河川水質検査業務委託　仕様書

本業務委託は、魚沼市委託契約条項（令和 4 年魚沼市告示第 159 号。以下「委託契約条項」という。）及び本仕様書に従い実施するものとする。

1　業務目的

本業務は、環境基本法に基づき、市内の河川等の水質検査を行い、状況を把握するものである。

2　業務内容

委託番号：6 環委第 10 号

業 務 名：河川水質検査業務委託

履行期間：契約締結の日から令和６年１０月３１日まで

採取地点：魚沼市内の河川及び地下水（詳細は別紙「分析項目及び実施予定地点一覧」及び「採水位置図」参照）

3　業務項目

（１）採水

別紙「採水位置図」に示す地点において、検体の採水を行う。

（２）分析

下記の検査項目について、水質分析を行う。詳細は別紙「分析項目及び実施予定地点一覧」のとおり。

Ⅰ：生活環境の保全に関する環境基準　６項目

水素イオン濃度（pH）、生物化学的酸素要求量（BOD）、浮遊物質量（SS）、溶存酸素量（DO）、大腸菌数、透視度

Ⅱ：人の健康に関する環境基準　９項目

トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン、1.1.1.-トリクロロエタン、1.4-ジオキサン、クロロエチレン、1.2-ジクロロエチレン（シス体及びトランス体の和）、ノニルフェノール、直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩（LAS）、全亜鉛

Ⅲ：農薬分析　８項目

アセフェート、アゾキシストロビン、グリホサート、ナプロパミド、フェノブカルブ（BPMC）、プロピネブ、プロベナゾール、ベンスルフロンメチル

（３）報告書の作成

分析した数値等をとりまとめ、報告書を作成し、提出する。

4　留意事項

（1）検体の分析項目及び採水予定箇所は、別紙「分析項目及び実施予定地点一覧」及び「採水位置図」のとおりとするが、変更する場合がある。

（2）実施に際しては、監督員と協議のうえ、場所の選定及び作業時間を決定すること。

5　報告書の提出

分析後、数値等をまとめ、報告書１部を作成し提出すること。

6　支払い

業務終了報告及び検査合格後、適法な請求書を受理してから３０日以内に支払う。

7　連絡先

市民福祉部生活環境課環境対策係　TEL：025‐792‐9766

6環委第10号　河川水質検査業務委託　仕様書別紙(分析項目及び実施予定地点一覧)

調査区域		旧堀之内町地内			旧小出町地内											旧広神村地内						旧湯之谷村地内	
河川番号		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
調査項目	河川名	大沢川	田河川	田沢川	羽根川①	袖八川	新堀川	古川	明神川	大池川①	大池川②	三用川	橋場川	清水川①	小出南部地下水	羽根川②	日付川	小黒川	和田川	小屋柄川	一ツ橋川	佐梨川上流①	佐梨川下流②
生活環境の保全に関する環境基準	水素イオン濃度(pH)		●	●					●	●	●		●	●							●	●	●
	生物化学的酸素要求量(BOD)		●	●					●	●	●		●	●							●	●	●
	浮遊物質量(SS)		●	●					●	●	●		●	●							●	●	●
	溶存酸素量(DO)		●	●					●	●	●		●	●							●	●	●
	大腸菌数		●	●					●	●	●		●	●							●	●	●
	透視度		●	●					●	●	●		●	●							●	●	●
(水生生物の生息状況の適応性)	ノニルフェノール								●														
	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩								●														
	全亜鉛								●														
地下水の水質汚濁に係る環境基準(河川:人の健康の保護に関する環境基準)	トリクロロエチレン														●								
	テトラクロロエチレン														●								
	1,1,1-トリクロロエタン														●								
	1,4-ジオキサン														●								
	クロロエチレン														●								
	1,2-ジクロロエチレン														●								
農薬項目	8-ヒドロキシキノリン銅																						
	アセフェート		●																				
	アゾキシストロビン																				●		
	イソプロチオラン																						
	グリホサート		●																				
	クロロタロニル(TPN)																						
	クロロネブ																						
	ジチオピル																						
	チフルザミド																						
	トリクロホスメチル																						
	ナプロパミド																				●		
	ヒドロキシイソキサゾール																						
	フェニトロチオン(MEP)																						
	フェノブカルブ(BPMC)		●																				
	プロピネブ																				●		
	プロベナゾール		●																				
	ベンスルフロンメチル		●																				
	ペンディメタリン																						

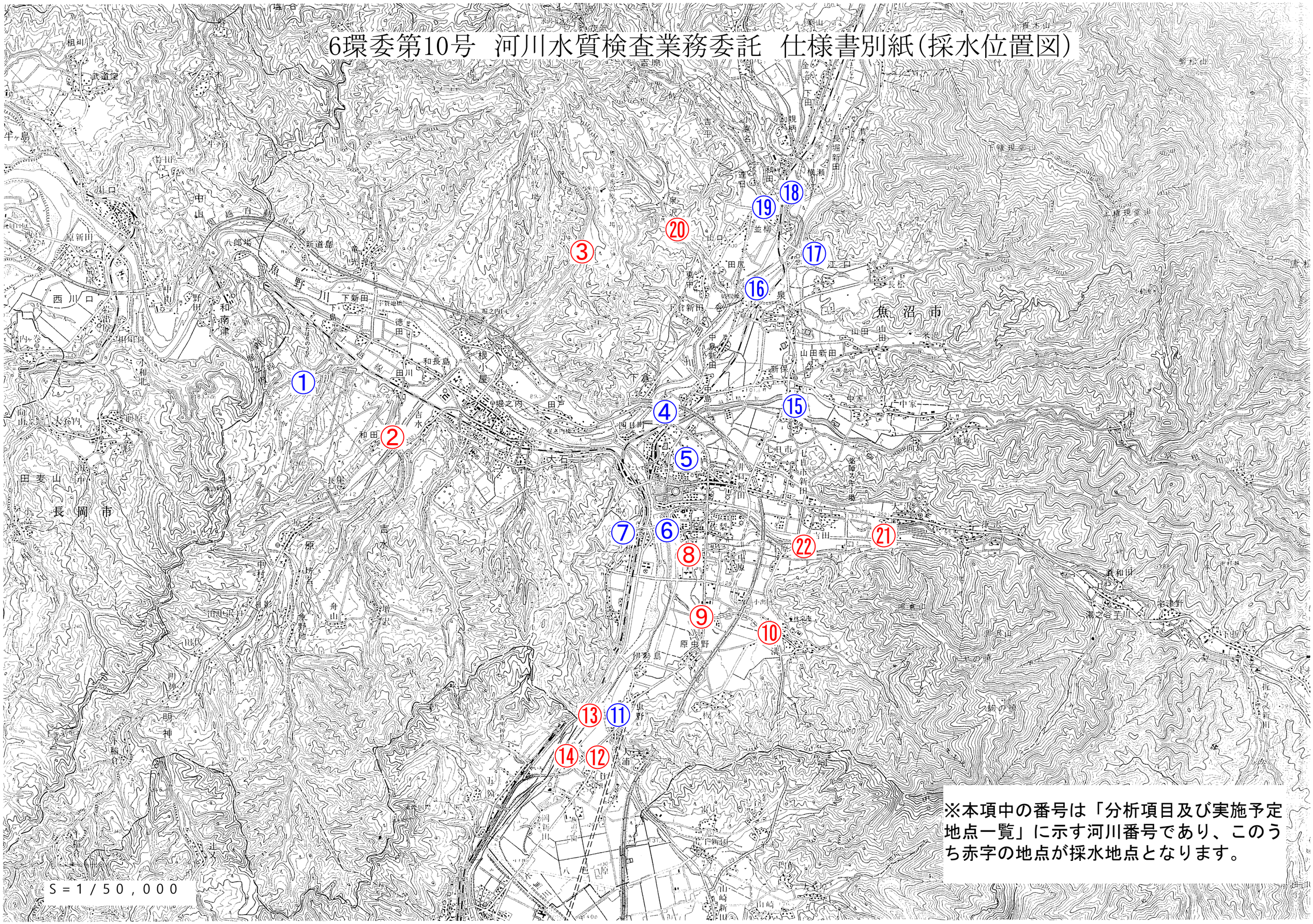
河川数　8

採水地点　１１

小出南部地下水:

小出南部工場団地内地下水(旧名称:清水川中流②)

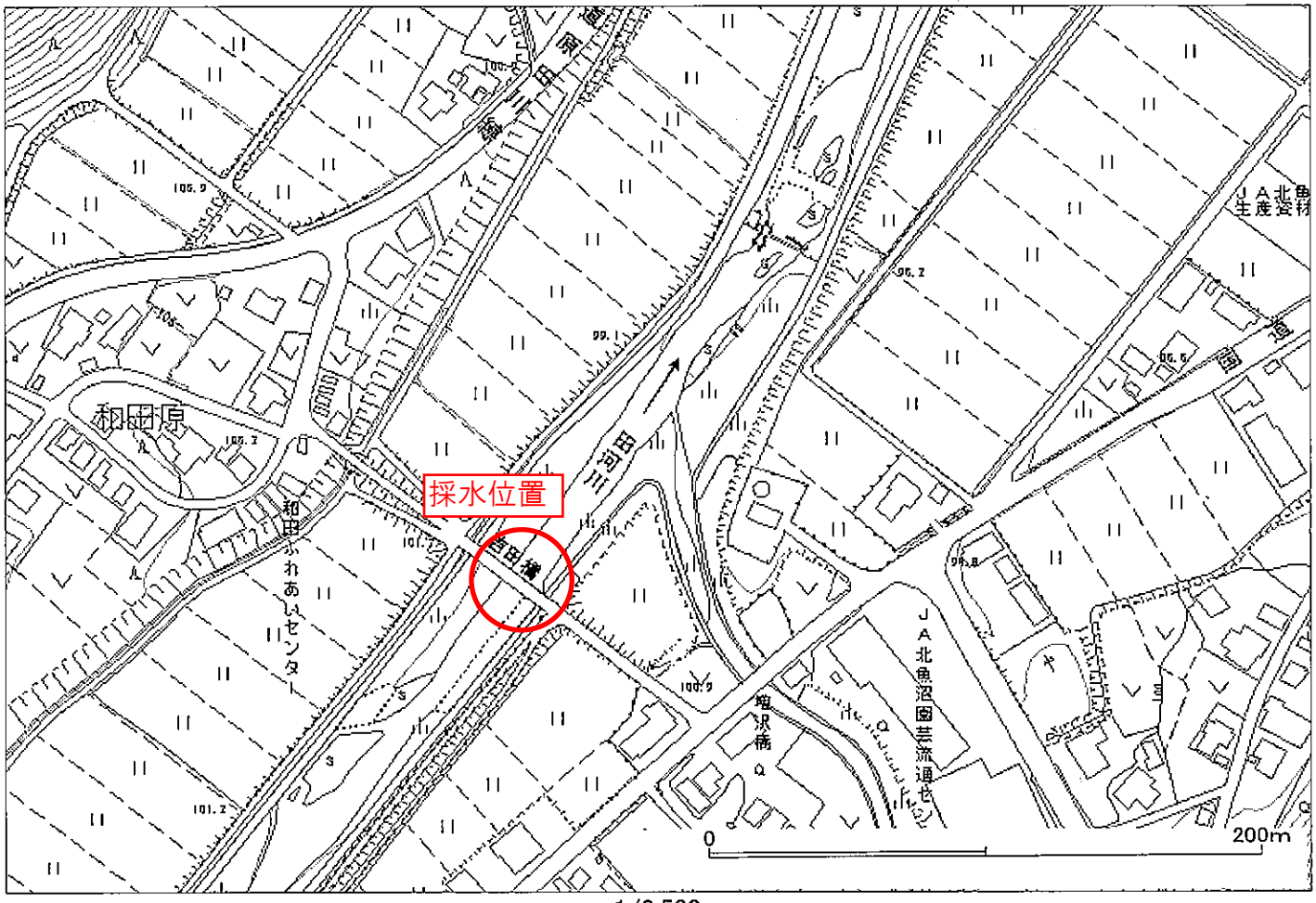
6環委第10号　河川水質検査業務委託　仕様書別紙(採水位置図)



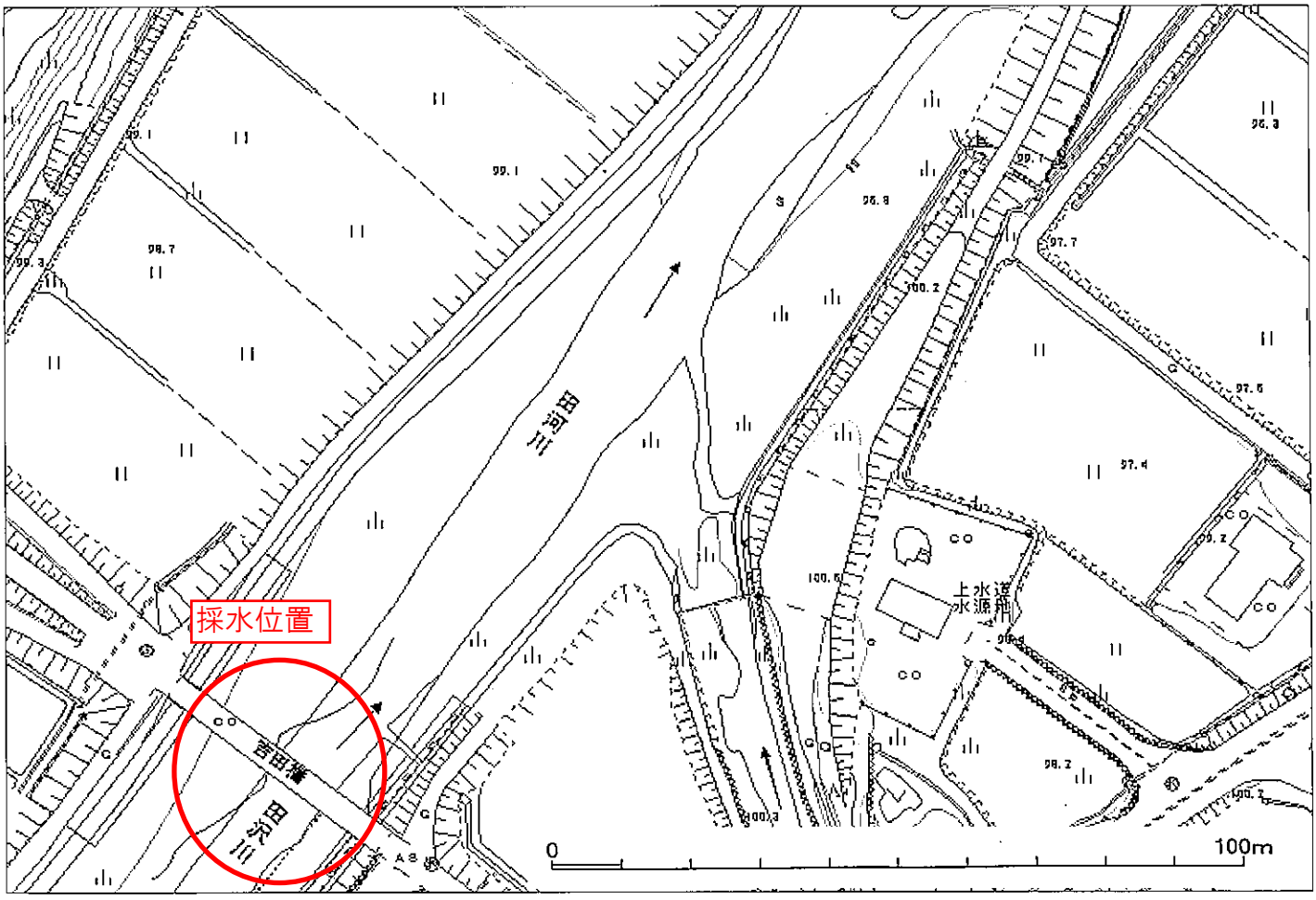
※本項中の番号は「分析項目及び実施予定地点一覧」に示す河川番号であり、このうち赤字の地点が採水地点となります。

6環委第10号　河川水質検査業務委託　仕様書別紙（採水位置図）

2.田河川



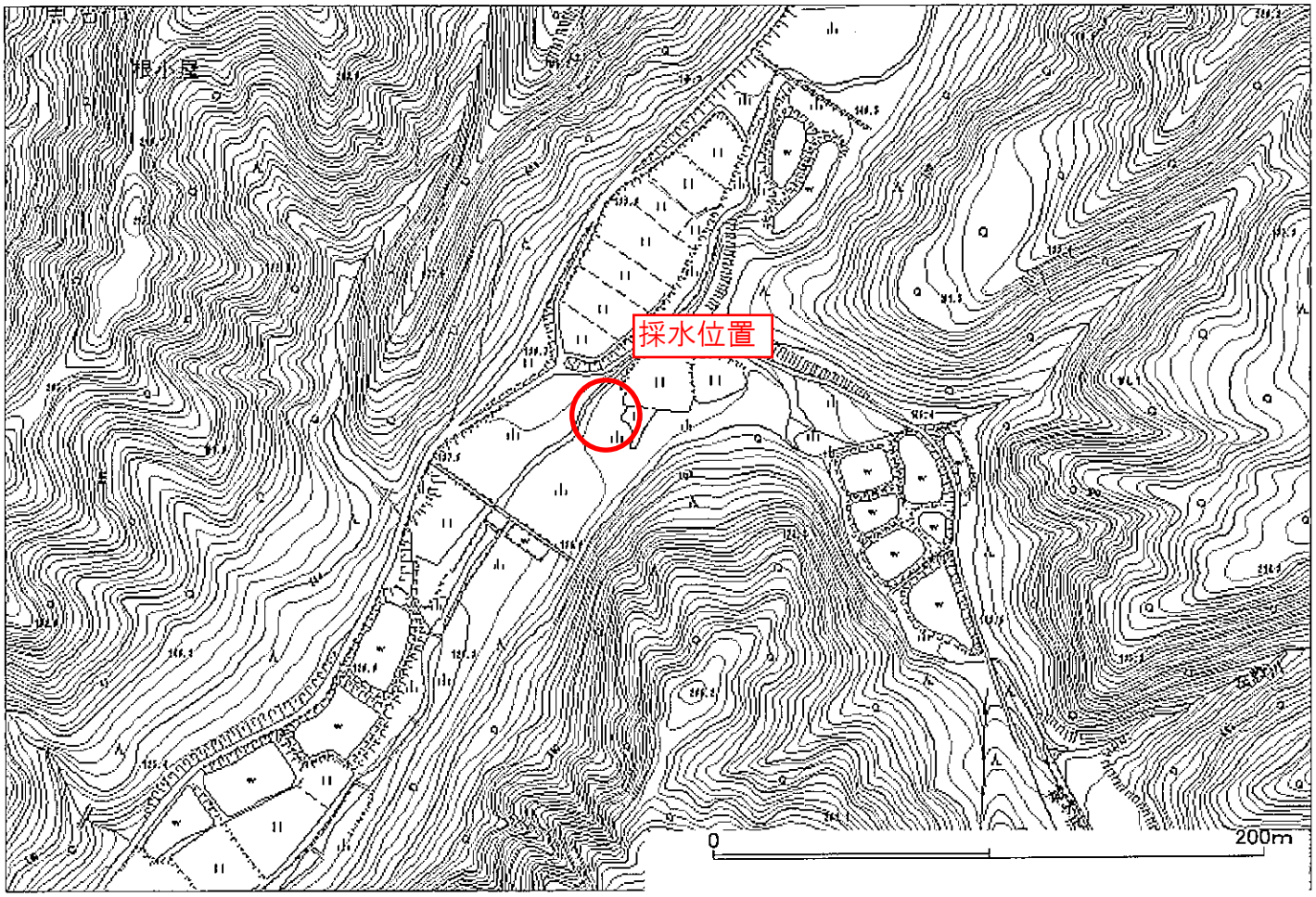
1/2,500



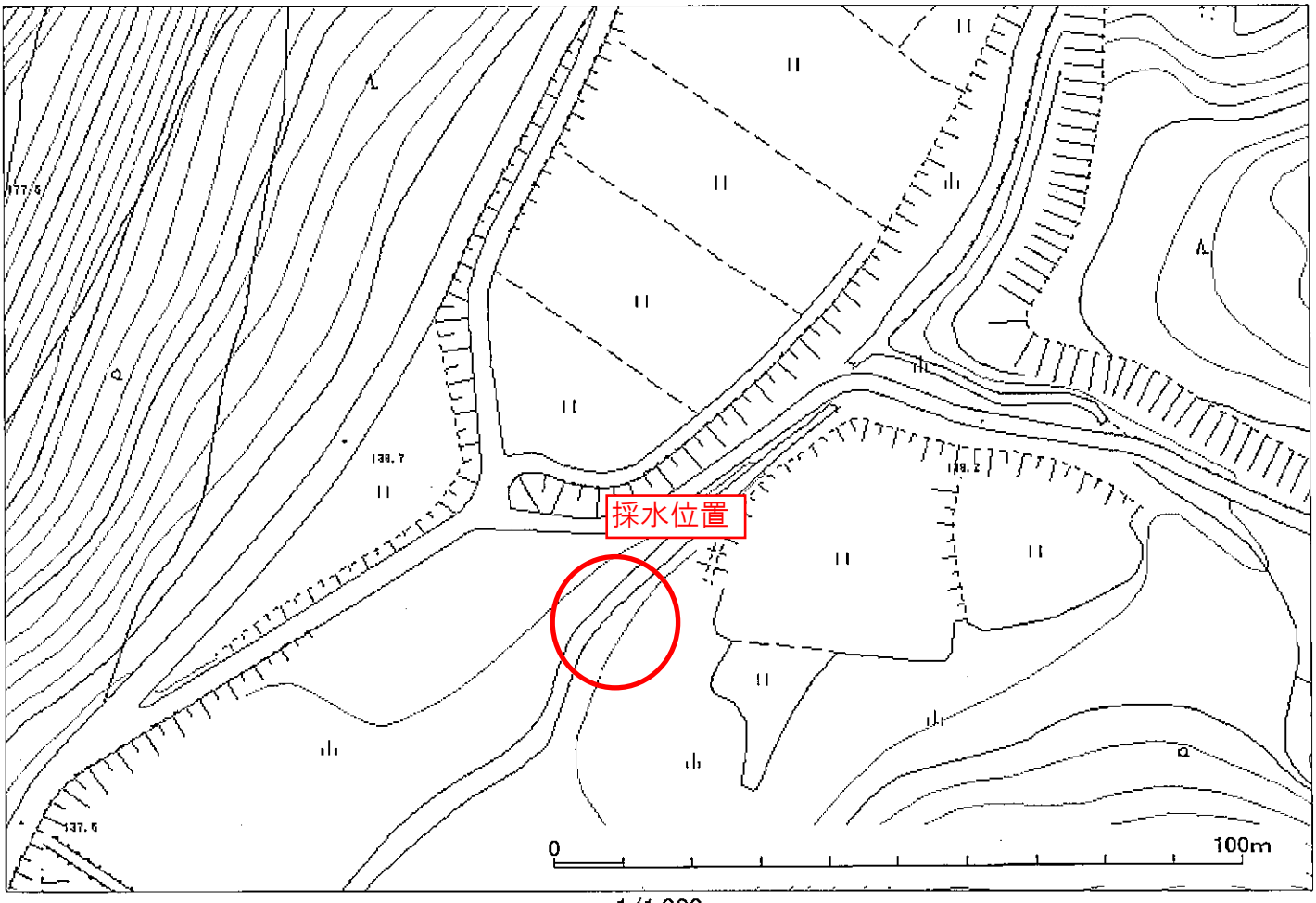
1/1,000

6環委第10号　河川水質検査業務委託　仕様書別紙（採水位置図）

3.田沢川



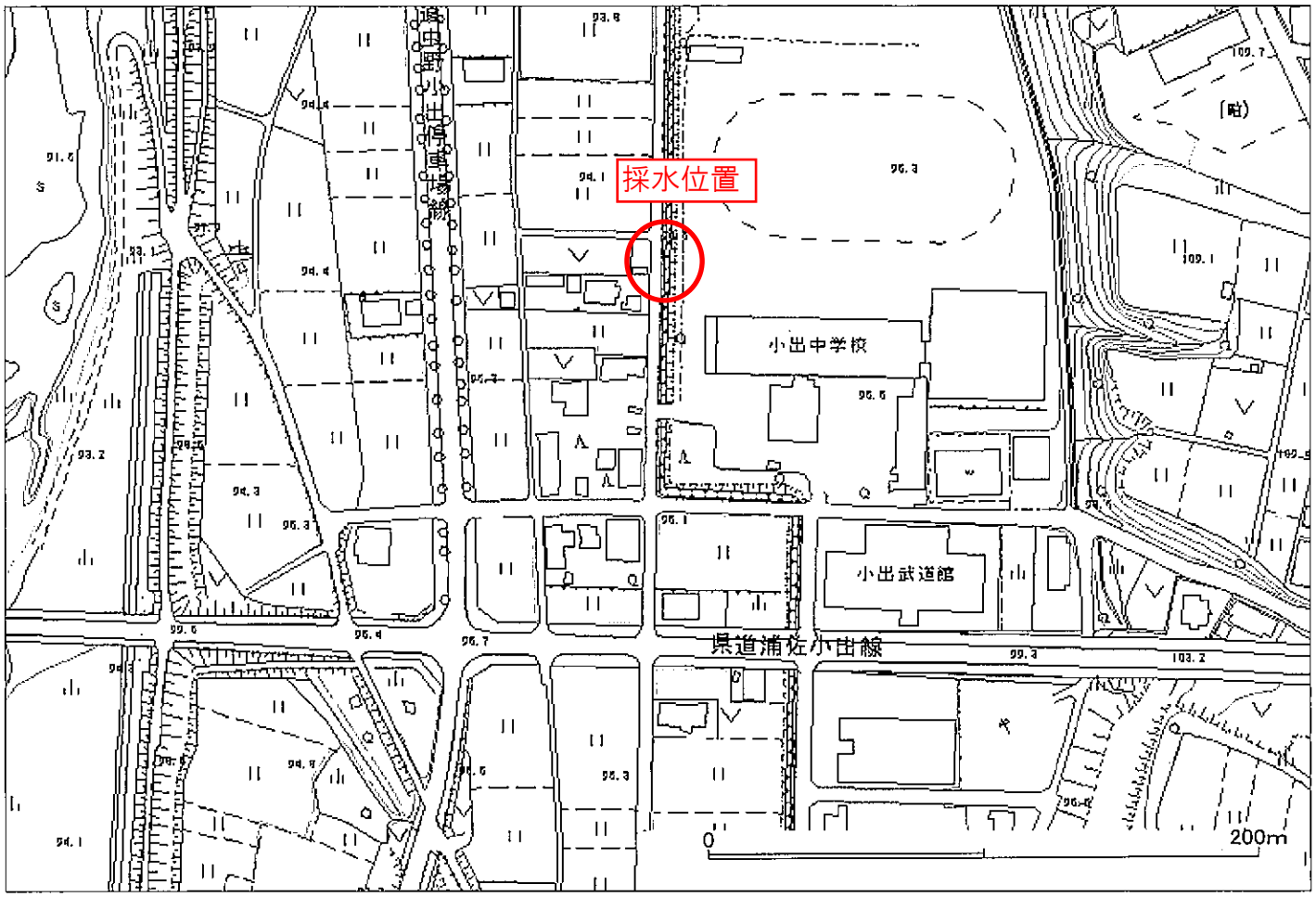
1/2,500



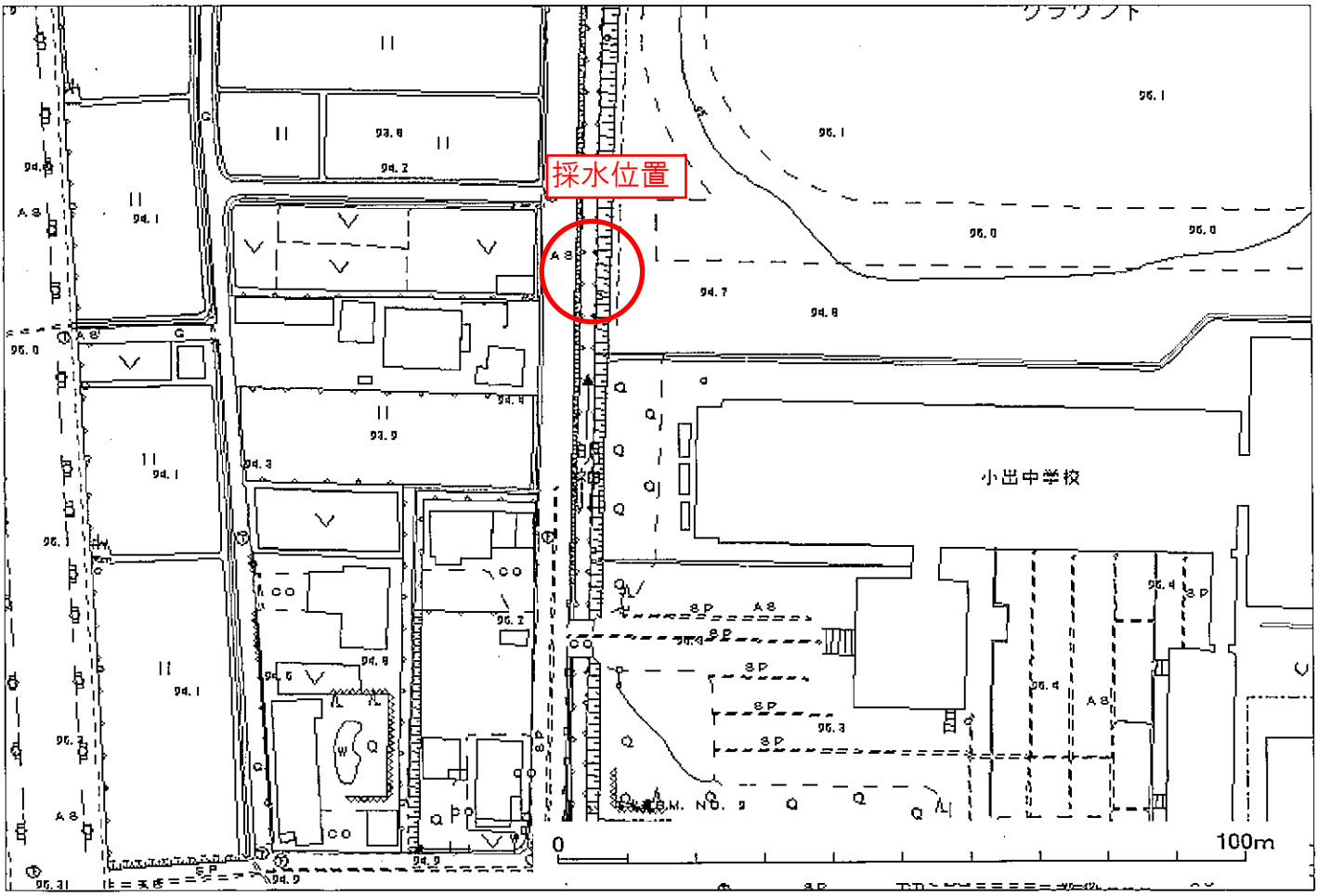
1/1,000

6環委第10号　河川水質検査業務委託　仕様書別紙（採水位置図）

8.明神川



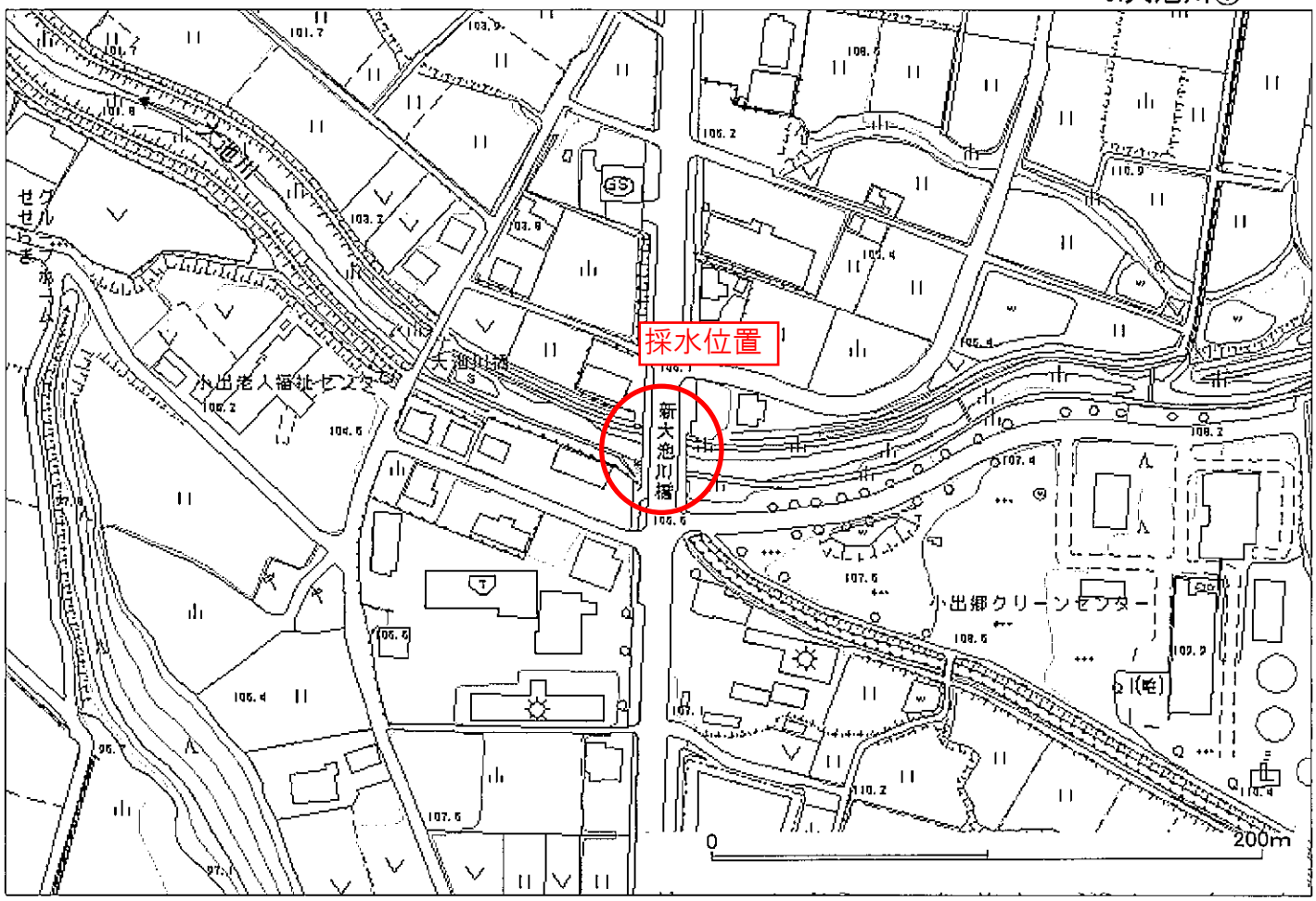
1/2,500



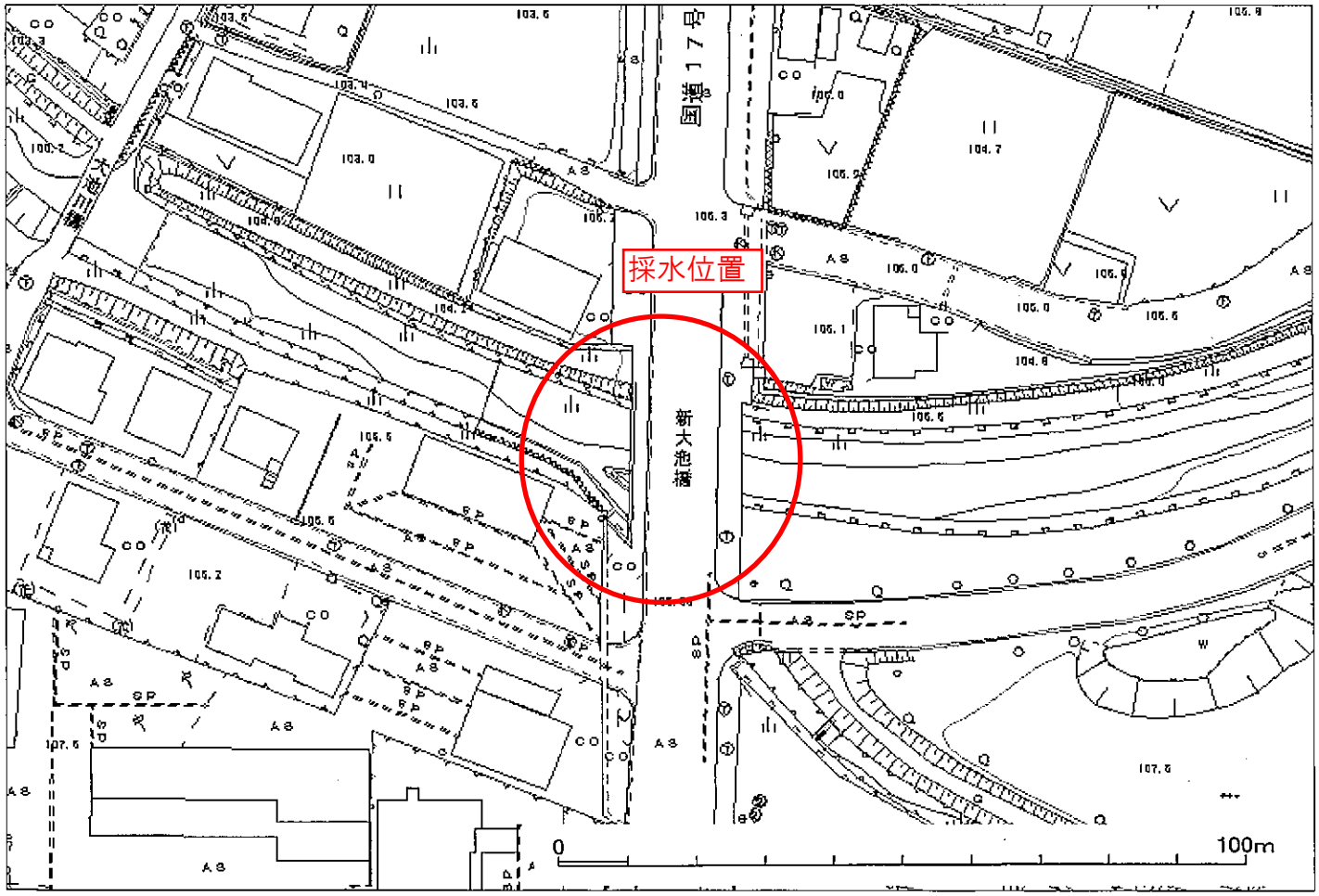
1/1,000

6環委第10号　河川水質検査業務委託　仕様書別紙（採水位置図）

9.大池川①



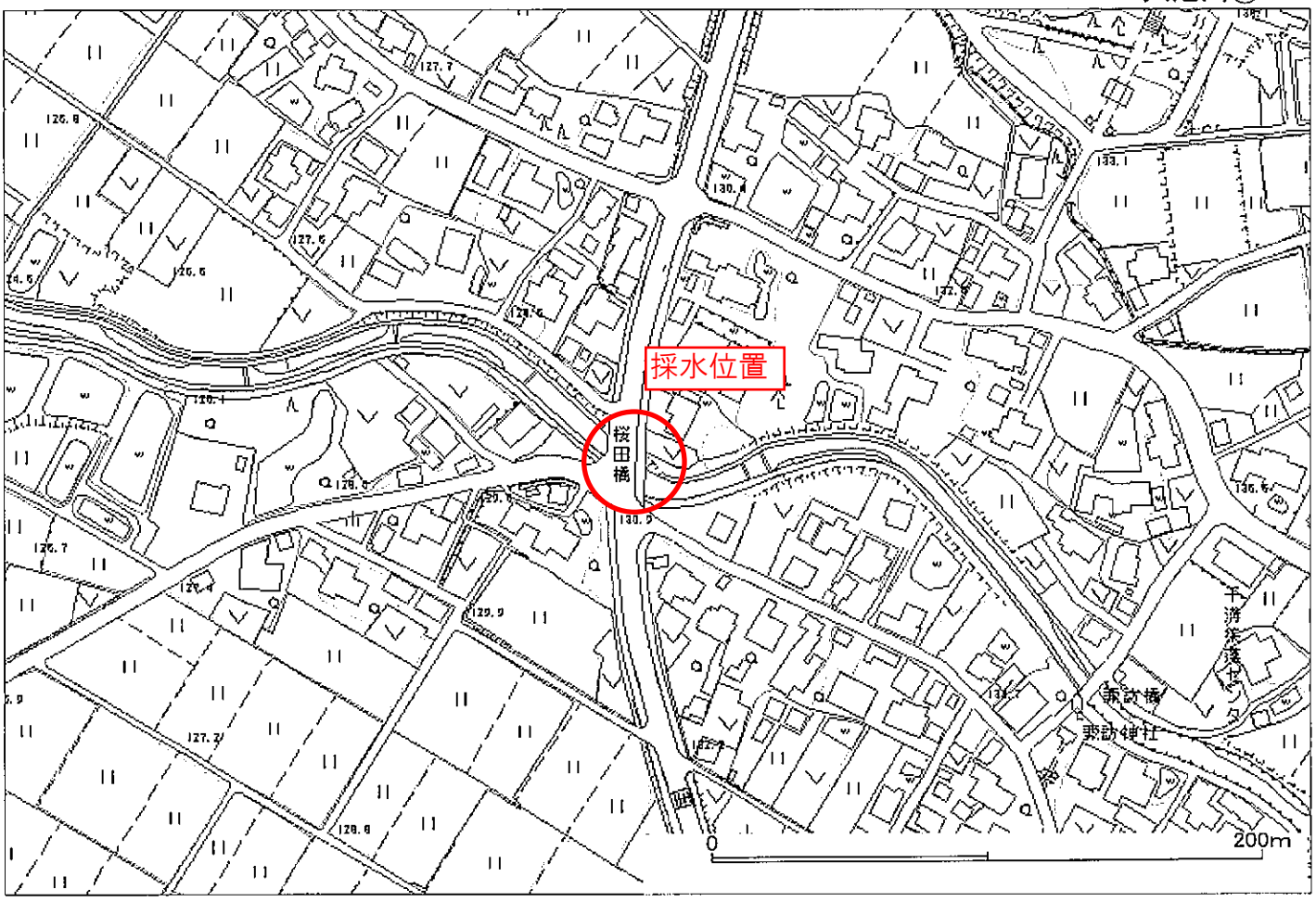
1/2,500



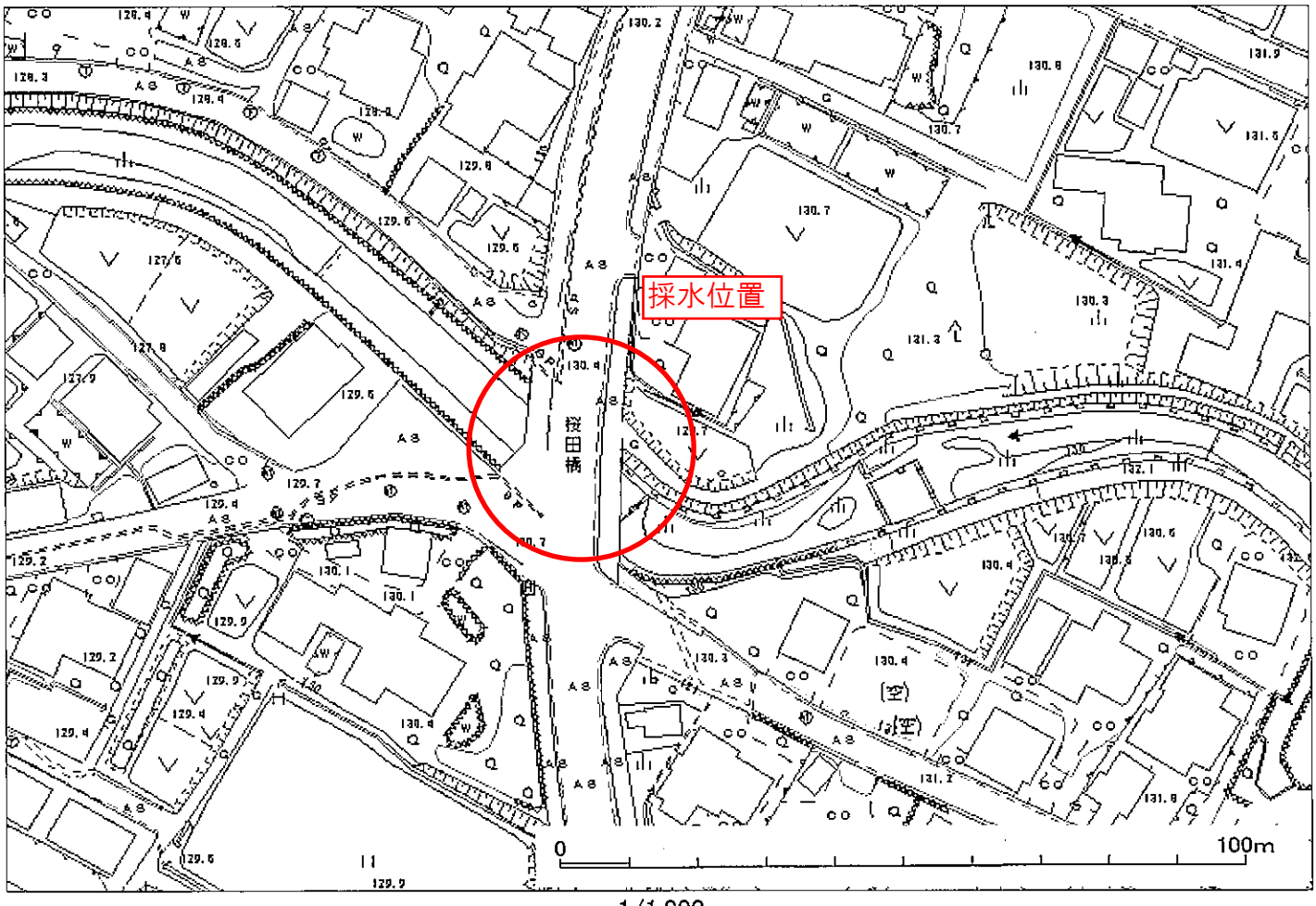
1/1,000

6環委第10号　河川水質検査業務委託　仕様書別紙（採水位置図）

10.大池川②



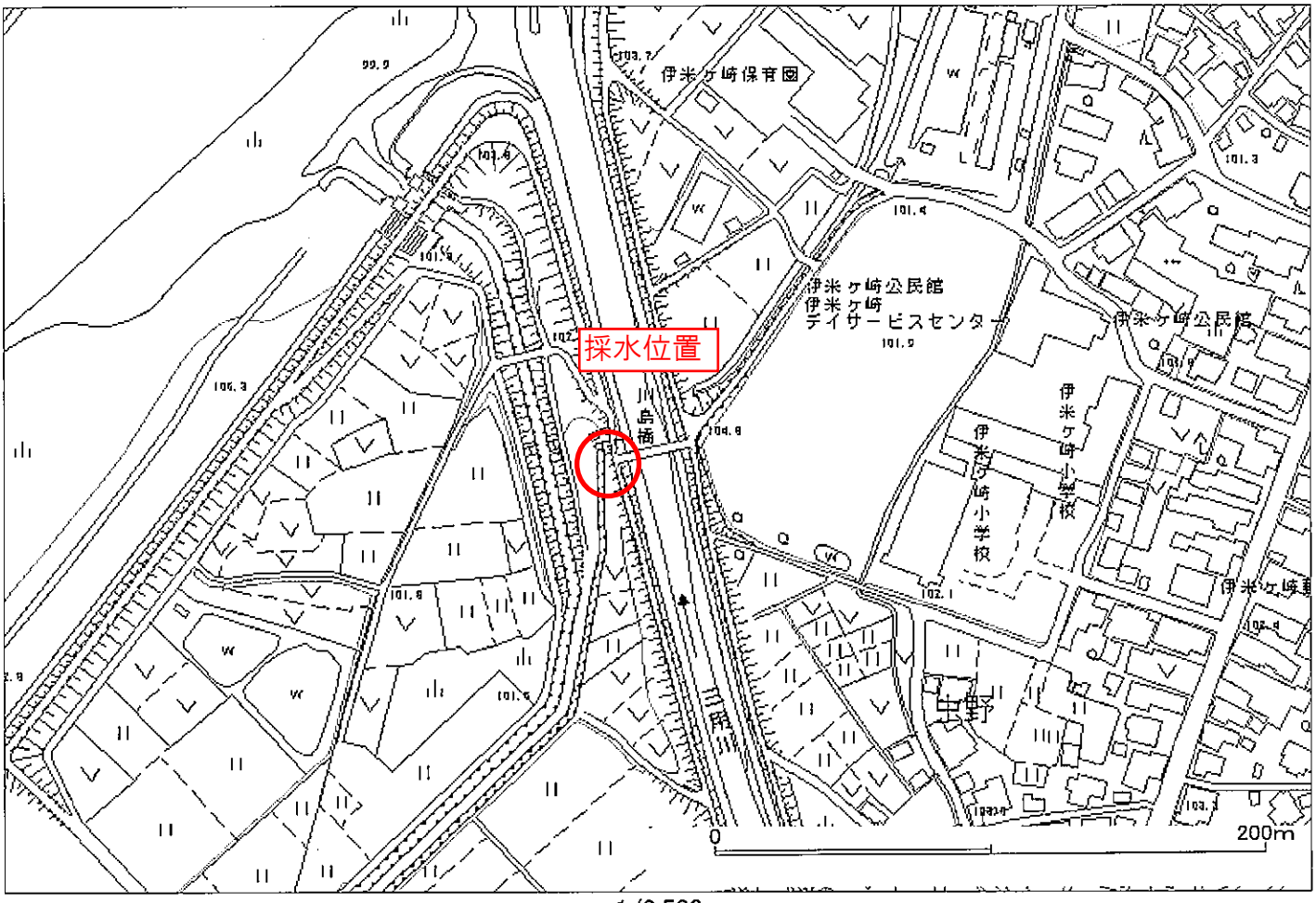
1/2,500



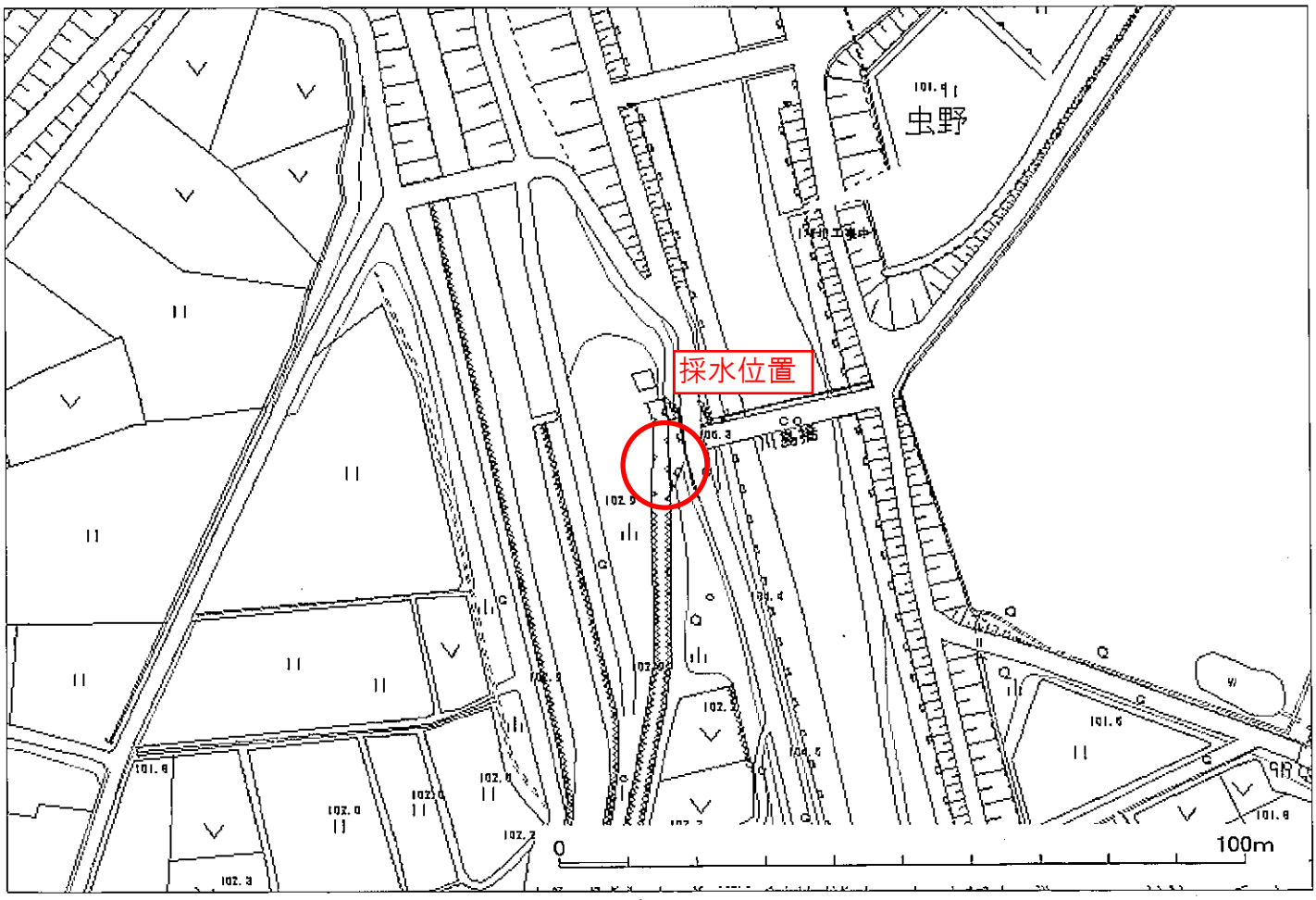
1/1,000

6環委第10号　河川水質検査業務委託　仕様書別紙（採水位置図）

12.橋場川



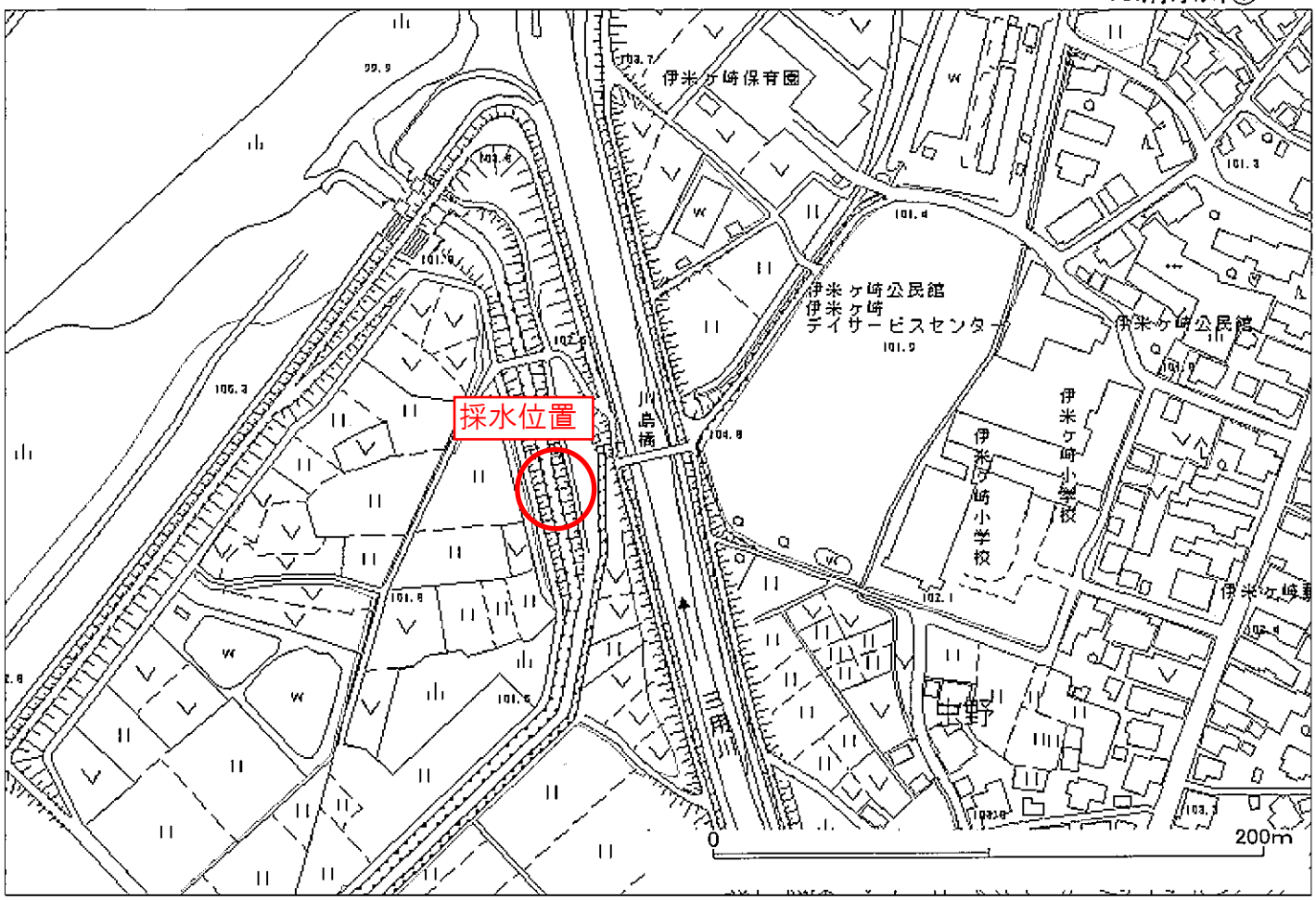
1/2,500



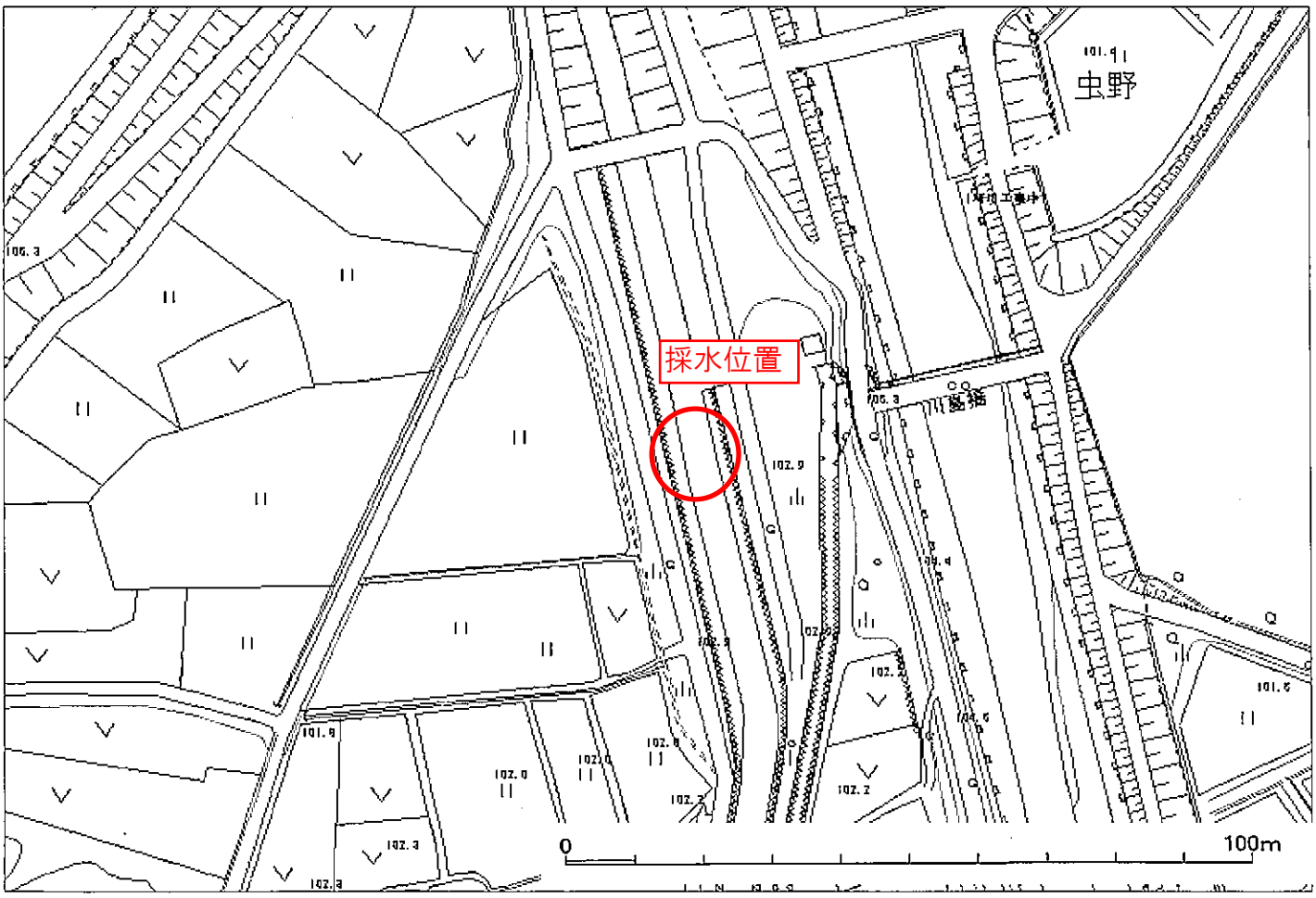
1/1,000

6環委第10号　河川水質検査業務委託　仕様書別紙（採水位置図）

13.清水川①



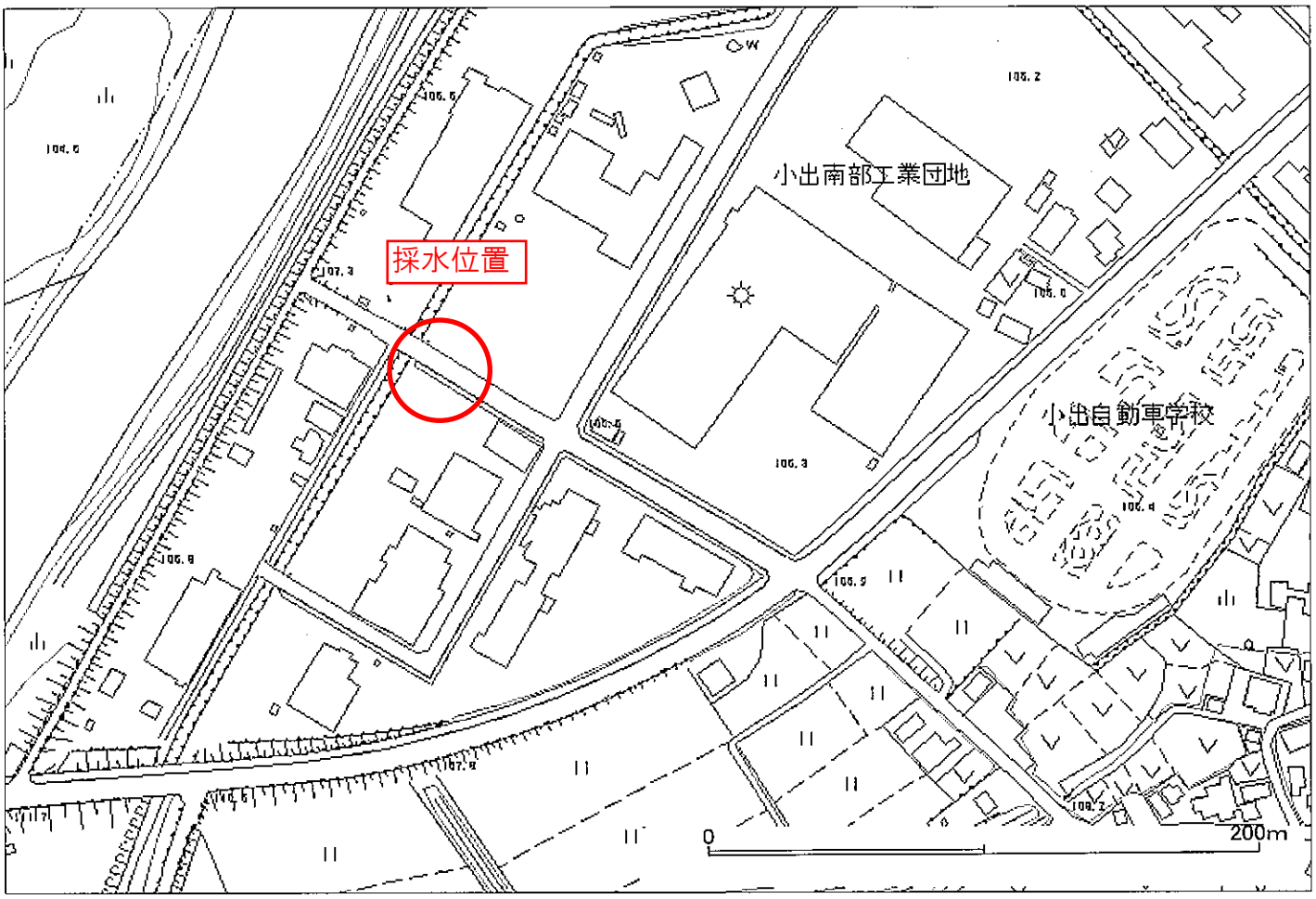
1/2,500



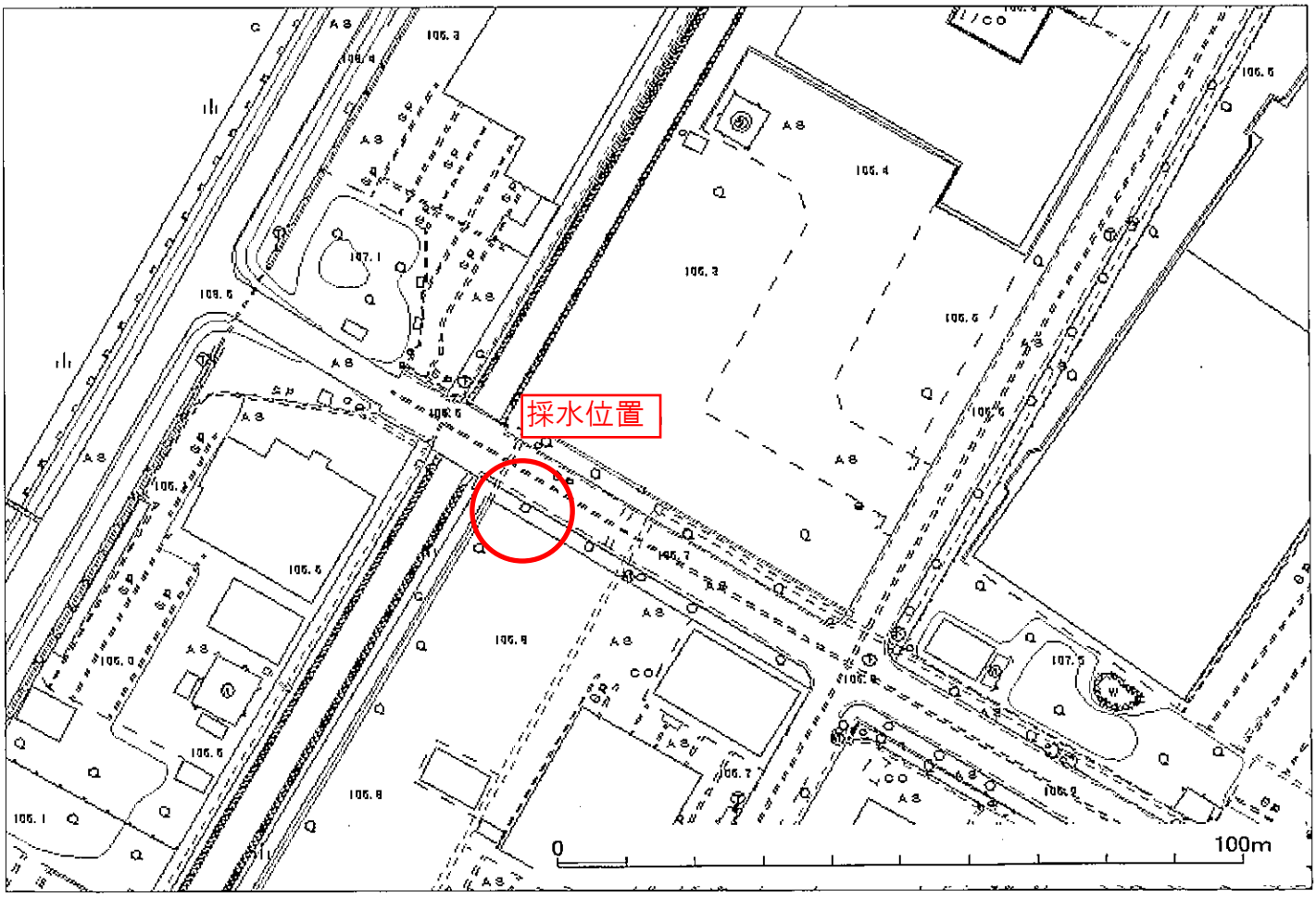
1/1,000

6環委第10号　河川水質検査業務委託　仕様書別紙（採水位置図）

14.小出南部地下水



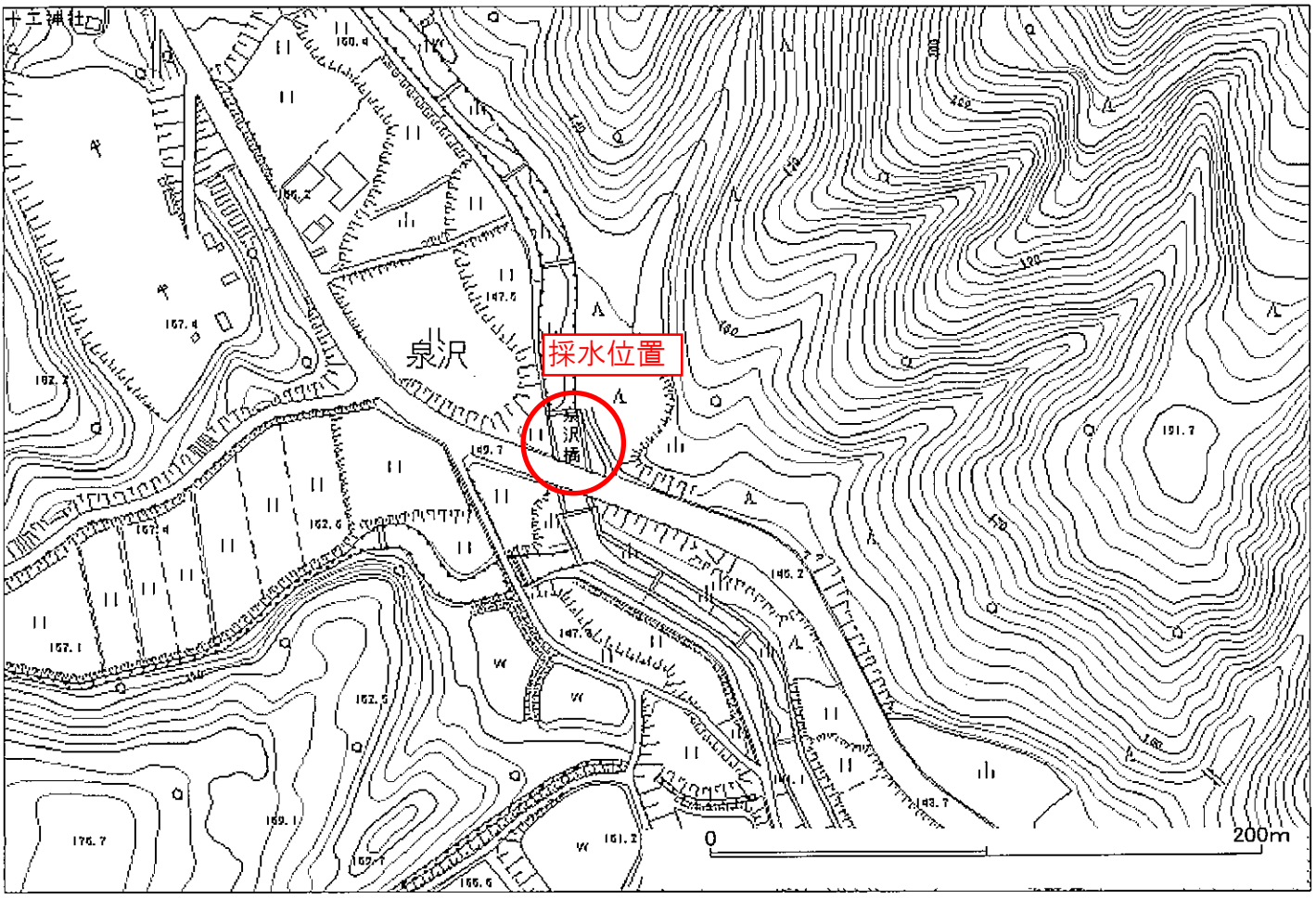
1/2,500



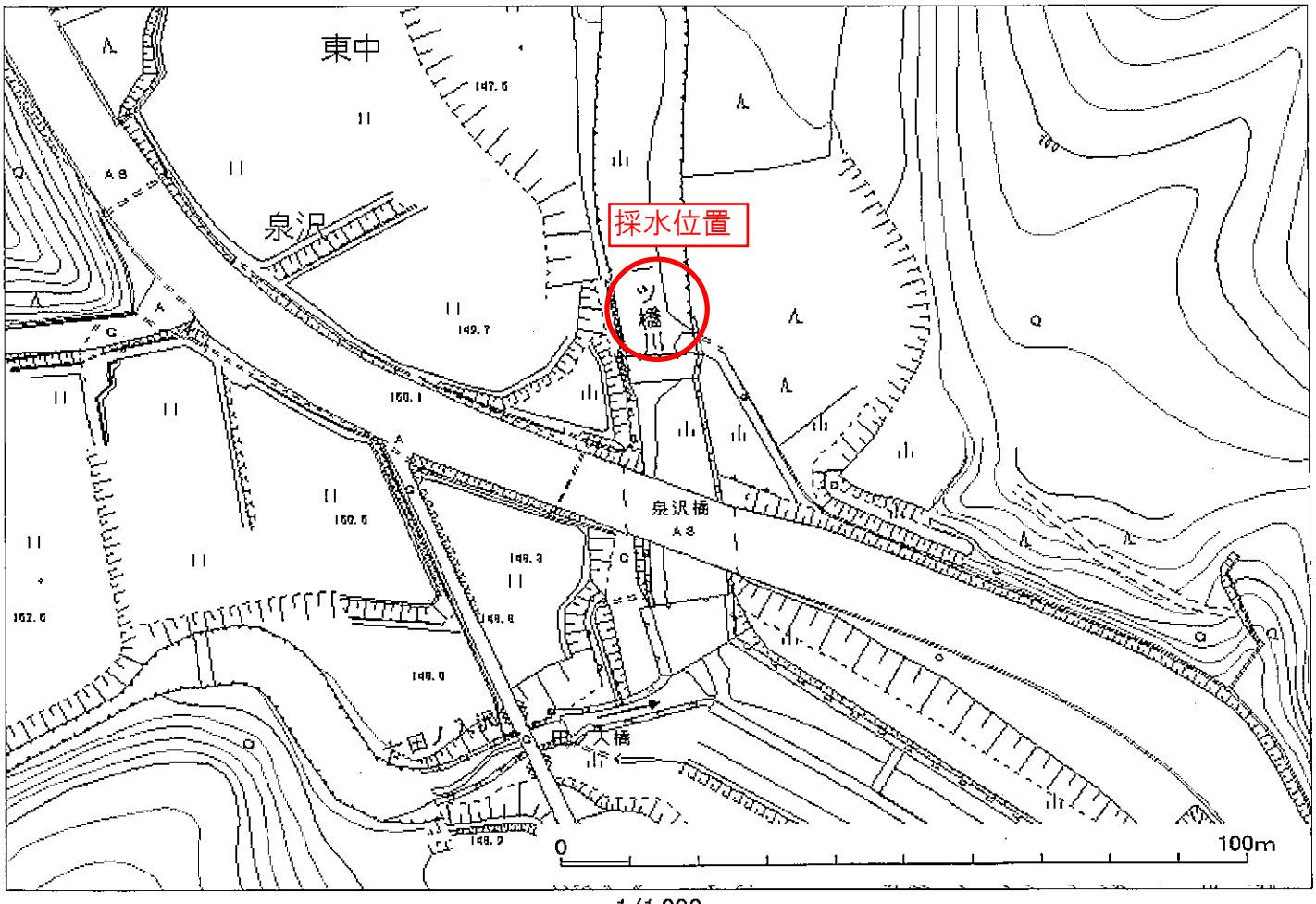
1/1,000

6環委第10号　河川水質検査業務委託　仕様書別紙（採水位置図）

20.一ツ橋川



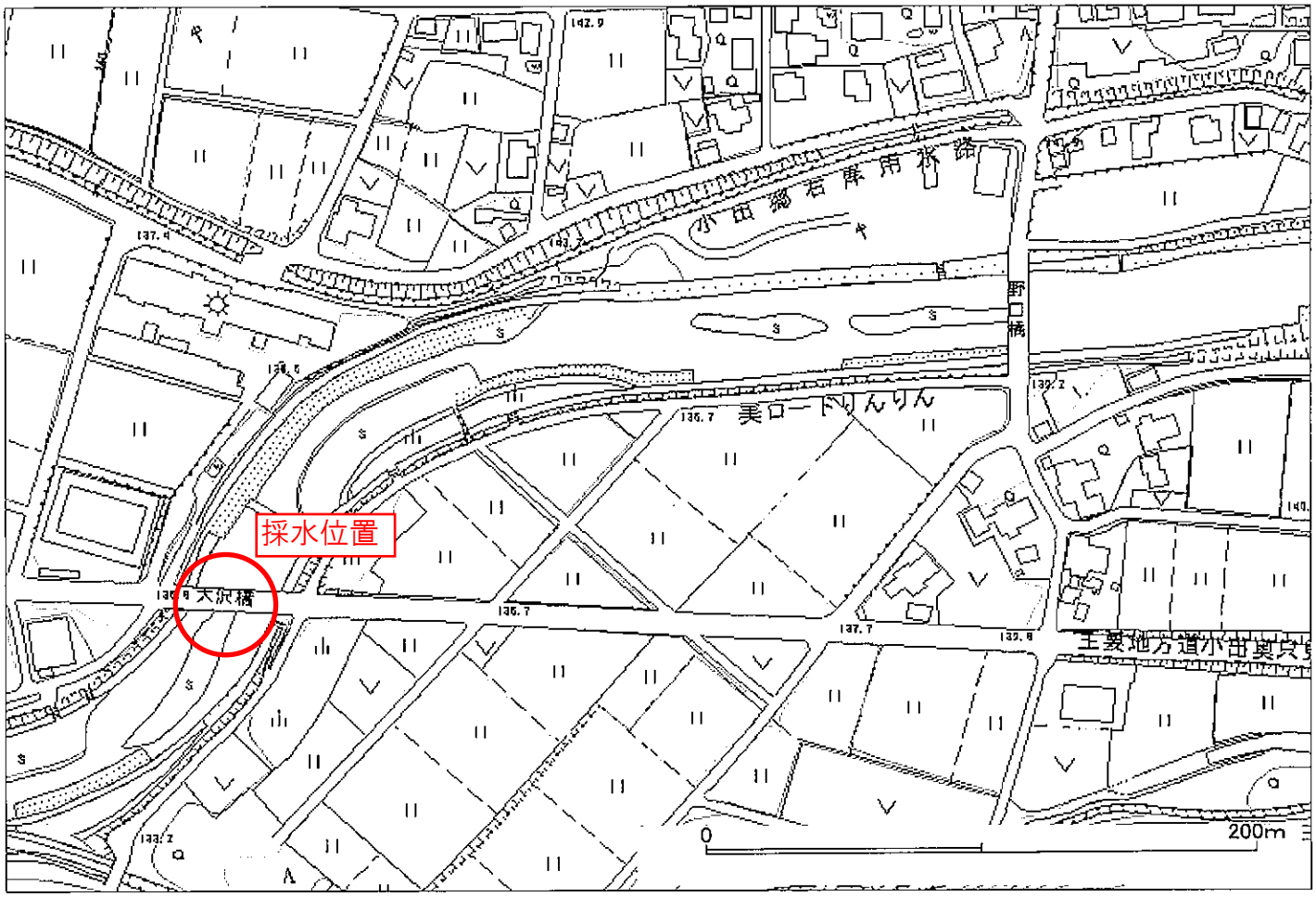
1/2,500



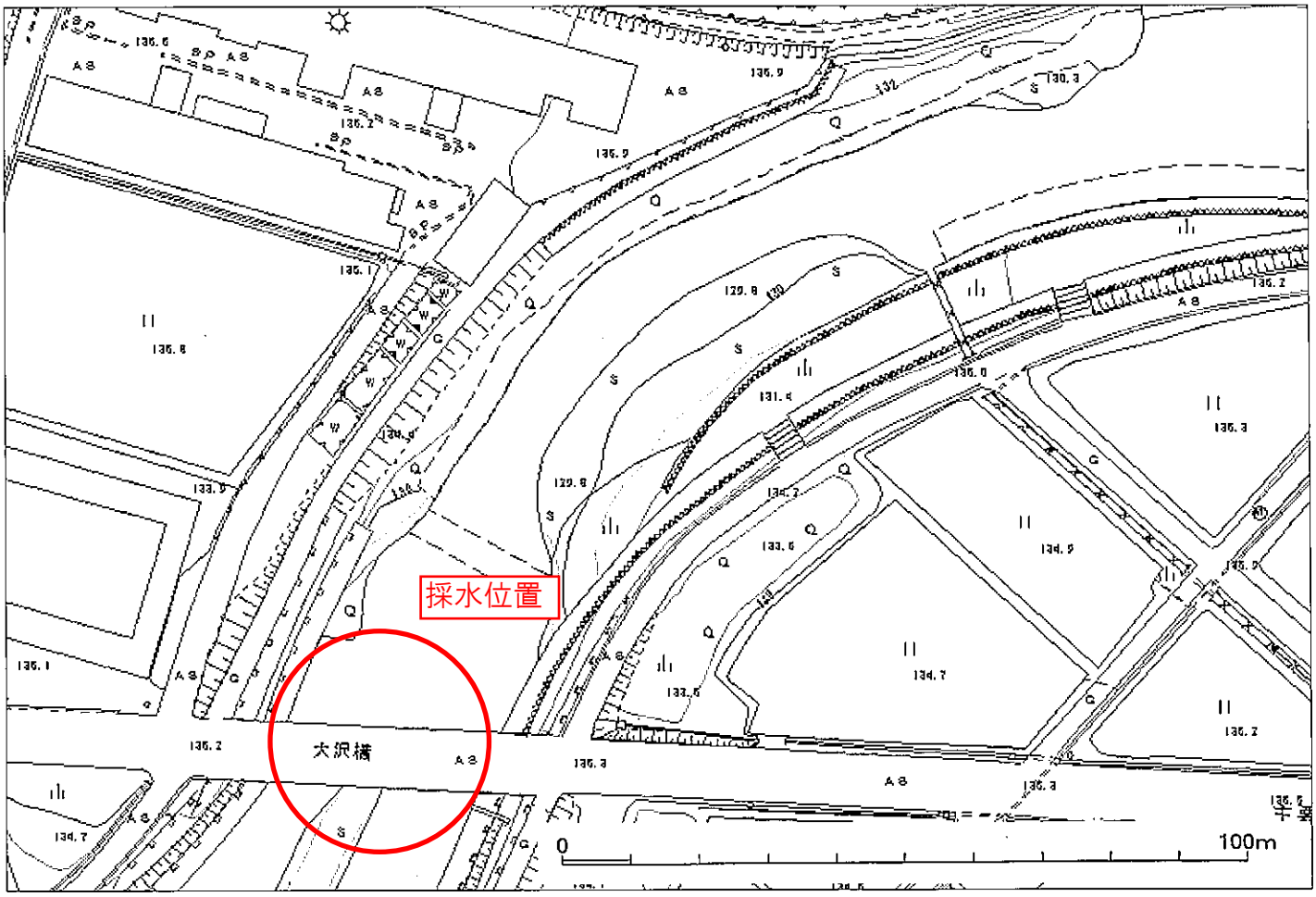
1/1,000

6環委第10号　河川水質検査業務委託　仕様書別紙（採水位置図）

21.佐梨川上流①



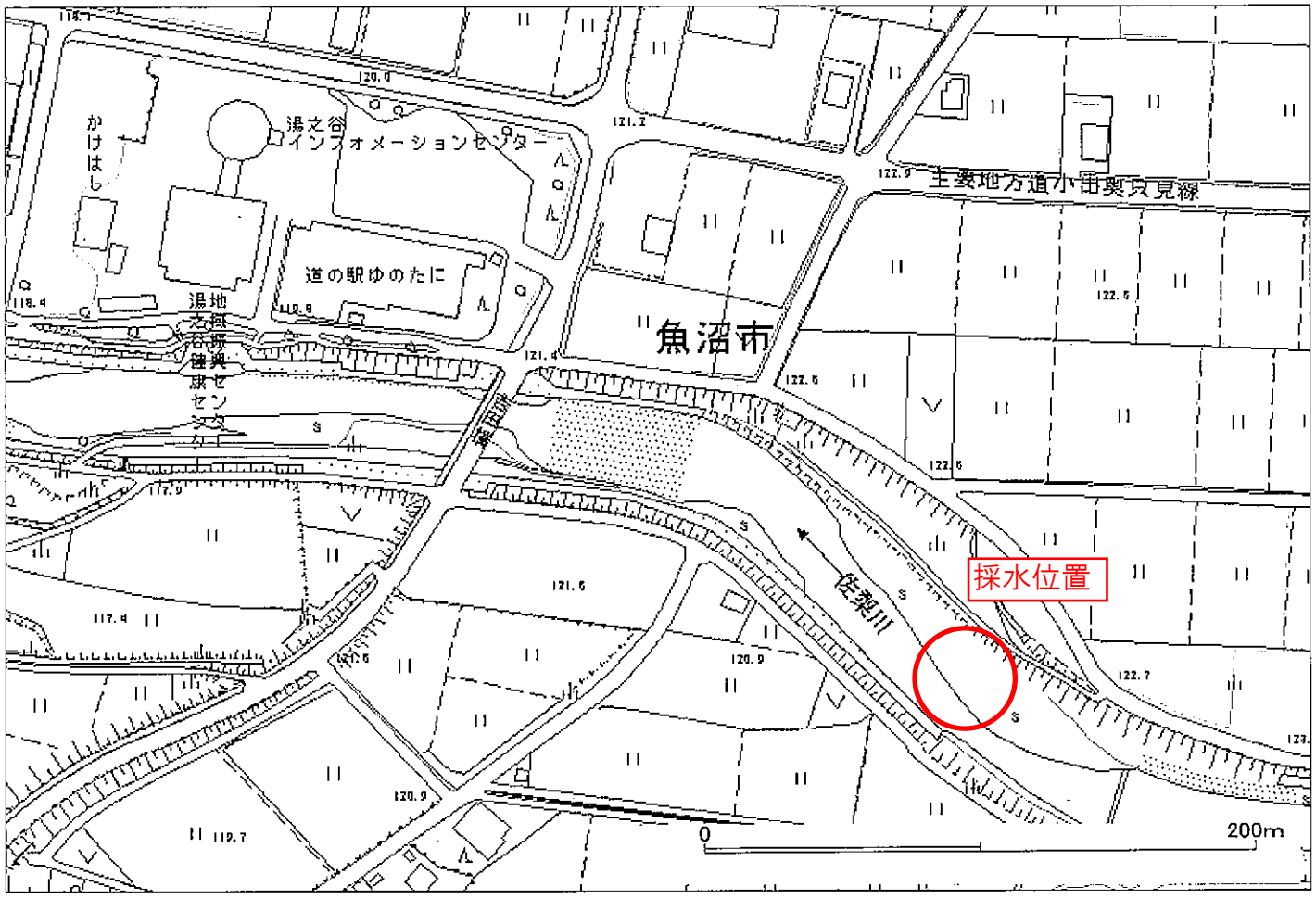
1/2,500



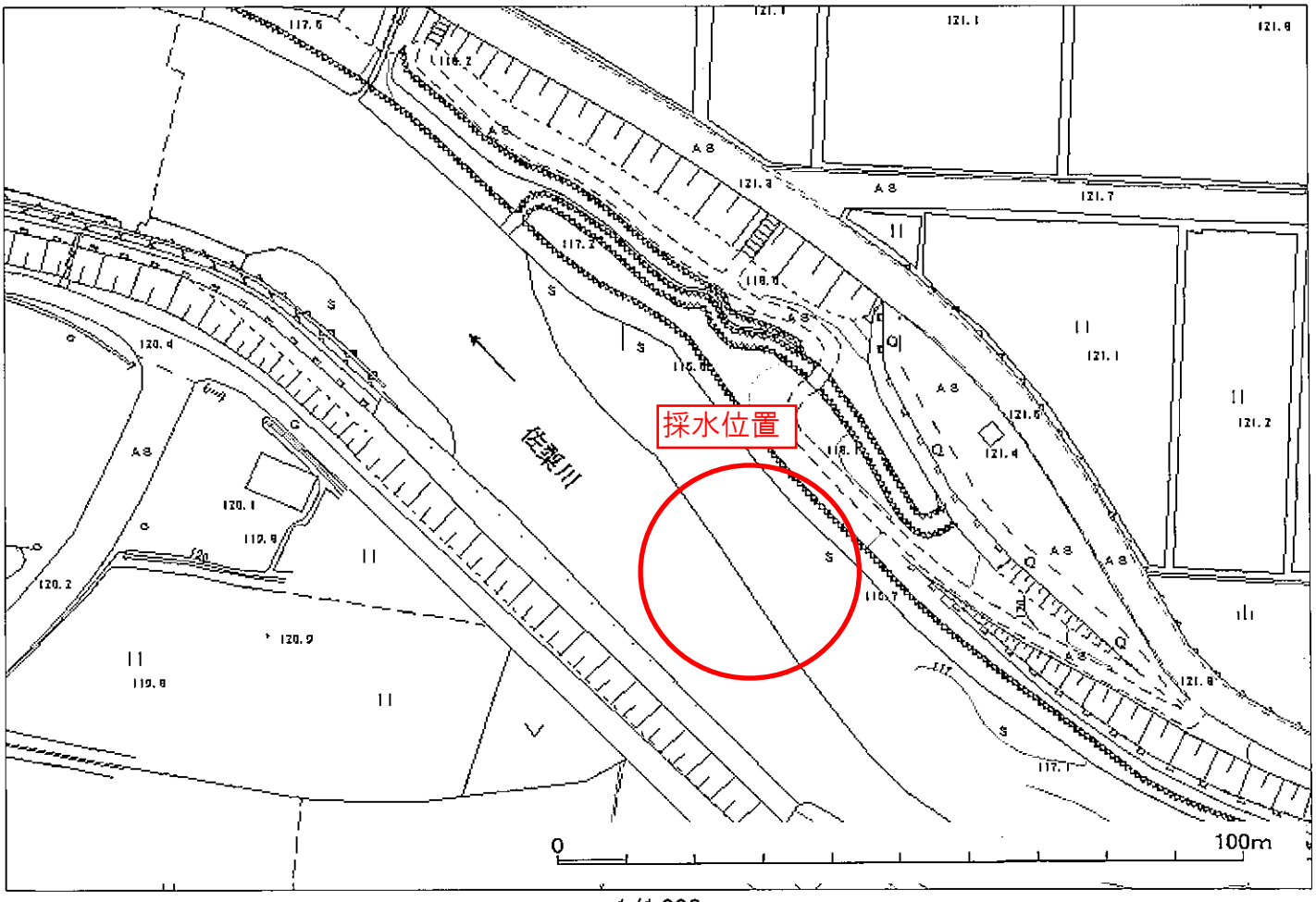
1/1,000

6環委第10号　河川水質検査業務委託　仕様書別紙（採水位置図）

22.佐梨川上流②



1/2,500



1/1,000