

令和 7 年度 在日米軍施設・区域環境調査

令和 8 年 7 月
環境省

○調査の目的・概要

目 的：在日米軍施設・区域に起因する環境汚染を防止するために、環境汚染が生じるおそれのある施設・区域について環境調査を実施し、汚染防止に必要な基礎資料を得ることを目的とする。

内 容：在日米軍施設・区域周辺の公共用水域及び地下水において採水し、生活環境項目、健康項目及びその他の項目について分析を行った。

3 ページ～ 沖縄地区分の調査報告書

33 ページ～ 本土地区分の調査報告書

(1) 沖縄地区

1 調査の目的、内容等

(1) 名 称

令和7年度在日米軍施設・区域環境調査委託業務

(2) 目 的

この調査は、在日米軍施設・区域に起因する環境汚染を防止するために、環境汚染が生じるおそれのある施設・区域について環境調査を実施し、汚染防止に必要な基礎資料を得ることを目的とする。

(3) 内 容

在日米軍施設・区域の排水先の公共用水域及び地下水において、採水及び分析を行った。

(4) 実 施 期 間

令和7年9月26日から令和8年3月31日まで

(5) 実施項目、回数等

区 分		公共用水域（河川）
調 査 回 数	施設・区域	4
	調査地点	12
	調査回数	24
調 査 項 目	生活環境 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、全亜鉛
	健康項目	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、1,4-ジオキサン
	その他の 項目	水温、気温、色相、臭気、透視度、電気伝導率、ペルフルオロオクタ ンスルホン酸（PFOS）及びペルフルオロオクタン酸（PFOA）、ペルフル オロヘキサンスルホン酸（PFHxS） * PFOS及びPFOA、PFHxSの分析は各地点1回とする。

区 分		地下水
調 査 回 数	施設・区域	1
	調査地点	2
	調査回数	2
調 査 項 目	健康項目	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、クロロエチレン、1,2-ジク 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、1,1,1- 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、1,4-ジオキサン
	その他の 項目	水温、気温、色相、臭気、透視度、電気伝導率、水素イオン濃度（pH） 、ペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS）及びペルフルオロオクタ ン酸（PFOA）、ペルフルオロヘキサンスルホン酸（PFHxS）

2 調査地点の一覧表

施設区域名	通番	No.	採水地点	水域類型	回数
公共用水域					
キャンプ・シュワブ	1	60	久志大川	—	2
	2	76	久志大川支流		2
	3	73	辺野古川	—	2
キャンプ・ハンセン	4	61	加武川西支流	—	2
	5	64	福地川	—	2
	6	65	美德川	—	2
	7	66	億首川上流	—	2
	8	78	億首川排水口	—	2
	9	79	金武町排水路上流 ため池	—	2
嘉手納飛行場	10	11	ダクジャク川	B 類型 補助地点	2
キャンプ瑞慶覧	11	62	白比川	—	2
	12	67	白比川上流	—	2
地下水					
嘉手納飛行場	13	74	字屋良のシリーガー		1
	14	75	砂辺のインガー		1
計					26

※ 調査地点の No. は、本調査の他に沖縄県が独自で行っている調査地点を含めて割り振った番号を使用しているため、連番とはなっていない。

調査地点は、米軍施設・区域周辺の地点を独自に選定しているため、水域類型が指定されていない地点を含む。

水域類型は、生活環境の保全に関して、公共用水域を水域の利用目的、水質汚濁の状況、水質汚濁の立地状況などを考慮して、環境省大臣または都道府県知事が指定を行う。表におけるハイフン（—）は、水域類型の指定がされていないことを示す。

水域類型が指定されている水域において、その水域の水質を代表する地点で、環境基準の維持達成状況を把握するための測定点を環境基準点という。水域類型が指定されている水域で、基準地点以外の測定点を補助地点という。補助地点は、基準地点の測定において参考資料となる測定データを得ることを目的に設置されている。

3 分析方法

区分	項目名	分析方法
公共用水域	生活環境項目	「水質汚濁に係る環境基準について（昭和 46 年環境庁告示第 59 号）」に定める方法
	健康項目	
	PFOS 及び PF0A	「水質汚濁に係る人の健康の保護に関する環境基準等の施行等について（令和 7 年環境省水・大気環境局長通知）」に定める方法に準拠した方法
	PFHxS	環境基準健康項目専門委員会（第 19 回）資料 3 別紙 6 に記載の方法に準拠した方法
	その他	JIS K 0102-1 に定める方法
地下水	健康項目	「地下水の水質汚濁に係る環境基準について（平成 9 年環境庁告示第 10 号）」に定める方法
	PFOS 及び PF0A	「水質汚濁に係る人の健康の保護に関する環境基準等の施行等について（令和 7 年環境省水・大気環境局長通知）」に定める方法に準拠した方法
	PFHxS	環境基準健康項目専門委員会（第 19 回）資料 3 別紙 6 に記載の方法に準拠した方法
	その他	JIS K 0102-1 に定める方法

4 評価方法

区分	項目名	評価方法
公共用水域	生活環境項目	「水質汚濁に係る環境基準について（昭和 46 年環境庁告示第 59 号）」に定める基準値
	健康項目	
	PFOS 及び PFOA	「水質汚濁に係る人の健康の保護に関する環境基準等の施行等について（令和 7 年環境省水・大気環境局長通知）」に定める指針値
	その他	基本情報 (適合しなければならない規制基準が無いため)
地下水	健康項目	「地下水の水質汚濁に係る環境基準について（平成 9 年環境庁告示第 10 号）」に定める基準値
	PFOS 及び PFOA	「水質汚濁に係る人の健康の保護に関する環境基準等の施行等について（令和 7 年環境省水・大気環境局長通知）」に定める指針値
	その他	基本情報 (適合しなければならない規制基準が無いため)

5 調査結果の概要

(1) 公共用水域に係る水質分析結果

水質分析結果を「水質汚濁に係る環境基準について（昭和 46 年環境庁告示第 59 号）」の基準値に照らし合わせた結果は以下のとおりである。

(ア) 生活環境項目

「水質汚濁に係る環境基準について（昭和 46 年環境庁告示第 59 号）」における環境基準の B 類型に指定されている比謝川の支流であるダクジャク川（No. 11）において、基準値内であった。

(イ) 健康項目

全調査地点において基準値内であった。

(2) 地下水に係る水質分析結果

水質分析結果を、「地下水の水質汚濁に係る環境基準について（平成 9 年環境庁告示第 10 号）」の基準値に照らし合わせた結果は以下のとおりである。

(ア) 健康項目

全ての項目において基準値内であった。

6 調 査 結 果 一 覧

令和7年度 在日米軍施設・区域環境調査

施設・区域名		キャンプ・シュワブ			
調査地点番号		60	60	76	76
調査地点名	環境基準	久志大川	久志大川	久志大川支流	久志大川支流
環境基準類型		未指定	未指定	未指定	未指定
調査項目	採水月日	2025/10/30	2026/1/22	2025/10/30	2026/1/22
	採水時刻	11:25	11:30	11:00	11:00
	天 候	曇り	晴れ	曇り	曇り
	気 温 (°C)	26.6	18.5	24.2	15.0
	水 温 (°C)	24.2	16.2	22.9	15.0
	色相	無色透明	無色透明	淡褐色	無色透明
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭
	透視度 (cm)	>30	>30	>30	>30
	電気伝導率 (μ S/cm)	548	237	677	288
	pH	7.6	7.7	7.6	7.1
	DO (mg/L)	7.5	9.0	7.8	9.4
	BOD (mg/L)	<0.5	0.5	<0.5	<0.5
	SS (mg/L)	1	1	1	<1
	大腸菌数 (CFU/100ml)	1.2E+02	8.5E+00	3.5E+03	3.5E+01
	全亜鉛 (mg/L)	0.003	0.002	0.002	0.002
	カドミウム (mg/L)	0.003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	全シアン (mg/L)	検出されないこと	<0.1	<0.1	<0.1
	鉛 (mg/L)	0.01	<0.002	<0.002	<0.002
	六価クロム (mg/L)	0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	砒素 (mg/L)	0.01	<0.002	<0.002	<0.002
	総水銀 (mg/L)	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	アルキル水銀 (mg/L)	検出されないこと	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	PCB (mg/L)	検出されないこと	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	ジクロロメタン (mg/L)	0.02	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	四塩化炭素 (mg/L)	0.002	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.004	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.1	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.04	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	0.006	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	トリクロロエチレン (mg/L)	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	0.002	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	ベンゼン (mg/L)	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	チウラム (mg/L)	0.006	<0.001	<0.001	<0.001
	シマジン (mg/L)	0.003	<0.001	<0.001	<0.001
	チオベンカルブ (mg/L)	0.02	<0.002	<0.002	<0.002
	セレン (mg/L)	0.01	<0.002	<0.002	<0.002
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	10	0.27	0.77	0.21
	ふっ素 (mg/L)	0.8	<0.08	<0.08	<0.08
	ほう素 (mg/L)	1	<0.05	<0.05	<0.05
	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.05	<0.005	<0.005	<0.005
	PFOS及びPFOA (合計値) (ng/L)	指針値50	1.2	<0.3	<0.3
	PFOS (ng/L)	-	<0.3	<0.3	<0.3
	PFOA (ng/L)	-	1.1	<0.3	<0.3
	PFHxS (ng/L)	-	<0.3	<0.3	<0.3
備 考					

令和7年度 在日米軍施設・区域環境調査

施設・区域名		キャンプ・シュワブ		キャンプ・ハンセン	
調査地点番号		73	73	61	61
調査地点名	環境基準	辺野古川	辺野古川	加武川西支流	加武川西支流
環境基準類型		未指定	未指定	未指定	未指定
調査項目	採水月日	2025/11/26	2026/1/22	2025/10/30	2026/1/21
	採水時刻	10:35	10:45	12:15	11:00
	天 候	晴れ	曇り	曇り	曇り
	気 温 (℃)	22.0	14.5	25.0	15.0
	水 温 (℃)	19.4	15.1	23.8	17.4
	色相	無色透明	無色透明	淡黄色	淡黄色
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭
	透視度 (cm)	>30	>30	>30	>30
	電気伝導率 (μ S/cm)	277	333	284	260
	pH	7.7	7.0	7.7	7.4
	DO (mg/L)	8.1	9.5	7.4	8.7
	BOD (mg/L)	0.6	<0.5	0.5	0.5
	SS (mg/L)	2	<1	2	2
	大腸菌数 (CFU/100ml)	7.5E+00	6.4E+01	3.2E+01	1.9E+01
	全亜鉛 (mg/L)	0.002	0.002	0.006	0.003
	カドミウム (mg/L)	0.003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	全シアン (mg/L)	検出されないこと	<0.1	<0.1	<0.1
	鉛 (mg/L)	0.01	<0.002	<0.002	<0.002
	六価クロム (mg/L)	0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	砒素 (mg/L)	0.01	<0.002	<0.002	<0.002
	総水銀 (mg/L)	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	アルキル水銀 (mg/L)	検出されないこと	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	PCB (mg/L)	検出されないこと	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	ジクロロメタン (mg/L)	0.02	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	四塩化炭素 (mg/L)	0.002	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.004	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.1	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.04	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	0.006	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	トリクロロエチレン (mg/L)	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	0.002	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	ベンゼン (mg/L)	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	チウラム (mg/L)	0.006	<0.001	<0.001	<0.001
	シマジン (mg/L)	0.003	<0.001	<0.001	<0.001
	チオベンカルブ (mg/L)	0.02	<0.002	<0.002	<0.002
	セレン (mg/L)	0.01	<0.002	<0.002	<0.002
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	10	0.13	0.24	0.15
	ふっ素 (mg/L)	0.8	<0.08	<0.08	<0.08
	ほう素 (mg/L)	1	<0.05	<0.05	<0.05
	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.05	<0.005	<0.005	<0.005
	PFOS及びPFOA (合計値) (ng/L)	指針値50	<0.3	0.74	
	PFOS (ng/L)	-	<0.3	<0.3	
	PFOA (ng/L)	-	<0.3	0.6	
	PFHxS (ng/L)	-	<0.3	<0.3	
備 考					

令和7年度 在日米軍施設・区域環境調査

施設・区域名			キャンプ・ハンセン				
調査地点番号			64	64	65	65	
調査地点名		環境基準	福地川	福地川	美徳川	美徳川	
環境基準類型			未指定	未指定	未指定	未指定	
調査項目	調	採水月日	2025/10/30	2026/1/22	2025/11/26	2026/1/21	
		採水時刻	11:35	12:00	12:30	10:45	
		天 候	曇り	晴れ	晴れ	曇り	
		気 温 (℃)	26.2	18.5	21.4	15.5	
		水 温 (℃)	23.8	16.0	19.6	16.6	
		色相	淡黄色	無色透明	無色透明	無色透明	
		臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	
		透視度 (cm)	>30	>30	>30	>30	
		電気伝導率 (μ S/cm)		466	273	242	363
	生活環境項目	pH		7.3	7.5	7.7	7.2
		DO (mg/L)		7.3	9.4	8.7	8.7
		BOD (mg/L)		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
		SS (mg/L)		1	<1	1	<1
		大腸菌数 (CFU/100ml)		2.4E+01	2.8E+01	1.3E+01	4.6E+02
	健康項目	全亜鉛 (mg/L)		0.008	0.011	0.003	0.002
		カドミウム (mg/L)	0.003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
		全シアン (mg/L)	検出されないこと	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
		鉛 (mg/L)	0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
		六価クロム (mg/L)	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
		砒素 (mg/L)	0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
		総水銀 (mg/L)	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		アルキル水銀 (mg/L)	検出されないこと	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		PCB (mg/L)	検出されないこと	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		ジクロロメタン (mg/L)	0.02	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		四塩化炭素 (mg/L)	0.002	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.004	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.04	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	0.006	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		トリクロロエチレン (mg/L)	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		1,3-ジクロロプロピレン (mg/L)	0.002	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		ベンゼン (mg/L)	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		チウラム (mg/L)	0.006	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
		シマジン (mg/L)	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
		チオベンカルブ (mg/L)	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
		セレン (mg/L)	0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
		硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	10	0.16	0.59	0.11	0.11
		ふっ素 (mg/L)	0.8	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
		ほう素 (mg/L)	1	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
		1,4-ジオキサン (mg/L)	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
		PFOS及びPFOA (合計値) (ng/L)	指針値50	0.5		<0.3	
	PFOS (ng/L)	-	<0.3		<0.3		
	PFOA (ng/L)	-	0.3		<0.3		
	PFHxS (ng/L)	-	<0.3		<0.3		
備 考							

令和7年度 在日米軍施設・区域環境調査

施設・区域名		キャンプ・ハンセン			
調査地点番号		66	66	78	78
調査地点名	環境基準	億首川上流	億首川上流	億首川排水口	億首川排水口
環境基準類型		未指定	未指定	未指定	未指定
調査項目	採水月日	2025/11/26	2026/1/21	2025/11/26	2026/1/21
	採水時刻	11:30	12:50	11:10	13:30
	天 候	晴れ	曇り	晴れ	曇り
	気 温 (℃)	21.2	15.2	21.7	15.0
	水 温 (℃)	18.8	15.8	26.3	23.2
	色相	無色透明	無色透明	無色透明	淡乳白色
	臭気	無臭	無臭	塩素臭	塩素臭
	透視度 (cm)	>30	>30	>30	>30
	電気伝導率 (μ S/cm)	838	398	880	856
	pH	7.5	7.5	7.5	7.5
	DO (mg/L)	8.6	8.8	10	7.8
	BOD (mg/L)	0.5	<0.5	2.4	25
	SS (mg/L)	<1	1	2	10
	大腸菌数 (CFU/100ml)	6.6E+01	1.1E+03	<1.0E+00	3.0E+00
	全亜鉛	0.002	0.002	0.015	0.015
	カドミウム (mg/L)	0.003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	全シアン (mg/L)	検出されないこと	<0.1	<0.1	<0.1
	鉛 (mg/L)	0.01	<0.002	<0.002	<0.002
	六価クロム (mg/L)	0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	砒素 (mg/L)	0.01	<0.002	<0.002	0.004
	総水銀 (mg/L)	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	アルキル水銀 (mg/L)	検出されないこと	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	PCB (mg/L)	検出されないこと	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	ジクロロメタン (mg/L)	0.02	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	四塩化炭素 (mg/L)	0.002	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.004	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.1	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.04	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	0.006	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	トリクロロエチレン (mg/L)	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	0.002	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	ベンゼン (mg/L)	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	チウラム (mg/L)	0.006	<0.001	<0.001	<0.001
	シマジン (mg/L)	0.003	<0.001	<0.001	<0.001
	チオベンカルブ (mg/L)	0.02	<0.002	<0.002	<0.002
	セレン (mg/L)	0.01	<0.002	<0.002	<0.002
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	10	<0.10	0.19	0.16
	ふっ素 (mg/L)	0.8	<0.08	<0.08	0.12
	ほう素 (mg/L)	1	<0.05	0.05	0.05
	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.05	<0.005	<0.005	<0.005
	PFOS及びPFOA (合計値) (ng/L)	指針値50	<0.3	3.5	
	PFOS (ng/L)	-	<0.3	2.0	
	PFOA (ng/L)	-	<0.3	1.5	
	PFHxS (ng/L)	-	<0.3	0.3	
備 考					

令和7年度 在日米軍施設・区域環境調査

施設・区域名		キャンプ・ハンセン		嘉手納飛行場	
調査地点番号		79	79	11	11
調査地点名	環境基準	金武町排水路上流ため池	金武町排水路上流ため池	ダクジャク川	ダクジャク川
環境基準類型		未指定	未指定	B類型	B類型
調査項目	採水月日	2025/11/26	2026/1/21	2025/12/3	2026/1/28
	採水時刻	12:00	11:20	10:00	10:20
	天 候	晴れ	曇り	晴れ	曇り
	気 温 (℃)	21.6	15.2	21.0	16.8
	水 温 (℃)	19.7	15.8	22.0	19.3
	色相	淡黄色	淡褐色	無色透明	無色透明
	臭気	無臭	微川藻臭	微土臭	無臭
	透視度 (cm)	>30	16	>30	>30
	電気伝導率 (μ S/cm)	170	231	802	516
	pH	7.3	7.5	7.5	7.5
	DO (mg/L)	5.2	10	6.4	6.2
	BOD (mg/L)	1.1	5.1	<0.5	1.1
	SS (mg/L)	1	7	3	2
	大腸菌数 (CFU/100ml)	2.3E+01	1.2E+02	1.6E+02	4.5E+02
	全亜鉛 (mg/L)	0.004	0.016	0.004	<0.001
	カドミウム (mg/L)	0.003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	全シアン (mg/L)	検出されないこと	<0.1	<0.1	<0.1
	鉛 (mg/L)	0.01	<0.002	<0.002	<0.002
	六価クロム (mg/L)	0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	砒素 (mg/L)	0.01	<0.002	<0.002	<0.002
	総水銀 (mg/L)	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	アルキル水銀 (mg/L)	検出されないこと	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	PCB (mg/L)	検出されないこと	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	ジクロロメタン (mg/L)	0.02	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	四塩化炭素 (mg/L)	0.002	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.004	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.1	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.04	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	0.006	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	トリクロロエチレン (mg/L)	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	0.002	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	ベンゼン (mg/L)	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	チウラム (mg/L)	0.006	<0.001	<0.001	<0.001
	シマジン (mg/L)	0.003	<0.001	<0.001	<0.001
	チオベンカルブ (mg/L)	0.02	<0.002	<0.002	<0.002
	セレン (mg/L)	0.01	<0.002	<0.002	<0.002
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	10	<0.10	<0.10	0.97
	ふっ素 (mg/L)	0.8	<0.08	<0.08	<0.08
	ほう素 (mg/L)	1	<0.05	<0.05	<0.05
	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.05	<0.005	<0.005	<0.005
	PFOS及びPFOA (合計値) (ng/L)	指針値50	32	280	
	PFOS (ng/L)	-	27	260	
	PFOA (ng/L)	-	5.3	17	
	PFHxS (ng/L)	-	8.9	92	
備 考					

令和7年度 在日米軍施設・区域環境調査

施設・区域名		キャンプ瑞慶覧			
調査地点番号		62	62	67	67
調査地点名	環境基準	白比川	白比川	白比川上流	白比川上流
環境基準類型		未指定	未指定	未指定	未指定
調査項目	採水月日	2025/12/3	2026/1/28	2025/12/3	2026/1/28
	採水時刻	12:18	11:10	12:55	11:40
	天 候	晴れ	曇り	晴れ	曇り
	気 温 (℃)	20.0	17.0	22.7	19.6
	水 温 (℃)	22.3	18.8	21.1	18.7
	色相	無色透明	淡白色	無色透明	無色透明
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭
	透視度 (cm)	>30	>30	>30	>30
	電気伝導率 (μ S/cm)	727	523	743	550
	pH	8.3	7.9	8.7	8.8
	DO (mg/L)	7.9	8.4	11	12
	BOD (mg/L)	1.1	2.2	0.7	1.5
	SS (mg/L)	3	4	<1	3
	大腸菌数 (CFU/100ml)	3.8E+02	1.9E+03	6.0E+02	1.9E+03
	全亜鉛 (mg/L)	0.007	0.003	0.005	<0.001
	カドミウム (mg/L)	0.003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	全シアン (mg/L)	検出されないこと	<0.1	<0.1	<0.1
	鉛 (mg/L)	0.01	<0.002	<0.002	<0.002
	六価クロム (mg/L)	0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	砒素 (mg/L)	0.01	<0.002	<0.002	<0.002
	総水銀 (mg/L)	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	アルキル水銀 (mg/L)	検出されないこと	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	PCB (mg/L)	検出されないこと	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	ジクロロメタン (mg/L)	0.02	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	四塩化炭素 (mg/L)	0.002	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.004	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.1	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.04	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	0.006	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	トリクロロエチレン (mg/L)	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	0.002	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	ベンゼン (mg/L)	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	チウラム (mg/L)	0.006	<0.001	<0.001	<0.001
	シマジン (mg/L)	0.003	<0.001	<0.001	<0.001
	チオベンカルブ (mg/L)	0.02	<0.002	<0.002	<0.002
	セレン (mg/L)	0.01	<0.002	<0.002	<0.002
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	10	2.2	1.9	2.4
	ふっ素 (mg/L)	0.8	<0.08	<0.08	<0.08
	ほう素 (mg/L)	1	0.08	0.05	0.05
	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.05	<0.005	<0.005	<0.005
	PFOS及びPFOA (合計値) (ng/L)	指針値50	14	11	
	PFOS (ng/L)	-	7.1	8.3	
	PFOA (ng/L)	-	7.5	2.7	
	PFHxS (ng/L)	-	6.3	4.0	
備 考					

令和7年度 在日米軍施設・区域環境調査

施設・区域名			嘉手納飛行場	
調査地点番号			74	75
調査地点名		地下水環境基準	字屋良のシリーガー(地下水)	砂辺のインガー(地下水)
環境基準類型			未指定	未指定
調査項目	採水月日		2025/12/3	2025/12/3
	採水時刻		10:20	11:05
	天 候		晴れ	曇り
	気 温 (°C)		21.8	22.2
	水 温 (°C)		24.5	23.1
	色相		無色透明	無色透明
	臭気		無臭	無臭
	透視度 (cm)		>30	>30
	電気伝導率 (μ S/cm)		861	945
	pH		7.0	7.4
	カドミウム (mg/L)	0.003	<0.0003	<0.0003
	全シアン (mg/L)	検出されないこと	<0.1	<0.1
	鉛 (mg/L)	0.01	<0.002	<0.002
	六価クロム (mg/L)	0.02	<0.02	<0.02
	砒素 (mg/L)	0.01	<0.002	<0.002
	総水銀 (mg/L)	0.0005	<0.0005	<0.0005
	アルキル水銀 (mg/L)	検出されないこと	<0.0005	<0.0005
	PCB (mg/L)	検出されないこと	<0.0005	<0.0005
	ジクロロメタン (mg/L)	0.02	<0.0005	<0.0005
	四塩化炭素 (mg/L)	0.002	<0.0005	<0.0005
	クロロエチレン (mg/L)	0.002	<0.0005	<0.0005
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.004	<0.0005	<0.0005
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.1	<0.0005	<0.0005
	1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.04	<0.0005	<0.0005
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	1	<0.0005	<0.0005
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	0.006	<0.0005	<0.0005
	トリクロロエチレン (mg/L)	0.01	<0.0005	<0.0005
	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01	<0.0005	<0.0005
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	0.002	<0.0005	<0.0005
	ベンゼン (mg/L)	0.01	<0.0005	<0.0005
	チウラム (mg/L)	0.006	<0.001	<0.001
	シマジン (mg/L)	0.003	<0.001	<0.001
	チオベンカルブ (mg/L)	0.02	<0.002	<0.002
	セレン (mg/L)	0.01	<0.002	<0.002
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	10	0.22	0.94
	ふっ素 (mg/L)	0.8	<0.08	<0.08
	ほう素 (mg/L)	1	<0.05	0.06
	1,4-ジクロロベンゼン (mg/L)	0.05	<0.005	<0.005
	PFOS及びPFOA (合計値) (ng/L)	指針値50	1,100	43
	PFOS (ng/L)	-	1,000	33
	PFOA (ng/L)	-	67	10
	PFHxS (ng/L)	-	490	17
備 考				

7 参 考 資 料

(1)公共用水域・地下水 環境基準一覧表

環境基準類型		公共用水域 未指定	公共用水域 B類型
生活環境項目	pH		6.5以上8.5以下
	BOD (mg/L)		3 以下
	SS (mg/L)		25 以下
	DO (mg/L)		5 以上
	大腸菌数 (CFU /100ml)		1.0E+03 以下
	全亜鉛 (mg/L)		
健康項目	カドミウム (mg/L)	0.003 以下	0.003 以下
	全シアン (mg/L)	検出されないこと	検出されないこと
	鉛 (mg/L)	0.01 以下	0.01 以下
	六価クロム (mg/L)	0.02 以下	0.02 以下
	砒素 (mg/L)	0.01 以下	0.01 以下
	総水銀 (mg/L)	0.0005 以下	0.0005 以下
	アルキル水銀 (mg/L)	検出されないこと	検出されないこと
	PCB (mg/L)	検出されないこと	検出されないこと
	ジクロロメタン (mg/L)	0.02 以下	0.02 以下
	四塩化炭素 (mg/L)	0.002 以下	0.002 以下
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.004 以下	0.004 以下
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.1 以下	0.1 以下
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.04 以下	0.04 以下
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	1 以下	1 以下
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	0.006 以下	0.006 以下
	トリクロロエチレン (mg/L)	0.01 以下	0.01 以下
	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01 以下	0.01 以下
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	0.002 以下	0.002 以下
	ベンゼン (mg/L)	0.01 以下	0.01 以下
	チウラム (mg/L)	0.006 以下	0.006 以下
	シマジン (mg/L)	0.003 以下	0.003 以下
	チオベンカルブ (mg/L)	0.02 以下	0.02 以下
	セレン (mg/L)	0.01 以下	0.01 以下
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	10 以下	10 以下
	ふっ素 (mg/L)	0.8 以下	0.8 以下
	ほう素 (mg/L)	1 以下	1 以下
	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.05 以下	0.05 以下
根拠法令等		水質汚濁に係る環境基準	水質汚濁に係る環境基準

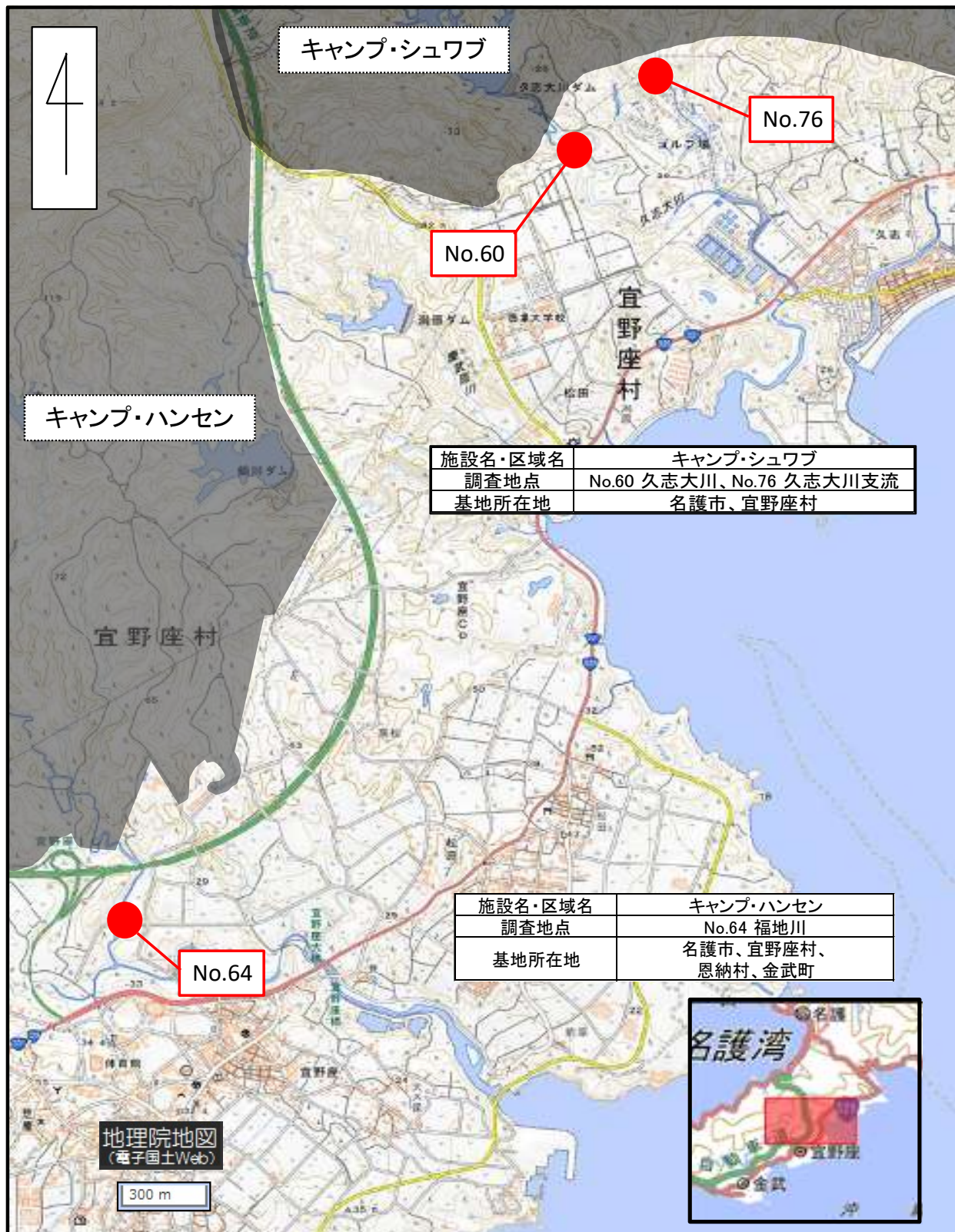
	地下水	
環境基準項目	カドミウム (mg/L)	0.003 以下
	全シアン (mg/L)	検出されないこと
	鉛 (mg/L)	0.01 以下
	六価クロム (mg/L)	0.02 以下
	砒素 (mg/L)	0.01 以下
	総水銀 (mg/L)	0.0005 以下
	アルキル水銀 (mg/L)	検出されないこと
	PCB (mg/L)	検出されないこと
	ジクロロメタン (mg/L)	0.02 以下
	四塩化炭素 (mg/L)	0.002 以下
	クロロエチレン (mg/L)	0.002 以下
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.004 以下
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.1 以下
	1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.04 以下
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	1 以下
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	0.006 以下
	トリクロロエチレン (mg/L)	0.01 以下
	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01 以下
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	0.002 以下
	ベンゼン (mg/L)	0.01 以下
	チウラム (mg/L)	0.006 以下
	シマジン (mg/L)	0.003 以下
	チオベンカルブ (mg/L)	0.02 以下
	セレン (mg/L)	0.01 以下
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	10 以下
	ふっ素 (mg/L)	0.8 以下
	ほう素 (mg/L)	1 以下
	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.05 以下
根拠法令等		水質汚濁に係る環境基準

※地下水には、生活環境項目 (pH、BOD、COD、SS、DO、大腸菌数、全亜鉛、全窒素、全リン、n-ヘキサ抽出物質) の基準なし。
公共用水域及び地下水において、PFOS・PFOAの基準なし。ただし、指針値50ng/L (PFOS、PFOA 合計値) が指標として設定されている。

(2) 定量下限値一覧表

公共用水域				地下水			
調査項目	調	天 候		調	査	天 候	
		気 温	(℃)			気 温	(℃)
		水 温	(℃)			水 温	(℃)
		色 相				色 相	
		臭 気				臭 気	
		透 視 度	(cm)			透 視 度	(cm)
		電気伝導率	(μ S/cm)			電気伝導率	(μ S/cm)
		PFOS	(ng/L)			pH	
		PFOA	(ng/L)			PFOS	(ng/L)
		PFHxS	(ng/L)			PFOA	(ng/L)
	生 活 環 境 項 目	pH			環 境	PFHxS	(ng/L)
		BOD	(mg/L)			カドミウム	(mg/L)
		SS	(mg/L)			全シアン	(mg/L)
		DO	(mg/L)			鉛	(mg/L)
		大腸菌数	(CFU/100ml)			六価クロム	(mg/L)
	健 康 項 目	全亜鉛	(mg/L)		基 準 項 目	砒素	(mg/L)
		カドミウム	(mg/L)			総水銀	(mg/L)
		全シアン	(mg/L)			アルキル水銀	(mg/L)
		鉛	(mg/L)			PCB	(mg/L)
		六価クロム	(mg/L)			ジクロロメタン	(mg/L)
		砒素	(mg/L)			四塩化炭素	(mg/L)
		総水銀	(mg/L)			クロロエチレン	(mg/L)
		アルキル水銀	(mg/L)			1,2-ジクロロエタン	(mg/L)
		PCB	(mg/L)			1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)
		ジクロロメタン	(mg/L)			1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)
		四塩化炭素	(mg/L)			1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)
		1,2-ジクロロエタン	(mg/L)			1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)
		1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)			トリクロロエチレン	(mg/L)
		シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)			テトラクロロエチレン	(mg/L)
		1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)			1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)
	目	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)			ベンゼン	(mg/L)
		トリクロロエチレン	(mg/L)			チウラム	(mg/L)
		テトラクロロエチレン	(mg/L)			シマジン	(mg/L)
		1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)			チオベンカルブ	(mg/L)
		ベンゼン	(mg/L)			セレン	(mg/L)
		チウラム	(mg/L)			硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素	(mg/L)
		シマジン	(mg/L)			ふっ素	(mg/L)
	目	チオベンカルブ	(mg/L)			ほう素	(mg/L)
		セレン	(mg/L)			1,4-ジ'オキサン	(mg/L)
		硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素	(mg/L)				
		ふっ素	(mg/L)				

(3) 調 査 地 点 図



4

キャンプシュワブ

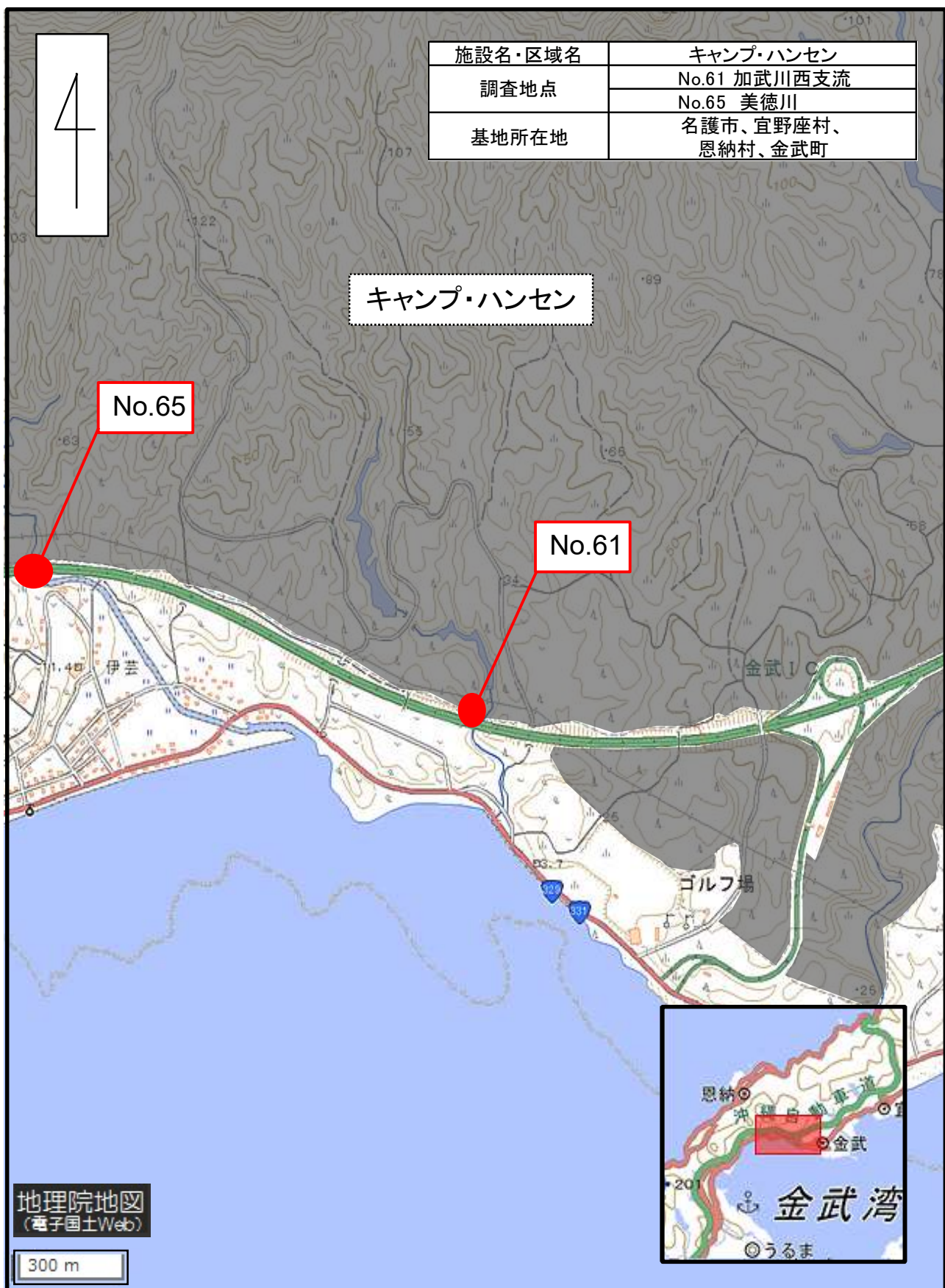
施設名・区域名	キャンプ・シュワブ
調査地点	No.73 辺野古川
基地所在地	名護市、宜野座村

No.73

地理院地図
(電子国土Web)

300 m

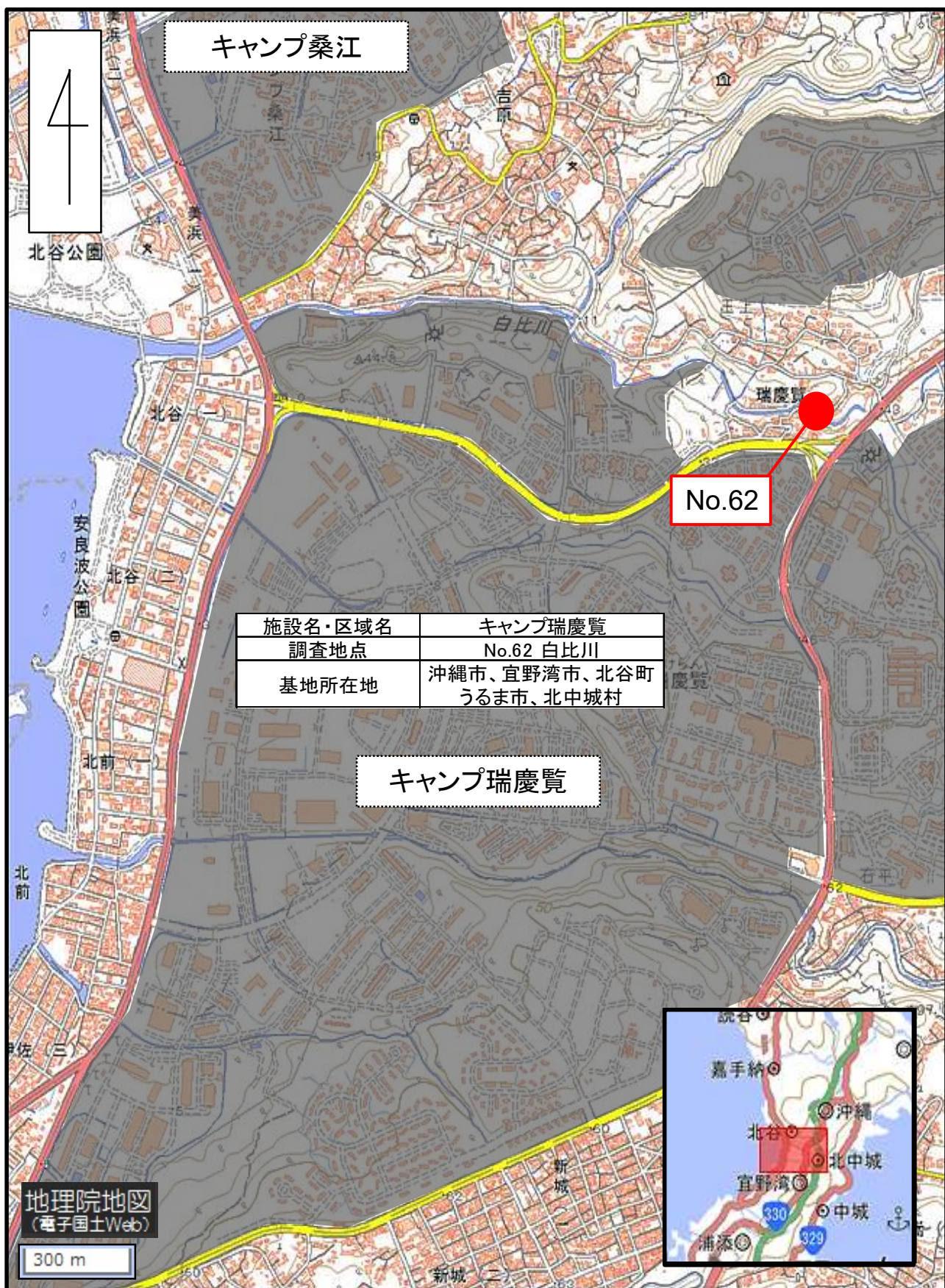


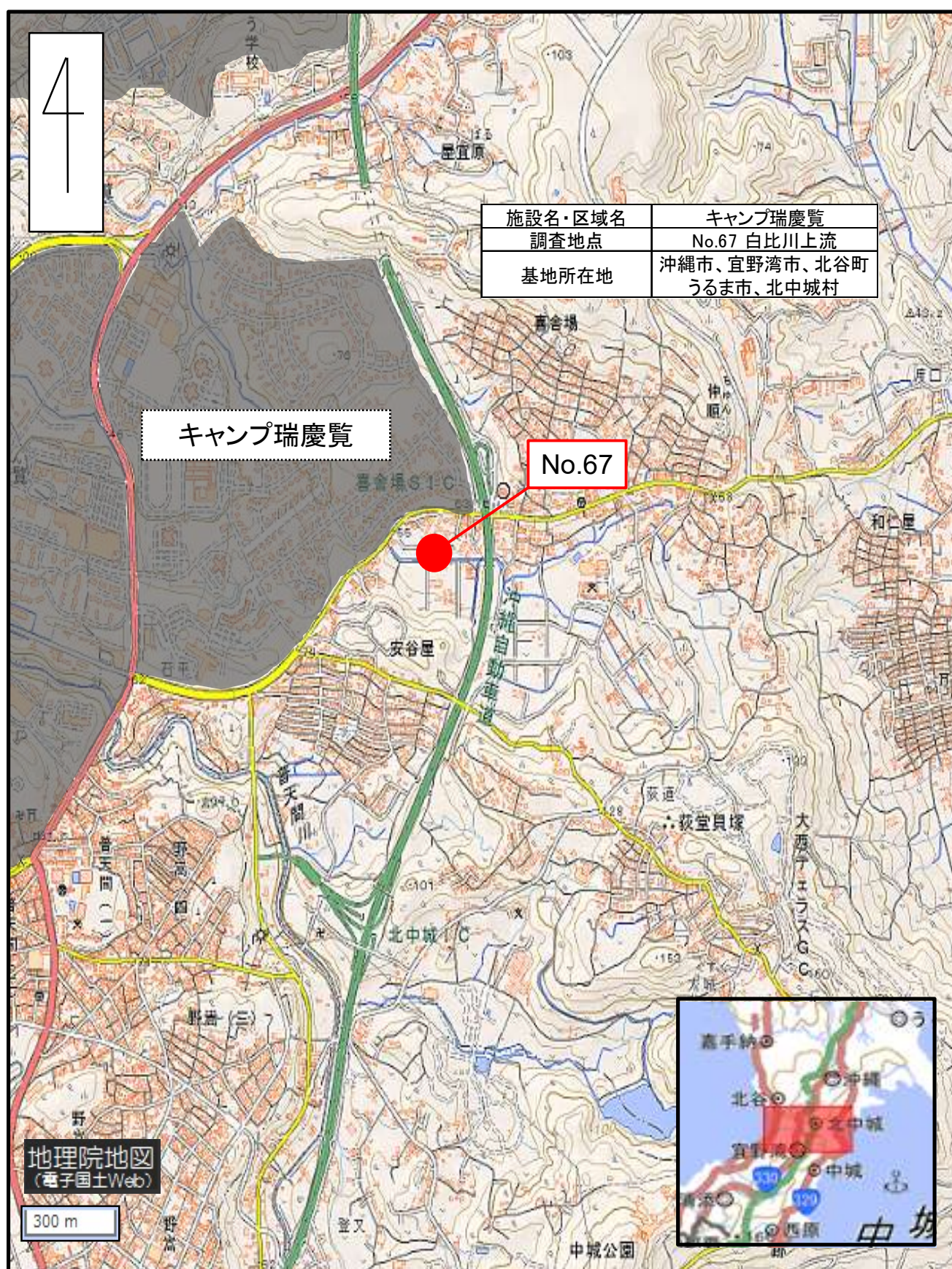












4

北谷町

嘉手納飛行場

No.75

施設名・区域名	嘉手納飛行場
調査地点	No.75 砂辺のインガー
基地所在地	沖縄市、嘉手納町、 北谷町、那覇市

地理院地図
(電子国土Web)

300 m





(2) 本土地区

1. 業務名

令和7年度在日米軍施設・区域周辺環境保全対策に係る環境調査業務（以下「本業務」という。）

2. 調査概要

本業務は在日米軍施設・区域の周辺地域における環境状況の確認を行うことを目的とし、10施設周辺の合計20地点において試料を採取し水質調査を行った。

3. 調査内容

対象基地、採水地点および調査年月日を表1に示した。

採水後、生活環境項目、健康項目およびその他項目について分析を行った。調査項目および検体数を表2に示した。各調査項目の単位、分析方法及び定量下限値を表3に示した。

表 1 対象基地、採水地点および調査年月日

対象基地		採水地点	調査年月日
三沢飛行場（青森県）	3 地点	五川目堤	令和 8 年 1 月 19 日
		天狗森ため池	
		三沢川放流部	
キャンプ座間（神奈川県）	2 地点	鳩川上流	令和 8 年 1 月 15 日
		鳩川下流	
横田飛行場（東京都）	2 地点	多摩川上流	令和 8 年 1 月 8 日
		多摩川下流	
相模総合補給廠（神奈川県）	2 地点	境川上流	令和 7 年 12 月 23 日
		境川下流	
横須賀海軍施設（神奈川県）	1 地点	横須賀湾	令和 8 年 1 月 22 日
厚木海軍飛行場（神奈川県）	4 地点	蓼川上流	令和 7 年 12 月 22 日
		蓼川下流	
		引地川上流	
		引地川下流	
キャンプ富士（静岡県）	1 地点	小山川放流部	令和 7 年 12 月 23 日
川上弾薬庫（広島県）	2 地点	瀬野川上流	令和 8 年 2 月 3 日
		瀬野川下流	
岩国飛行場（山口県）	2 地点	今津川	令和 8 年 2 月 3 日
		広島湾	令和 8 年 2 月 4 日
佐世保海軍施設（長崎県）	1 地点	佐世保湾	令和 8 年 1 月 28 日

表2 調査項目および検体数

	調査項目	検体数	備考
生活環境項目	水素イオン濃度 (pH)	20	全地点
	生物化学的酸素要求量 (BOD)	15	河川 15 ヶ所
	化学的酸素要求量 (COD)	5	溜池 2 ヶ所および海域 3 ヶ所
	浮遊物質量	20	全地点
	溶存酸素量	20	全地点
	大腸菌数	20	全地点
	全亜鉛	20	全地点
	ノニルフェノール	20	全地点
	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸およびその塩	20	全地点
	全窒素	5	溜池 2 ヶ所および海域 3 ヶ所
	全燐	5	溜池 2 ヶ所および海域 3 ヶ所
健康項目	カドミウム	20	全地点
	全シアン	20	全地点
	鉛	20	全地点
	六価クロム	20	全地点
	砒素	20	全地点
	総水銀	20	全地点
	アルキル水銀	20	全地点
	PCB	20	全地点
	ジクロロメタン	20	全地点
	四塩化炭素	20	全地点
	1, 2-ジクロロエタン	20	全地点
	1, 1-ジクロロエチレン	20	全地点
	シス-1, 2-ジクロロエチレン	20	全地点
	1, 1, 1-トリクロロエタン	20	全地点
	1, 1, 2-トリクロロエタン	20	全地点
	トリクロロエチレン	20	全地点
	テトラクロロエチレン	20	全地点
	1, 3-ジクロロプロペン	20	全地点
	チウラム	20	全地点
	シマジン	20	全地点
	チオベンカルブ	20	全地点
	ベンゼン	20	全地点
	セレン	20	全地点
	硝酸性窒素および亜硝酸性窒素	20	全地点
	ふっ素	20	全地点
	ほう素	20	全地点
	1, 4-ジオキサン	20	全地点
その他	水温	20	全地点
	色相	20	全地点
	臭気	20	全地点
	透視度	17	河川 15 ヶ所および溜池 2 ヶ所
	透明度	3	海域 3 ヶ所
	電気伝導率	20	全地点
	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS)	20	全地点
	ペルフルオロオクタノ酸 (PFOA)	20	全地点
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸 (PFHxS)	20	全地点

表3 調査項目の単位、分析方法および定量下限値

	分析項目	単位	分析方法	定量下限値
生活環境項目	水素イオン濃度 (pH)	—	JIS K 0102 12.1	—
	生物化学的酸素要求量	mg/L	JIS K 0102 21 および 32.3	0.5
	化学的酸素要求量	mg/L	JIS K 0102 17	0.5
	浮遊物質	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号付表9	1
	溶存酸素量	mg/L	JIS K 0102 32.1	0.5
	大腸菌数	CFU/100mL	昭和46年環境庁告示第59号付表10	1
	全亜鉛	mg/L	JIS K 0102 53.4	0.003
	ノニルフェノール	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号付表11	0.00006
	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸およびその塩	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号付表12	0.0001
	全窒素	mg/L	JIS K 0102 45.6	0.1
	全燐	mg/L	JIS K 0102 46.3.4 または JIS K 0102 46.3.1	0.005
健康項目	カドミウム	mg/L	JIS K 0102 55.4	0.001
	全シアン	mg/L	JIS K 0102 38.5 準用	0.1
	鉛	mg/L	JIS K 0102 54.4	0.005
	六価クロム	mg/L	JIS K 0102 65.2.4	0.02
	砒素	mg/L	JIS K 0102 61.4	0.002
	総水銀	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号付表2	0.0005
	アルキル水銀	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号付表3	0.0005
	PCB	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号付表4	0.0005
	ジクロロメタン	mg/L	JIS K 0125 5.2	0.002
	四塩化炭素	mg/L	JIS K 0125 5.2	0.0002
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	JIS K 0125 5.2	0.0004
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	JIS K 0125 5.2	0.002
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	JIS K 0125 5.2	0.001
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	JIS K 0125 5.2	0.001
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	JIS K 0125 5.2	0.0006
	トリクロロエチレン	mg/L	JIS K 0125 5.2	0.001
	テトラクロロエチレン	mg/L	JIS K 0125 5.2	0.001
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	JIS K 0125 5.2	0.0002
	チウラム	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号付表5	0.0006
	シマジン	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号付表6第1	0.0003
	チオベンカルブ	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号付表6第1	0.002
	ベンゼン	mg/L	JIS K 0125 5.2	0.001
	セレン	mg/L	JIS K 0102 67.4	0.002
	硝酸性窒素および亜硝酸性窒素	mg/L	JIS K 0102 43.2.6 および JIS K 0102 43.1.3	0.1
	ふっ素	mg/L	JIS K 0102 34.4	0.08
	ほう素	mg/L	JIS K 0102 47.3	0.1
	1,4-ジオキサン	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号付表8第3	0.005
その他	水温	℃	JIS K 0102 7.2	—
	色相	—	JIS K 0102 8	—
	臭気	—	JIS K 0102 10.1	—
	透視度 (河川)	cm	JIS K 0102 9	1
	透明度 (海域)	m	海洋観測指針 3.2	0.1
	電気伝導率	mS/m	JIS K 0102 13	—
	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS)	ng/L	水質汚濁に係る人の健康の保護に関する環境基準等の施行等について (通知)	0.1
	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOA)	ng/L		0.2
	PFOS および PFOA の合計値	ng/L		0.3
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸 (PFHxS)	ng/L		0.2

4. 調査結果

表 4 分析結果表(三沢飛行場)

対象基地			三沢飛行場（青森県）			環境基準
採水地点			五川目溜池	天狗森ため池	三沢川放流部	
採水年月日			令和 8 年 1 月 19 日			類型未指定
採水時刻			10 時 40 分	11 時 20 分	9 時 40 分	
天気			雪	雪	雪	
気温		℃	0.0	0.1	0.4	
生活環境項目	水素イオン濃度（pH）	—	7.2(25℃)	7.3(25℃)	7.1(25℃)	—
	生物化学的酸素要求量	mg/L	—	—	9.0	—
	化学的酸素要求量	mg/L	3.3	4.1	—	—
	浮遊物質質量	mg/L	3	2	16	—
	溶存酸素量	mg/L	11.9	10.7	11.6	—
	大腸菌数	CFU/100mL	6	<1	220	—
	全亜鉛	mg/L	0.007	0.010	0.029	—
	ノニルフェノール	mg/L	<0.00006	<0.00006	<0.00006	—
	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸およびその塩	mg/L	0.0015	0.0007	0.0012	—
	全窒素	mg/L	1.6	0.2	—	—
	全磷	mg/L	0.036	0.012	—	—
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.003
	全シアン	mg/L	不検出	不検出	不検出	検出されないこと
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	0.01
	六価クロム	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	0.02
	砒素	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	0.01
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0005
	アルキル水銀	mg/L	不検出	不検出	不検出	検出されないこと
	PCB	mg/L	不検出	不検出	不検出	検出されないこと
	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	0.02
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0.004
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	0.1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.04
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	1
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.006
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.01
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.01
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002
	チウラム	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.006
	シマジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003
	チオベンカルブ	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	0.02
	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.01
	セレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	0.01
	硝酸性窒素および亜硝酸性窒素	mg/L	1.1	<0.1	4.4	10
	ふっ素	mg/L	0.13	0.10	0.59	0.8
	ほう素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	1
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	0.05
その他項目	水温	℃	3.4	2.2	4.2	—
	色相	—	無色	無色	淡茶色	—
	臭気	—	無臭	無臭	無臭	—
	透視度（河川）	cm	>100	>100	41	—
	電気伝導率	mS/m	26.3	22.6	67.7	—
	ペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS）	ng/L	1,100	91	7.9	—
	ペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOA）	ng/L	84	4.8	2.5	—
	PFOS および PFOA の合計値	ng/L	1,184	96	10	50※
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸（PFHxS）	ng/L	470	60	8.3	—

※「水質汚濁に係る人の健康の保護に関する環境基準等の施行等について（令和 7 年 6 月 30 日環境省水・大気環境局長通知）」に定める指針値

表5 分析結果表(キャンプ座間)

対象基地			キャンプ座間 (神奈川県)		環境基準
採水地点			鳩川上流	鳩川下流	
採水年月日			令和8年1月15日		河川A 類型 生物B 類型
採水時刻			11時30分	10時40分	
天気			晴れ	晴れ	
気温	℃		13.7	12.1	
生活環境項目	水素イオン濃度 (pH)	—	8.0(25℃)	8.5(25℃)	6.5-8.5
	生物化学的酸素要求量	mg/L	0.9	0.6	2
	浮遊物質	mg/L	5	2	25
	溶存酸素量	mg/L	11.2	15.7	7.5 以上
	大腸菌数	CFU/100mL	440	90	300
	全亜鉛	mg/L	0.007	0.030	0.03
	ノニルフェノール	mg/L	<0.00006	<0.00006	0.002
	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸およびその塩	mg/L	0.0023	0.0020	0.05
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.001	<0.001	0.003
	全シアン	mg/L	不検出	不検出	検出されないこと
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005	0.01
	六価クロム	mg/L	<0.02	<0.02	0.02
	砒素	mg/L	<0.002	<0.002	0.01
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	0.0005
	アルキル水銀	mg/L	不検出	不検出	検出されないこと
	PCB	mg/L	不検出	不検出	検出されないこと
	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	0.003	0.02
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	0.002
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	<0.0004	0.004
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	0.1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	0.04
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.001	<0.001	1
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	<0.0006	0.006
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	0.01
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	0.01
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	<0.0002	0.002
	チウラム	mg/L	<0.0006	<0.0006	0.006
	シマジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	0.003
	チオベンカルブ	mg/L	<0.002	<0.002	0.02
	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	0.01
	セレン	mg/L	<0.002	<0.002	0.01
	硝酸性窒素および亜硝酸性窒素	mg/L	8.7	6.5	10
	ふっ素	mg/L	0.09	0.11	0.8
	ほう素	mg/L	<0.1	<0.1	1
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	0.05
その他項目	水温	℃	11.9	8.2	—
	色相	—	無色	無色	—
	臭気	—	無臭	無臭	—
	透視度 (河川)	cm	>100	>100	—
	電気伝導率	mS/m	36.4	34.2	—
	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS)	ng/L	33	19	—
	ペルフルオロオクタン酸 (PFOA)	ng/L	12	7.1	—
	PFOS および PFOA の合計値	ng/L	45	26	50※
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸 (PFHxS)	ng/L	56	32	—

※「水質汚濁に係る人の健康の保護に関する環境基準等の施行等について (令和7年6月30日環境省水・大気環境局長通知)」に定める指針値

表6 分析結果表(横田飛行場)

対象基地			横田飛行場 (東京都)		環境基準
採水地点			多摩川上流	多摩川下流	
採水年月日			令和8年1月8日		河川A類型 生物A類型
採水時刻			8時50分	9時50分	
天気			晴れ	晴れ	
気温	℃		8.0	8.8	
生活環境項目	水素イオン濃度 (pH)	—	7.8(25℃)	7.8(25℃)	6.5-8.5
	生物化学的酸素要求量	mg/L	0.5	0.7	2
	浮遊物質	mg/L	<1	2	25
	溶存酸素量	mg/L	14.3	13.9	7.5以上
	大腸菌数	CFU/100mL	22	12	300
	全亜鉛	mg/L	0.005	0.004	0.03
	ノニルフェノール	mg/L	<0.00006	<0.00006	0.001
	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸およびその塩	mg/L	0.0004	0.0005	0.03
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.001	<0.001	0.003
	全シアン	mg/L	不検出	不検出	検出されないこと
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005	0.01
	六価クロム	mg/L	<0.02	<0.02	0.02
	砒素	mg/L	<0.002	<0.002	0.01
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	0.0005
	アルキル水銀	mg/L	不検出	不検出	検出されないこと
	PCB	mg/L	不検出	不検出	検出されないこと
	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	0.02
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	0.002
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	<0.0004	0.004
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	0.1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	0.04
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.001	<0.001	1
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	<0.0006	0.006
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	0.01
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	0.01
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	<0.0002	0.002
	チウラム	mg/L	<0.0006	<0.0006	0.006
	シマジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	0.003
	チオベンカルブ	mg/L	<0.002	<0.002	0.02
	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	0.01
	セレン	mg/L	<0.002	<0.002	0.01
	硝酸性窒素および亜硝酸性窒素	mg/L	0.8	0.6	10
	ふっ素	mg/L	0.13	0.08	0.8
	ほう素	mg/L	<0.1	<0.1	1
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	0.05
その他項目	水温	℃	4.9	5.7	—
	色相	—	無色	無色	—
	臭気	—	無臭	無臭	—
	透視度 (河川)	cm	>100	>100	—
	電気伝導率	mS/m	15.55	13.30	—
	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS)	ng/L	0.4	0.5	—
	ペルフルオロオクタン酸 (PFOA)	ng/L	0.4	0.3	—
	PFOS および PFOA の合計値	ng/L	0.8	0.8	50※
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸 (PFHxS)	ng/L	0.1	0.2	—

※「水質汚濁に係る人の健康の保護に関する環境基準等の施行等について（令和7年6月30日環境省水・大気環境局長通知）」に定める指針値

表 7 分析結果表(相模総合補給廠)

対象基地			相模総合補給廠 (神奈川県)		環境基準
採水地点			境川上流	境川下流	
採水年月日			令和 7 年 12 月 23 日		河川 D 類型 生物 B 類型
採水時刻			14 時 15 分	13 時 30 分	
天気			晴れ	晴れ	
気温		℃	12. 5	12. 9	
生活環境項目	水素イオン濃度 (pH)	—	8. 7 (25℃)	8. 9 (25℃)	6. 0-8. 5
	生物化学的酸素要求量	mg/L	1. 2	1. 4	8
	浮遊物質	mg/L	2	3	100
	溶存酸素量	mg/L	14. 9	14. 9	2 以上
	大腸菌数	CFU/100mL	12	1, 000	—
	全亜鉛	mg/L	0. 047	0. 016	0. 03
	ノニルフェノール	mg/L	<0. 00006	<0. 00006	0. 002
	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸およびその塩	mg/L	0. 0006	0. 0022	0. 05
健康項目	カドミウム	mg/L	<0. 001	<0. 001	0. 003
	全シアン	mg/L	不検出	不検出	検出されないこと
	鉛	mg/L	<0. 005	<0. 005	0. 01
	六価クロム	mg/L	<0. 02	<0. 02	0. 02
	砒素	mg/L	<0. 002	<0. 002	0. 01
	総水銀	mg/L	<0. 0005	<0. 0005	0. 0005
	アルキル水銀	mg/L	不検出	不検出	検出されないこと
	PCB	mg/L	不検出	不検出	検出されないこと
	ジクロロメタン	mg/L	<0. 002	<0. 002	0. 02
	四塩化炭素	mg/L	<0. 0002	<0. 0002	0. 002
	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	<0. 0004	<0. 0004	0. 004
	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	<0. 002	<0. 002	0. 1
	シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L	<0. 001	<0. 001	0. 04
	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	<0. 001	<0. 001	1
	1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L	<0. 0006	<0. 0006	0. 006
	トリクロロエチレン	mg/L	<0. 001	<0. 001	0. 01
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0. 001	<0. 001	0. 01
	1, 3-ジクロロプロペン	mg/L	<0. 0002	<0. 0002	0. 002
	チウラム	mg/L	<0. 0006	<0. 0006	0. 006
	シマジン	mg/L	<0. 0003	<0. 0003	0. 003
	チオベンカルブ	mg/L	<0. 002	<0. 002	0. 02
	ベンゼン	mg/L	<0. 001	<0. 001	0. 01
	セレン	mg/L	<0. 002	<0. 002	0. 01
	硝酸性窒素および亜硝酸性窒素	mg/L	1. 9	1. 6	10
	ふっ素	mg/L	0. 12	0. 14	0. 8
	ほう素	mg/L	0. 2	0. 2	1
	1, 4-ジオキサン	mg/L	<0. 005	<0. 005	0. 05
その他項目	水温	℃	9. 7	9. 9	—
	色相	—	無色	淡黄色	—
	臭気	—	無臭	無臭	—
	透視度 (河川)	cm	>100	>100	—
	電気伝導率	mS/m	32. 9	29. 5	—
	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS)	ng/L	3. 9	2. 9	—
	ペルフルオロオクタン酸 (PFOA)	ng/L	2. 3	2. 2	—
	PFOS および PFOA の合計値	ng/L	6. 2	5. 1	50※
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸 (PFHxS)	ng/L	1. 7	2. 0	—

※「水質汚濁に係る人の健康の保護に関する環境基準等の施行等について (令和 7 年 6 月 30 日環境省水・大気環境局長通知)」に定める指針値

表 8 分析結果表(横須賀海軍施設)

対象基地			横須賀海軍施設 (神奈川県)	環境基準
採水地点			横須賀湾	
採水年月日			令和 8 年 1 月 22 日	海域 A 類型 Ⅲ 類型 生物 A 類型
採水時刻			9 時 22 分	
天気			晴	
気温		℃	5.4	
生活環境項目	水素イオン濃度 (pH)	—	7.9(25℃)	7.8-8.3
	化学的酸素要求量	mg/L	1.8	2
	浮遊物質	mg/L	2	—
	溶存酸素量	mg/L	9.9	7.5 以上
	大腸菌数	CFU/100mL	<1	300
	全亜鉛	mg/L	0.012	0.02
	ノニルフェノール	mg/L	<0.00006	0.001
	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸およびその塩	mg/L	0.0011	0.01
	全窒素	mg/L	0.5	0.6
	全燐	mg/L	0.034	0.05
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.001	0.003
	全シアン	mg/L	不検出	検出されないこと
	鉛	mg/L	<0.005	0.01
	六価クロム	mg/L	<0.02	0.02
	砒素	mg/L	0.002	0.01
	総水銀	mg/L	<0.0005	0.0005
	アルキル水銀	mg/L	不検出	検出されないこと
	PCB	mg/L	不検出	検出されないこと
	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	0.02
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	0.002
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	0.004
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	0.1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001	0.04
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.001	1
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	0.006
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	0.01
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	0.01
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	0.002
	チウラム	mg/L	<0.0006	0.006
	シマジン	mg/L	<0.0003	0.003
	チオベンカルブ	mg/L	<0.002	0.02
	ベンゼン	mg/L	<0.001	0.01
	セレン	mg/L	<0.002	0.01
	硝酸性窒素および亜硝酸性窒素	mg/L	0.4	10
	ふっ素	mg/L	1.2	—
	ほう素	mg/L	4.0	—
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	0.05
その他項目	水温	℃	10.1	—
	色相	—	無色	—
	臭気	—	微海藻臭	—
	透明度 (海域)	m	12.5	—
	電気伝導率	mS/m	4,450	—
	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS)	ng/L	0.4	—
	ペルフルオロオクタン酸 (PFOA)	ng/L	0.4	—
	PFOS および PFOA の合計値	ng/L	0.8	50※
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸 (PFHxS)	ng/L	0.2	—

※「水質汚濁に係る人の健康の保護に関する環境基準等の施行等について（令和 7 年 6 月 30 日環境省水・大気環境局長通知）」に定める指針値

表9 分析結果表(厚木海軍飛行場)

対象基地			厚木海軍飛行場（神奈川県）				環境基準
採水地点			蓼川上流	蓼川下流	引地川上流	引地川下流	
採水年月日			令和7年12月22日				河川C類型 生物B類型
採水時刻			13時30分	11時00分	9時29分	10時15分	
天気			曇り	曇り	曇り	曇り	
気温	℃		11.8	11.7	10.6	9.8	
生活環境項目	水素イオン濃度（pH）	—	7.5(25℃)	7.3(25℃)	7.2(25℃)	7.4(25℃)	6.5-8.5
	生物化学的酸素要求量	mg/L	1.8	0.7	1.0	0.6	5
	浮遊物質	mg/L	7	2	<1	<1	50
	溶存酸素量	mg/L	6.7	8.6	8.9	10.6	5以上
	大腸菌数	CFU/100mL	300	320	340	580	—
	全亜鉛	mg/L	0.033	0.020	0.014	0.009	0.03
	ノニルフェノール	mg/L	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	0.002
	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸およびその塩	mg/L	0.0006	0.0012	0.0010	0.0002	0.05
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003
	全シアン	mg/L	不検出	不検出	不検出	不検出	検出されないこと
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.01
	六価クロム	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.02
	砒素	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.01
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0005
	アルキル水銀	mg/L	不検出	不検出	不検出	不検出	検出されないこと
	PCB	mg/L	不検出	不検出	不検出	不検出	検出されないこと
	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0.004
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.04
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	1
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.006
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	0.01
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002
	チウラム	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.006
	シマジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003
	チオベンカルブ	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02
	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01
	セレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.01
その他項目	硝酸性窒素および亜硝酸性窒素	mg/L	4.8	5.1	4.3	4.5	10
	ふっ素	mg/L	<0.08	0.11	<0.08	<0.08	0.8
	ほう素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05
	水温	℃	22.5	16.2	12.8	13.2	—
	色相	—	無色	無色	無色	無色	—
	臭気	—	微川藻臭	無臭	無臭	無臭	—
	透視度（河川）	cm	>100	>100	>100	>100	—
	電気伝導率	mS/m	109.4	35.9	23.7	25.2	—
	ペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS）	ng/L	8.2	160	6.3	260	—
	ペルフルオロオクタノ酸（PFOA）	ng/L	4.4	10	3.1	10	—
	PFOS および PFOA の合計値	ng/L	13	170	9.4	270	50※
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸（PFHxS）	ng/L	6.1	61	3.8	69	—

※「水質汚濁に係る人の健康の保護に関する環境基準等の施行等について（令和7年6月30日環境省水・大気環境局長通知）」に定める指針値

。

表10 分析結果表(キャンプ富士)

対象基地			キャンプ富士(静岡県)	環境基準
採水地点			小山川放流部	
採水年月日			令和7年12月23日	類型未指定
採水時刻			10時00分	
天気			晴れ	
気温	℃		13.1	
生活環境項目	水素イオン濃度(pH)	—	7.1(25℃)	—
	生物化学的酸素要求量	mg/L	3.9	—
	浮遊物質	mg/L	6	—
	溶存酸素量	mg/L	8.5	—
	大腸菌数	CFU/100mL	4	—
	全亜鉛	mg/L	0.031	—
	ノニルフェノール	mg/L	<0.00006	—
	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸およびその塩	mg/L	0.019	—
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.001	0.003
	全シアン	mg/L	不検出	検出されないこと
	鉛	mg/L	<0.005	0.01
	六価クロム	mg/L	<0.02	0.02
	砒素	mg/L	<0.002	0.01
	総水銀	mg/L	<0.0005	0.0005
	アルキル水銀	mg/L	不検出	検出されないこと
	PCB	mg/L	不検出	検出されないこと
	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	0.02
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	0.002
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	0.004
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	0.1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001	0.04
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.001	1
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	0.006
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	0.01
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	0.01
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	0.002
	チウラム	mg/L	<0.0006	0.006
	シマジン	mg/L	<0.0003	0.003
	チオベンカルブ	mg/L	<0.002	0.02
	ベンゼン	mg/L	<0.001	0.01
	セレン	mg/L	<0.002	0.01
	硝酸性窒素および亜硝酸性窒素	mg/L	12	10
	ふっ素	mg/L	0.12	0.8
	ほう素	mg/L	<0.1	1
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	0.05
その他項目	水温	℃	17.5	—
	色相	—	淡黄色	—
	臭気	—	微下水臭	—
	透視度(河川)	cm	72	—
	電気伝導率	mS/m	27.3	—
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	ng/L	0.6	—
	ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	ng/L	2.1	—
	PFOSおよびPFOAの合計値	ng/L	2.7	50※
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	ng/L	<0.1	—

※「水質汚濁に係る人の健康の保護に関する環境基準等の施行等について(令和7年6月30日環境省水・大気環境局長通知)」に定める指針値

表 1 1 分析結果表(川上弾薬庫)

対象基地			川上弾薬庫 (広島県)		環境基準
採水地点			瀬野川上流	瀬野川下流	
採水年月日			令和 8 年 2 月 3 日		河川 B 類型
採水時刻			12 時 00 分	11 時 20 分	
天気			曇り	曇り	
気温		℃	7.9	5.5	
生活環境項目	水素イオン濃度 (pH)	—	7.2(25℃)	7.6(25℃)	6.5-8.5
	生物化学的酸素要求量	mg/L	1.2	0.5	3
	浮遊物質	mg/L	<1	<1	25
	溶存酸素量	mg/L	12.0	12.6	5 以上
	大腸菌数	CFU/100mL	64	2	1000
	全亜鉛	mg/L	0.012	0.007	—
	ノニルフェノール	mg/L	<0.00006	<0.00006	—
	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸およびその塩	mg/L	0.0028	0.0042	—
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.001	<0.001	0.003
	全シアン	mg/L	不検出	不検出	検出されないこと
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005	0.01
	六価クロム	mg/L	<0.02	<0.02	0.02
	砒素	mg/L	<0.002	<0.002	0.01
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	0.0005
	アルキル水銀	mg/L	不検出	不検出	検出されないこと
	PCB	mg/L	不検出	不検出	検出されないこと
	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	0.02
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	0.002
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	<0.0004	0.004
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	0.1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	0.04
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.001	<0.001	1
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	<0.0006	0.006
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	0.01
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	0.01
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	<0.0002	0.002
	チウラム	mg/L	<0.0006	<0.0006	0.006
	シマジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	0.003
	チオベンカルブ	mg/L	<0.002	<0.002	0.02
	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	0.01
	セレン	mg/L	<0.002	<0.002	0.01
	硝酸性窒素および亜硝酸性窒素	mg/L	1.5	0.5	10
	ふっ素	mg/L	0.09	0.10	0.8
	ほう素	mg/L	<0.1	<0.1	1
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	0.05
その他項目	水温	℃	11.0	6.4	—
	色相	—	無色	無色	—
	臭気	—	無臭	無臭	—
	透視度 (河川)	cm	>100	>100	—
	電気伝導率	mS/m	11.73	13.33	—
	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS)	ng/L	1,400	250	—
	ペルフルオロオクタナ酸 (PFOA)	ng/L	31	7.8	—
	PFOS および PFOA の合計値	ng/L	1,431	258	50※
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸 (PFHxS)	ng/L	340	87	—

※「水質汚濁に係る人の健康の保護に関する環境基準等の施行等について (令和 7 年 6 月 30 日環境省水・大気環境局長通知)」に定める指針値

表 1 2 分析結果表(岩国飛行場今津川)

対象基地			岩国飛行場（山口県）	環境基準
採水地点			今津川	
採水年月日			令和 8 年 2 月 3 日	河川 B 類型
採水時刻			15 時 50 分	
天気			晴れ	
気温		℃	10.8	
生活環境項目	水素イオン濃度（pH）	—	8.0 (25℃)	6.5-8.5
	生物化学的酸素要求量	mg/L	< 0.5	3
	浮遊物質	mg/L	4	25
	溶存酸素量	mg/L	12.5	5 以上
	大腸菌数	CFU/100mL	2	1000
	全亜鉛	mg/L	0.006	—
	ノニルフェノール	mg/L	< 0.00006	—
	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸およびその塩	mg/L	0.0006	—
健康項目	カドミウム	mg/L	< 0.001	0.003
	全シアン	mg/L	不検出	検出されないこと
	鉛	mg/L	< 0.005	0.01
	六価クロム	mg/L	< 0.02	0.02
	砒素	mg/L	< 0.002	0.01
	総水銀	mg/L	< 0.0005	0.0005
	アルキル水銀	mg/L	不検出	検出されないこと
	PCB	mg/L	不検出	検出されないこと
	ジクロロメタン	mg/L	< 0.002	0.02
	四塩化炭素	mg/L	< 0.0002	0.002
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	< 0.0004	0.004
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.002	0.1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.001	0.04
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	< 0.001	1
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	< 0.0006	0.006
	トリクロロエチレン	mg/L	< 0.001	0.01
	テトラクロロエチレン	mg/L	< 0.001	0.01
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	< 0.0002	0.002
	チウラム	mg/L	< 0.0006	0.006
	シマジン	mg/L	< 0.0003	0.003
	チオベンカルブ	mg/L	< 0.002	0.02
	ベンゼン	mg/L	< 0.001	0.01
	セレン	mg/L	< 0.002	0.01
	硝酸性窒素および亜硝酸性窒素	mg/L	0.3	10
	ふっ素	mg/L	0.29	0.8
	ほう素	mg/L	0.6	1
	1,4-ジオキサン	mg/L	< 0.005	0.05
その他項目	水温	℃	9.3	—
	色相	—	無色	—
	臭気	—	無臭	—
	透視度（河川）	cm	>100	—
	電気伝導率	mS/m	907	—
	ペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS）	ng/L	1.1	—
	ペルフルオロオクタン酸（PFOA）	ng/L	0.6	—
	PFOS および PFOA の合計値	ng/L	1.7	50※
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸（PFHxS）	ng/L	0.4	—

※「水質汚濁に係る人の健康の保護に関する環境基準等の施行等について（令和 7 年 6 月 30 日環境省水・大気環境局長通知）」に定める指針値

表 1 3 分析結果表(岩国飛行場広島湾)

対象基地			岩国飛行場 (山口県)	環境基準
採水地点			広島湾	
採水年月日			令和 8 年 2 月 4 日	海域 B 類型
採水時刻			9 時 00 分	
天気			曇り	
気温		℃	4.5	
生活環境項目	水素イオン濃度 (pH)	—	8.0(25℃)	7.8-8.3
	化学的酸素要求量	mg/L	<0.5	3
	浮遊物質	mg/L	<1	—
	溶存酸素量	mg/L	8.9	5 以上
	大腸菌数	CFU/100mL	<1	—
	全亜鉛	mg/L	0.006	—
	ノニルフェノール	mg/L	<0.00006	—
	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸およびその塩	mg/L	0.0003	—
	全窒素	mg/L	0.2	—
	全燐	mg/L	0.024	—
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.001	0.003
	全シアン	mg/L	不検出	検出されないこと
	鉛	mg/L	<0.005	0.01
	六価クロム	mg/L	<0.02	0.02
	砒素	mg/L	0.003	0.01
	総水銀	mg/L	<0.0005	0.0005
	アルキル水銀	mg/L	不検出	検出されないこと
	PCB	mg/L	不検出	検出されないこと
	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	0.02
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	0.002
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	0.004
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	0.1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001	0.04
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.001	1
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	0.006
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	0.01
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	0.01
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	0.002
	チウラム	mg/L	<0.0006	0.006
	シマジン	mg/L	<0.0003	0.003
	チオベンカルブ	mg/L	<0.002	0.02
	ベンゼン	mg/L	<0.001	0.01
	セレン	mg/L	<0.002	0.01
	硝酸性窒素および亜硝酸性窒素	mg/L	<0.1	10
	ふっ素	mg/L	1.2	—
	ほう素	mg/L	3.9	—
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	0.05
その他項目	水温	℃	9.9	—
	色相	—	無色	—
	臭気	—	無臭	—
	透明度 (海域)	m	5.0	—
	電気伝導率	mS/m	4,530	—
	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS)	ng/L	0.5	—
	ペルフルオロオクタン酸 (PFOA)	ng/L	<0.2	—
	PFOS および PFOA の合計値	ng/L	0.5	50※
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸 (PFHxS)	ng/L	<0.1	—

※「水質汚濁に係る人の健康の保護に関する環境基準等の施行等について (令和 7 年 6 月 30 日環境省水・大気環境局長通知)」に定める指針値

表 1 4 分析結果表(佐世保海軍施設)

対象基地			佐世保海軍施設 (長崎県)	環境基準
採水地点			佐世保湾	
採水年月日			令和 8 年 1 月 28 日	海域 B 類型 Ⅲ 類型
採水時刻			8 時 15 分	
天気			晴れ	
気温		℃	3.2	
生活環境項目	水素イオン濃度 (pH)	—	8.0 (25℃)	7.8-8.3
	化学的酸素要求量	mg/L	2.3	3
	浮遊物質質量	mg/L	4	—
	溶存酸素量	mg/L	9.6	5 以上
	大腸菌数	CFU/100mL	7	—
	全亜鉛	mg/L	0.008	—
	ノニルフェノール	mg/L	<0.00006	—
	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸およびその塩	mg/L	0.0003	—
	全窒素	mg/L	0.2	0.6
	全磷	mg/L	0.015	0.05
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.001	0.003
	全シアン	mg/L	不検出	検出されないこと
	鉛	mg/L	<0.005	0.01
	六価クロム	mg/L	<0.02	0.02
	砒素	mg/L	0.002	0.01
	総水銀	mg/L	<0.0005	0.0005
	アルキル水銀	mg/L	不検出	検出されないこと
	PCB	mg/L	不検出	検出されないこと
	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	0.02
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	0.002
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	0.004
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	0.1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001	0.04
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.001	1
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	0.006
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	0.01
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	0.01
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	0.002
	チウラム	mg/L	<0.0006	0.006
	シマジン	mg/L	<0.0003	0.003
	チオベンカルブ	mg/L	<0.002	0.02
	ベンゼン	mg/L	<0.001	0.01
	セレン	mg/L	<0.002	0.01
	硝酸性窒素および亜硝酸性窒素	mg/L	<0.1	10
	ふっ素	mg/L	1.3	—
	ほう素	mg/L	4.0	—
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	0.05
その他項目	水温	℃	8.7	—
	色相	—	無色	—
	臭気	—	無臭	—
	透明度 (海域)	m	2.0	—
	電気伝導率	mS/m	4,580	—
	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS)	ng/L	0.7	—
	ペルフルオロオクタン酸 (PFOA)	ng/L	0.3	—
	PFOS および PFOA の合計値	ng/L	1.0	50※
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸 (PFHxS)	ng/L	0.3	—

※「水質汚濁に係る人の健康の保護に関する環境基準等の施行等について (令和 7 年 6 月 30 日環境省水・大気環境局長通知)」に定める指針値

5. 調査地点図

対象基地および採水場所・地点を図 1～図 10 に示した。また、業務工程を表 15 に示した。

【調査地点位置図】

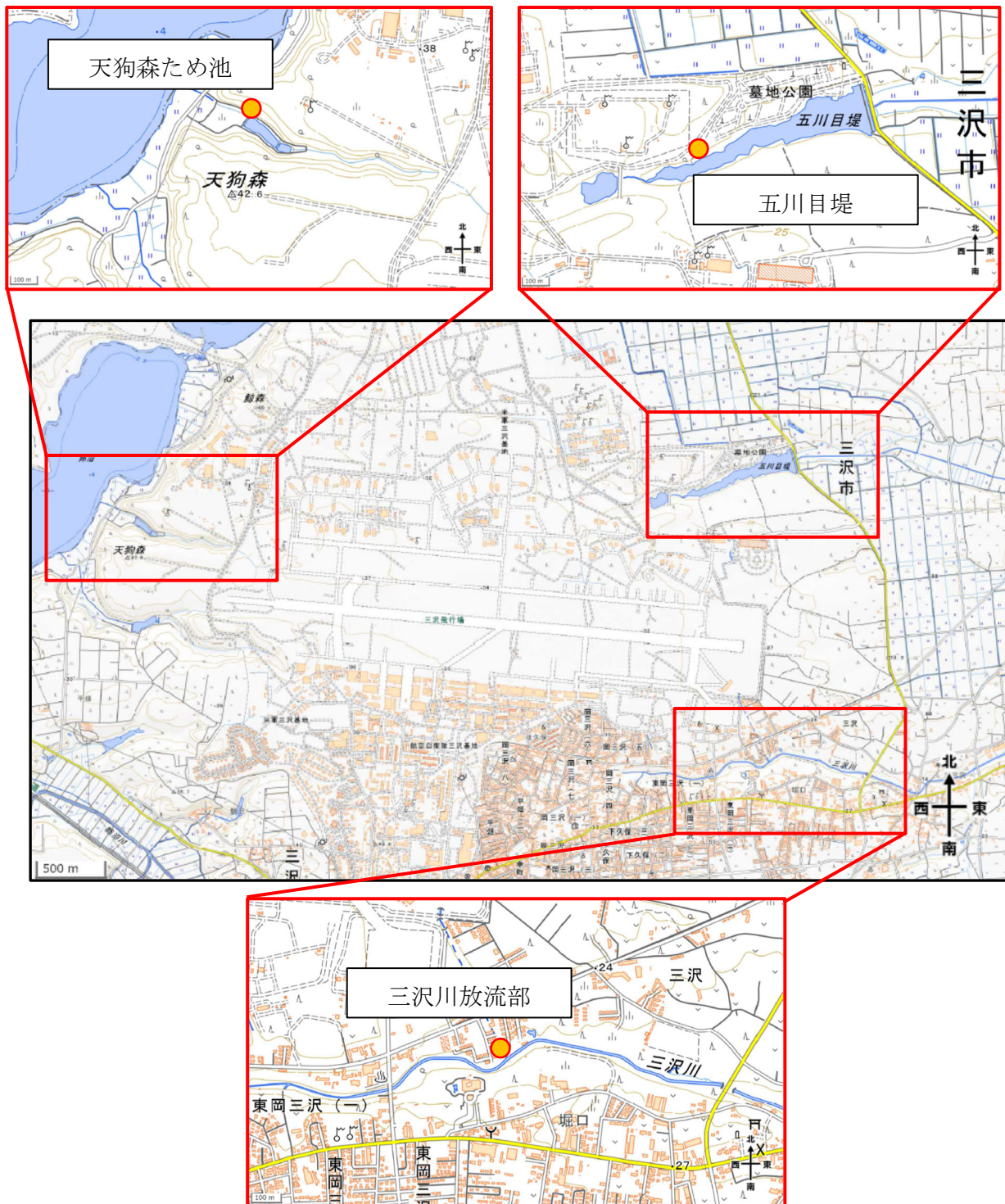


図1 調査地点位置図 三沢飛行場（青森県）
五川目堤、天狗森ため池、三沢川放流部

● 水質調査地点

注：国土地理院「電子国土Web. NEXT」をもとに作成

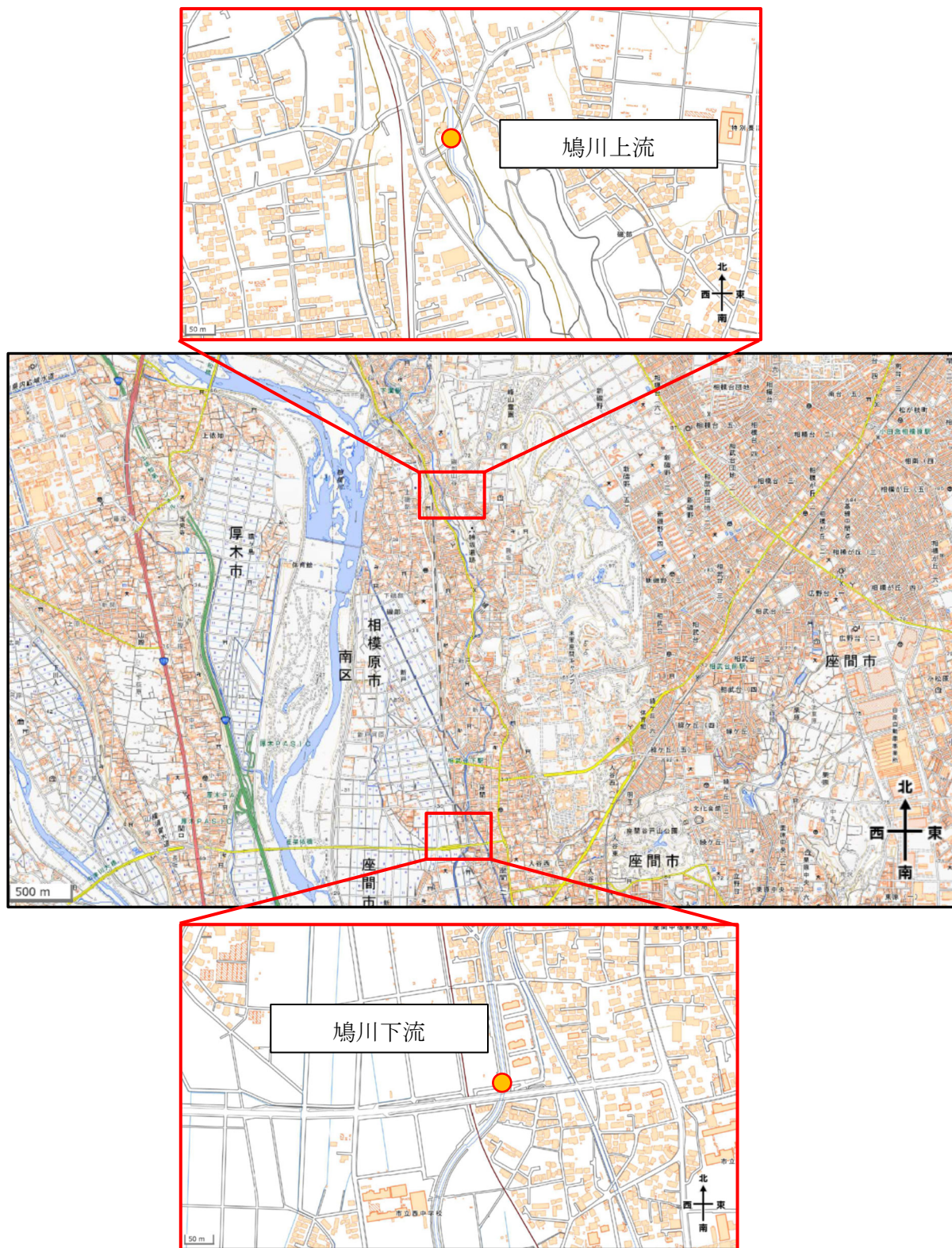


図2 調査地点位置図 キャンプ座間（神奈川県）
鳩川上流、鳩川下流

● 水質調査地点

注：国土地理院「電子国土Web. NEXT」をもとに作成

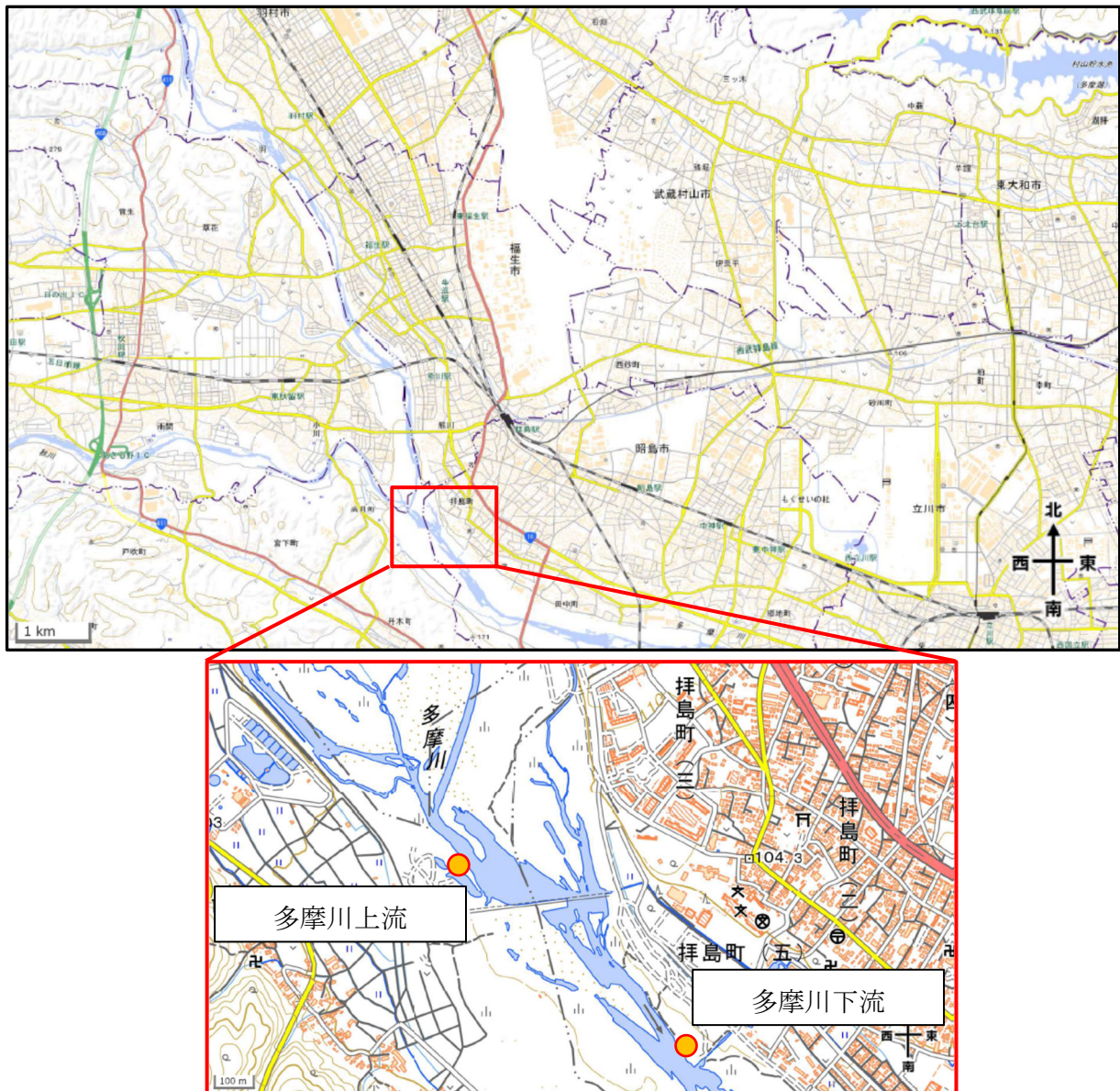


図3 調査地点位置図 横田飛行場（東京都）
多摩川上流、多摩川下流

● 水質調査地点

注：国土地理院「電子国土Web. NEXT」をもとに作成

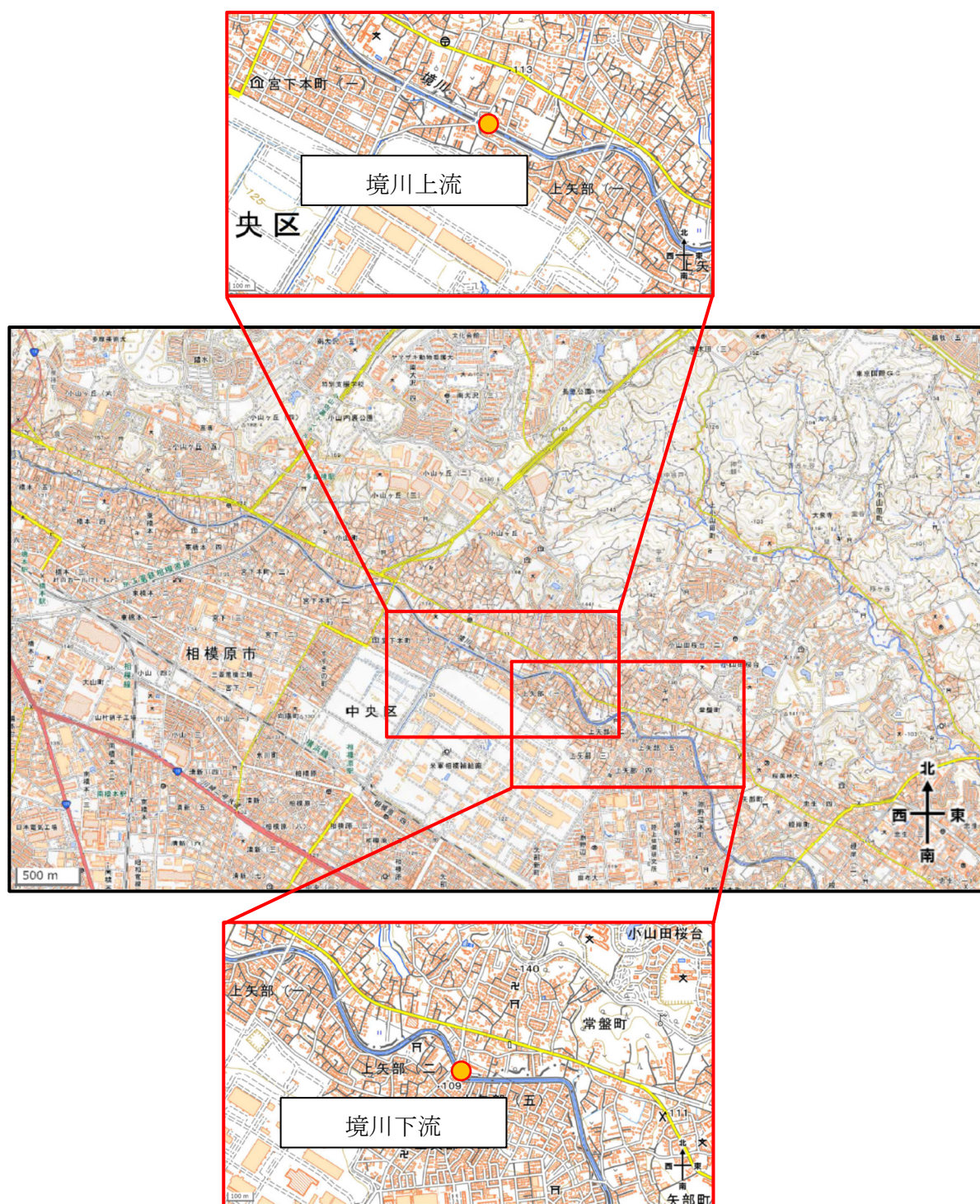


図4 調査地点位置図 相模総合補給廠（神奈川県）
境川上流、境川下流

● 水質調査地点

注：国土地理院「電子国土Web. NEXT」をもとに作成

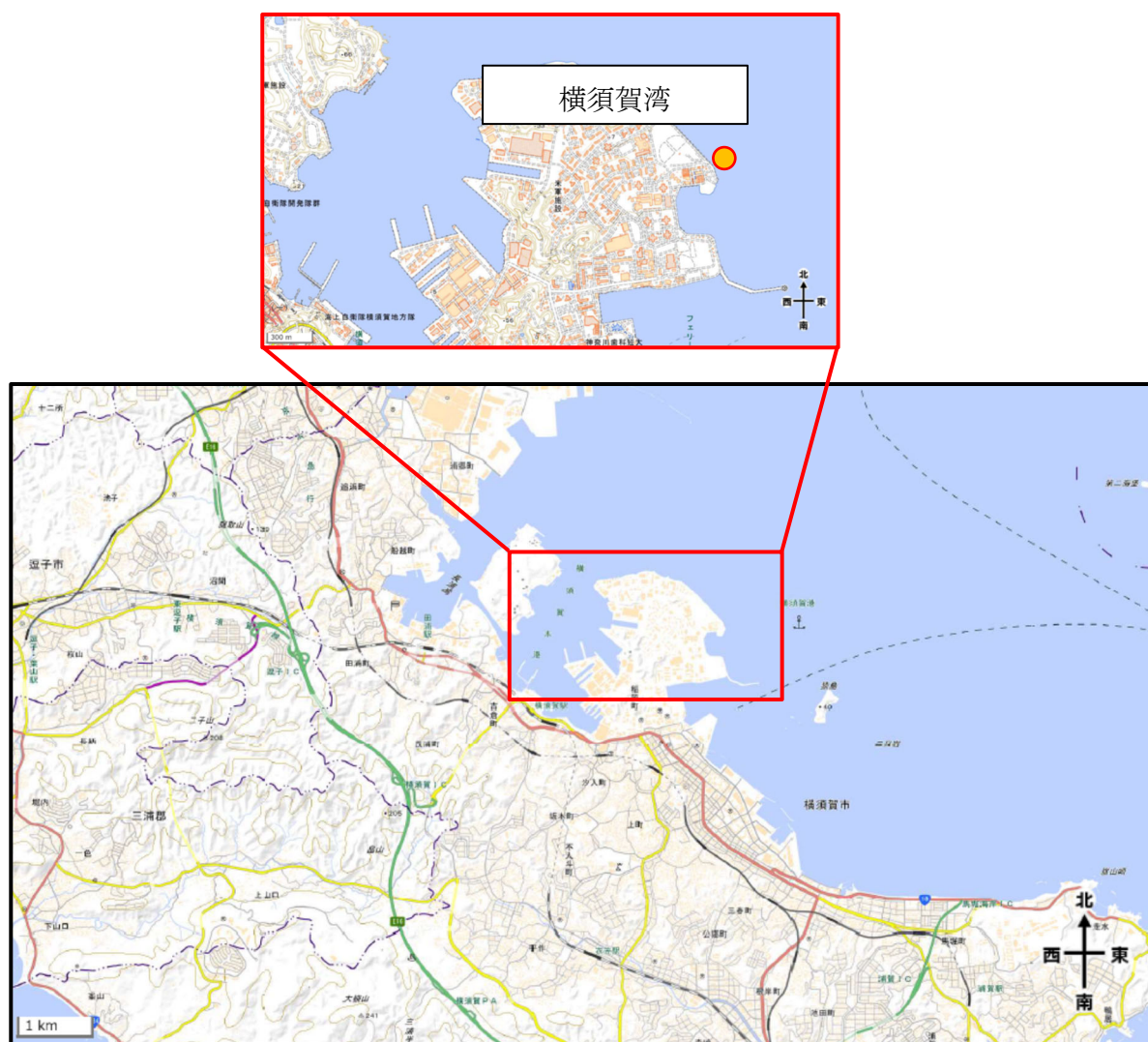


図5 調査地点位置図 横須賀海軍施設（神奈川県）
横須賀湾

● 水質調査地点

注：国土地理院「電子国土 Web. NEXT」をもとに作成

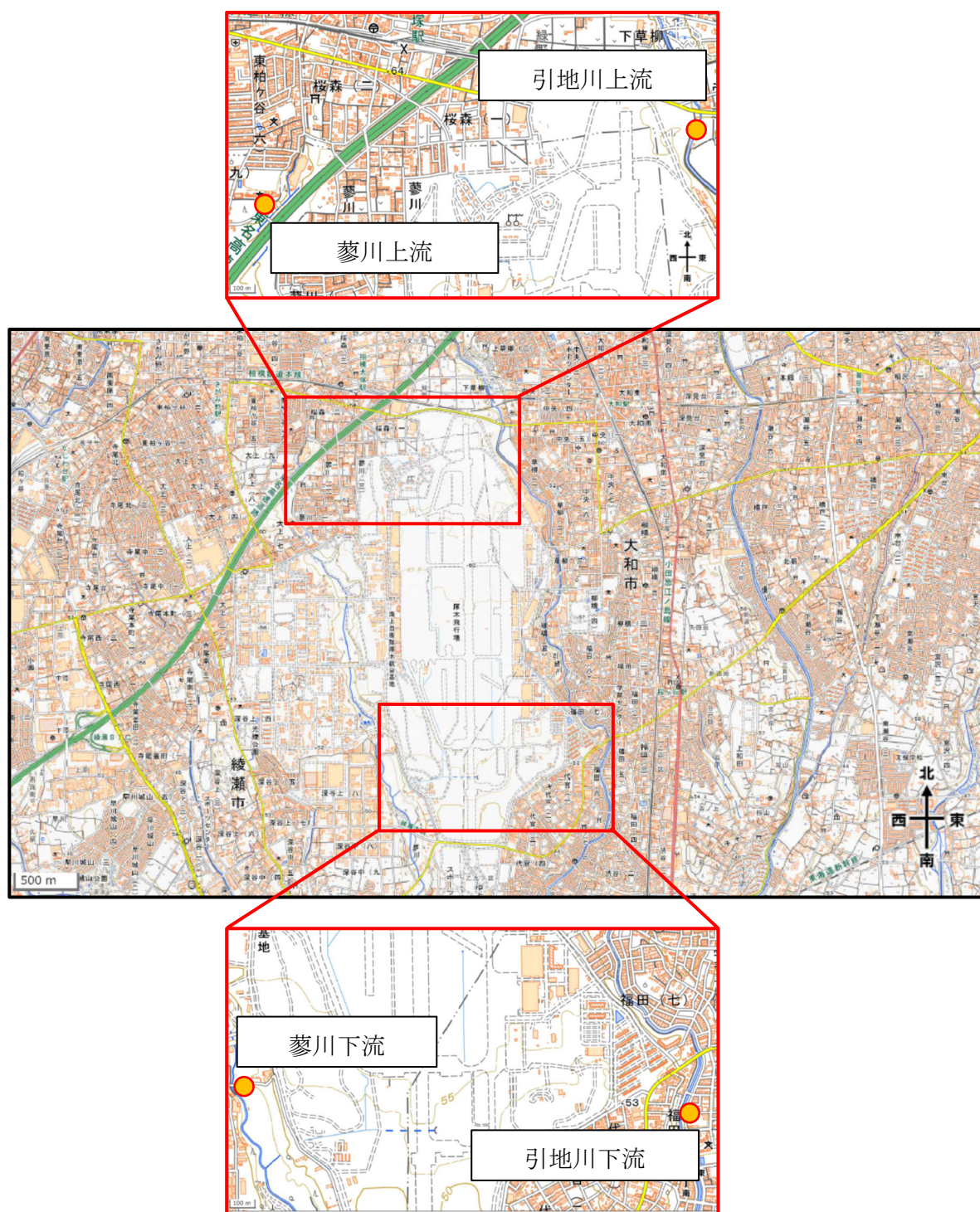


図6 調査地点位置図 厚木海軍飛行場（神奈川県）
蓼川上流、蓼川下流、引地川上流、引地川下流

● 水質調査地点

注：国土地理院「電子国土Web. NEXT」をもとに作成



図7 調査地点位置図 キャンプ富士（静岡県）

小山川放流部

● 水質調査地点

注：国土地理院「電子国土Web. NEXT」をもとに作成

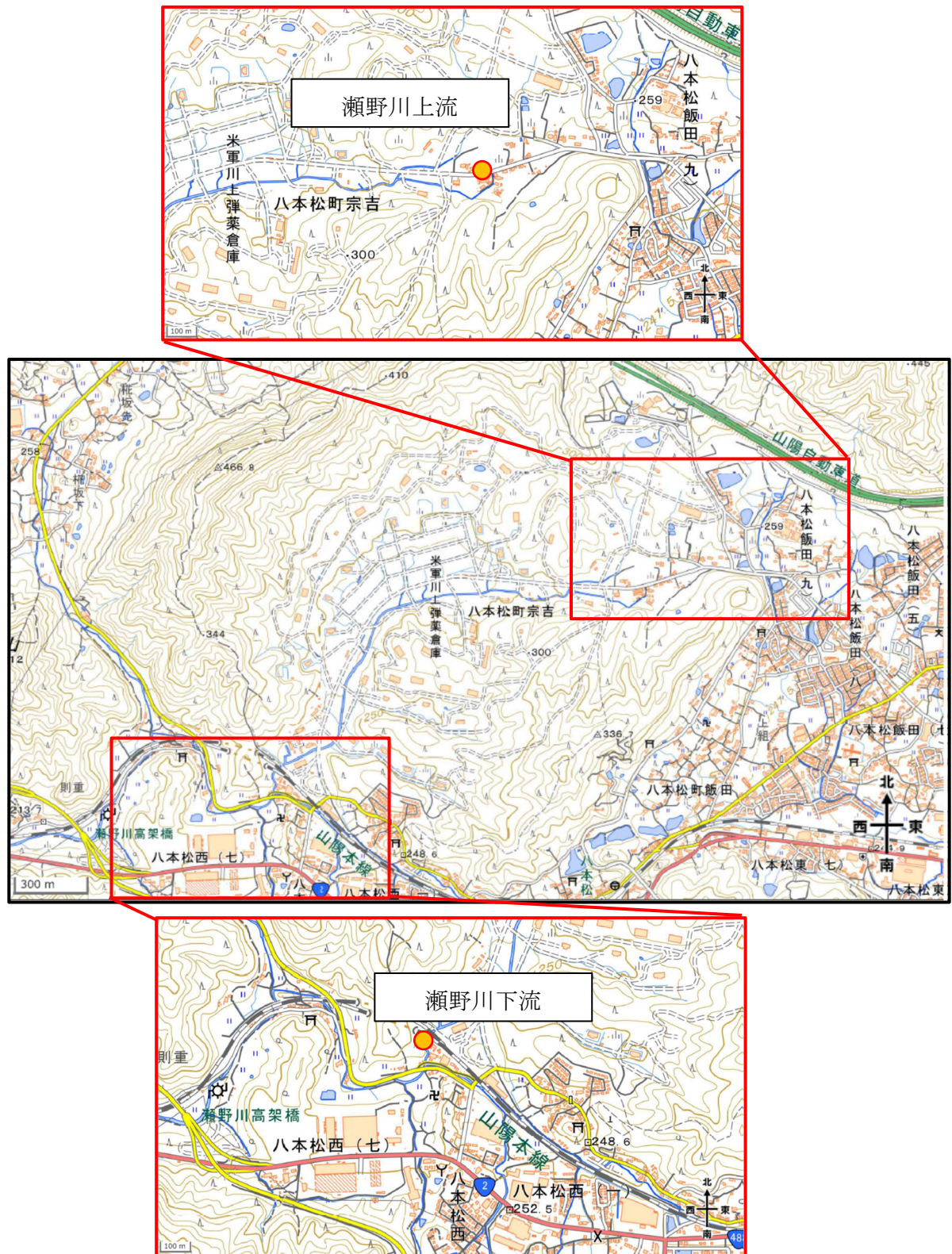


図8 調査地点位置図 川上弾薬庫（広島県）
瀬野川上流、瀬野川下流

● 水質調査地点

注：国土地理院「電子国土Web. NEXT」をもとに作成

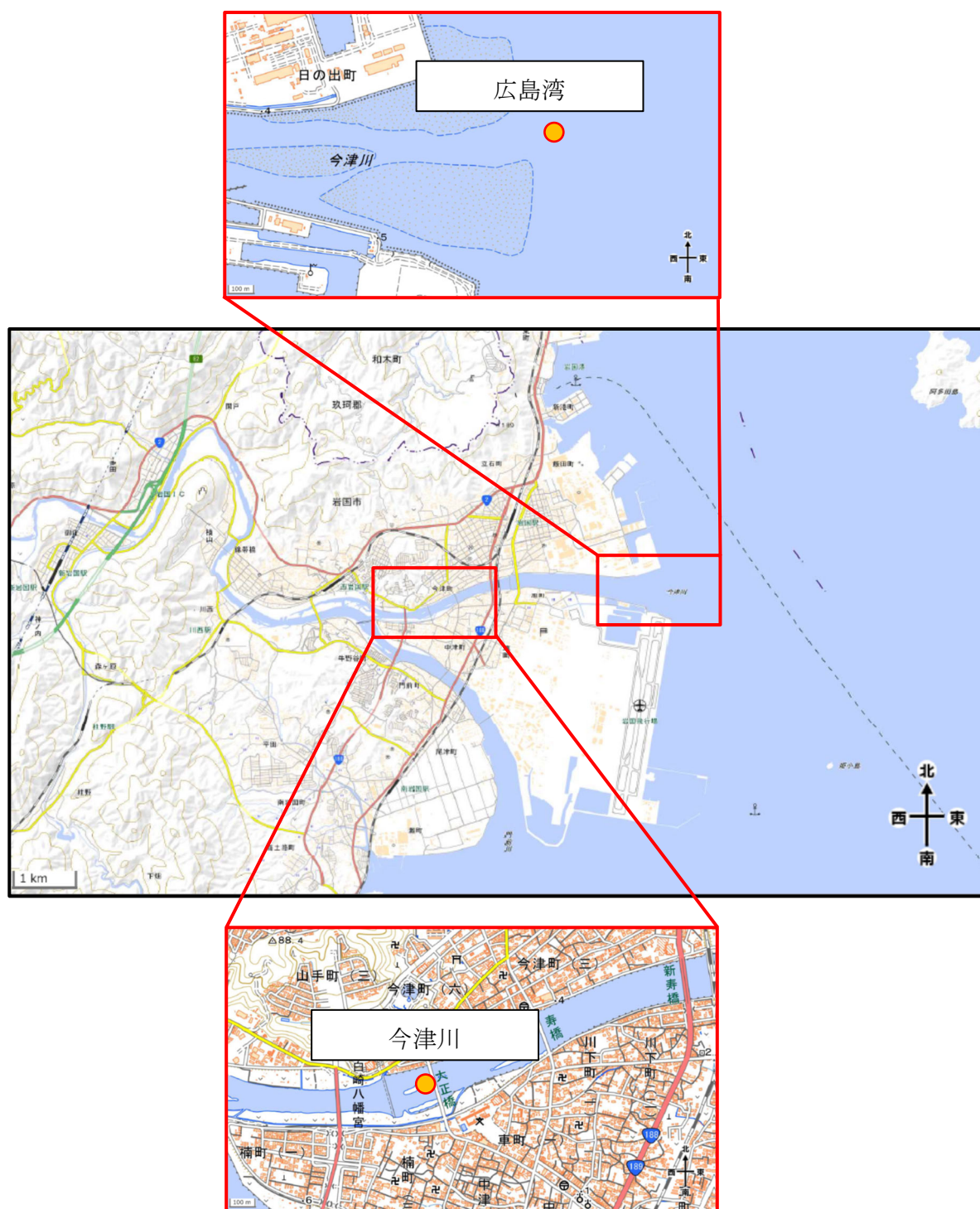


図9 調査地点位置図 岩国飛行場（山口県）
今津川、広島湾

● 水質調査地点

注：国土地理院「電子国土 Web. NEXT」をもとに作成

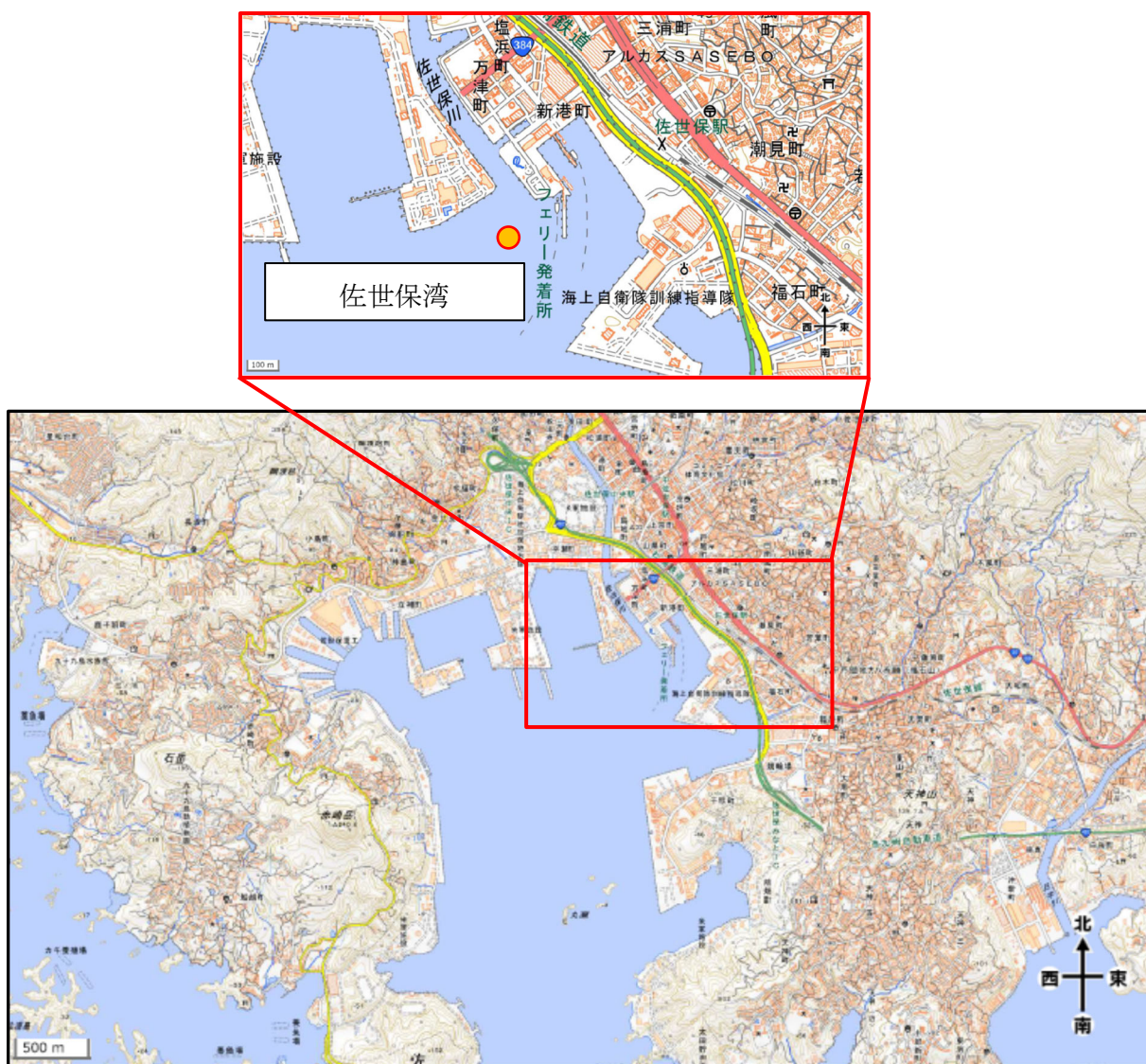


図 10 調査地点位置図 佐世保海軍施設（長崎県）
佐世保湾

● 水質調査地点

注：国土地理院「電子国土 Web. NEXT」をもとに作成

表 15 業務工程表

項目	年 月	令和7年												令和8年											
		11月			12月									1月											
		下旬			上旬			中旬			下旬			上旬			中旬			下旬					
打合せ、報告																									
申請手続、準備																									
調査（採水）																									
分析																									
報告書作成																									

項目	年 月	令和8年																	
		2月									3月								
		上旬			中旬			下旬			上旬			中旬			下旬		
打合せ、報告																			
申請手続、準備																			
調査（採水）																			
分析																			
報告書作成																			

在日米軍施設・区域からの漏出事故が発生した場合、適宜水質調査をすることとしたが受託期間において漏出事故および調査は発生しなかった。