

水質汚濁防止法（昭和45年法律第138号）の規定に基づいて行った平成19年度の公共用水域及び地下水の水質測定の概要は以下のとおりである。

(1) 測定地点数及び測定実施機関

(公共用水域)

実施機関 \ 地点の区分	河川	海域	湖沼	計
県	109	43		152
国土交通省	24			24
宮崎市	25	4		29
その他の市町村	62	5	1	68
計 (延べ測定地点数)	220	52	1	273
実測定地点数	187	52	1	240

(地下水)

県	国土交通省	宮崎市	計
156	2	34	192

(2) 測定項目

公共用水域

① 健康項目 (26項目)

カドミウム、全シアン、鉛、六価クロム、砒素、総水銀、アルキル水銀、PCB、ジクロロメタン、四塩化炭素、1,2-ジクロロエタン、1,1-ジクロロエチレン、シス-1,2-ジクロロエチレン、1,1,1-トリクロロエタン、1,1,2-トリクロロエタン、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン、1,3-ジクロロプロペン、チウラム、シマジン、チオベンカルブ、ベンゼン、セレン、硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素、ふっ素、ほう素

② 生活環境項目 (9項目)

水素イオン濃度(pH)、溶存酸素量(DO)、生物化学的酸素要求量(BOD)、化学的酸素要求量(COD)、浮遊物質(SS)、大腸菌群数、全窒素、全磷、n-ヘキサン抽出物質(油分等)

③ 要監視項目 (22項目)

クロロホルム、トランス-1,2-ジクロロエチレン、1,2-ジクロロプロパン、p-ジクロロベンゼン、イソキサチオン、ダイアジノン、フェニトロチオン、イソプロチオラン、オキシ銅、クロロタロニル、プロピザミド、EPN、ジクロルボス、フェノブカルブ、イプロベンホス、クロルニトロフェン、トルエン、キシレン、フタル酸ジエチルヘキシル、ニッケル、モリブデン、アンチモン

④ その他の項目 (8項目)

フェノール類、銅、亜鉛、アンモニア性窒素、ふん便性大腸菌群数、溶解性マンガ、全クロム、トリハロメタン生成能

地下水

① 環境基準項目 (26項目)

カドミウム、全シアン、鉛、六価クロム、砒素、総水銀、アルキル水銀、PCB、ジクロロメタン、四塩化炭素、1,2-ジクロロエタン、1,1-ジクロロエチレン、シス-1,2-ジクロロエチレン、1,1,1-トリクロロエタン、1,1,2-トリクロロエタン、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン、1,3-ジクロロプロペン、チウラム、シマジン、チオベンカルブ、ベンゼン、セレン、硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素、ふっ素、ほう素

② 要監視項目 (22項目)

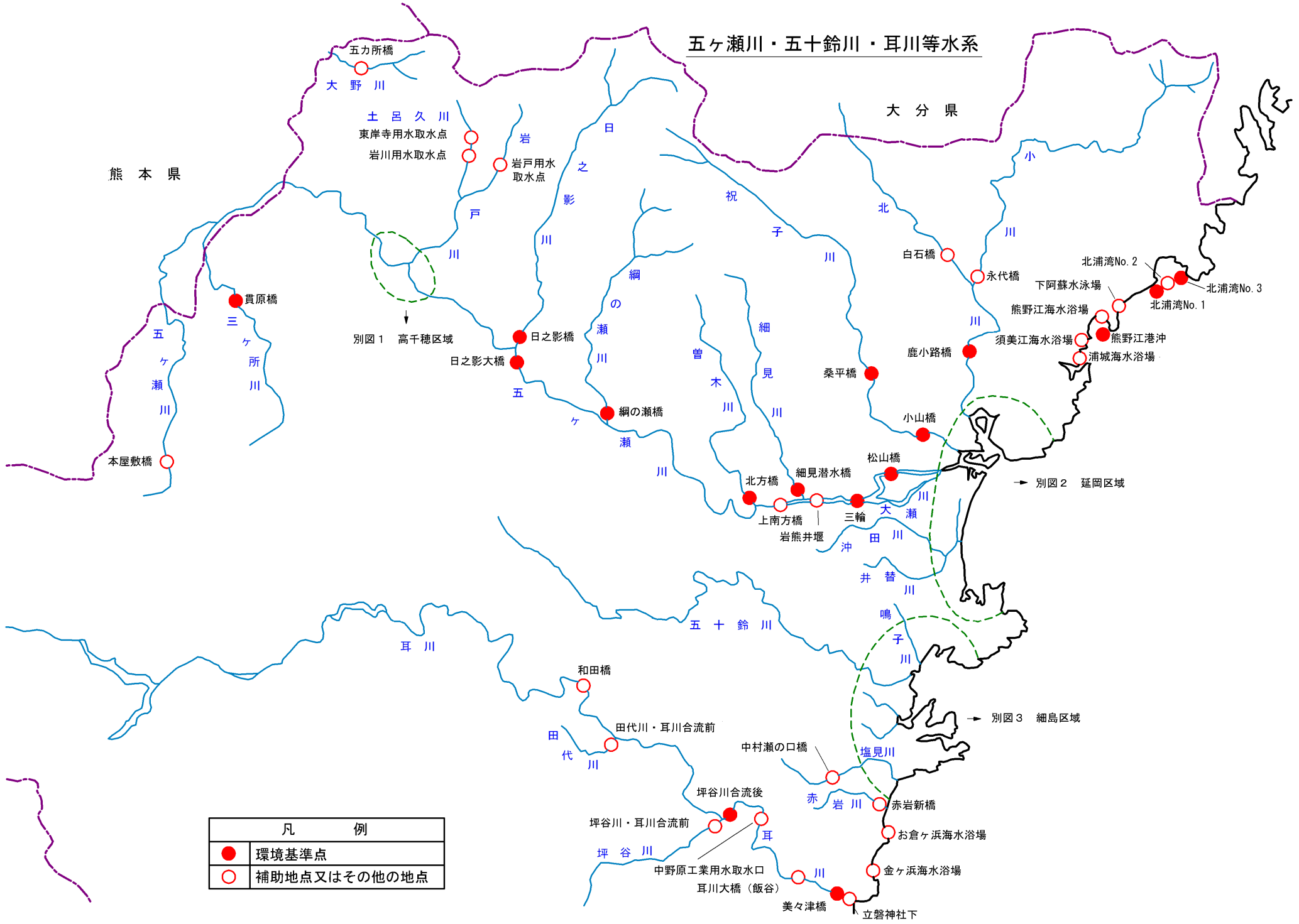
クロロホルム、トランス-1,2-ジクロロエチレン、1,2-ジクロロプロパン、p-ジクロロベンゼン、イソキサチオン、ダイアジノン、フェニトロチオン、イソプロチオラン、オキシ銅、クロロタロニル、プロピザミド、EPN、ジクロルボス、フェノブカルブ、イプロベンホス、クロルニトロフェン、トルエン、キシレン、フタル酸ジエチルヘキシル、ニッケル、モリブデン、アンチモン

五ヶ瀬川・五十鈴川・耳川等水系

熊本県

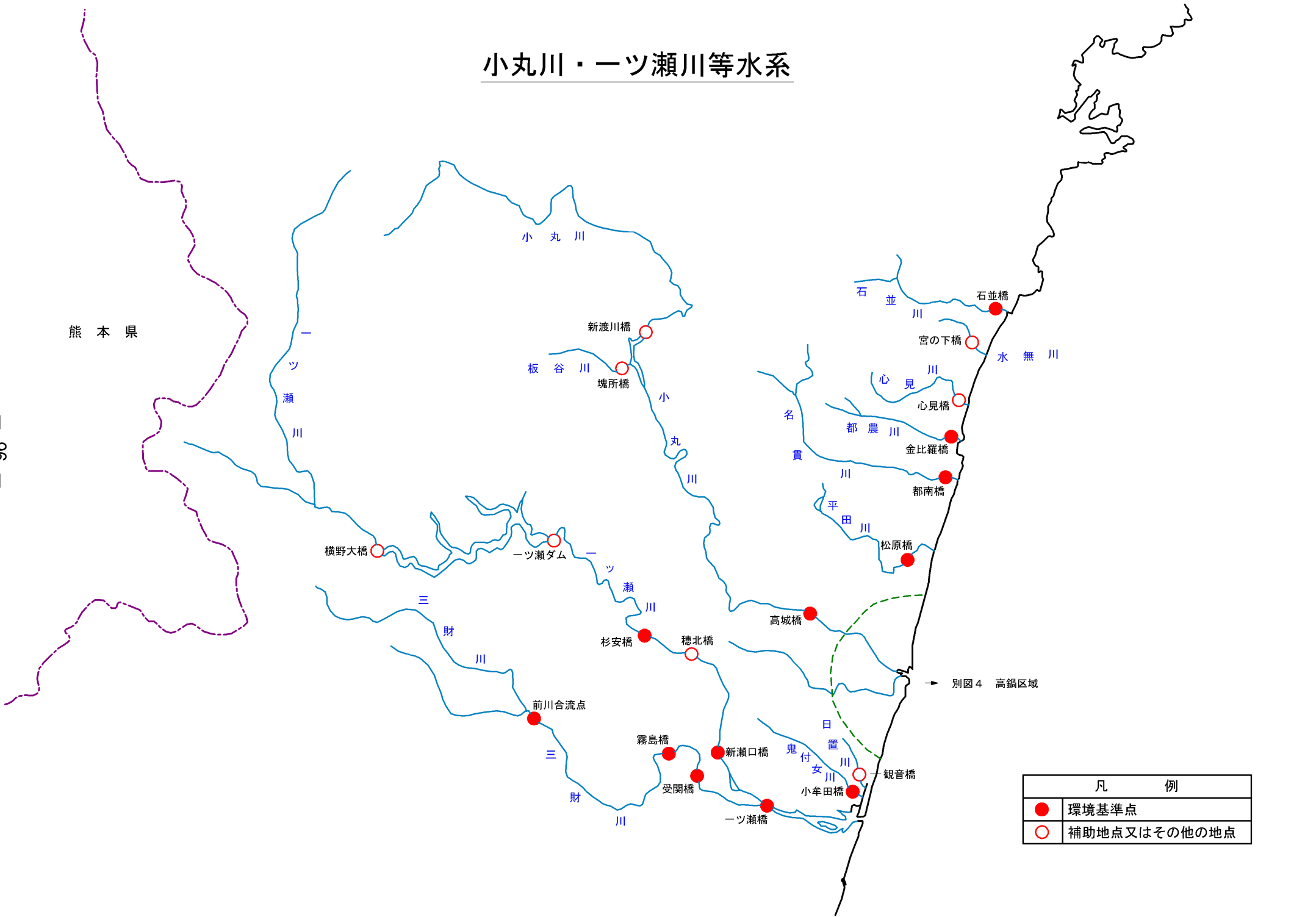
大分県

凡 例	
●	環境基準点
○	補助地点又はその他の地点



小丸川・一ツ瀬川等水系

熊本県



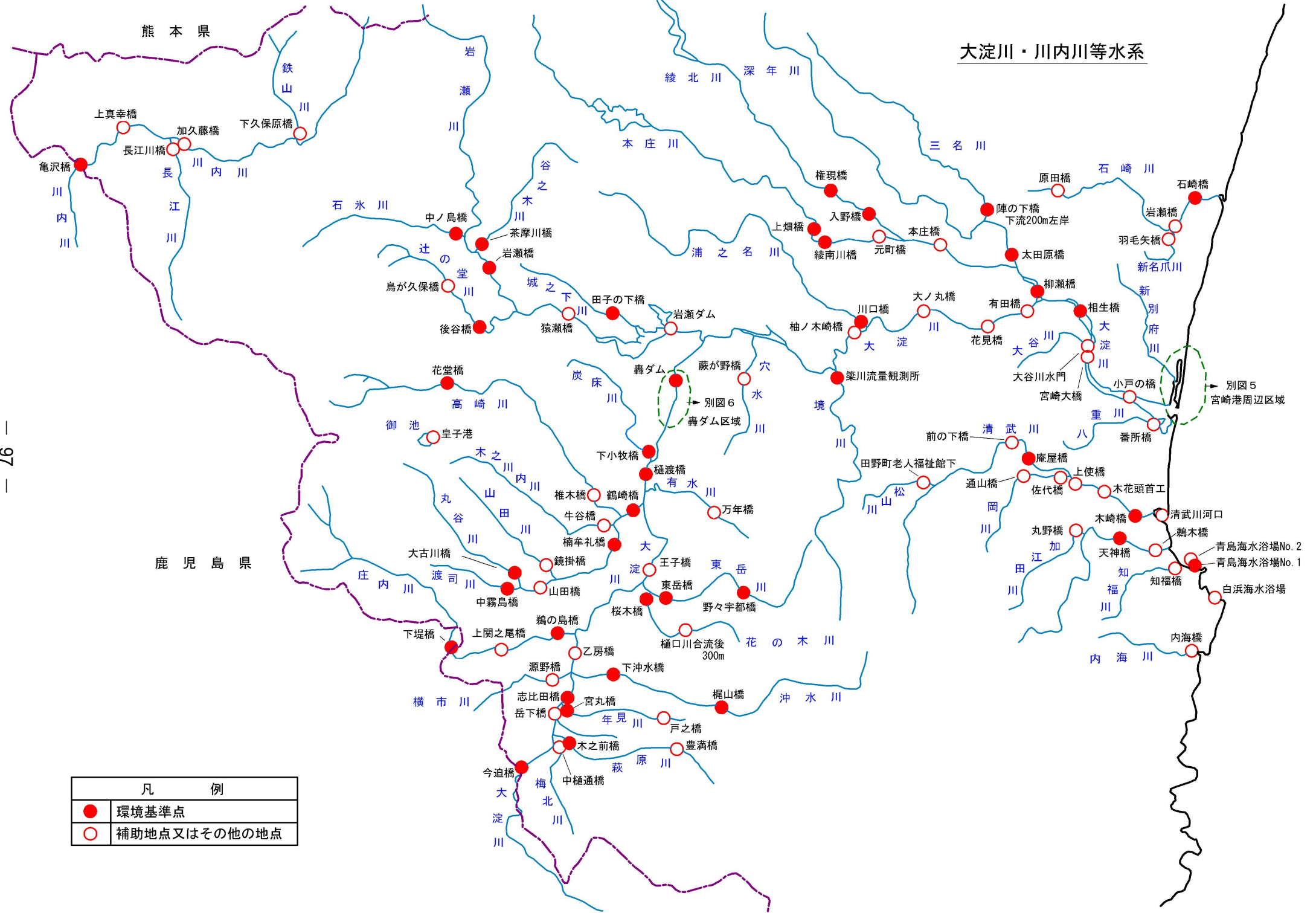
凡 例	
●	環境基準点
○	補助地点又はその他の地点

大淀川・川内川等水系

熊本県

鹿児島県

凡 例	
●	環境基準点
○	補助地点又はその他の地点



別図5
宮崎港周辺区域

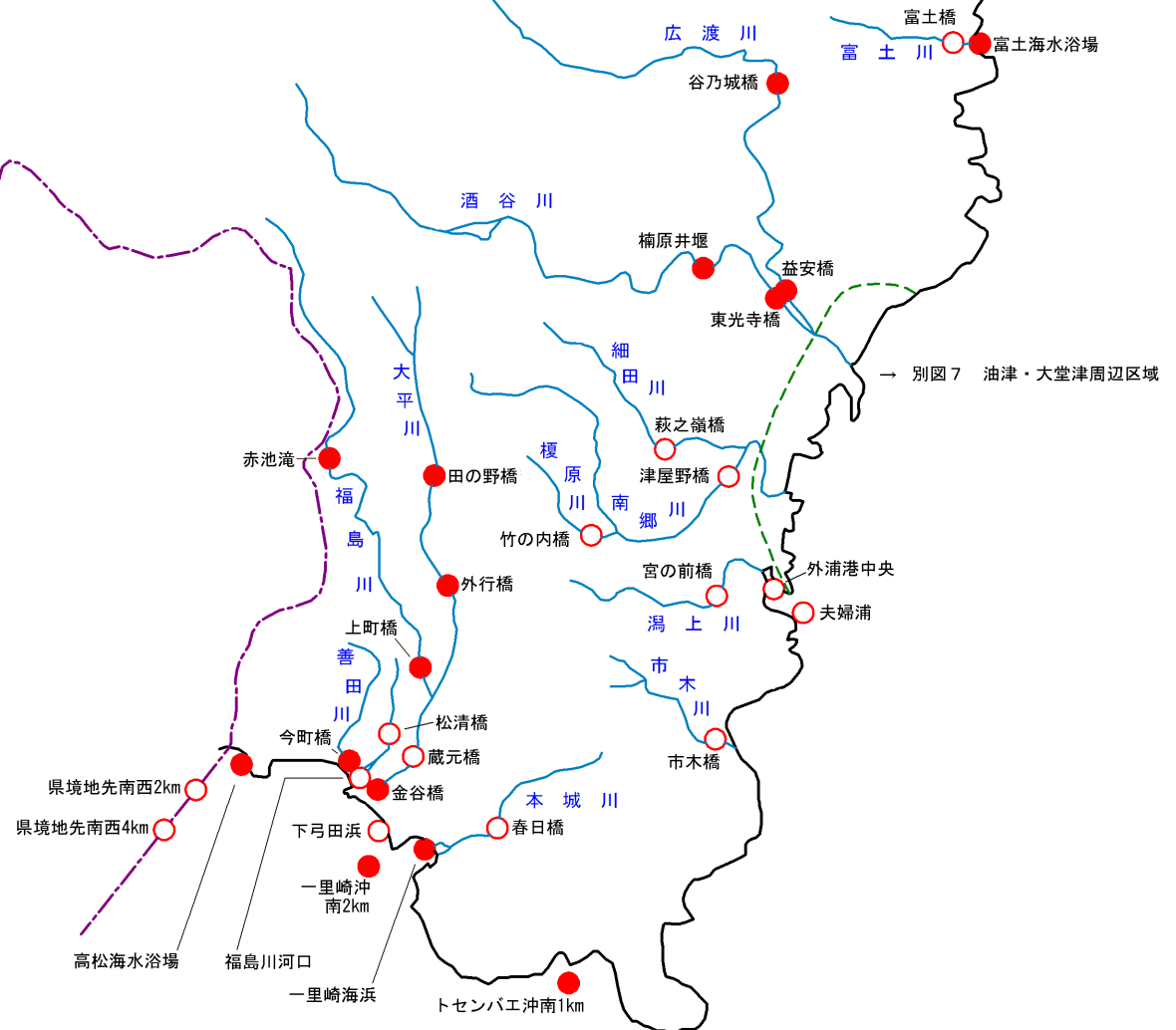
別図6
轟ダム区域

青島海水浴場No. 2
青島海水浴場No. 1

白浜海水浴場

広渡川・酒谷川・福島川等水系

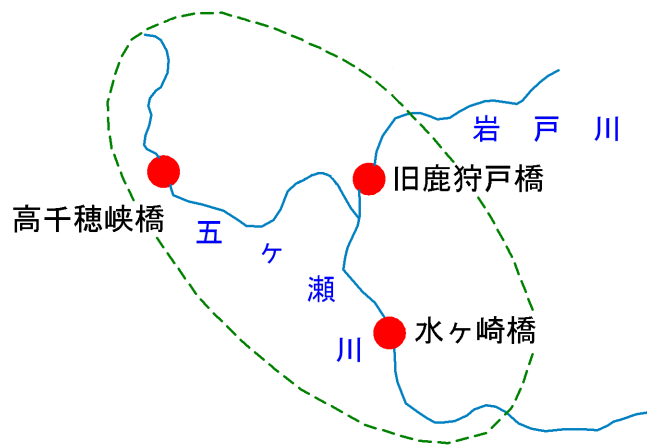
鹿児島県



別図7 油津・大堂津周辺区域

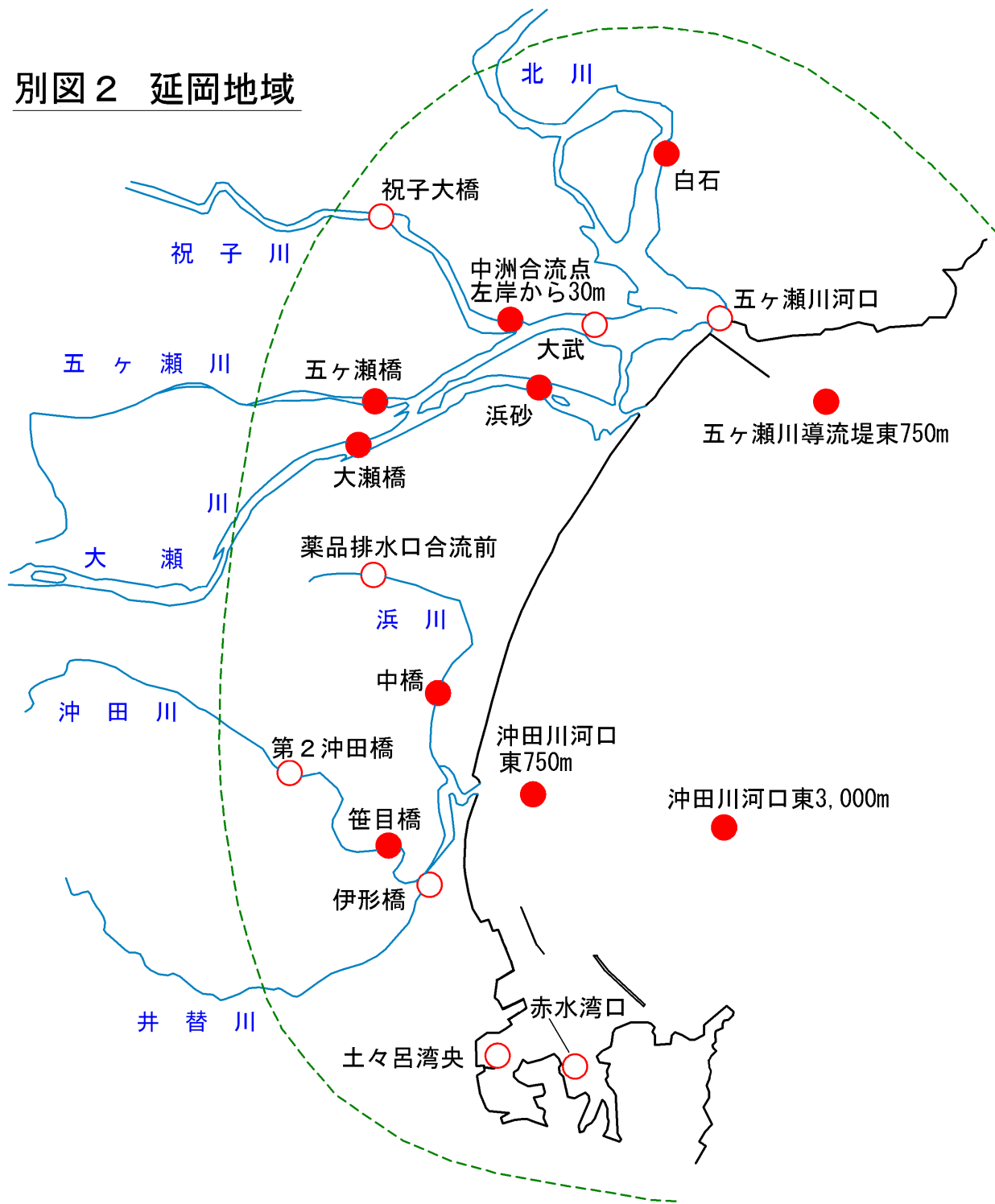
凡 例	
●	環境基準点
○	補助地点又はその他の地点

別図1 高千穂区域

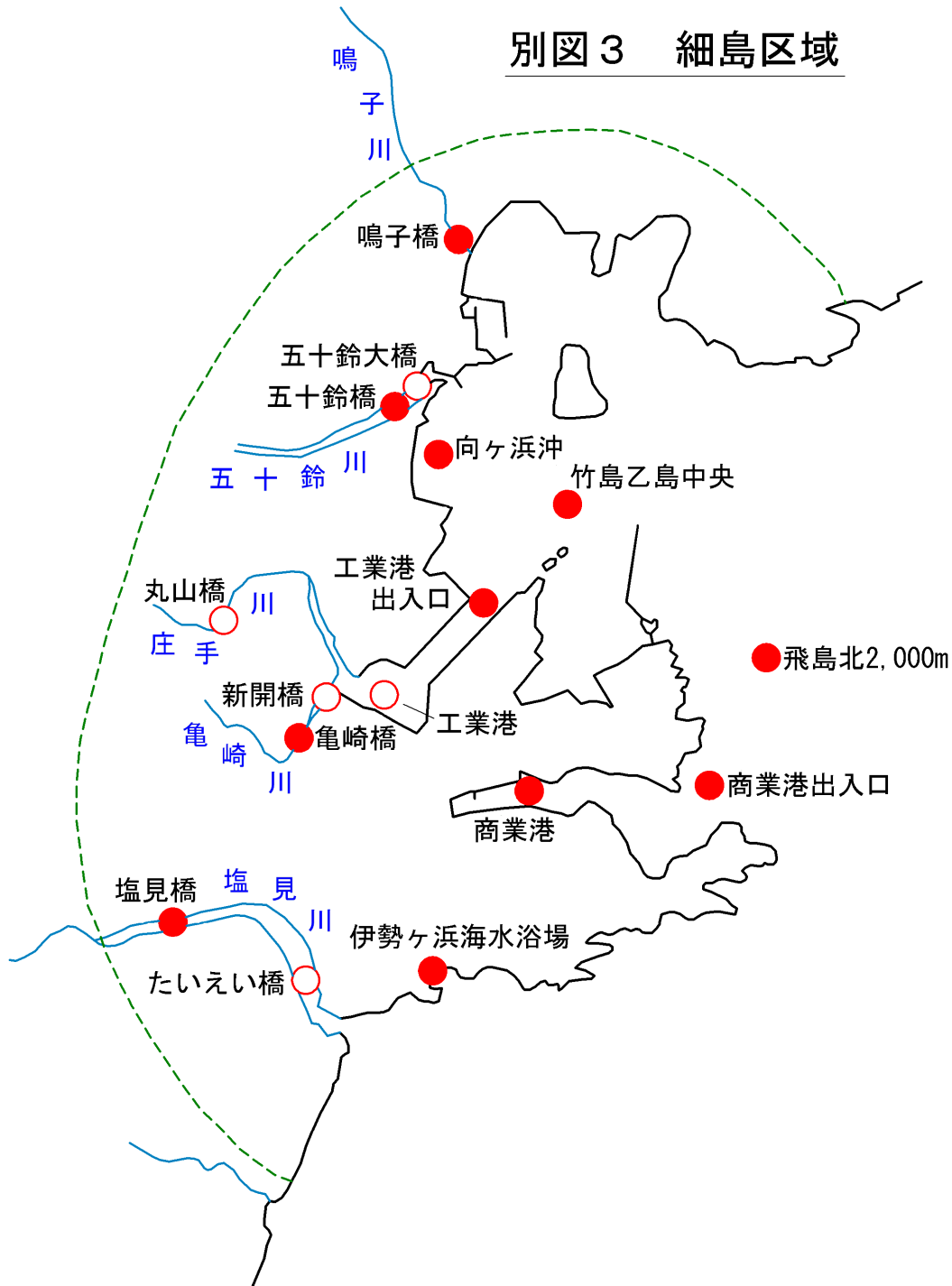


凡 例	
●	環境基準点
○	補助地点又はその他の地点

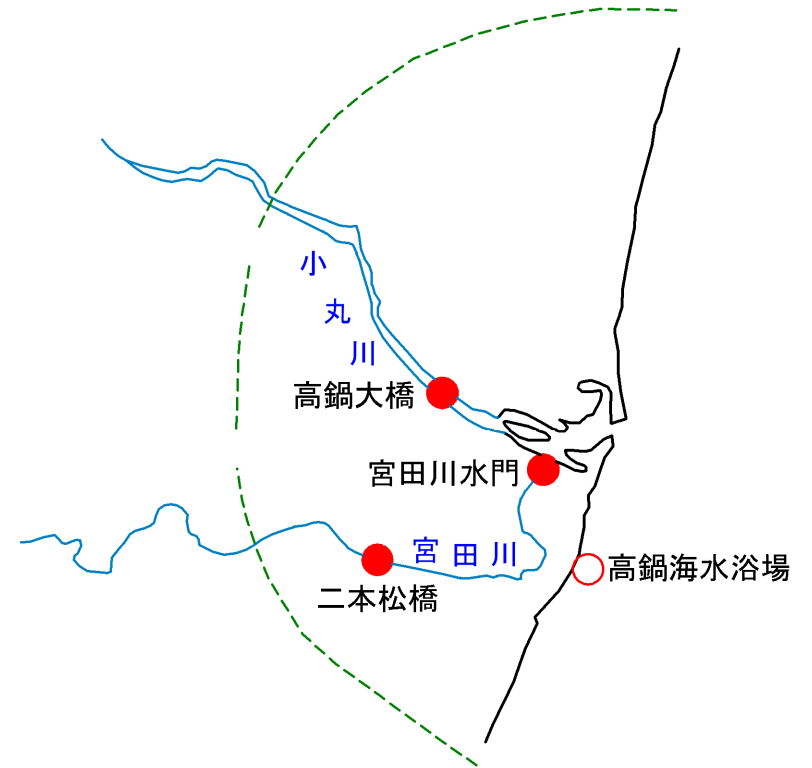
別図2 延岡地域



別図3 細島区域

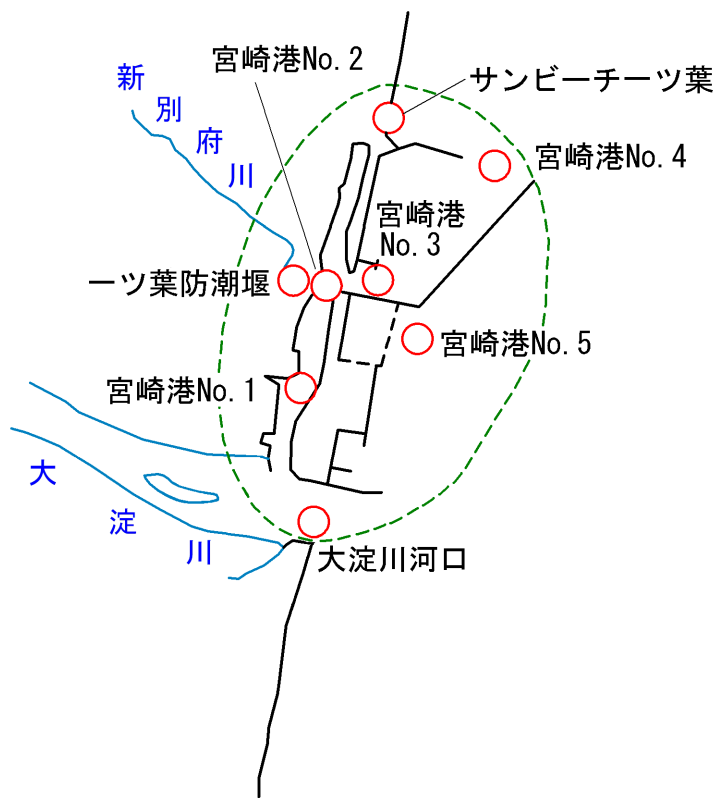


別図4 高鍋区域

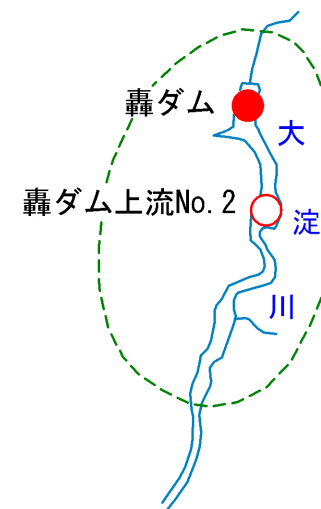


凡 例	
●	環境基準点
○	補助地点又はその他の地点

別図5 宮崎港周辺区域



別図6 轟ダム区域



凡 例	
●	環境基準点
○	補助地点又はその他の地点

別図7 油津・大堂津周辺区域

