

令和2年度環境測定分析 統一精度管理調査 調査の概要

1 調査スケジュール

- 参加機関の募集 2020/6/23～7/17
- 試料等の参加機関への送付 2020/7/22～7/23
- 分析結果報告書締め切り 2020/9/7

- 調査結果(中間報告)のHP掲載 2020/12/18
- 外れ値アンケートの実施 2020/12/18
～2021/1/8
- 調査結果報告(プレス発表) 2021/3/30
- 結果説明会の開催 2021/8/17,8/20,8/31

2 調査対象

	共通試料1	共通試料2	共通試料3
調査試料	模擬排水試料	模擬水質試料	模擬大気試料
	ラクトースー水和物、グリシン、亜硝酸ナトリウム、硝酸カリウム、及び塩化アンモニウムの所定量を超純水に溶かした水溶液	農薬のアセトン溶液。 各参加機関において、配布試料を水で1000倍に希釈して測定用試料を調製。	分析対象及びストロンチウムの標準液と硝酸を超純水で希釈した水溶液。
調査項目	一般項目	農薬	無機元素
詳細項目	COD BOD 全窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 アンモニア性窒素	シマジン イソプロチオラン フェノブカルブ フィプロニル	ニッケル 亜鉛 鉄 鉛 アルミニウム
参照項目		アセタミプリド クロチアニジン ジノテフラン	マンガン 銅 カルシウム ナトリウム カリウム
調査区分	基本精度管理調査 (3回の併行測定が必須)	高等精度管理調査 (1～5回の測定)	高等精度管理調査 (1～5回の測定)

3 調査結果の回収状況

		共通試料1 模擬排水試料： 一般項目等			共通試料2 模擬水質試料： 農薬			共通試料3 模擬大気試料： 無機元素		
区分		参加 機関 数	回答機関数		参加 機関 数	回答機関数		参加 機関 数	回答機関数	
				用紙での 回答数			用紙での 回答数			用紙での 回答数
公的 機関	都道府県	74	74	3	35	34	0	41	38	0
	市	59	59	1	30	29	0	15	14	0
	計	133	133	4	65	63	0	56	52	0
民間機関		355	351	5	161	148	0	89	78	0
合計		488	484	9	226	211	0	145	130	0