1 km) <input type="checkbox"/> G. 仮置場の用地借上費計上あり <input checked="" type="checkbox"/> H. 処分料計上あり
	<input type="checkbox"/> 4. 発生土砂等の有効利用、適正処理あり [他工事からの流用]	<input type="checkbox"/> A. 他工事名 () <input type="checkbox"/> B. 請負者運搬あり（運搬距離 () km) <input type="checkbox"/> C. 盛土、埋め戻し <input type="checkbox"/> D. ストックヤード利用あり () <input type="checkbox"/> E. 仮置場必要 () <input type="checkbox"/> F. 仮置場の用地借上費計上あり
	<input type="checkbox"/> 5. 産業廃棄物の処理条件あり [特別管理産業廃棄物]	<input type="checkbox"/> A. 種類 () <input type="checkbox"/> B. 場所 () <input type="checkbox"/> C. 中間処理施設までの運搬距離 () km) <input type="checkbox"/> D. 処理費計上あり
	<input type="checkbox"/> 6. 浄化槽、汲み取り便槽の取壊し処分あり	<input type="checkbox"/> A. 槽内洗浄必要 <input type="checkbox"/> B. 可児市環境課と打合せの必要あり
	<input checked="" type="checkbox"/> 7. 「岐阜県建設副産物有効利用及び適正処理実施要綱」に基づく提出・提示書類あり	<input checked="" type="checkbox"/> A. 産業廃棄物管理票（マニフェスト） <input checked="" type="checkbox"/> B. 建設発生土管理状況書類及び処理地の関係図書 <input checked="" type="checkbox"/> C. コプリス <input checked="" type="checkbox"/> D. 廃棄物処理委託契約、許可書
工事支障物件係	<input type="checkbox"/> 1. 占用支障物件あり（電気）	<input type="checkbox"/> A. 移設時期（R 年 月頃） <input type="checkbox"/> B. 移設時期（別途協議）
	<input type="checkbox"/> 2. 占用支障物件あり（電話）	<input type="checkbox"/> A. 移設時期（R 年 月頃） <input type="checkbox"/> B. 移設時期（別途協議）
	<input type="checkbox"/> 3. 占用支障物件あり（水道）	<input type="checkbox"/> A. 移設時期（R 年 月頃） <input type="checkbox"/> B. 移設時期（別途協議）
	<input type="checkbox"/> 4. 占用支障物件あり（下水道）	<input type="checkbox"/> A. 移設時期（R 年 月頃） <input type="checkbox"/> B. 移設時期（別途協議）
	<input type="checkbox"/> 5. 占用支障物件あり（ガス）	<input type="checkbox"/> A. 移設時期（R 年 月頃） <input type="checkbox"/> B. 移設時期（別途協議）
	<input type="checkbox"/> 6. 占用支障物件あり（マンホール蓋、仕切り弁蓋等）	<input type="checkbox"/> A. 管理者による高さ調整 () <input type="checkbox"/> B. 請負者による高さ調整 ()
	<input type="checkbox"/> 7. 占用支障物件あり（その他）	<input type="checkbox"/> A. 移設時期 () <input type="checkbox"/> B. 移設時期（別途協議）
	<input type="checkbox"/> 8. その他	<input type="checkbox"/> A. その他 ()
排水工関係係	<input type="checkbox"/> 1. 濁水、湧水処理条件あり	<input type="checkbox"/> A. 方法 ()
	<input type="checkbox"/> 2. その他	<input type="checkbox"/> A. その他 ()
再生材使用	<input checked="" type="checkbox"/> 1. 再生材使用指定あり	<input checked="" type="checkbox"/> A. RC <input checked="" type="checkbox"/> B. アスファルト再生合材（30%再生） <input type="checkbox"/> C. アスファルト再生合材（100%再生） <input checked="" type="checkbox"/> D. 再生材を使用できない場合別途協議 <input type="checkbox"/> E.
	<input type="checkbox"/> 2. その他	<input type="checkbox"/> A. その他 ()
その他	<input type="checkbox"/> 1. 現場発生材あり	<input type="checkbox"/> A. 品名 () <input type="checkbox"/> B. 納入場所 ()
	<input type="checkbox"/> 2. 支給材あり	<input type="checkbox"/> A. 品名 () <input type="checkbox"/> B. 引渡し場所 ()
	<input type="checkbox"/> 3. 現場環境改善	<input type="checkbox"/> A. 仮設費 () <input type="checkbox"/> B. 安全費 () <input type="checkbox"/> C. 営繕費 () <input type="checkbox"/> D. 地域連携 ()
	<input type="checkbox"/> 4. 「可児市工物品質証明実施要領」該当あり	<input type="checkbox"/> A. 品質証明員の配置あり
	<input type="checkbox"/> 5. 部分使用	<input type="checkbox"/> A. 範囲 () <input type="checkbox"/> B. 時期 ()
	<input type="checkbox"/> 6. その他	<input type="checkbox"/> A. その他 ()

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
桜ヶ丘工区	式	1			費目行	
舗装工【桜ヶ丘】	式	1			1号明細書 4頁	
区画線工【桜ヶ丘】	式	1			2号明細書 6頁	
仮設工【桜ヶ丘】	式	1			3号明細書 7頁	
長洞工区	式	1			費目行	
舗装工【長洞】	式	1			4号明細書 8頁	
区画線工【長洞】	式	1			5号明細書 9頁	
仮設工【長洞】	式	1			6号明細書 10頁	
点々舗装工区	式	1			費目行	
舗装工【点々舗装】	式	1			7号明細書 11頁	
区画線工【点々舗装】	式	1			8号明細書 12頁	
仮設工【点々舗装】	式	1			9号明細書 13頁	
直接工事費	式	1				
共通仮設費	式	1				

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
共通仮設費	式	1				
運搬費	式	1			1号内訳書 3頁	
共通仮設費(率計上)	式	1				
純工事費	式	1				
現場管理費	式	1				
工事原価	式	1				
一般管理費等	式	1				
工事価格	式	1				
消費税相当額	式	1				
工事費計	式	1				

明細書

1号明細書

舗装工【桜ヶ丘】

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
【施P】舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	210			1号代価表 14頁	
舗装切断汚泥処理工	m ³	0.400			2号代価表 15頁	
【施P】舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害無し 対策不要 15cmを超え40cm以下 積込有り	m ²	45			3号代価表 16頁	
【施P】舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害無し 対策不要 15cm以下 積込有り	m ²	5,400			4号代価表 17頁	
Asガラ処分工【舗装版 As:15cm以下】	m ³	204			5号代価表 18頁	
Asガラ処分工【舗装版 As:15cm超】	m ³	10			6号代価表 19頁	
【施P】掘削 土砂 小規模 小規模(標準)	m ³	2			7号代価表 20頁	
残土処理工	m ³	2			8号代価表 21頁	
【施P】不陸整正 補足材料無	m ²	5,400			9号代価表 22頁	
【施P】下層路盤(車道・路肩部) 80mm 1層施工 再生クラッシュランRC-40	m ²	45			10号代価表 24頁	
【施P】上層路盤(車道・路肩部) 再生瀝青安定処理材(40) 1.4m以上3.0m以下 100mm プライムコートPK-3	m ²	64			11号代価表 26頁	
【施P】表層(歩道部) 1.4m以上 30mm 再生細粒度アスコン(13) プライムコートPK-3	m ²	1,240			12号代価表 28頁	
【施P】表層(車道・路肩部) 1.4m以上3.0m以下 40mm 再生密粒度アスコン(13) プライムコートPK-3	m ²	4,140			13号代価表 30頁	
【施P】表層(車道・路肩部) 1.4m以上3.0m以下 50mm 再生密粒度アスコン(20) タックコートPK-4	m ²	64			14号代価表 32頁	

明細書

2号明細書

区画線工【桜ヶ丘】

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
区画線設置(標準単価) 夜間無 溶融式手動 豪雪補正無 実線・15cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無	m	12			15号代価表 34頁	
区画線設置(標準単価) 夜間無 溶融式手動 豪雪補正無 ゼブラ・45cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無	m	20			16号代価表 35頁	
視覚障がい者用タイル Gブレイル 【誘導ブロック】	枚	16				
視覚障がい者用タイル Gブレイル 【警告ブロック】	枚	64				
Gブレイル用プライマー剤	缶	3				
ストップマーク 【パンダ・とまれ】	枚	6				
プライマー剤	缶	1				
計						

明細書

4号明細書

舗装工【長洞】

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
【施P】舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	120			1号代価表 14頁	
舗装切断汚泥処理工	m3	0.200			17号代価表 36頁	
切削ホバレイ 7cm以下 摺付不要 1層 表層 50mm	m2	362			18号代価表 37頁	
As切削屑処分工	m3	18			19号代価表 38頁	
【施P】掘削 土砂 小規模 小規模(標準)	m3	6			7号代価表 20頁	
残土処理工	m3	6			20号代価表 39頁	
【施P】舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害無し 対策不要 15cm以下 積込有り	m2	82			4号代価表 17頁	
Asガラ処分工	m3	6			21号代価表 40頁	
【施P】不陸整正 補足材料無	m2	140			9号代価表 22頁	
【施P】上層路盤(車道・路肩部) 再生瀝青安定処理材(40) 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mmを超え100mm以下) 10	m2	105			22号代価表 41頁	
【施P】表層(歩道部) 1.4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 30mm 再生細粒度アスコン(13) プライムコートPK-3	m2	17			23号代価表 43頁	
【施P】表層(車道・路肩部) 1.4m以上3.0m以下 40mm 再生密粒度アスコン(13) プライムコートPK-3	m2	21			13号代価表 30頁	
計						

明細書

5号明細書

区画線工【長洞】

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
区画線設置(標準単価) 夜間無 溶融式手動 豪雪補正無 矢印・記号・文字・15cm換算 制約無 塗布厚1.5mm 排	m	34			24号代価表 45頁	
区画線設置(標準単価) 夜間無 溶融式手動 豪雪補正無 実線・15cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無	m	120			15号代価表 34頁	
区画線設置(標準単価) 夜間無 溶融式手動 豪雪補正無 矢印・記号・文字・15cm換算 制約無 塗布厚1.5mm 排	m	20			25号代価表 46頁	
高視認性区画線設置(標準単価) 夜間無 リブ式 豪雪補正無 実線・15cm 制約無 未供無 レインフレッシュパター(アトミクス)	m	94			26号代価表 47頁	
計						

明細書

7号明細書

舗装工【点々舗装】

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
【施P】舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	160			1号代価表 14頁	
舗装切断汚泥処理工	m3	0.300			17号代価表 36頁	
【施P】舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害無し 対策不要 15cm以下 積込有り	m2	119			4号代価表 17頁	
Asガラ処分工	m3	5			21号代価表 40頁	
【施P】掘削 土砂 小規模 小規模(標準)	m3	1			7号代価表 20頁	
残土処理工	m3	1			27号代価表 48頁	
【施P】不陸整正 補足材料無	m2	119			9号代価表 22頁	
【施P】上層路盤(車道・路肩部) 再生瀝青安定処理材(40) 1.4m以上3.0m以下 100mm プライムコートPK-3	m2	12			11号代価表 26頁	
【施P】表層(歩道部) 1.4m以上 30mm 再生細粒度アスコン(13) プライムコートPK-3	m2	3			12号代価表 28頁	
【施P】表層(車道・路肩部) 1.4m以上3.0m以下 40mm 再生密粒度アスコン(13) プライムコートPK-3	m2	90			13号代価表 30頁	
【施P】表層(車道・路肩部) 1.4m以上3.0m以下 50mm 再生密粒度アスコン(20) タックコートPK-4	m2	12			14号代価表 32頁	
【施P】表層(車道・路肩部) 1.4m以上3.0m以下 50mm 再生密粒度アスコン(13) プライムコートPK-3	m2	14			28号代価表 49頁	
計						

代価表

1号代価表

1 m当り

【施P】舗装版切断
アスファルト舗装版 As:15cm以下

	名称・規格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘要	備考
K		6.24				
K1	コンクリートカッタ バキューム式・湿式・切削深20cm級・プレート径56cm	4.22				
R		54.57				
R1	特殊作業員	19.07				
R2	土木一般世話役	9.53				
R3	普通作業員	8.29				
Z		39.19				
Z1	コンクリートカッタプレート 径56cm(55cm)	36.35				
Z2	ガソリン レギュラー80リットル以上 スタンド渡し	1.92				

代価表

3号代価表

1 m2当り

【施P】舗装版破碎
アスファルト舗装版 障害無し 対策不要 15cmを超え40cm以下 積込有り

	名 称 ・ 規 格	構 成 比	積算地区単価	基準地区単価	摘 要	備 考
K		19.67				
K1	バックホウ クロー型(法面バケツ付) 山積み0.45m3	10.79				
K2	大型フレカ(ベ-スマシ-含まず) 油圧式600~800kg級	8.31				
R		72.12				
R1	運転手(特殊)	29.79				
R2	普通作業員	26.42				
R3	土木一般世話役	13.82				
Z		8.21				
Z1	軽油 小型ローリー パトロール給油	7.98				

代価表

【施P】舗装版破碎
 アスファルト舗装版 障害無し 対策不要 15cm以下 積込有り

4号代価表

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘 要	備 考
K		9.68				
K1	バックホウ クロー型(法面バケツ付) 山積み0.45m3	9.68				
R		82.20				
R1	土木一般世話役	28.85				
R2	運転手(特殊)	28.25				
R3	普通作業員	25.10				
Z		8.12				
Z1	軽油 小型ローリー パトロール給油	8.12				

代価表

9号代価表

1 m2当り

【施P】不陸整正
 補足材料無

	名称・規格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘要	備考
K		25.67				
K1	モータグレーダ〔排出ガス対策型(第2次基準値)〕 土工用・ブレード幅3.1m	12.66				
K2	ロードローラ〔排出ガス対策型(第2次基準値)〕 マダム・質量10t・締固め幅2.1m	9.81				
K3	タイヤローラ 質量8～20t	3.20				
R		67.46				
R1	運転手(特殊)	42.61				
R2	特殊作業員	13.11				
R3	普通作業員	9.55				
R4	土木一般世話役	2.19				
Z		6.87				
Z1	軽油 小型ローリーパトロール給油	6.87				

代価表

10号代価表

1 m2当り

【施P】 下層路盤(車道・路肩部)
80mm 1層施工 再生クワッシュンRC-40

	名 称 ・ 規 格	構 成 比	積算地区単価	基準地区単価	摘 要	備 考
K		5.23				
K1	モータグレーダ〔排出ガス対策型(第2次基準値)〕 土工用・ブレード幅3.1m	2.12				
K2	ロードローラ〔排出ガス対策型(第2次基準値)〕 マダム・質量10t・締固め幅2.1m	1.64				
K3	タイヤローラ 質量8～20t	0.53				
R		15.52				
R1	運転手(特殊)	7.14				
R2	特殊作業員	2.51				
R3	普通作業員	2.39				
R4	土木一般世話役	0.68				
Z		79.25				
Z1	再生砕石 RC-40	77.85				
Z2	軽油 小型ローリー バトロール給油	1.15				

代価表

【施P】上層路盤(車道・路肩部)
再生瀝青安定処理材(40) 1.4m以上3.0m以下 100mm プライムコートPK-3

11号代価表

1 m2当り

	名称・規格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘要	備考
K		1.31				
K1	アスファルトフィニッシャ(賃貸)(長期割引あり) ホール型 舗装幅1.4~3m	0.88				
K2	振動ローラ 搭乗式コンパクト型 3~4t	0.18				
K3	タイヤローラ(賃貸)(長期割引あり) 質量3~4t	0.16				
R		10.31				
R1	普通作業員	3.69				
R2	特殊作業員	2.53				
R3	運転手(特殊)	2.49				
R4	土木一般世話役	0.84				
Z		88.38			56頁	
Z1	瀝青安定処理材 再生瀝青安定処理材(40) 歴青安定処理	83.06			34号代価表 56頁	
Z2	アスファルト乳剤 PK3 プライムコート用	5.14				
Z3	軽油 小型ローラー パトロール給油	0.17				

代価表

12号代価表

1 m2当り

【施P】表層(歩道部)

1. 4m以上 30mm 再生細粒度アスコン(13) プライムコートPK-3

	名称・規格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘要	備考
K		2.80				
K1	アスファルトフィニッシャ クローラ型・舗装幅1.4~ 3.0m	2.10				
K2	振動ローラ 搭乗式コンバインド型 3~4t	0.40				
R		21.55				
R1	普通作業員	8.14				
R2	特殊作業員	5.59				
R3	運転手(特殊)	3.65				
R4	土木一般世話役	1.86				
Z		75.65			57頁	
Z1	アスファルト混合物 再生細粒度アスコン(13)	67.10			35号代価表 57頁	
Z2	アスファルト乳剤 PK3 プライムコート用	8.21				
Z3	軽油 小型ローラー パトロール給油	0.31				

代価表

【施P】表層(車道・路肩部)

1. 4m以上3. 0m以下 40mm 再生密粒度アスコン(13) プライムコートPK-3

13号代価表

1 m2当り

	名称・規格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘要	備考
K		1. 85				
K1	アスファルトフィニッシャ(賃貸)(長期割引あり) ホール型 舗装幅1. 4~3m	1. 24				
K2	振動ローラ 搭乗式コンバインド型 3~4t	0. 25				
K3	タイヤローラ(賃貸)(長期割引あり) 質量3~4t	0. 23				
R		14. 39				
R1	普通作業員	5. 15				
R2	特殊作業員	3. 53				
R3	運転手(特殊)	3. 47				
R4	土木一般世話役	1. 18				
Z		83. 76			58頁	
Z1	アスファルト混合物 再生密粒度アスコン(13)	76. 34			36号代価表 58頁	
Z2	アスファルト乳剤 PK3 プライムコート用	7. 17				
Z3	軽油 小型ローラー パトロール給油	0. 24				

代価表

【施P】表層(車道・路肩部)

1. 4m以上3. 0m以下 50mm 再生密粒度アスコン(20) タックコートPK-4

14号代価表

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構 成 比	積算地区単価	基準地区単価	摘 要	備 考
K		1. 94				
K1	アスファルトフィニッシャ(賃貸)(長期割引あり) ホール型 舗装幅1. 4~3m	1. 30				
K2	振動ローラ 搭乗式コンバインド型 3~4t	0. 26				
K3	タイヤローラ(賃貸)(長期割引あり) 質量3~4t	0. 24				
R		15. 12				
R1	普通作業員	5. 40				
R2	特殊作業員	3. 71				
R3	運転手(特殊)	3. 65				
R4	土木一般世話役	1. 24				
Z		82. 94			59頁	
Z1	アスファルト混合物 再生密粒度アスコン(20)	80. 11			37号代価表 59頁	
Z2	アスファルト乳剤 PK4 タックコート用	2. 56				
Z3	軽油 小型ローラー パトロール給油	0. 25				

代価表

15号代価表

1,000 m当り

区画線設置(標準単価)
 夜間無 溶融式手動 豪雪補正無 実線・15cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
区画線工 昼間施工 豪雪補正無[手間のみ] 溶融式(手動) 実線 15cm 制約なし	m	1,000				
路面標示用塗料 3種1号 白 JIS K 5665 3種1号 溶融型 ガラスビーズ含有量15~18%	kg	570				
ガラスビーズ JIS R 3301 1号 粒度0.106~0.850mm	kg	25				
プライマー 区画線用	kg	25				
軽油 小型ローリー パトロール給油	L	44				
諸雑費	%	5			諸雑費	
計						
1 m 当り						

代価表

16号代価表

1,000 m当り

区画線設置(標準単価)

夜間無 熔融式手動 豪雪補正無 セブテラ45cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
区画線工 昼間施工 豪雪補正無[手間のみ] 熔融式(手動) セブテラ 45cm 制約なし	m	1,000				
路面標示用塗料 3種1号 白 JIS K 5665 3種1号 熔融型 ガラスビーズ含有量15~18%	kg	1,700				
ガラスビーズ JIS R 3301 1号 粒度0.106~0.850mm	kg	75				
プライマー 区画線用	kg	75				
軽油 小型ローリー パトロール給油	L	98				
諸雑費	%	5			諸雑費	
計						
1 m 当り						

代価表

18号代価表

100 m2当り

切削ホッパーレイ 7cm以下 摺付不要
1層 表層 50mm

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	0.110				
特殊作業員	人	0.330				
普通作業員	人	0.550				
アスファルト再生合材 密粒度アスコン(20)	t	12.570				
アスファルト乳剤 PK4 タックコート用	L	43				
路面切削機(排対2次) ホイール式・廃材積込装置付・幅2.0m・切削深23cm	日	0.110			1号単価表 66頁	
路面清掃車 ブラシ式・ホッパー容量1.5m3・四輪式・路面切削工事	日	0.110			2号単価表 67頁	
アスファルトフィニッシャー(排対2次) ホイール型・舗装幅2.4~6.0m	日	0.110			3号単価表 68頁	
ロードローラー(排対2次) マカダム・質量10t・締固め幅2.1m	日	0.110			4号単価表 69頁	
タイヤローラー(賃料) 質量8~20t	日	0.110			5号単価表 70頁	
諸雑費	%	14			諸雑費	
計						
1 m2 当り						

代価表

22号代価表

1 m2当り

【施P】 上層路盤(車道・路肩部)
再生瀝青安定処理材(40) 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mmを超え100mm以下) 100mm プライムコートPK-3

	名称・規格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘要	備考
K		0.41				
K1	振動ローラ(舗装用) ハットガイト式・質量0.5~0.6t	0.24				
K2	振動コンパクタ 前進型・質量40~60kg	0.12				
R		39.27				
R1	特殊作業員	19.52				
R2	普通作業員	11.37				
R3	土木一般世話役	3.26				
Z		60.32			56頁	
Z1	瀝青安定処理材 再生瀝青安定処理材(40) 歴青安定処理	56.67			34号代価表 56頁	
Z2	アスファルト乳剤 PK3 プライムコート用	3.50				
Z3	ガソリン レギュラー80オクタン以上 スタンド渡し	0.10				
Z4	軽油 小型ローラー パトロール給油	0.03				

代価表

【施P】表層(歩道部)

1. 4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 30mm 再生細粒度アスコン(13) プライムコートPK-3

23号代価表

1 m2当り

	名称・規格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘要	備考
K		0.52				
K1	振動ローラ(舗装用) ハットガイト式・質量0.5~0.6t	0.35				
K2	振動コンパクタ 前進型・質量40~60kg	0.09				
R		48.17				
R1	特殊作業員	19.05				
R2	普通作業員	16.65				
R3	土木一般世話役	4.78				
Z		51.31			57頁	
Z1	アスファルト混合物 再生細粒度アスコン(13)	45.60			35号代価表 57頁	
Z2	アスファルト乳剤 PK3 プライムコート用	5.58				
Z3	ガソリン レギュラー80オクタン以上 スタンド渡し	0.07				
Z4	軽油 小型ローラー パトロール給油	0.04				

代価表

24号代価表

1,000 m当り

区画線設置(標準単価)

夜間無 溶融式手動 豪雪補正無 矢印・記号・文字・15cm換算 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
区画線工 昼間施工 豪雪補正無[手間のみ] 溶融式(手動) 矢印記号文字15cm換算 制約なし	m	1,000				
路面標示用塗料 3種1号 白 JIS K 5665 3種1号 溶融型 ガラスビーズ含有量15~18%	kg	570				
ガラスビーズ JIS R 3301 1号 粒度0.106~0.850mm	kg	25				
プライマー 区画線用	kg	25				
軽油 小型ローリー バトル給油	L	110				
諸雑費	%	5			諸雑費	
計						
1 m 当り						

代価表

25号代価表

1,000 m当り

区画線設置(標準単価)

夜間無 溶融式手動 豪雪補正無 矢印・記号・文字・15cm換算 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
区画線工 昼間施工 豪雪補正無[手間のみ] 溶融式(手動) 矢印記号文字15cm換算 制約なし	m	1,000				
路面標示用塗料 3種1号 黄 JIS K 5665 3種1号 溶融型 ガラスビーズ含有量15~18% 鉛・カドミウム対応型	kg	570				
ガラスビーズ JIS R 3301 1号 粒度0.106~0.850mm	kg	25				
プライマー 区画線用	kg	25				
軽油 小型ローリー バトル給油	L	110				
諸雑費	%	5			諸雑費	
計						
1 m 当り						

代価表

高視認性区画線設置(標準単価)

夜間無 リブ式 豪雪補正無 実線:15cm 制約無 未供無 レインフレッシュスパー(アトミス)

26号代価表

1,000 m当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
高視認性区画線工 昼間施工 豪雪補正無[手間のみ] リブ式(熔融式) 実線 15cm 制約なし	m	1,000				
高輝度路面標示塗料 レインフレッシュラインスパー リブ式 熔融型 鉛・クロムフリー対応型 黄	kg	649				
ガラスビーズ JIS R 3301 1号 粒度0.106~0.850mm	kg	75				
プライマー 高輝度路面標示塗料接着用	kg	25				
軽油 小型ローラー パトロール給油	L	59				
ガソリン レギュラー80オクタン以上 スタンド渡し	L	2,500				
諸雑費	%	2			諸雑費	
計						
1 m 当り						

代価表

【施P】表層(車道・路肩部)

1. 4m以上3. 0m以下 50mm 再生密粒度アスコン(13) プライムコートPK-3

28号代価表

1 m2当り

	名称・規格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘要	備考
K		1. 85				
K1	アスファルトフィニッシャ(賃貸)(長期割引あり) ホール型 舗装幅1. 4~3m	1. 24				
K2	振動ローラ 搭乗式コンバインド型 3~4t	0. 25				
K3	タイヤローラ(賃貸)(長期割引あり) 質量3~4t	0. 23				
R		14. 39				
R1	普通作業員	5. 15				
R2	特殊作業員	3. 53				
R3	運転手(特殊)	3. 47				
R4	土木一般世話役	1. 18				
Z		83. 76			58頁	
Z1	アスファルト混合物 再生密粒度アスコン(13)	76. 34			36号代価表 58頁	
Z2	アスファルト乳剤 PK3 プライムコート用	7. 17				
Z3	軽油 小型ローラー パトロール給油	0. 24				

単価表

4号単価表

1日当り

ロードロー(排対2次)
マダム・質量10t・締固め幅2.1m

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
運転手(特殊)	人	1				
軽油 小型ローリーハトロール給油	L	25				
ロードロー[排出ガス対策型(第2次基準値)] マダム・質量10t・締固め幅2.1m	供用日	1,390				
計						
1日当り						

タイヤ(賃料)
質量8~20t

単価表

5号単価表

1日当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
運転手(特殊)	人	1				
軽油 小型ローリーハトル給油	L	26				
タイヤ 質量8~20t	台/日	1,160				
計						
1日当り						

単価表

6号単価表

1日当り

汚泥吸排車
積載質量8.0t・吸入管径75mm

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
運転手(一般)	人	1,200				
軽油 小型ローリーハトール給油	L	96				
汚泥吸排車 積載質量8.0t・吸入管径75mm	供用日	1,440				
計						
1日当り						