

令和 2 年度
安和エコパーク環境モニタリング調査委託業務

報告書

令和 3 年 4 月



KHK
環境と開発の総合コンサルタント

株式会社 沖縄環境保全研究所

本社 / 〒 904-2234 沖縄県うるま市字州崎 7-11
TEL (098) 934-7020 FAX (098) 934-7021

目 次

第 1 章 業務概要	1
1.1 業務名	1
1.2 業務目的	1
1.3 受注者	1
1.4 履行期間	1
1.5 履行場所	1
1.6 調査項目	1
1.7 業務工程	2
1.8 調査地点	3
第 2 章 調査方法	4
2.1 水質調査：周縁地下水等、放流水（処理水）、浸出水（原水）	4
2.2 騒音調査	8
2.3 振動調査	9
2.4 悪臭調査	10
2.5 石綿調査	11
第 3 章 調査結果	12
3.1 周縁地下水等水質調査	12
3.2 放流水（処理水）水質調査	14
3.3 浸出水（原水）水質調査	16
3.4 騒音調査	18
3.5 振動調査	20
3.6 悪臭調査	22
3.7 石綿調査	24
第 4 章まとめ	26

第1章 業務概要

1.1 業務名

令和 2 年度安和エコパーク環境モニタリング調査委託業務

1.2 業務目的

一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物の最終処分場に係る技術上の基準を定める省令、並びに地域との環境保全協定に基づき、環境モニタリングを実施する。

1.3 受注者

名 称：株式会社沖縄環境保全研究所

所在地：〒904-2234 沖縄県うるま市宇州崎 7-11

連絡先：TEL 098-934-7020 FAX 098-934-7021

1.4 履行期間

令和 2 年 8 月 5 日から令和 3 年 4 月 19 日

1.5 履行場所

名護市字安和 2045 番 1

沖縄県環境整備センター(株)最終処分場「安和エコパーク」

1.6 調査項目

本業務の調査項目及び数量を表 1-1 に示す。

表 1-1 調查項目

調査項目	地点数	採取時期	検体・測定数
周縁地下水等水質調査	3地点（モニタリング井戸上流、下流、地下水集水ピット）	夏季（8～9月）	3地点×1回＝3検体
放流水（処理水）水質調査※	1地点 (処理水槽)	冬季1回（2月18日）	1地点×1回＝1検体
浸出水（原水）水質調査	1地点 (調整槽)	冬季1回（2月17日）	1地点×1回＝1検体
騒音調査	1地点 (敷地境界)	夏季（8～9月）	1地点×1回＝1回
振動調査	1地点 (敷地境界)	夏季（8～9月）	1地点×1回＝1回
悪臭調査	2地点 (敷地境界風上・風下)	夏季（8～9月）	2地点×1回＝2回
石綿濃度	2地点 (敷地境界風上・風下)	夏季（8～9月）	2地点×1回＝2回

※：他業務で実施した

1.7 業務工程

本業務の業務工程表を表 1-2 に示す。

表 1-2 業務工程表

	令和2年					令和3年			
	8月 10 20	9月 10 20	10月 10 20	11月 10 20	12月 10 20	1月 10 20	2月 10 20	3月 10 20	4月 10 20
調査計画									
現地調査・試料採取	■	■	■	■	■	■	■	■	■
分析	■	■	■	■	■	■	■	■	■
調査結果とりまとめ									
報告書作成									
打合せ・協議	■	■		■	■				■
	初回打合せ			中間報告					最終報告

※設計変更により、赤で示した工程を延長した

1.8 調査地点

本業務の調査地点を図 1-1 に示す。

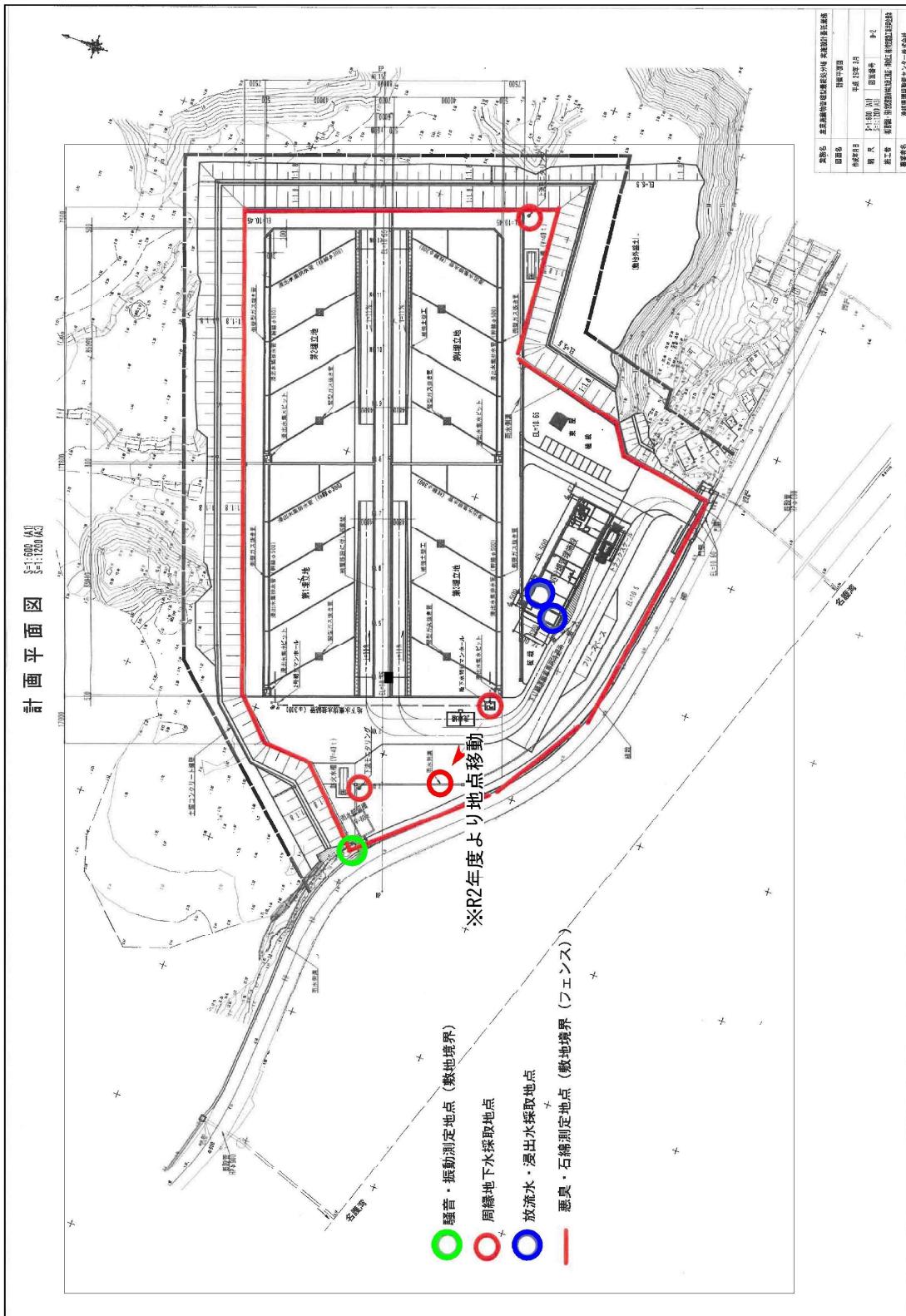


図 1-1 調査地点図