

入 札 執 行 調 書

入札日時	平成 30 年 8 月 31 日 (金) 午前 9 時 30 分					
事業名等	水質・土壌等調査委託					
事業内容	別紙「水質・土壌等調査委託仕様書」のとおり					
事業実施場所等	別紙「蟹江町全図（図1）及び（図2）」のとおり					
入札方法	指名競争入札	予定価格 (税抜き)	681,000 円 <small>(予定価格に対する消費税) (54,480 円)</small>			
落札業者	(株)エヌ・イーサポート 名古屋支店	落札金額 (税抜き)	420,000 円 <small>(落札金額に対する消費税) (33,600 円)</small>			
番号	入 札 者 名	第 1 回入札書 記載金額(円)	第 2 回入札書 記載金額(円)	第 3 回入札書 記載金額(円)	第 4 回入札書 記載金額(円)	備考
1	株式会社エヌ・イーサポート 名古屋支店	420,000	落札			
2	株式会社愛研	650,000				
3	株式会社環境保全コンサル タント	520,000				
4	株式会社日本環境技術セン ター	700,000				
5	株式会社環境科学研究所	660,000				
6	以下余白					
7						
8						
9						
10						

(注) 上記金額に100分の8に相当する額を加算した金額が法令上の申込に係る価格である。

水質・土壌等調査委託仕様書

(1)①水質調査(蟹江川)

調査場所：蟹江川3ヶ所 1-①・1-②・1-③ 調査回数：年2回

調査項目	
水素イオン濃度(pH)	生物化学的酸素要求量(BOD)
化学的酸素要求量(COD)	浮遊物質量(SS)
全リン	全窒素
大腸菌群数	溶存酸素量(DO)

②水質調査(佐屋川、内川)

調査場所：佐屋川3ヶ所・内川8ヶ所 調査回数：年2回

1-④・1-⑤・1-⑥・1-⑦・1-⑧・1-⑨・1-⑩・1-⑪・1-⑫・1-⑬・1-⑭

調査項目	
水素イオン濃度(pH)	生物化学的酸素要求量(BOD)
化学的酸素要求量(COD)	浮遊物質量(SS)
全リン	全窒素

(2)底質調査

調査場所：蟹江川・佐屋川 2-①・2-② 調査回数：1回

調査項目	
総水銀	鉛

(3)土壌調査：2ヶ所 1深度 0-0.5m

調査場所：蟹江町一般廃棄物積替場 3-①・3-② 調査回数：1回

調査項目	
水銀又はその化合物	カドミウム又はその化合物
鉛又はその化合物	六価クロム化合物
ひ素又はその化合物	シアン化合物
フッ素	ホウ素

(4)一般廃棄物一時置場周辺排水調査

調査場所：蟹江町一般廃棄物積替場西水路 3-③ 調査回数：1回

調査項目	
水素イオン濃度(pH)	生物化学的酸素要求量(BOD)
化学的酸素要求量(COD)	浮遊物質量(SS)
ルマルヘキサン抽出物質	フェノール類
銅	亜鉛
溶解性鉄	溶解性マンガン
クロム	大腸菌群数
全リン	全窒素
カドミウム	シアン
有機リン	鉛
六価クロム	ひ素
総水銀	アルキル水銀
ポリ塩化ビフェニル	トリクロロエチレン
テトラクロロエチレン	ジクロロメタン
四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン
1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン
1,1-ジクロロエチレン	1,2-ジクロロエチレン
1,3-ジクロロプロペン	ベンゼン
チウラム	シマジン
チオベンカルブ	セレン
ホウ素	フッ素
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	1,4-ジオキサン

(5) 一般廃棄物一時置場 地下水水質調査

調査場所：蟹江町一般廃棄物積替場西 3-④ 調査回数：1回

調査項目	
過マンガン酸カリウム消費量	塩化物イオン
電気伝導率	カドミウム
全シアン	鉛
六価クロム	ひ素
総水銀	アルキル水銀
ポリ塩化ビフェニル	トリクロロエチレン
テトラクロロエチレン	ジクロロメタン
四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン
1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン
1,1-ジクロロエチレン	1,2-ジクロロエチレン
1,3-ジクロロプロペン	ベンゼン
チウラム	シマジン
チオベンカルブ	セレン
塩化ビニルモノマー	1,4-ジオキサン

(6) 分析方法

河川水、排水：環境庁告示の方法

土壌：環境庁告示の方法

地下水：水道法に準ずる方法

(7) 調査地点

i 河川・内川水質調査(図1)

1-①蟹江川天王橋

1-②蟹江川三明橋

1-③蟹江川記念橋

1-④佐屋川霞切橋

1-⑤佐屋川夜寒橋

1-⑥佐屋川中瀬橋

1-⑦蟹宝排水機場

1-⑧蟹江本町排水機場

1-⑨舟入排水機場

1-⑩善太川排水機場

1-⑪鍋蓋排水機

1-⑫大膳川排水機場

1-⑬源氏塚公園西水路

1-⑭不燃物処理場跡地西水路

ii 底質調査(図1)

2-①蟹江川記念橋

2-②佐屋川霞切橋

iii 土壌調査(図2)

3-①、3-②一般廃棄物積替場

0-0.5mの2ヶ所、2試料

iv, v 排水調査及び地下水調査(図2)

一般廃棄物積替場周辺

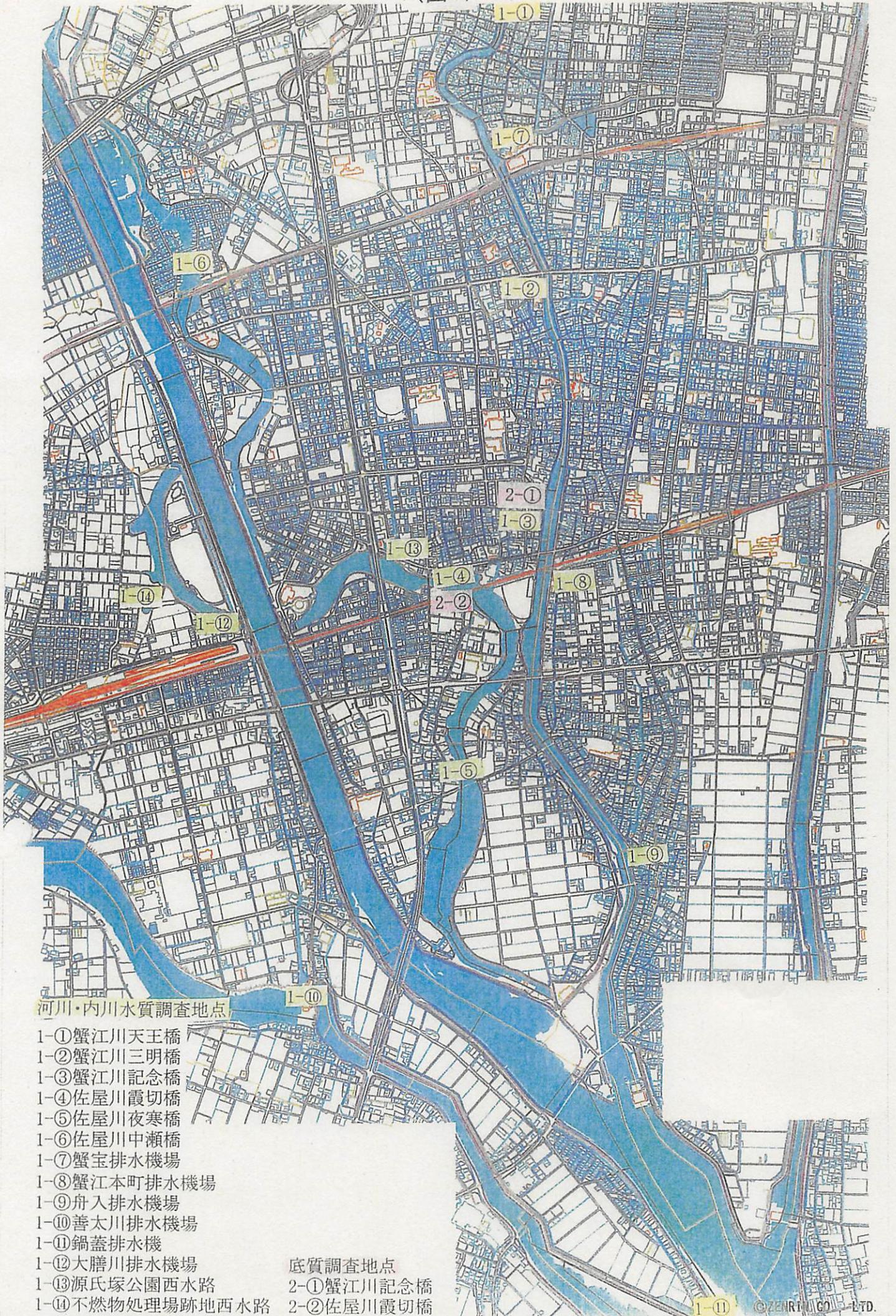
3-③排水

3-④地下水

(8) 調査日は、後日指示とする。(9月・2月)

(9) 報告書を提出すること(前年の対比等記載)。

(図1)



(図2)

