

平成30年7月18日  
九州地方整備局  
大分河川国道事務所

## 夏休みに、川のいきものから水質を調べます

～中学生約70名が参加予定～

7月から8月にかけて、大分川・大野川で中高生による水生生物調査（水質の簡易調査）※<sup>1</sup>を実施します。

調査日時	調査地点	参加学校
7月25日（水） 9:00～	七瀬川（露橋付近）	植田中学校（12名）
7月25日（水） 13:30～	大野川（竹中付近）	竹中中学校（12名）
8月 2日（木） 9:00～	賀来川（小畑橋付近）	城南中学校（15名）
8月 7日（火） 9:00～	大野川（舟本大橋付近）	鶴崎中学校（14名）
8月 8日（水） 13:30～	大分川（明礮橋付近）	南大分中学校（10名）
8月 9日（木） 13:30～	判田川（昆布刈橋付近）	大分南高校（3名）

※天候等により変更となる場合がありますので、事前にご確認下さい。

### ※<sup>1</sup>水生生物調査（水質の簡易調査）について

河川に生息しているサワガニ、カワゲラ等の生き物（水生生物）は、水質汚濁の影響を反映することから、それらの生物を指標として水質を判定することができます。このような調査は、一般の人にもわかりやすく、高価な機材等を要しないことから誰でも簡単に参加できるという利点があります。

また、調査を通じて身近な自然に接することにより、環境問題への関心を高める良い機会となるため、環境省と国土交通省では、昭和59年度から全国水生生物調査を実施しています。

平成29年度の結果は、九州地方整備局HP及び大分河川国道事務所HPからご覧頂けます。

九州地方整備局HP：[http://www.qsr.mlit.go.jp/n-kawa/suisei\\_tyosa/index.html](http://www.qsr.mlit.go.jp/n-kawa/suisei_tyosa/index.html)

大分河川国道事務所HP：[http://www.qsr.mlit.go.jp/oita/press/180706/180706\\_p1.html](http://www.qsr.mlit.go.jp/oita/press/180706/180706_p1.html)

問い合わせ先：九州地方整備局大分河川国道事務所

河川副所長 太田 信也

調査第一課長 吉田 美幸

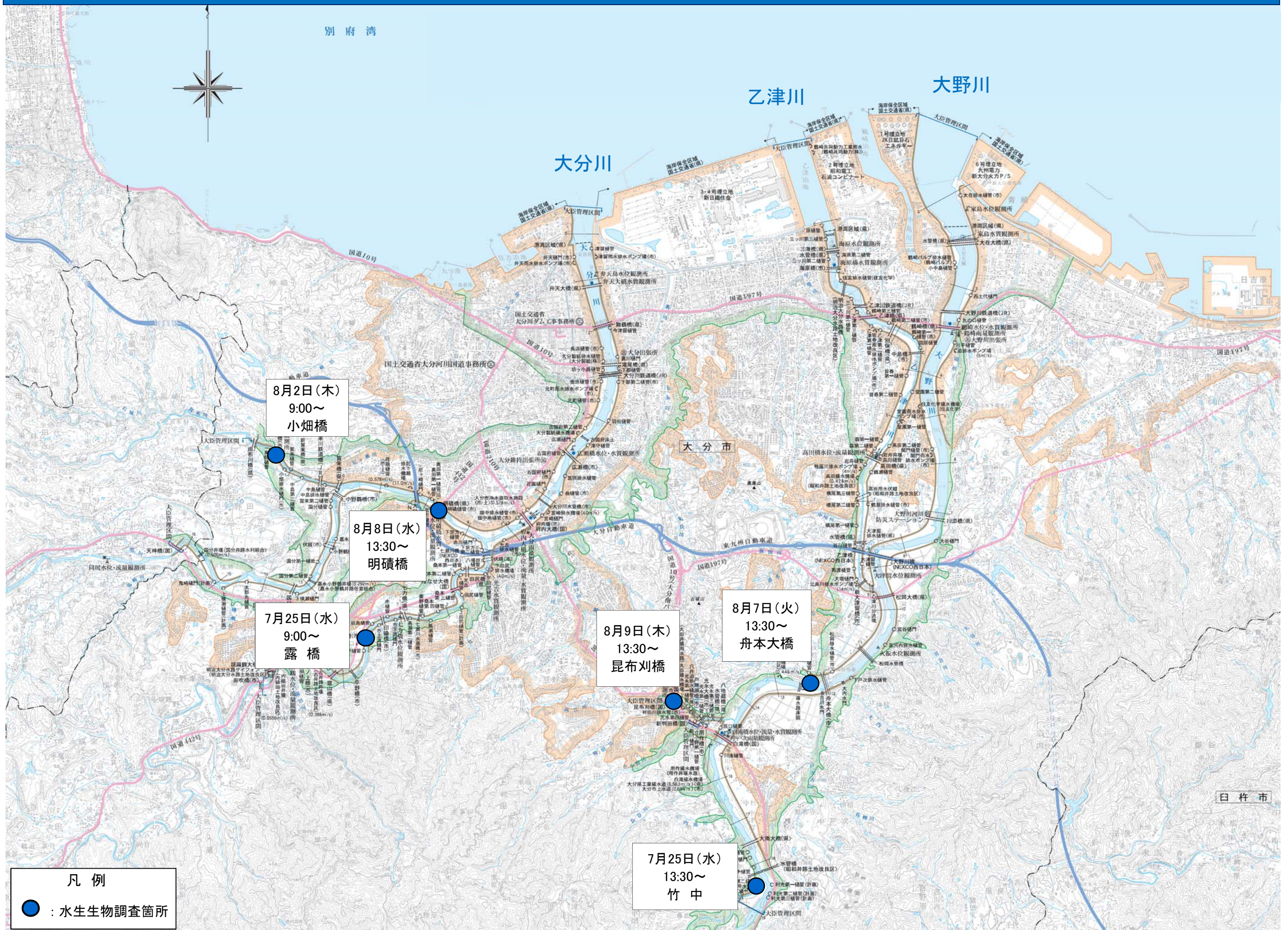
代表 097-544-4167

FAX 097-545-1830

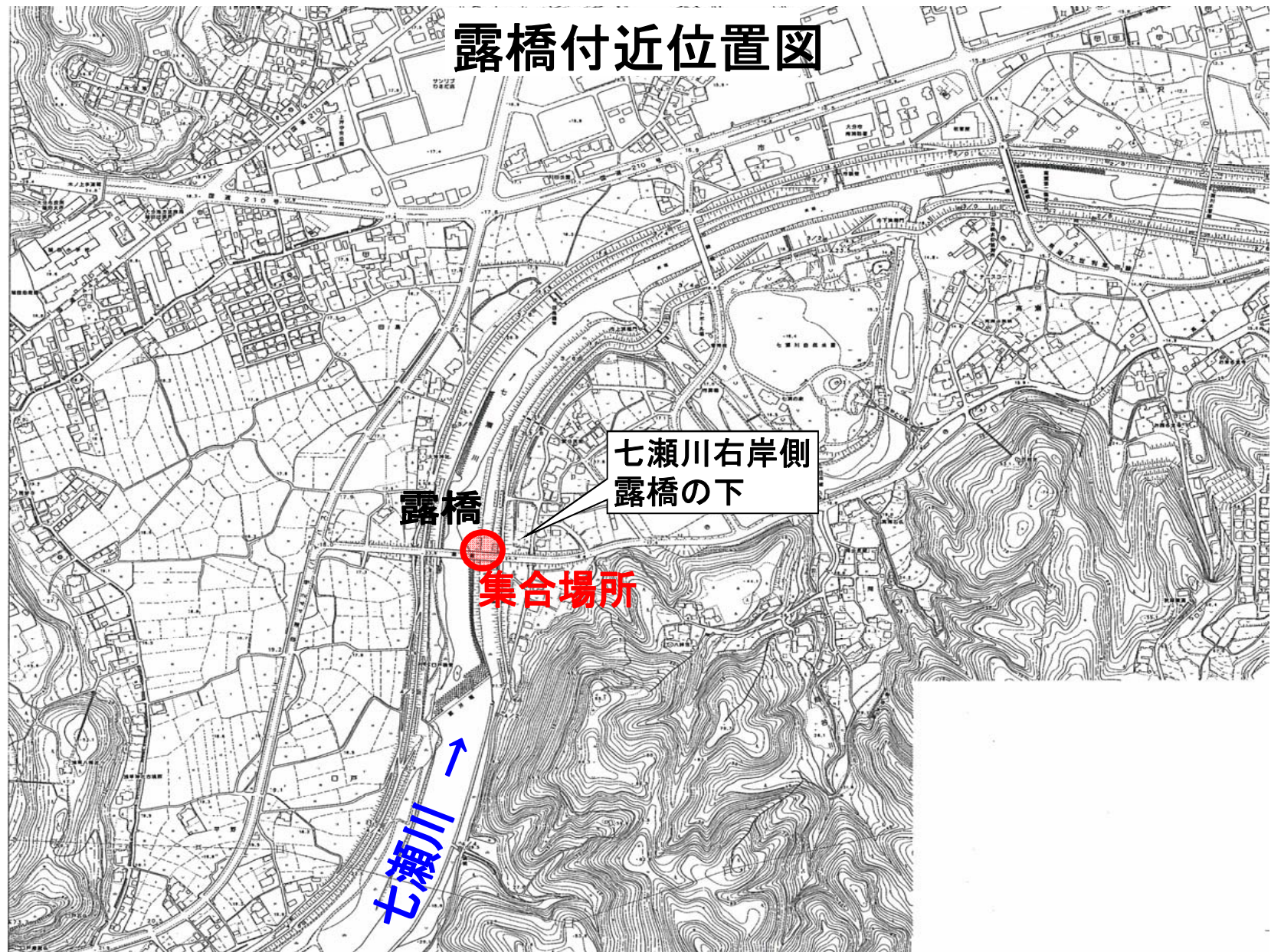
大分河川国道事務所ホームページ：<http://www.qsr.mlit.go.jp/oita/>

大分河川国道事務所Twitter：[https://twitter.com/mlit\\_oita](https://twitter.com/mlit_oita)

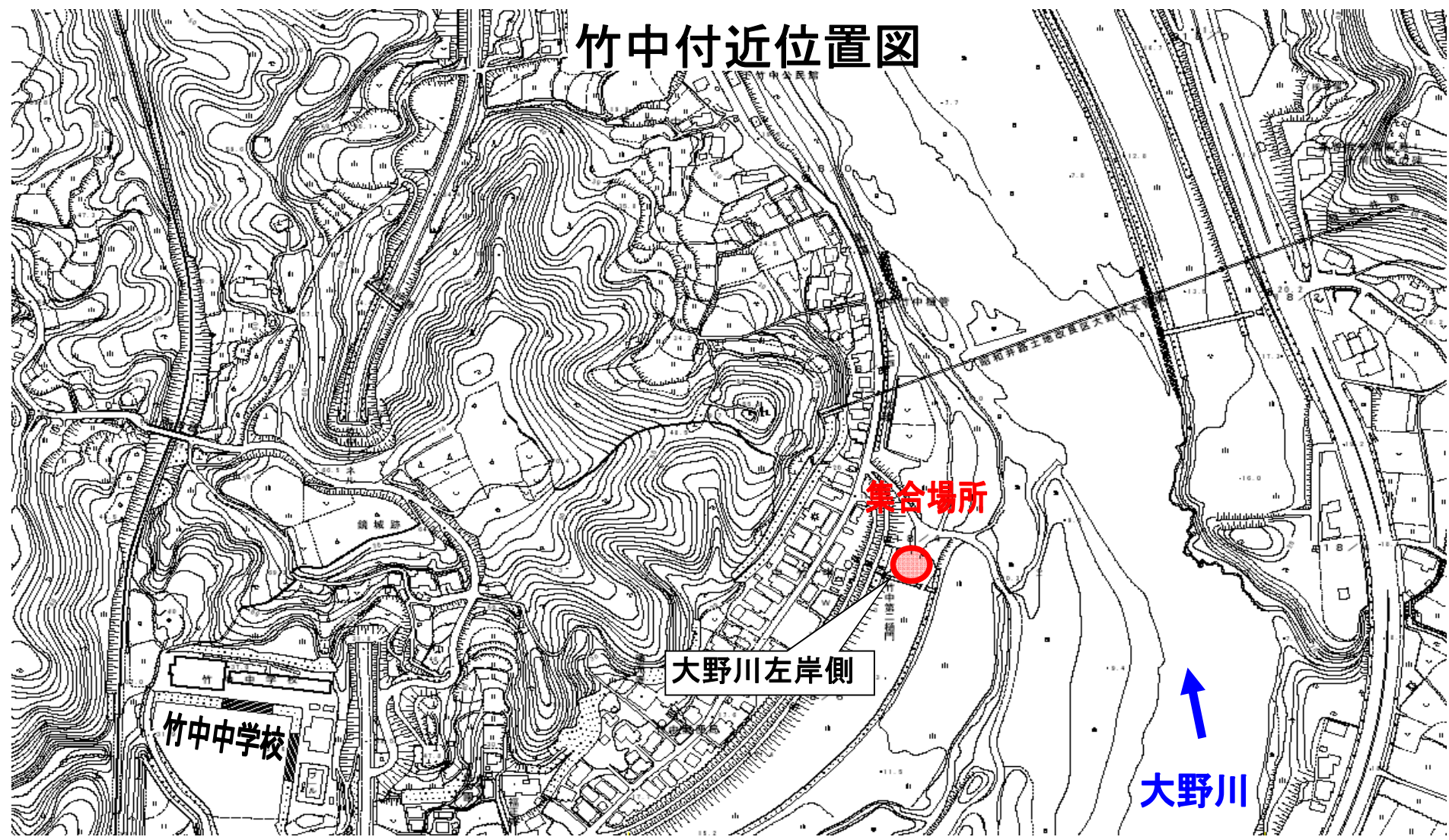
# 大分川・大野川水生生物調査箇所



# 露橋付近位置図



# 竹中付近位置図



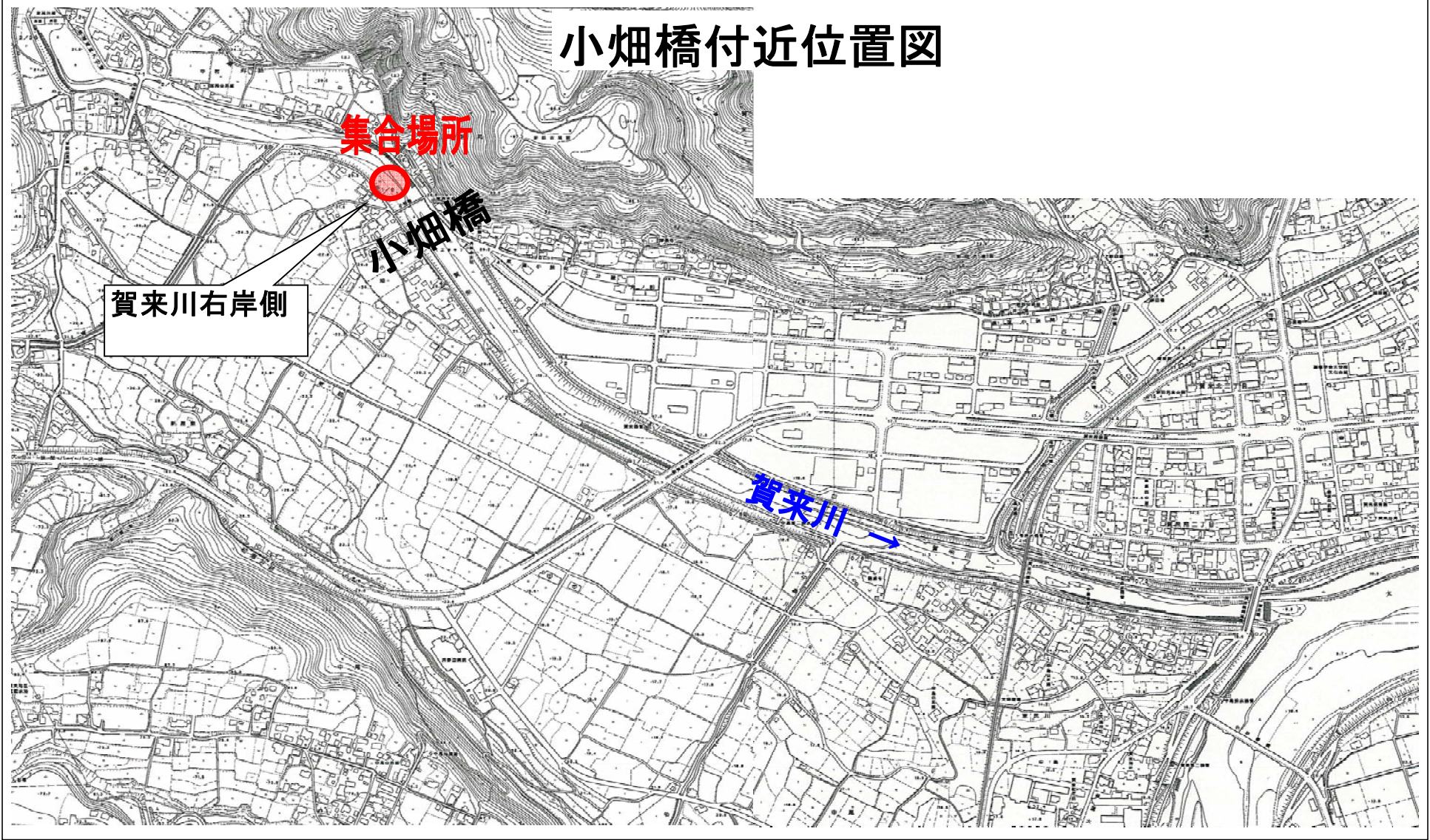
竹中中学校

大野川左岸側

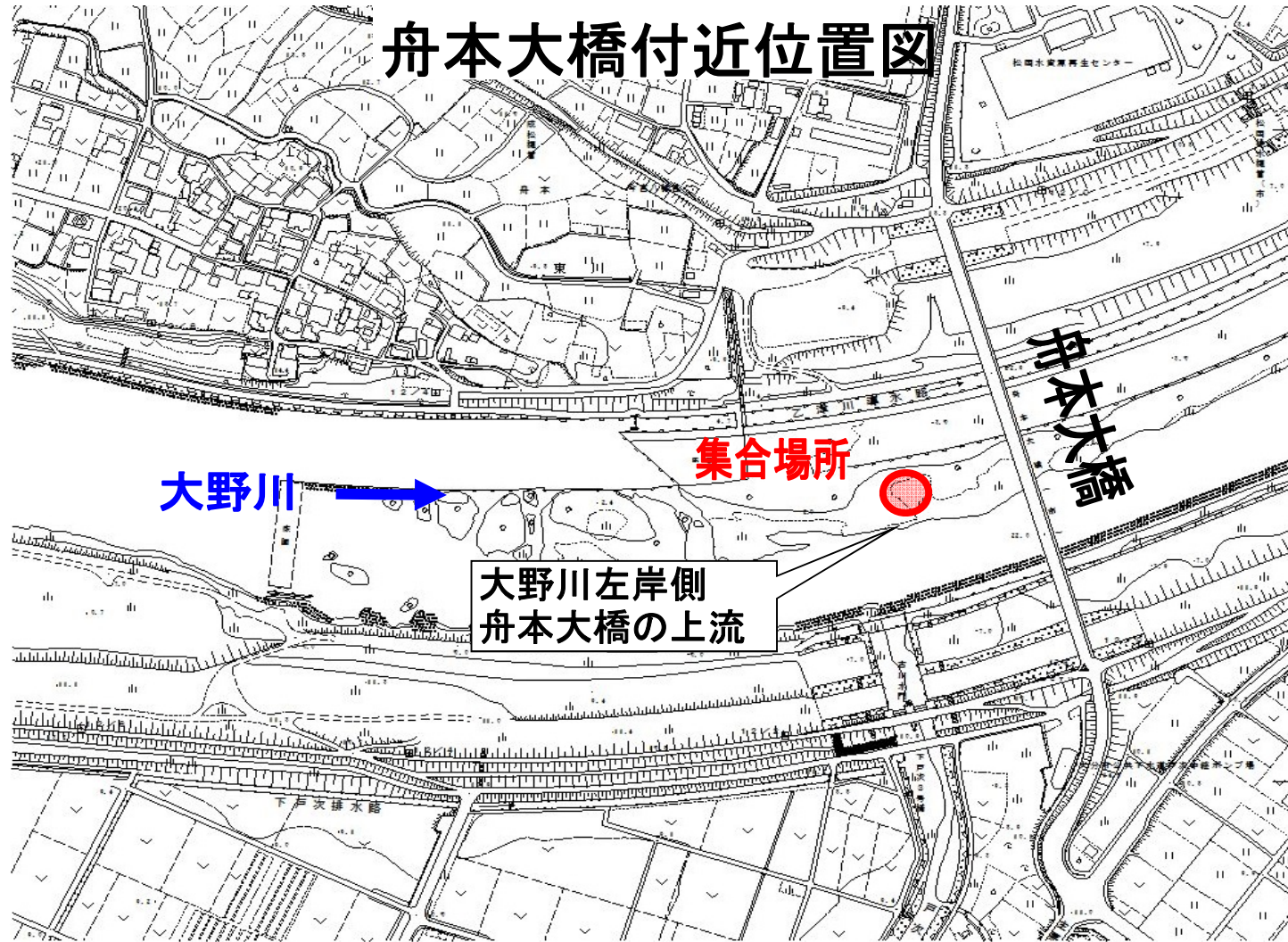
集合場所

大野川

# 小畑橋付近位置図



# 舟本大橋付近位置図



大野川

集合場所

大野川左岸側  
舟本大橋の上流

舟本大橋

松岡水質再生センター

下戸次排水路

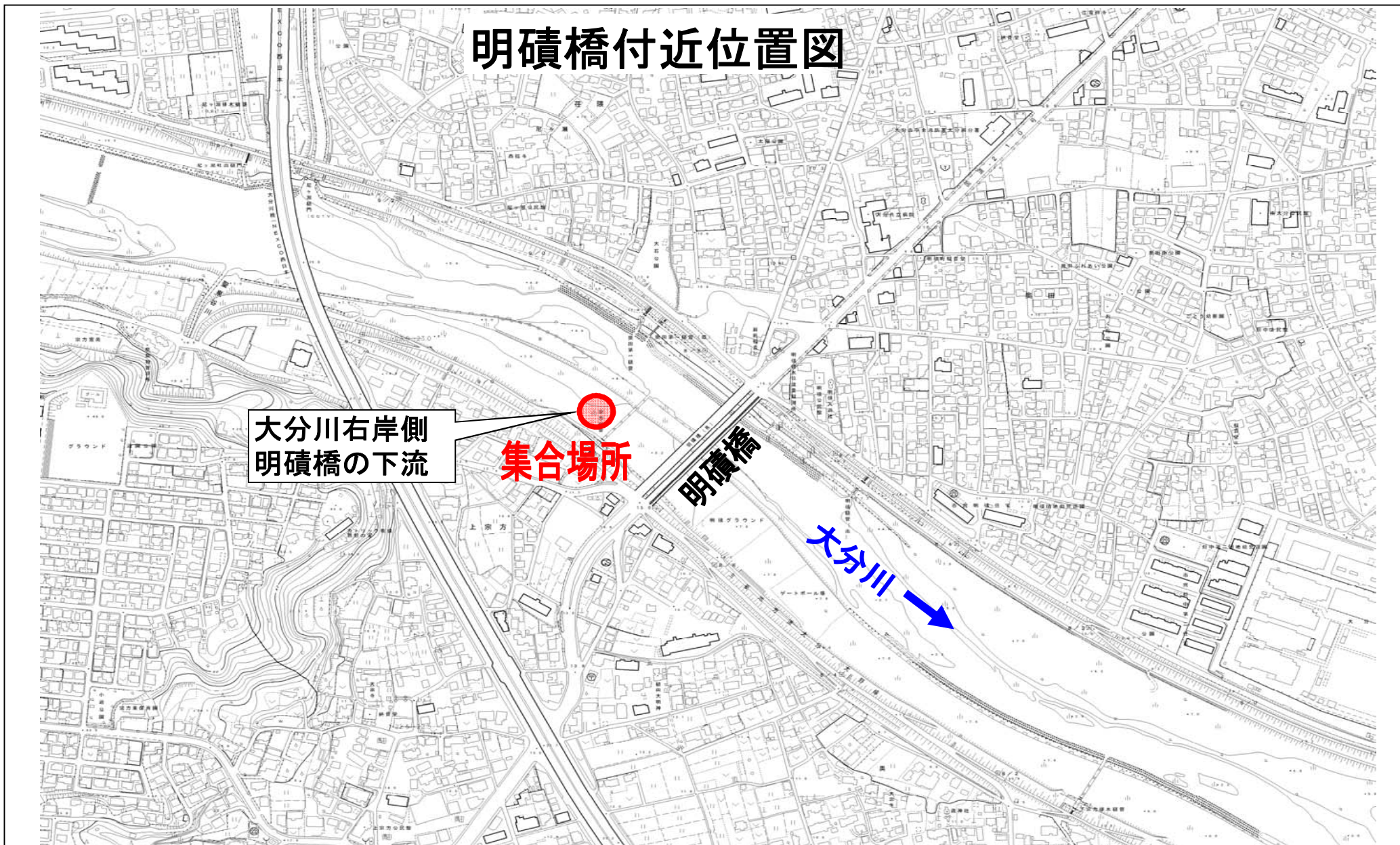
# 明礮橋付近位置図

大分川右岸側  
明礮橋の下流

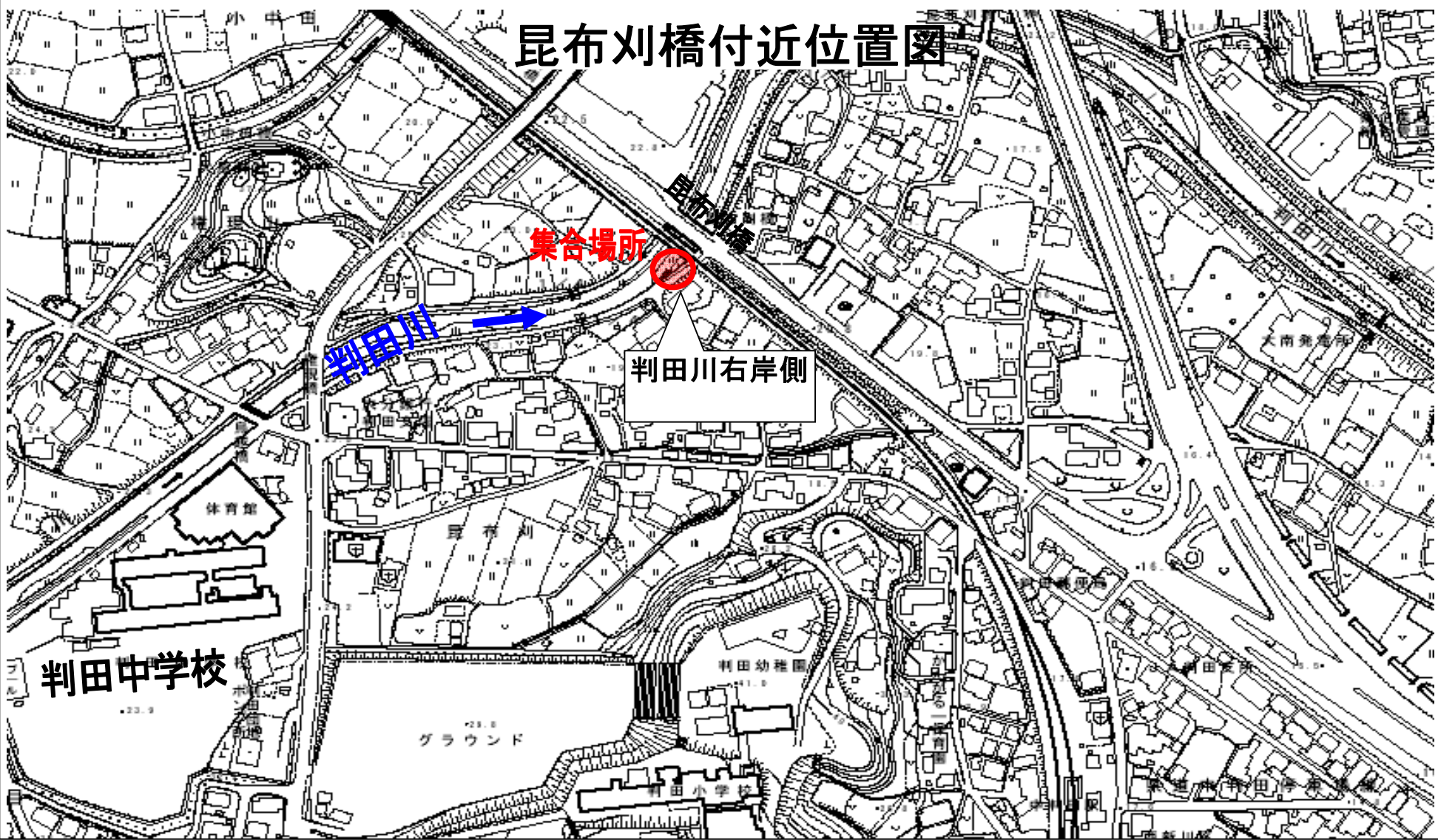
●  
集合場所

明礮橋

大分川



# 昆布刈橋付近位置図

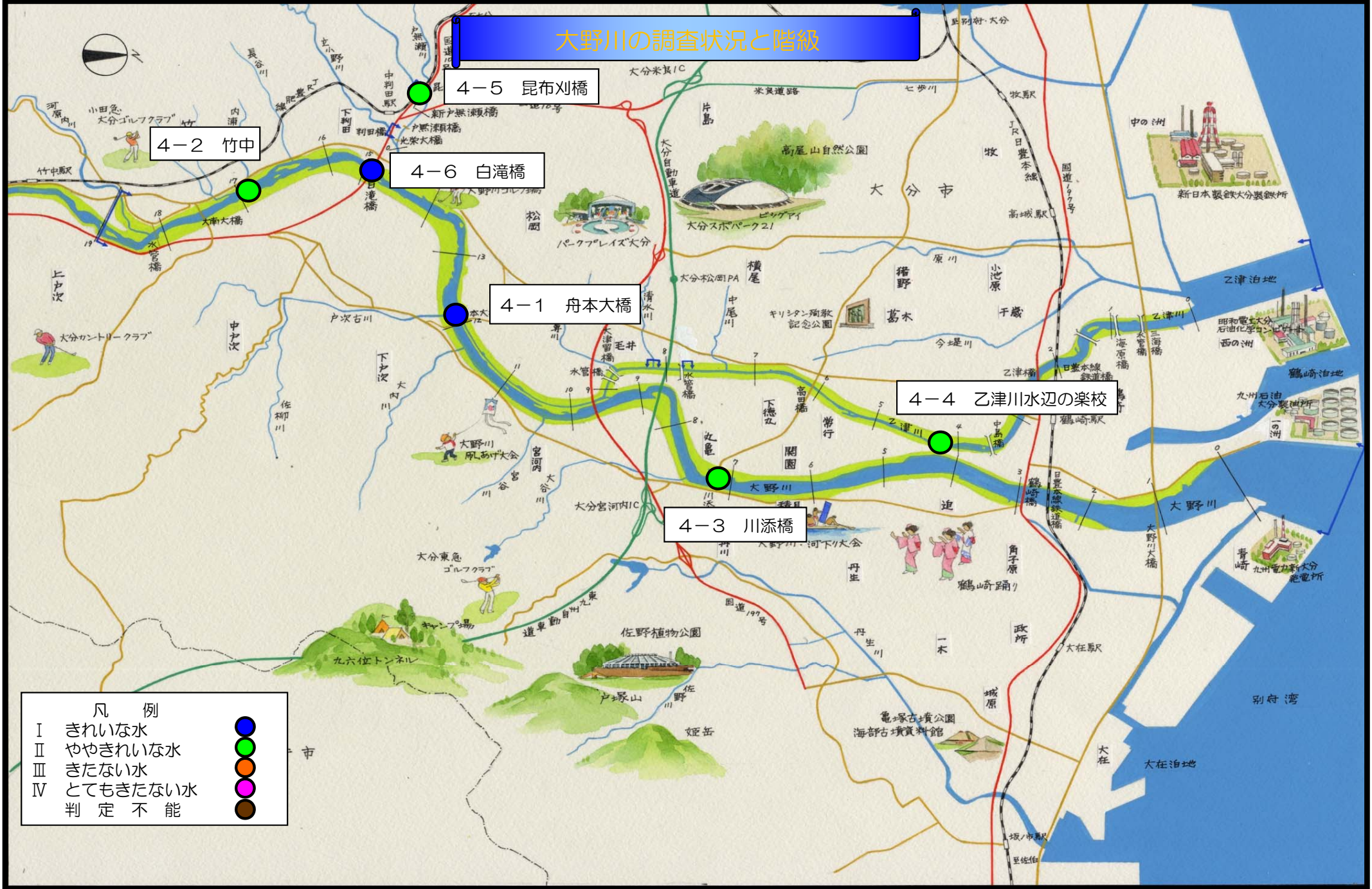




# 平成 2 9 年度の調査結果

平成 2 9 年度の結果は、九州地方整備局HPからもご覧頂けます。  
[http://www.qsr.mlit.go.jp/n-kawa/suisei\\_tyosa/index.html](http://www.qsr.mlit.go.jp/n-kawa/suisei_tyosa/index.html)

# 大野川の調査状況と階級



4-2 竹中

4-5 昆布刈橋

4-6 白滝橋

4-1 舟本大橋

4-4 乙津川水辺の楽校

4-3 川添橋

凡例	
I	きれいな水
II	ややきれいな水
III	きたない水
IV	とてもきたない水
	判定不能

水系名	河川名	地点番号	地点名	調査月日	参加団体	延べ参加人数	今年の判定	昨年の判定	昨年と同地点	水質調査地点との関係
大野川	大野川	4-1	舟本大橋	5/23	大分市立松岡小学校	166	I	II	○	
		4-2	竹中	7/26	大分市立竹中中学校	25	II	I	○	
		4-3	川添橋	5/24	大分市立川添小学校	25	II	II	○	
	乙津川	4-4	乙津川水辺の楽校	6/5	大分市立別保小学校	162	II	II	○	
	判田川	4-5	昆布刈橋	7/25	大分市立判田中学校	10	II	II	○	
	大野川	4-6	白滝橋	10/26	大分県立大分工業高等学校	11	I	II	○	白滝橋
水系計	3河川		6地点			399			6	



大野川 舟本大橋 大分市立松岡小学校



大野川 竹中 大分市立竹中中学校



乙津川 乙津川水辺の楽校 大分市立別保小学校



水系名	河川名	地点番号	地点名	調査月日	指標生物の出現状況 (見つけた指標生物の欄に○印、うち数の多い2種類に●印をつける。)																													集計				今年の判定	昨年の判定
					I									II									III									IV							
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	I	II	III	IV		
					カワゲラ類	ナガレトビケラ類	ヤマトビケラ類	ヒラタカゲロウ類	ヘビトンボ	フユ類	アミカ類	ナミウスムシ	サワガニ	ヨコエビ類	コガタシマトビケラ類	オオシマトビケラ	ヒラタドロムシ類	ゲンジボタル	コオニヤンマ	カワニナ類	ヤマトシジミ	イシマキガイ	ミスムシ	ミスカマキリ	シマイシビル	イソコツブムシ類	ニホンドロコエビ	ユスリカ類	チヨウバエ類	エラミミス	サカマキガイ	アメリカザリガニ	点数計	点数計	点数計	点数計			
大野川	大野川	4-1	舟本大橋	5/23	●						○					○																	5	2	0	0	I	II	
大野川	大野川	4-2	竹中	7/26	●	●								●					●	●												4	6	0	0	II	I		
大野川	大野川	4-3	川添橋	5/24												●																0	2	0	0	II	II		
大野川	乙津川	4-4	乙津川水辺の楽校	6/5															●	●												0	4	0	0	II	II		
大野川	判田川	4-5	昆布刈橋	7/25				○											●	●	○											1	5	0	0	II	II		
大野川	大野川	4-6	白滝橋	10/26	●																											2	2	0	0	I	II		

# 大分川の調査状況と階級



凡 例		
I	きれいな水	<span style="color: blue;">●</span>
II	ややきれいな水	<span style="color: green;">●</span>
III	きたない水	<span style="color: orange;">●</span>
IV	とてもきたない水	<span style="color: purple;">●</span>
	判定不能	<span style="color: brown;">●</span>

