

# 令和6年度 一般交通量調査業務 業務仕様書

## 1 業務目的

時間帯別・方向別・車種別・歩行者の交通量調査を実施し、交差点や単路などの交通状況を把握することを目的とする。

## 2 業務内容

### (1) 作業計画

交通量調査実施に伴う、調査日時・調査箇所・調査方法の確認、調査員・監督員の研修計画及び調査工程の立案等を行い、作業計画を作成する。なお、異常気象時等の通常とは異なる交通状態が予想される日は避けて調査することとしているため、余裕を持った計画を立てること。

### (2) 現地踏査

現地踏査を実施し、調査の目的、主旨に合致した調査が可能であるか、及び調査員・第三者の安全、調査時の周辺状況への影響を確認し、適切な調査員の配置計画を検討し、作業計画に反映させる。

### (3) 交通量調査

別紙1～2に記載の調査地点において、時間帯別・方向別・車種別・歩行者の交通量を把握するため、調査員を配置し、交通量調査を行う。(人手観測を想定している)

実施方法については、「札幌市一般交通量調査標準実施要領」によるものとし、調査日については発注者と協議し決定するものとする。

調査結果は所定の様式に調査データを入力し、チェックすることとする。

### (4) 渋滞長・滞留長調査

渋滞長・滞留長調査は、交差点での渋滞状況を把握するために行われるものであり、指定された交差点において実施することとする。

実施方法については、「札幌市一般交通量調査標準実施要領」によるものとする。

調査結果は所定の様式に調査データを入力し、チェックすることとする。

### (5) 信号現示の調査

信号現示の調査は信号1サイクルごとの信号現示を把握するために行われるものであり、指定された交差点において実施することとする。

## 令和6年度 一般交通量調査業務 業務仕様書

調査結果は所定の様式に調査データを入力し、チェックすることとする。

### (6) 報告書作成

調査結果について取りまとめ、業務報告書を作成する。

### (7) 他部局で実施した調査結果の整理統合

本市で実施され、所定の様式で作成された交通量調査結果を整理統合して、取りまとめ、年度版の「交通量調査集計結果表」を作成するものである。

整理統合する際には、指定した様式通りに作成されているかチェックをし、様式ごとに統一を図るものとする。

詳しくは「実施要領第Ⅰ編 3 交通量（断面・交差点）調査の取りまとめ方法」「実施要領第Ⅰ編 6 交通量（渋滞長・滞留長）調査の取りまとめ方法」を参考にすること。

なお、他部局で調査した結果は本市から貸与することとし、取りまとめる箇所数は80箇所程度を想定している。

## 3 成果品

### (1) 電子データ 1部

ア 仕様：CD-R等に格納

イ 電子データ内容：

#### (ア) 報告書

本業務の調査結果について、PDF及びExcel（オリジナルデータ）で格納する。

報告書内容：

- ・調査概要等
- ・交通量調査結果分析（定点箇所における交通量の経年変化等）
- ・札幌市交通量調査結果様式
- ・その他別途指定する様式

#### (イ) 庁内Web-GIS格納用データ

本業務の調査結果と本市から貸与する交通計画課以外での調査結果を統合し、指定するデータ形式により格納する。

## 令和6年度 一般交通量調査業務 業務仕様書

### (ウ) 交通量調査集計結果表データ（詳細版）

本業務の調査結果と本市から貸与する交通計画課以外での調査結果を統合して作成し、PDF 及び Excel（オリジナルデータ）により格納する。

結果表内容：

- ・交通量調査結果分析（定点箇所における交通量の経年変化等）
- ・時間別交通量観測結果表（地点別・方向別・観測区分別）  
(様式－3)（定点のみ）
- ・12時間交通量集計結果表（地点別・方向別・観測区分別）  
(様式－4)
- ・交差点方向別12時間交通量（様式－5）
- ・交差点流帯図（様式－6）
- ・混雑度一覧表（様式－7）
- ・滞留長・渋滞長・通過時間（様式－9）
- ・旅行速度（様式－12）
- ・観測位置図（A2版）

### (エ) 交通量調査集計結果表データ（概要版）

本業務の調査結果と貸与する交通計画課以外での調査結果を統合して作成し、PDF 及び Excel（オリジナルデータ）に格納する。

結果表内容：

- ・調査地点一覧
- ・12時間交通量集計結果表（地点別・方向別・観測区分別）  
(様式－4)
- ・交差点方向別12時間交通量（様式－5）
- ・観測位置図（A2版）

### (オ) その他発注者が指示する様式

#### (2) その他（観測資料等）

現地の写真や打ち合わせ簿等

# 令和6年度 一般交通量調査業務 業務仕様書

## 4 その他

- (1) 本業務において知り得た内容を、外部に漏洩、転用してはならない。
- (2) 本業務の内容、実施について疑義を生じた場合は、発注者と十分協議し、その指示に従うこと。
- (3) 本業務の遂行に当たって、下記項目に要する費用は全て受託者の負担とする。
  - ア 受託者の不注意によって生じた費用
  - イ 受託者が第三者に損害を与えた場合の全ての費用
- (4) 再調査について

受注者は、配置人員の不足や、通常と異なる状態が予想されるなかで調査を実施したことなどの理由により、調査の結果内容が不十分であったり、正確なデータが得られなかつたりした場合は、発注者の指示により受注者の費用負担において調査対象の一部あるいは全体の再調査を行わなければならない。

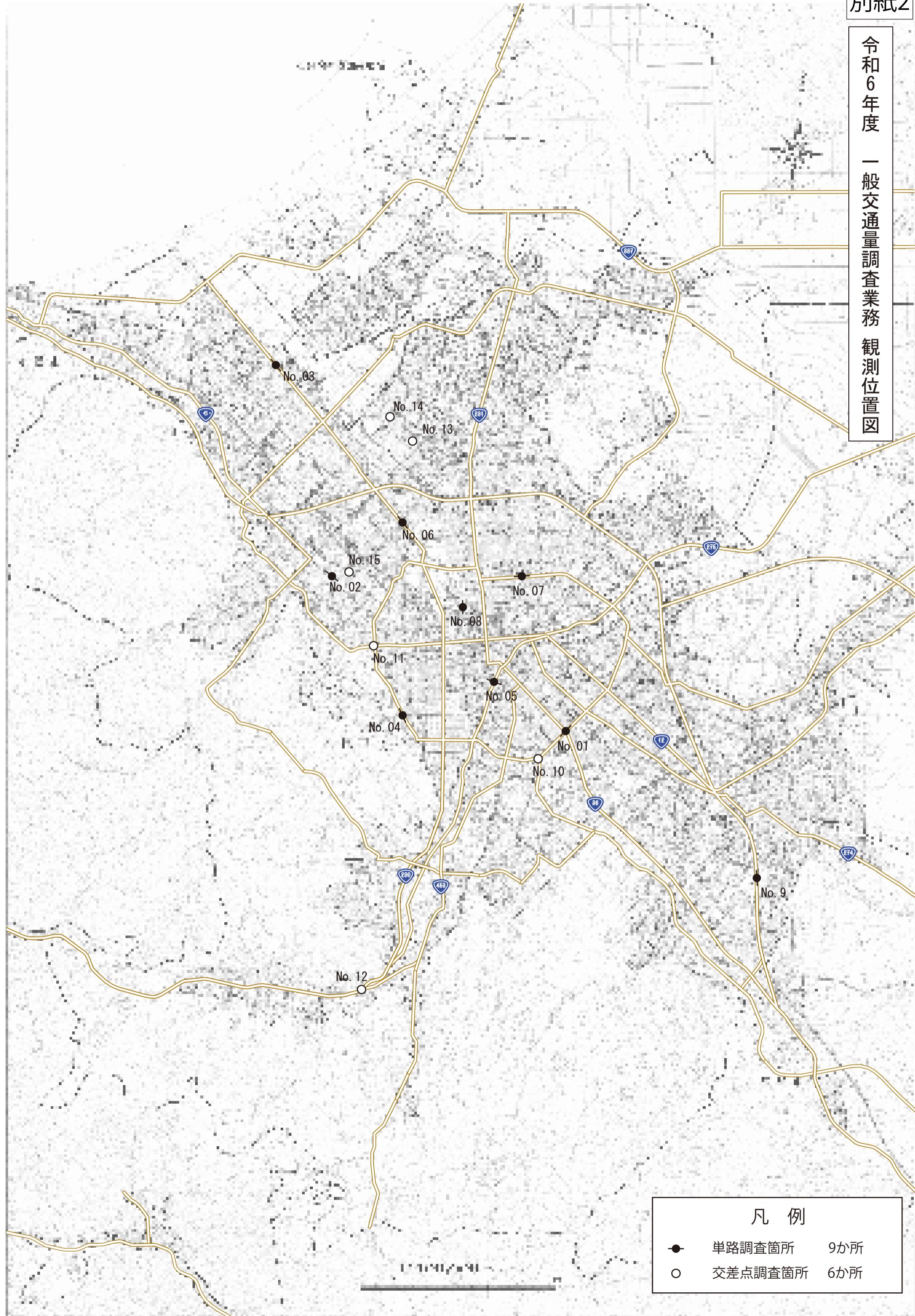
なお、その際の実施方法や調査日については、発注者と協議すること。

- (5) 環境への配慮について本業務においては、本市の環境マネジメントシステムに準じ、環境負荷低減に努めること。
  - ・電気、水道、油、ガス等の使用にあたっては、極力節約に努めること。
  - ・ごみ減量及びリサイクルに努めること。
  - ・両面コピーの徹底やミスコピーを減らすことで、紙の使用量を減らすよう努めること。
  - ・自動車等を使用する場合は、できるだけ環境負荷の少ない車両を使用しアイドリングストップの実施など環境に配慮した運転を心がけること。
  - ・業務に係る用品等は、札幌市グリーン購入ガイドラインに従い、極力ガイドライン指定品を使用すること。
  - ・業務に関わる従業員に対し、札幌市環境方針の理解及び業務と環境の関連について自覚を持つような研修を行うこと。

## 令和6年度一般交通量調査業務 調査箇所一覧

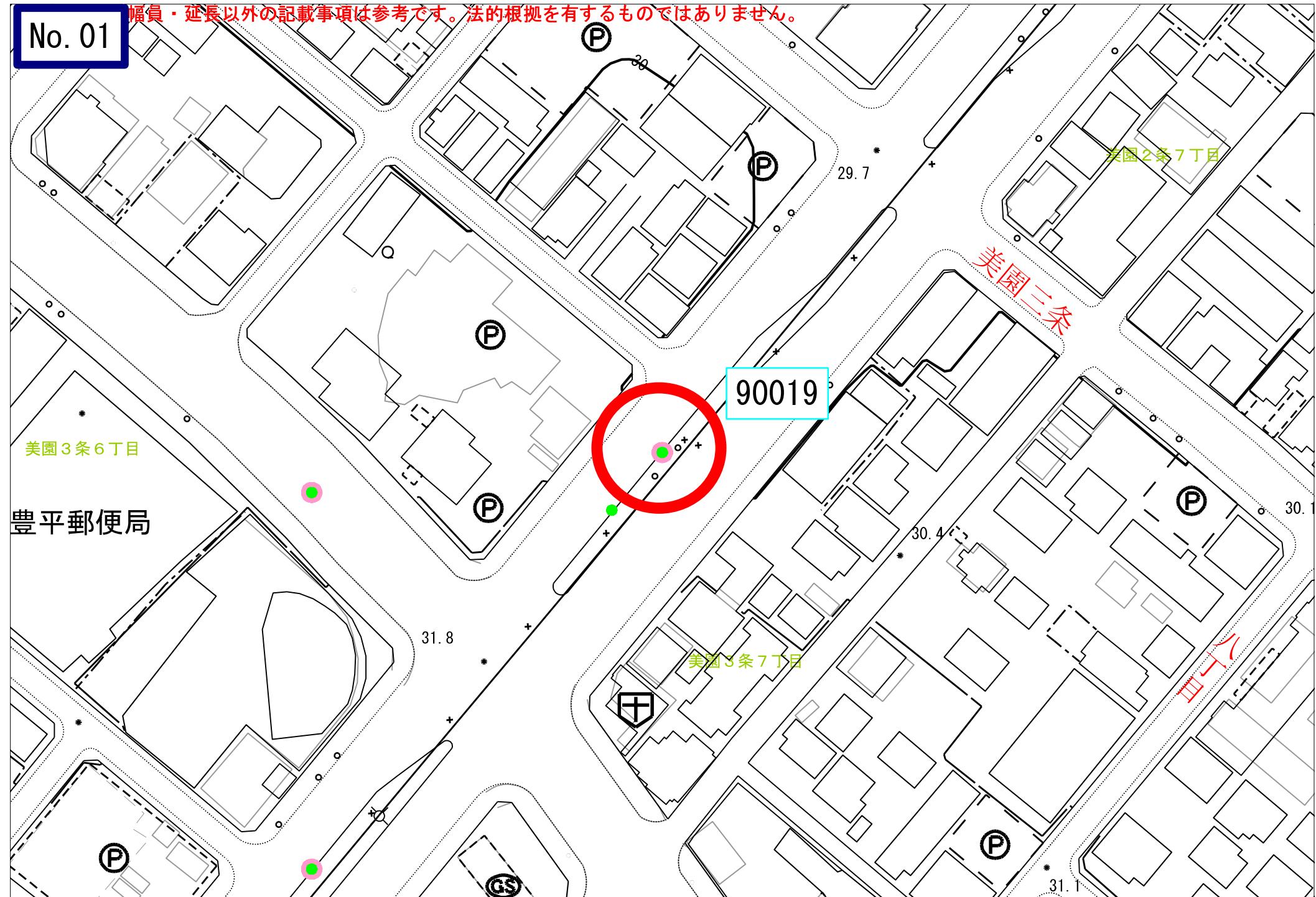
番号	路線名 交差道路名		交通量区分 (台/昼間12h)	地点形状	平・休の別	渋滞長・滞留長 調査の有無	調査時間帯 ※標準時間帯 12h 昼 (7~19時) 12h 夜 (19~7時)	調査箇所	信号現 示調査	現地 踏査	特記
	(都市計画道路名)	(路線名)									
入力例	道道西野真駒内清田線		~10,000	3差路	平日	無	12h	南) 北ノ沢	○	○	
	北ノ沢連絡南線		~10,000				7:00~19:00				
1	環状通	主要道道札幌環状線	20,001~30,000	単路	平日	無	12h	豊) 美園3条7丁目	○	○	秋季 札幌市定点
							7:00~19:00				
2	北5条・手稻通	主要道道宮の沢北1条線	20,001~30,000	単路	平日	無	12h	西) 西町北1丁目(発寒橋) 北) 新川西1条4丁目(新琴似第8条)	○	○	秋季 札幌市定点
							7:00~19:00				
3	新川通	主要道道前田新川線	20,001~30,000	単路	平日	無	12h	中) 南12条西21丁目	○	○	秋季 札幌市定点
							7:00~19:00				
4	環状通	主要道道札幌環状線	10,001~20,000	単路	平日	無	12h	中) 南9条西1丁目(南大橋)	○	○	秋季 札幌市定点
							7:00~19:00				
5	菊水・旭山公園通	主要市道旭山公園米里線	10,001~20,000	単路	平日	無	12h	北) 新川1条1丁目	○	○	秋季 札幌市定点
							7:00~19:00				
6	新川通	主要道道前田新川線	20,001~30,000	単路	平日	無	12h	東) 北14条東10丁目	○	○	秋季 札幌市定点
							7:00~19:00				
7	環状通	主要道道札幌環状線	20,001~30,000	単路	平日	無	12h	北) 北8条西4丁目	○	○	秋季 札幌市定点
							7:00~19:00				
8	西5丁目・樽川通	西5丁目線	10,001~20,000	単路	平日	無	12h	清) 平岡公園東1丁目	○	○	秋季 札幌市定点
							7:00~19:00				
9	札幌新道	札幌東部新道1号線・2号線	20,001~30,000	単路	平日	無	12h	豊) 平岸6条9丁目	○	○	秋季 札幌市定点
							7:00~19:00				
10	環状通	札幌環状線	10,001~20,000	4差路	平日	無	12h	中) 北1条西28丁目	○	○	秋季
	羊ヶ丘通	羊ヶ丘線	20,001~30,000				7:00~19:00				
11	北1条・宮の沢通	南19条宮の沢線	10,001~20,000	4差路	平日	無	12h	南) 石山1条6丁目	○	○	秋季
	環状通	西28丁目線	10,001~20,000				7:00~19:00				
12	平岸通	川沿石山連絡船	10,001~20,000	3差路	平日	無	12h	北) 新琴似5条13丁目	○	○	秋季
	石山通	国道230号	20,001~30,000				7:00~19:00				
13	西野・屯田通	新琴似第4横線	10,001~20,000	4差路	平日	有	12h	北) 新琴似5条16丁目	○	○	秋季
	新琴似3番線	新琴似3番線	~10,000				7:00~19:00				
14	新琴似第5横通	新琴似第5横線	~10,000	4差路	平日	有	12h	西) 琴似2条4丁目	○	○	秋季
	新琴似3番線	新琴似3番線	~10,000				7:00~19:00				
15	二十四軒・手稲通	二十四軒・手稲線	10,001~20,000	4差路	平日	有	12h	西) 琴似2条4丁目	○	○	秋季
	琴似・栄町通	一般道道琴似停車場線	10,001~20,000				7:00~19:00				

## 令和6年度 一般交通量調査業務 観測位置図



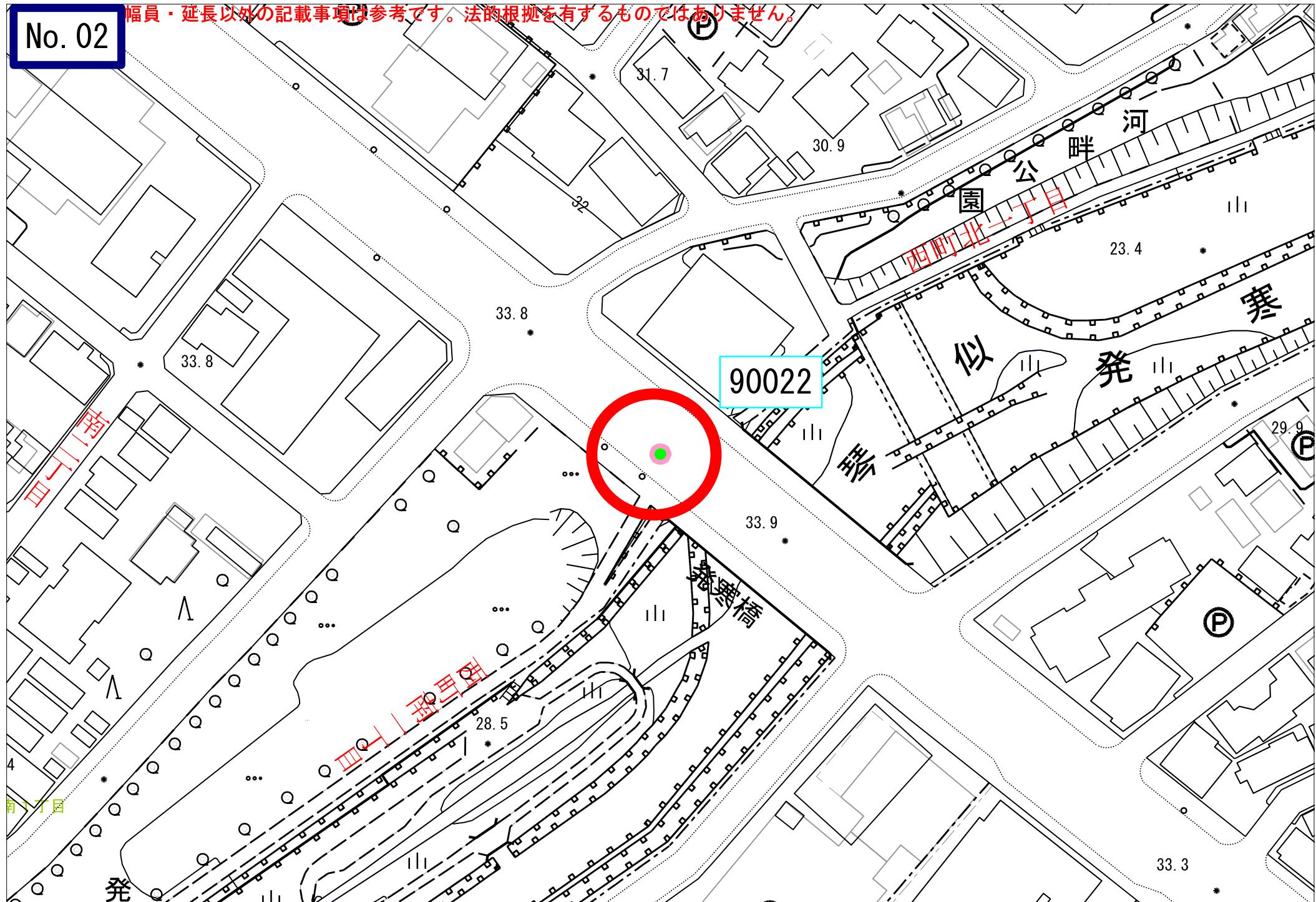
No. 01

備考・延長以外の記載事項は参考です。法的根拠を有するものではありません。



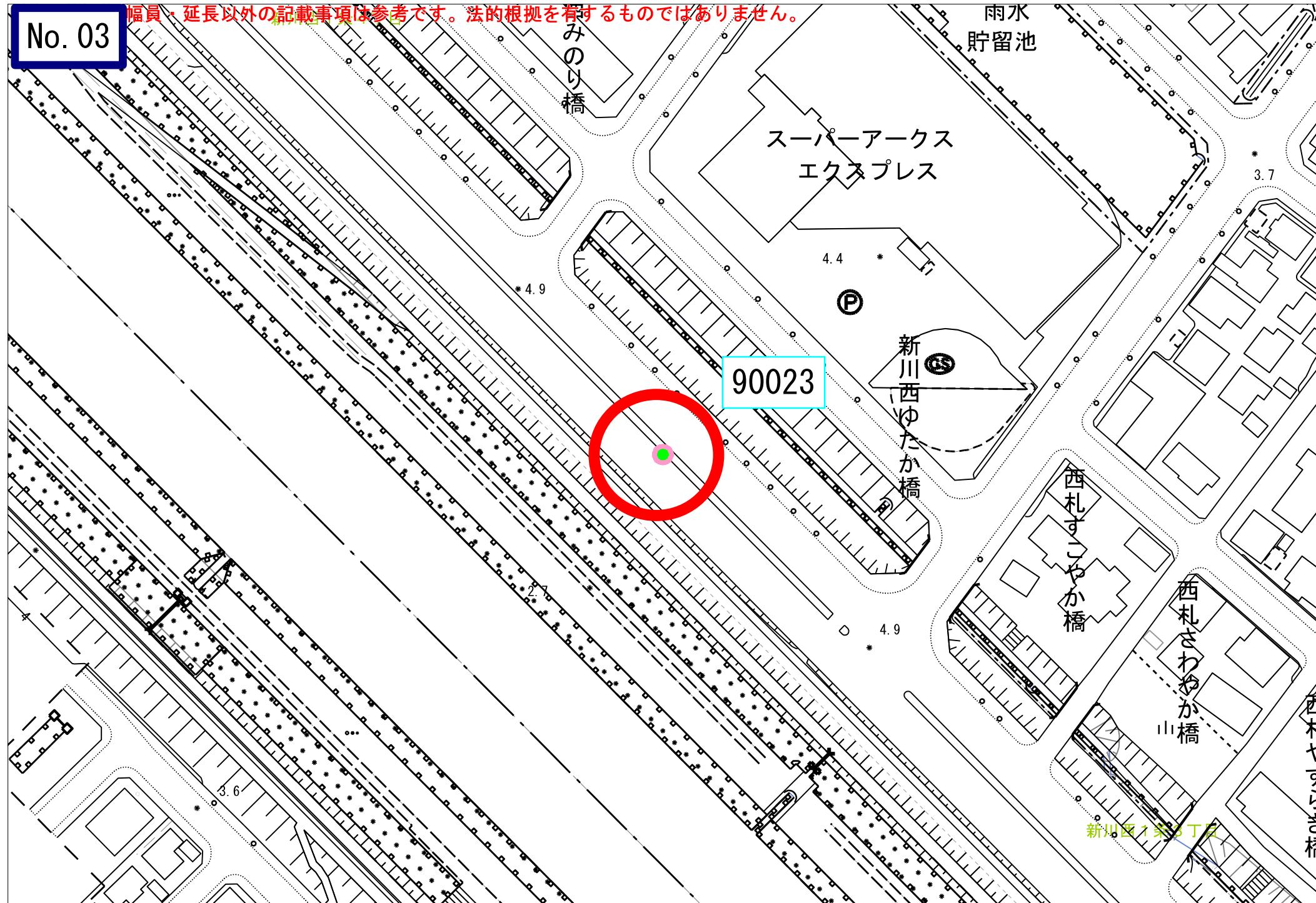
No. 02

幅員・延長以外の記載事項は参考です。法的根拠を有するものではありません。



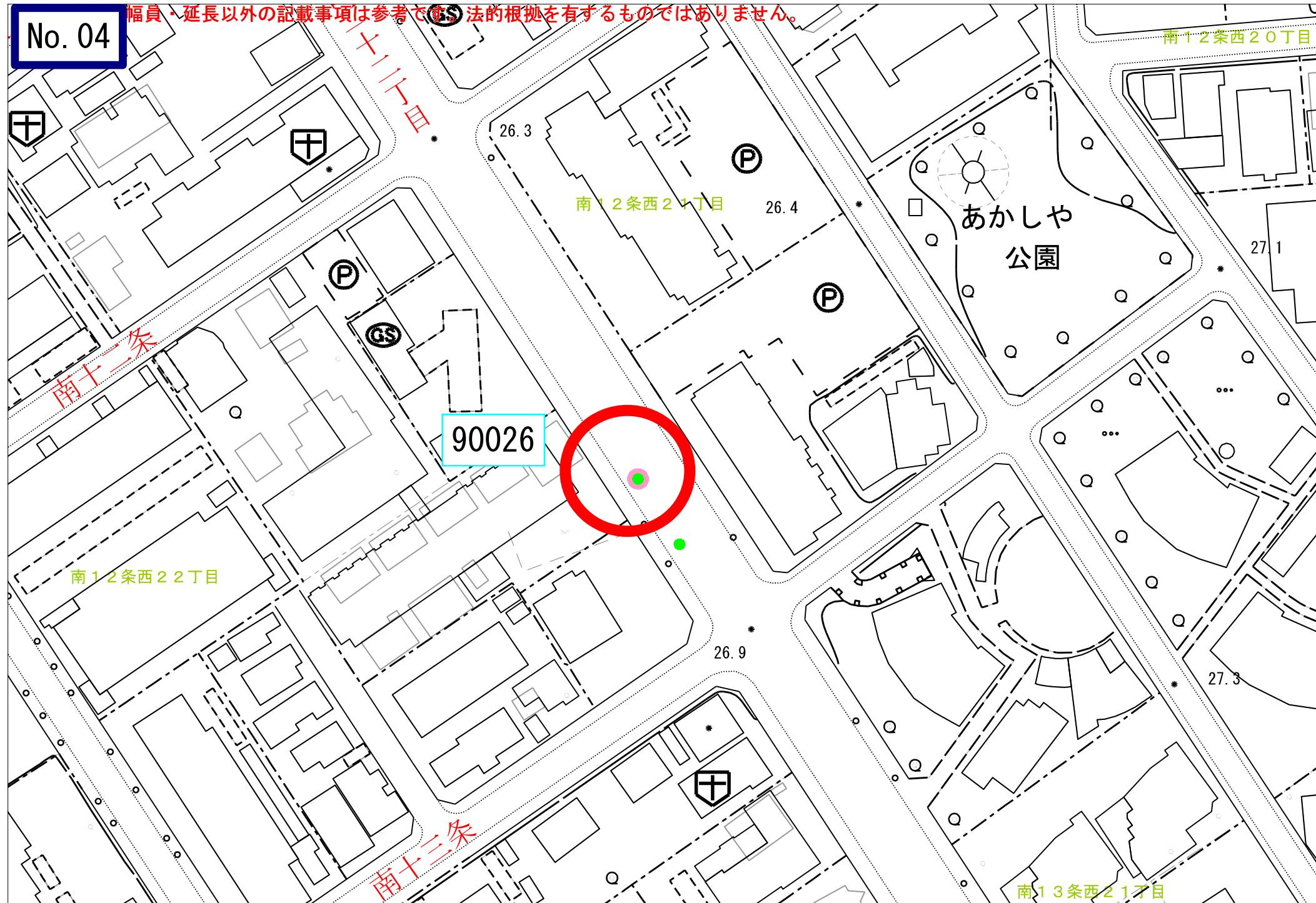
No. 03

幅員・延長以外の記載事項は参考です。法的根拠を有するものではありません。



No. 04

幅員・延長以外の記載事項は参考です。法的根拠を有するものではありません。





No. 06

幅員・延長以外の記載事項は参考です。法的根拠を有するものではありません。

## さつま病院

丁酉

90032

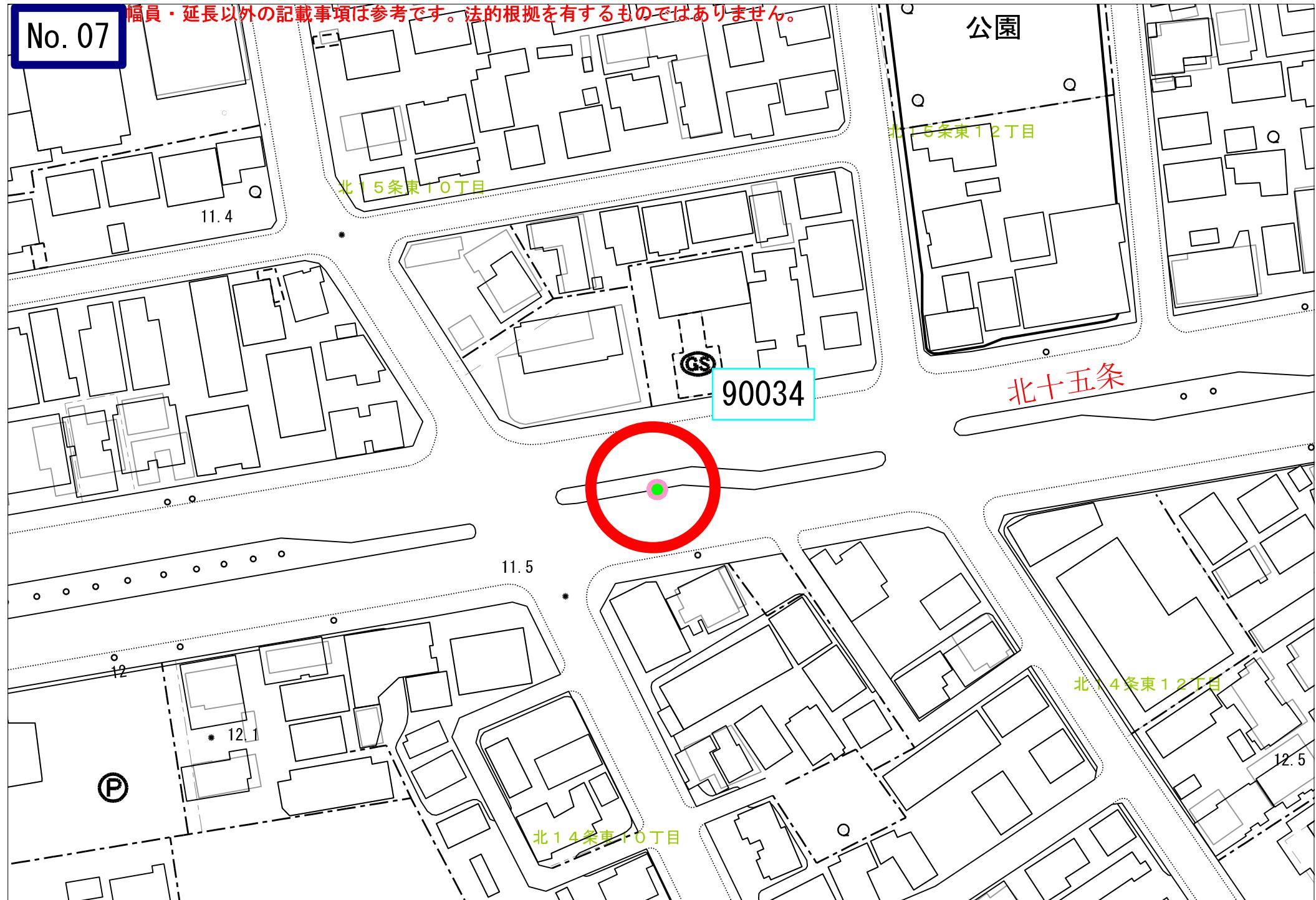
八軒10条西1丁目

新川橋

北24条

No. 07

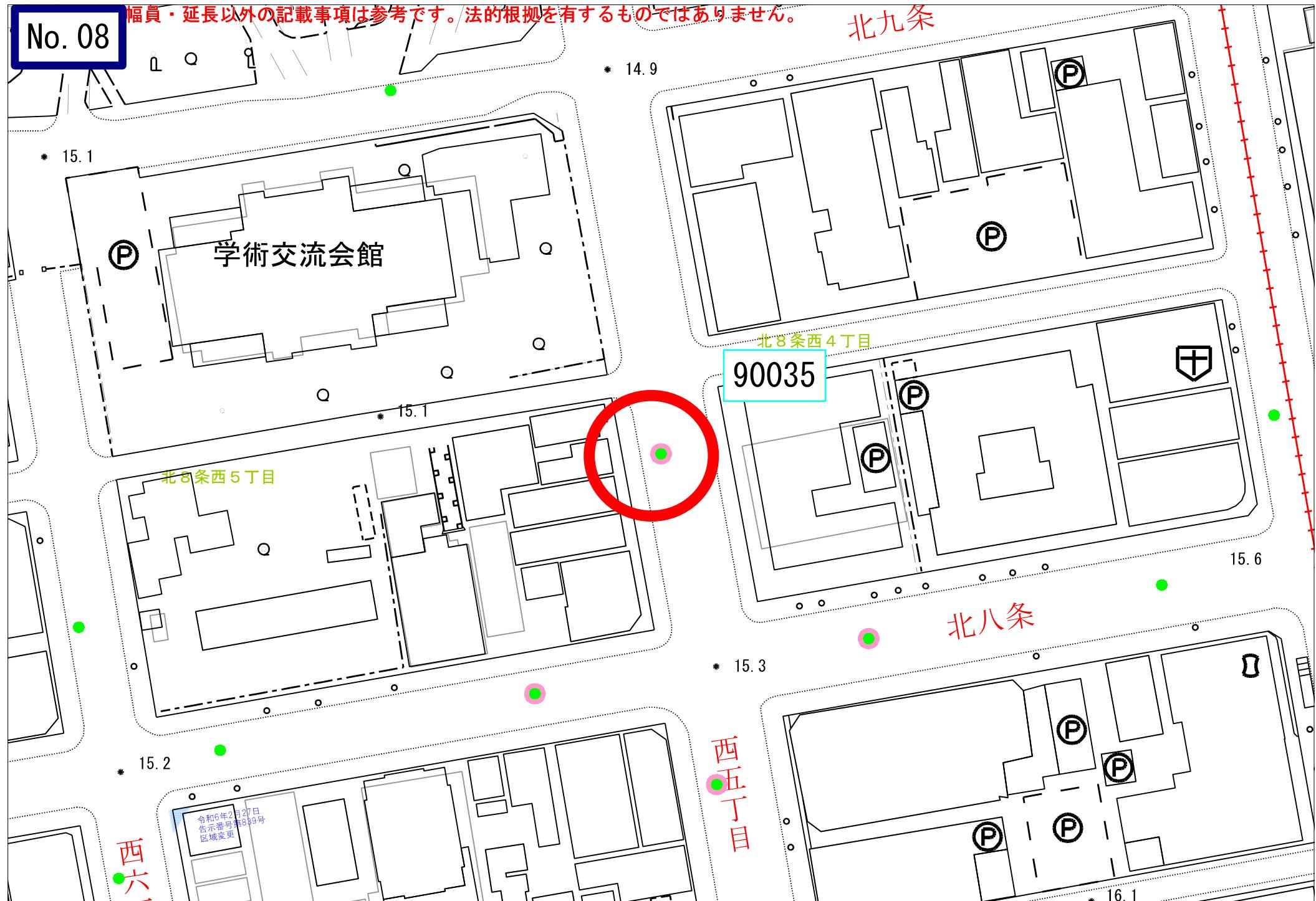
幅員・延長以外の記載事項は参考です。法的根拠を有するものではありません。



No. 08

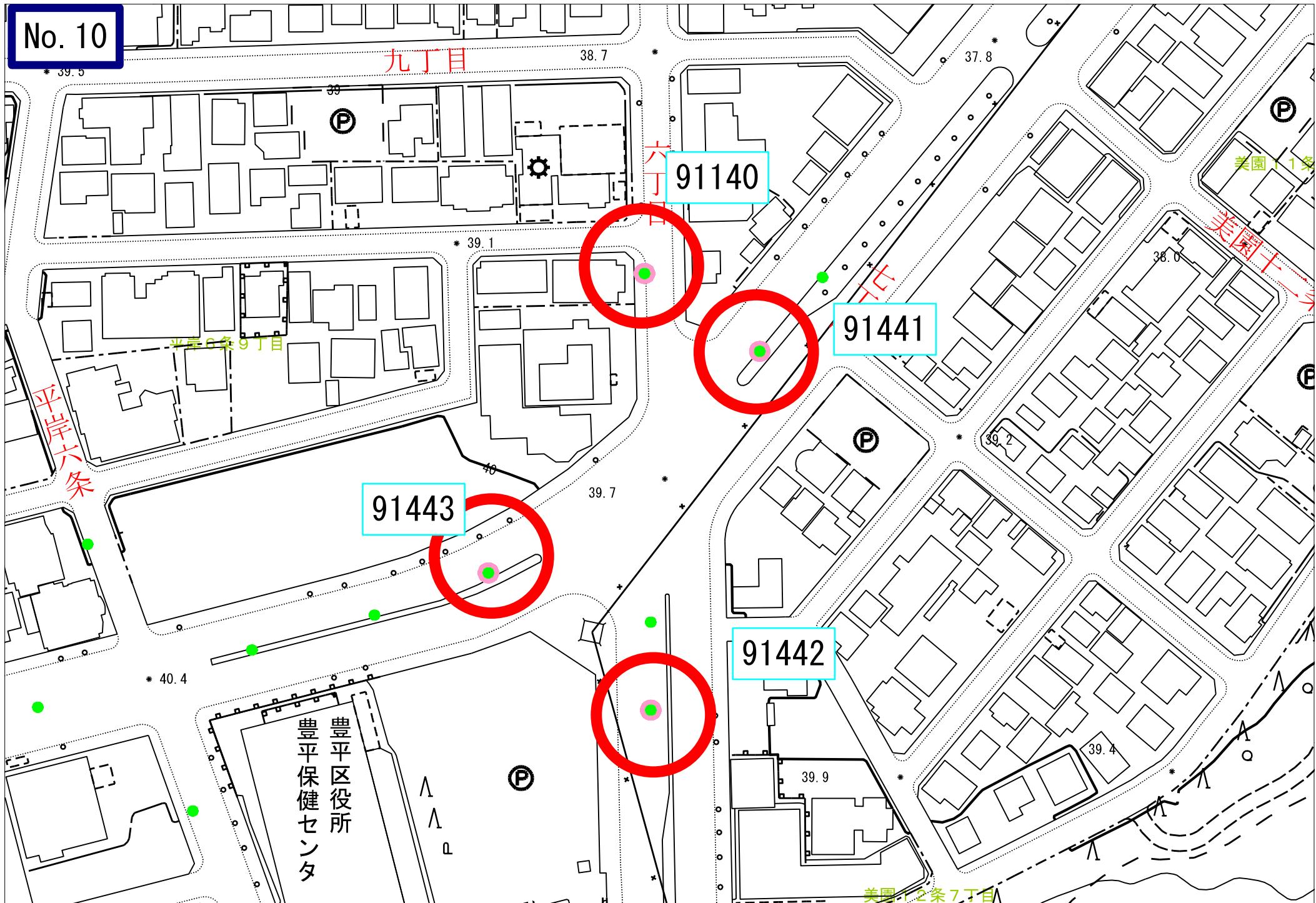
幅員・延長以外の記載事項は参考です。法的根拠を有するものではありません。

北九条

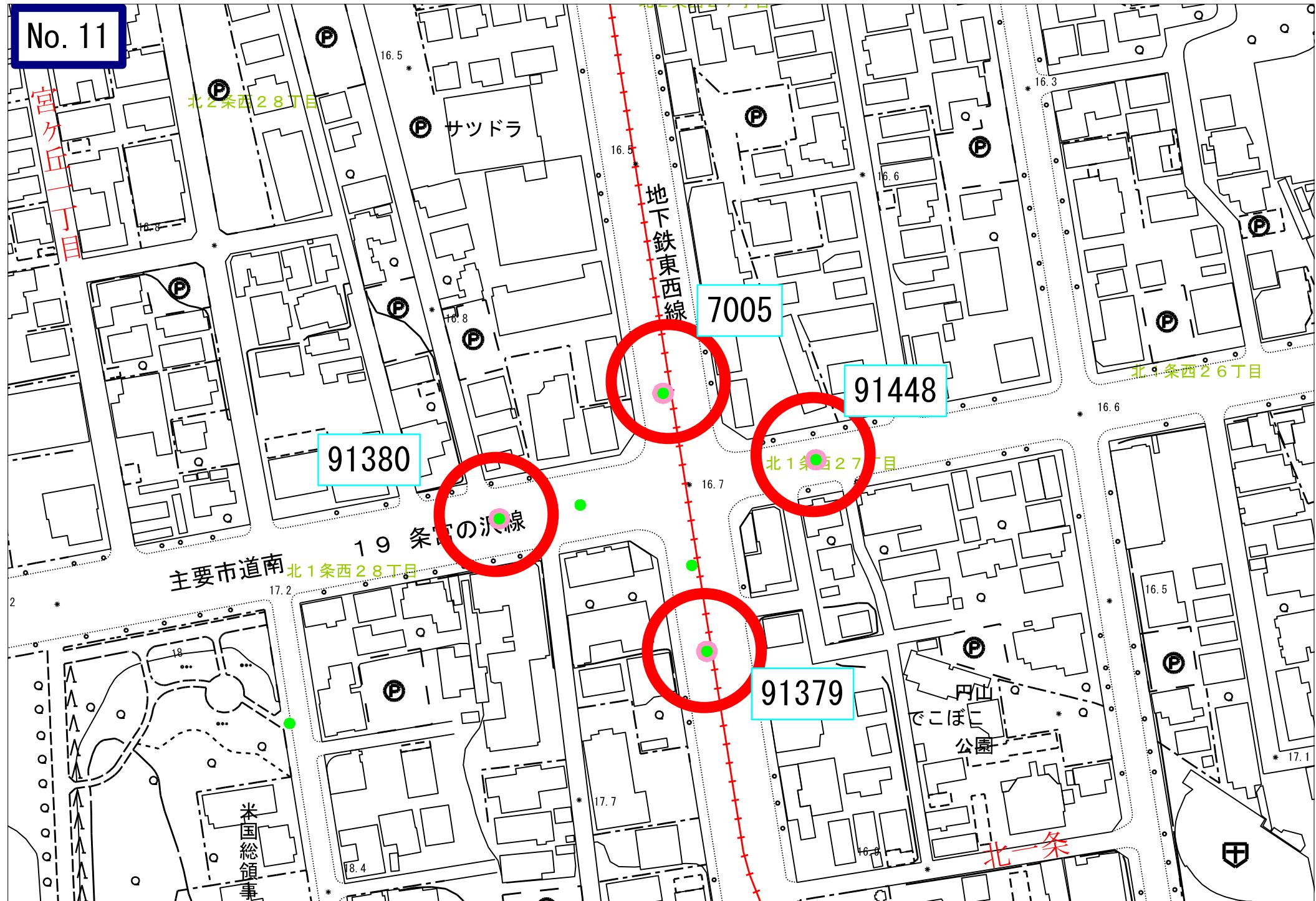




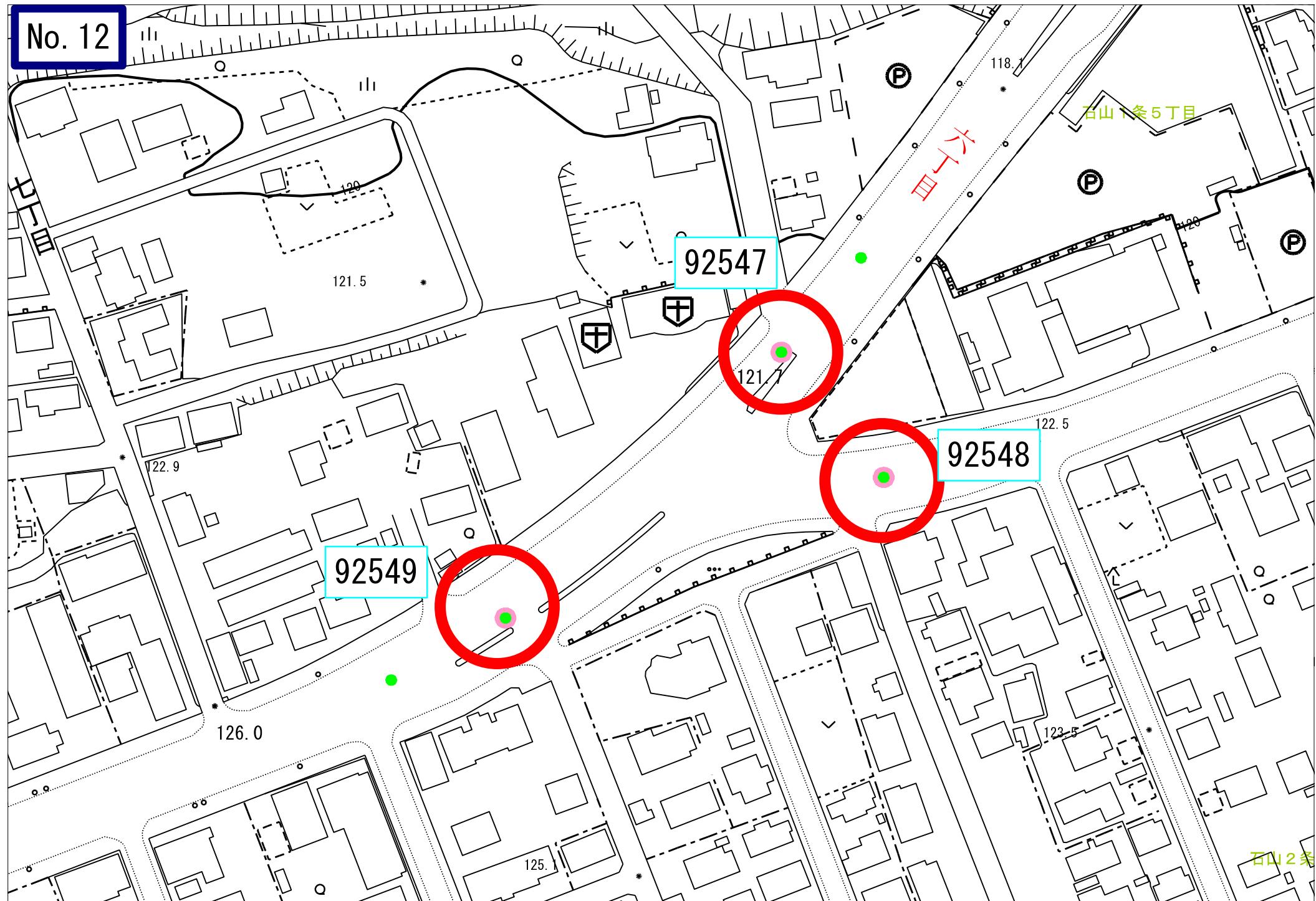
No. 10



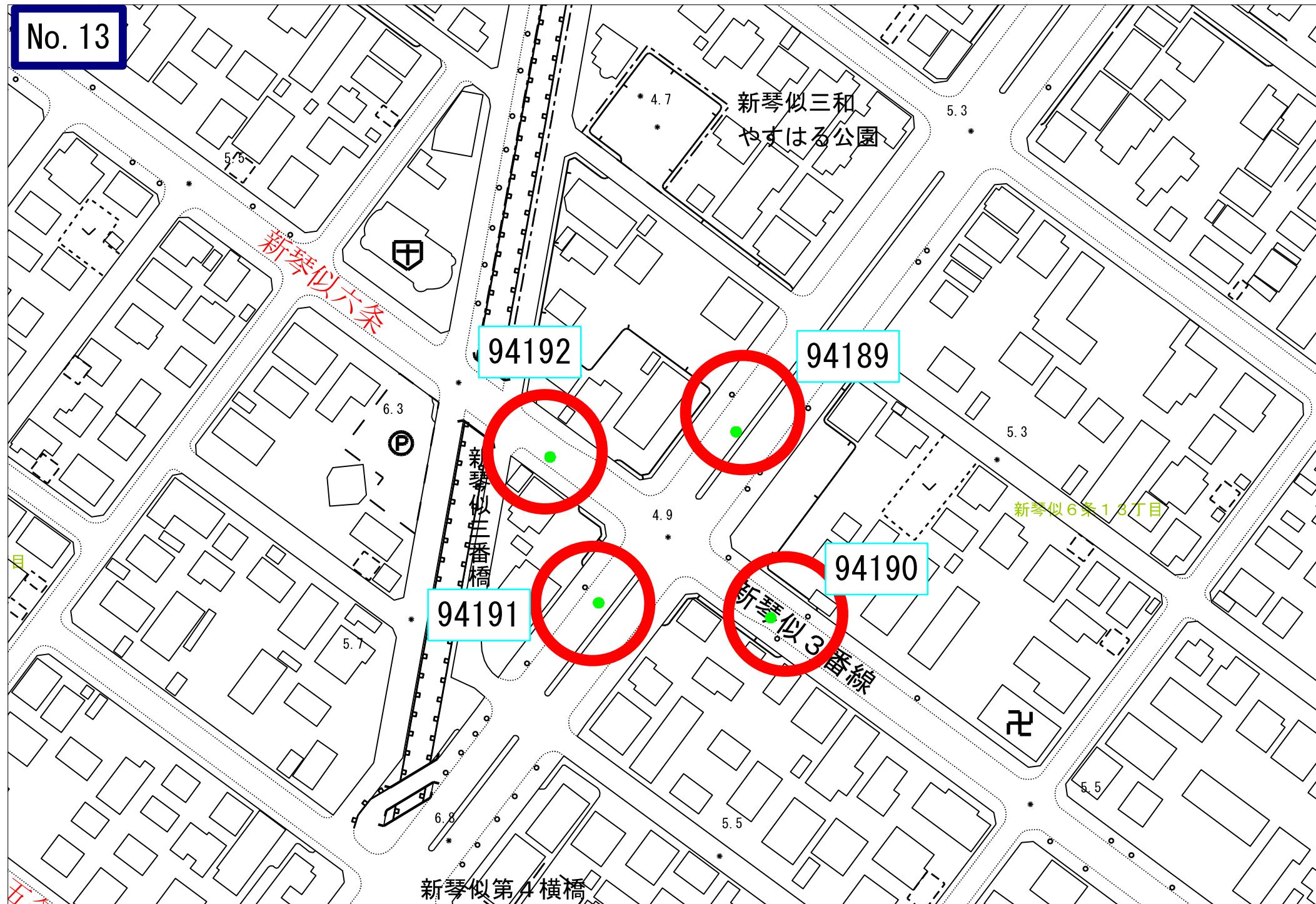
No. 11



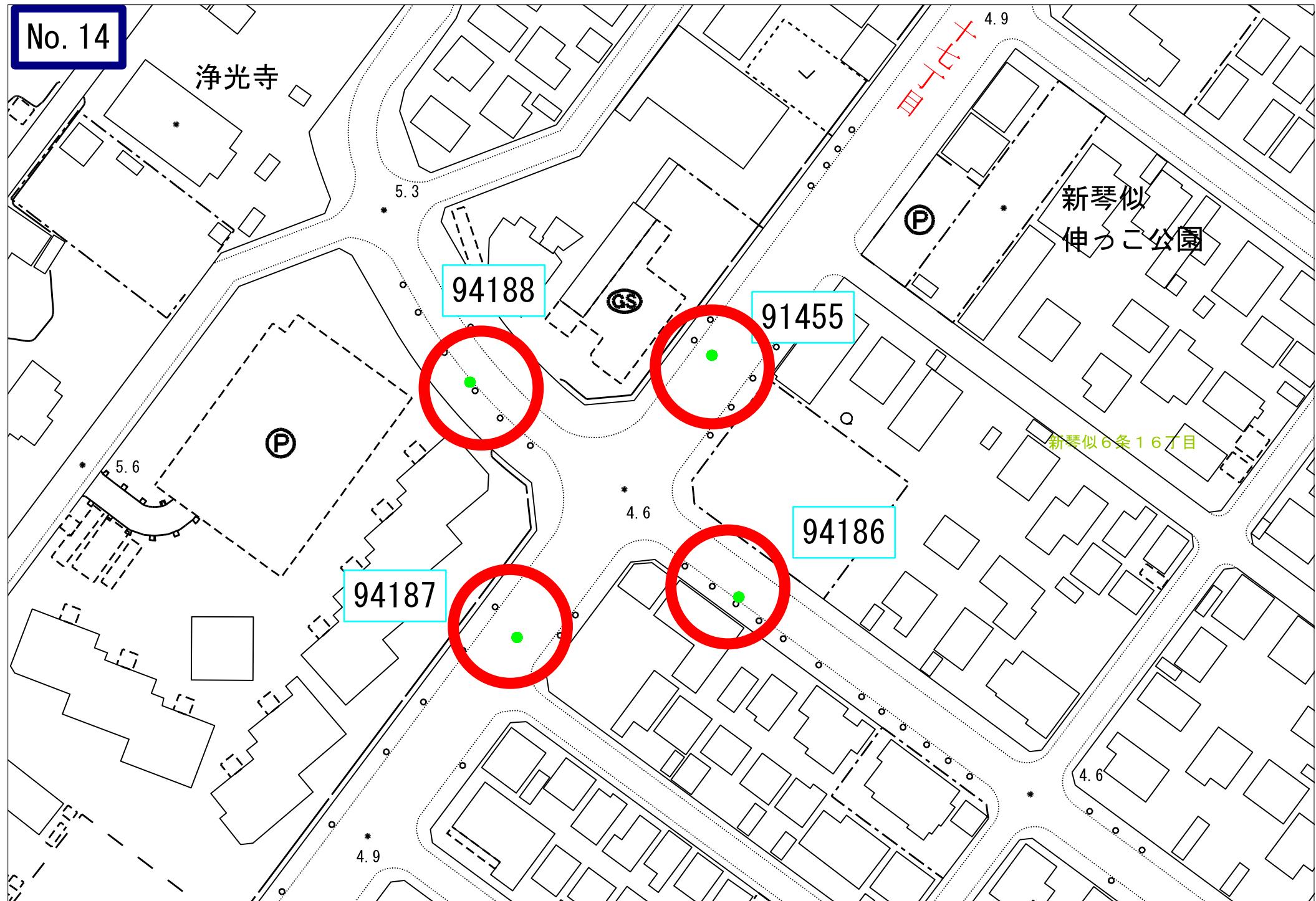
No. 12



No. 13



No. 14



No. 15

