

# 令和2年度事業報告について

## I 概況

公益財団法人宮崎県環境科学協会（以下「協会」という。）の使命は、環境に係る保全啓発活動や相談指導、また、測定分析活動や調査研究等を通じて、良好な環境の保全を図り、もって県民の健康増進と生活の向上並びに地域社会の持続可能な発展に寄与することである。

令和2年度は新型コロナウイルス感染症拡大に伴い、環境保全啓発活動について、当初計画していた講演会や参加者を募るイベント・勉強会等の開催が困難であったことから、ホームページや情報誌を使用した啓発及びパネル等を使用したイベントを中心に啓発活動を行った。

また、環境測定分析活動について、環境計量事業においては、概ね計画どおりに実績計上するも、入札における他社との価格競争により官公庁関連の落札が減少したこと、令和元年度に受注が増加した塗膜調査業務及び環境アセス業務の受注が減少したことにより元年度実績対比で約24,000千円の減収となった。

浄化槽法定検査事業においては、休止・廃止等に伴い計画を下回るが、浄化槽法定検査受検推進啓発の実施等により、令和元年度実績対比で約3,500千円程度の増収となった。

経費面については、令和元年度に受注が増加した塗膜調査業務減少に伴う委託費の減少、また、新型コロナウイルス感染症の影響に伴う委託費(イベント関連費用)や、出張等の旅費及び研修費関連が減少したことにより減収増益決算となった。

なお、令和2年度決算額は当初予算に対して次のとおりとなった。

<令和2年度決算の状況>

(単位：千円)

	予 算 額	決 算 額	執行率(%)	決 算 額(元年度)
経常・経常外収益	635,490	609,142	95.8	631,025
経常・経常外費用	635,490	581,711	91.5	615,898
当期一般正味財産増減額	0	27,431	—	15,127

## II 重点的に取り組んだ事項等

### 1 環境保全に関する啓発活動

県の受託事業である環境みやざき推進協議会事業、エコアクション21地域事務局事業、関係団体と連携した宮崎県環境管理研究会、環境に関する情報発信等、企業・個人に対する啓発活動を行い、県民の環境保全に対する意識の醸成に努めた。

令和2年度は新型コロナウイルス感染症の感染拡大を受け、当初計画していた参加型のイベントや、環境に関する勉強会等の開催が困難であったことから、ホームページを利用した環境関連の話題提供や、環境情報誌の発行、大型商業施設でのパネルを活用した啓発活動を実施した。

○令和2年度 環境保全啓発事業 実施状況

環境みやざき推進協議会事業

協議会会員数 令和3年3月31日時点		・459団体・個人等(前年度453団体・個人等)
総会(書面決議)	6/30	・事業実績報告、事業計画
県民参加型(環境保全関係)事業に関する情報管理・提供	通年	・行政・各種団体等の環境保全活動の調査及び行事等をホームページ等で提供
地域に根ざした環境実践活動の促進	11/8	・第24回クリーンアップ宮崎 内容：各市町村が選定する海岸、河川、道路や公園等の清掃 参加者数：84,210人(前年度129,531人)
県民への環境保全活動の普及啓発	通年	・環境情報誌「ECOみやざき」発行 108号 8,000部発行 (8月発行) 内容：コロナ禍での熱中症対策、地産地消促進、合併処理浄化槽について、霧島ジオパークの紹介  109号 8,000部発行 (11月発行) 内容：食品ロスについて、食品ロス削減実践、食品ロスになりがちな食品を使用したレシピ、北川湿原の紹介等  110号 8,000部発行 (2月発行) 内容：川や海を大切に、浄化槽の適正管理について 萩の台公園のトンボ池の紹介
	12月	・環境パネル展2020 内容：環境パネル(温暖化対策・食品ロス削減・SDGs)の展示及び環境クイズの実施 参加者数：約150名
	12月	・県内一斉ノーマイカーデー及びエコ通勤普及強化月間 内容：ホームページ掲載やポスター配布による周知

エコアクション21地域事務局事業

認証登録実績		・認証登録事業者数 令和3年3月31日時点 138件 (前年度同月実績 133件)
地域判定委員会	毎月1回	・令和2年4月～令和3年3月の審査実績 新規登録件数 8件 中間審査件数 67件 更新審査件数 54件
10年継続事業者感謝状贈呈事業者訪問	9月～2月	・EA21認証登録から10年を迎えた事業所31社に対する感謝状贈呈
審査員力量向上研修会 (WEB開催)	10/31	・講演会 ①北九州市SDGs未来都市計画の戦略 ②本業の発展に繋げ、経営者から喜ばれる審査員になるためには ・グループディスカッション ①事業者が求める審査員とは ②認証取得事業者を増やすために審査員が実施すべきことは

EA21地域事務局 責任者会議	11/16	<ul style="list-style-type: none"> <li>・議事               <ol style="list-style-type: none"> <li>①2020年4月～10月 EA21 認証・登録制度事業報告</li> <li>②2021年度事業の見直しについて</li> <li>③EA21 普及・運営に関する意見交換</li> </ol> </li> </ul>
環境経営レポート大賞・九州表彰式	12/2	<ul style="list-style-type: none"> <li>・主催：NPO法人九州環境カウンセラー協会</li> <li>・内容：九州のEA21審査員数名が、優れた環境経営レポートを選考し、該当事業所に対し表彰式を行う。 (令和2年度は日向市の(株)旭道路が受賞)</li> </ul>
産業廃棄物事業者向け導入セミナー	12/11	<ul style="list-style-type: none"> <li>・共催：(一社)宮崎県産業資源循環協会</li> <li>・内容：EA21 認証登録を目指す産業廃棄物事業者に対する導入セミナー</li> <li>・参加事業所：22社</li> </ul>

普及啓発・技術研修(協会独自事業等)

ホームページを活用した啓発	通年	<ul style="list-style-type: none"> <li>・環境ひろば               <ul style="list-style-type: none"> <li>9月掲載 宮崎県環境科学協会のSDGsの取組 単独処理浄化槽から合併処理浄化槽への転換を</li> <li>2月掲載 バイオプラスチックについて クリーンアップ宮崎、環境パネル展開催の様子</li> </ul> </li> </ul>
情報発信等	随時	<ul style="list-style-type: none"> <li>・宮日エコノミヤざき掲載</li> <li>・環境に関する基準一覧表 発行 1,000部</li> </ul>
パネルを活用した啓発	7月 11月 11月	<ul style="list-style-type: none"> <li>・宮日広告掲載(クリーンアップ宮崎2020、計量分析事業の紹介)</li> <li>・エコライフカレンダー制作</li> </ul>
技術研修	11月	<ul style="list-style-type: none"> <li>・イオンモール都城にてパネルを使用した啓発・事業紹介</li> </ul>
	8/26, 9/24 10/9	<ul style="list-style-type: none"> <li>・リサイクル事業推進委員会</li> <li>・リサイクル事業認定証交付式</li> </ul>

浄化槽法定検査受検啓発事業

法定検査の受検率向上	10/1 10月 10月	<ul style="list-style-type: none"> <li>・宮日エコノミヤざき広告掲載</li> <li>・浄化槽適正管理推進月間(10月)</li> <li>・ラジオCMを活用した受検啓発</li> </ul>
浄化槽適正管理街頭キャンペーン	10/3	<ul style="list-style-type: none"> <li>・イオンモール宮崎にて啓発グッズ配布</li> </ul>

宮崎県環境管理研究会事業

総会(書面決議)	6月	<ul style="list-style-type: none"> <li>・議題               <ul style="list-style-type: none"> <li>令和元年度 事業報告、決算報告</li> <li>令和2年度 活動計画、予算</li> <li>役員改選</li> </ul> </li> </ul>
	3月	<ul style="list-style-type: none"> <li>・優秀従業員表彰(郵送による授与)               <ul style="list-style-type: none"> <li>キシマドリームファーム株式会社 上石氏</li> <li>原田建設株式会社 時任氏</li> </ul> </li> </ul>

## 2 環境に関する測定分析活動

### (1) 環境計量事業

#### ① 調査関係

調査関係について、21,000千円の収益目標に対して15,473千円(達成率73.7%)の実績を計上。令和元年度は大口業務(安定処分場のアセス業務)を受注したが、令和2年度は小口業務中心に受注し、昨年度実績対比で減少した。

#### ② 水質関係

水質関係について、154,660千円の収益目標に対して153,419千円(達成率99.2%)の実績を計上。計画どおりの実績を計上したが、水質関連の入札不落及び令和元年度に業務が集中したPCB塗膜調査の減少に伴い、昨年度実績対比で15,578千円減少した。

#### ③ 大気関係

大気関係について、84,700千円の収益目標に対して88,263千円(達成率104.2%)と計画どおりの実績を計上。

有機溶剤関連について、大口業務の検査項目増加や、誘致企業等の新規受注に伴い売上が増加したが、ばい煙・環境大気関連について、新型コロナウイルス感染症の影響に伴う経費削減から、検査項目を減らす企業が増加したことにより、昨年度実績対比2,157千円減少した。

### (2) 浄化槽法定検査事業

11条検査について、341,823千円の収益目標に対して321,906千円(達成率94.2%)の実績を計上。7条検査について、19,045千円の収益目標に対して16,608千円(達成率87.2%)の実績を計上し、浄化槽法定検査収益合計では360,868千円の収益目標に対して338,514千円(達成率93.8%)の実績を計上。浄化槽の休止や廃止、新築着工件数の減少に伴う7条検査の基数減少により、計画を下回ったが、未受検者への文書啓発等を実施し、昨年度実績対比で3,452千円増加した。

(3) 環境計量事業及び浄化槽法定検査事業 実績推移

○環境調査・水質及び大気測定分析事業

単位：千円

測定区分		30年度実績	元年度実績	2年度計画	2年度実績	2年度達成率
調査関係	環境調査事業	7,624	7,413	8,000	6,983	87.3%
	環境影響評価調査事業	6,126	15,034	13,000	8,490	65.3%
調査関係売上合計		13,750	22,447	21,000	15,473	73.7%
水質関係	工場排水、工業用水、河川水等	128,649	130,620	125,800	123,118	97.9%
	底質、土壌、一般・産業廃棄物等	16,112	31,960	22,550	24,091	106.8%
	飲料水	5,273	6,417	6,310	6,210	98.4%
水質関係売上合計		150,034	168,997	154,660	153,419	99.2%
大気関係	ばい煙・環境大気測定	35,464	32,679	30,000	27,232	90.8%
	悪臭	9,938	11,109	10,000	12,470	124.7%
	騒音・振動	3,502	4,405	5,500	4,356	79.2%
	有機溶剤等測定	32,740	41,530	38,500	43,458	112.9%
	空気環境測定	596	697	700	747	106.7%
大気関係売上合計		82,240	90,420	84,700	88,263	104.2%
環境調査・水質・大気売上合計		246,024	281,864	260,360	257,155	98.8%

○浄化槽法定検査事業

検査区分	30年度実績	元年度実績	2年度計画	2年度実績	2年度達成率
11条検査(年1回定期検査)	314,212	317,348	341,823	321,906	94.2%
7条検査(設置後3~8ヶ月)	16,820	17,714	19,045	16,608	87.2%
法定検査売上合計	331,032	335,062	360,868	338,514	93.8%

(4) 設備機器導入

新規分析機器の導入、機械設備の更新等により、分析試料数の増加や職員の作業負担軽減等、検査能力の向上を図った。

<固定資産(購入価格100万円以上)の取得等の状況>

取得機器	価格(千円)
土日対応自動BOD測定装置	21,450
ページ・トラップ濃縮導入装置	9,460
原子吸光高度計	4,257
小型蒸留装置	2,673
ポータブルガス分析計	2,200

### 3 技術力向上のための研修等

(技術研修関連)

研修名	開催日	開催場所	参加人数
正確な秤量のためのリモートセミナー（新人研修）	6月25日	宮崎市	6
流れ分析法 webオンラインセミナー	7月3日	宮崎市	1
土壌汚染対策オンラインセミナー	9月25日	宮崎市	1
日環協経営セミナー	9/29、10/21	宮崎市	1
宮崎県浄化槽研究集会（浄化槽協会主催）	11月13日	清武町	7
溶接ヒュームに係る改正法令説明会	2月5日	宮崎市	2
作業環境測定士ブラッシュアップ講習会	2月8日	宮崎市	3

(事務研修関連)

研修名	開催日	開催場所	参加人数
育児・介護休業法、同一労働同一賃金等に関する説明会	10月21日	宮崎市	1
EA21審査員力量向上研修会（web研修）	10月31日	宮崎市	2
衛生委員会活性化セミナー	11月4日	宮崎市	1
宮崎県産業資源循環協会主催 EA21導入セミナー	12月11日	宮崎市	1
職場におけるハラスメントの防止対策等に関する説明会	12月23日	宮崎市	1

### Ⅲ 運営管理関連

#### (1) 賛助会員に関する事項

	令和元年度	令和2年度	増減
賛助会員数	182	182	±0

#### (2) 役員会等に関する事項

	開催日または議事録作成日	協議事項
理事会		
第1回(書面決議)	4月1日	<ul style="list-style-type: none"> <li>・公益財団法人宮崎県環境科学協会役員の報酬等基準の運用の改定について</li> </ul>
第2回(書面決議)	6月1日	<ul style="list-style-type: none"> <li>・令和元年度事業報告(案)の承認について</li> <li>・令和元年度計算書類等(貸借対照表及び正味財産増減計算書)(案)の承認について</li> <li>・特定資産取得資金の積立(案)について</li> <li>・顧問の選任について</li> <li>・定時評議員会の開催について</li> </ul>
第3回(書面会議)	6月24日	<ul style="list-style-type: none"> <li>・公益財団法人宮崎県環境科学協会代表理事及び理事長の選定(案)について</li> <li>・定期提出書類について</li> </ul>
第4回(WEB会議)	11月19日	<ul style="list-style-type: none"> <li>・令和元年度事業報告概要について</li> <li>・令和2年度上半期の業務執行状況について</li> </ul>
第5回(書面決議)	3月19日	<ul style="list-style-type: none"> <li>・令和3年度事業計画(案)について</li> <li>・令和3年度収支予算(案)について</li> <li>・資金調達及び設備投資の見込みについて</li> <li>・借入金の最高限度額の設定(案)について</li> <li>・公益財団法人宮崎県環境科学協会旅費規程の改定(案)について</li> <li>・公益財団法人宮崎県環境科学協会給与規程の一部改正(案)について</li> </ul>
評議員会		
定時(書面決議)	6月24日	<ul style="list-style-type: none"> <li>・評議員、理事及び監事の選任(案)について</li> <li>・令和元年度事業報告(案)の承認について</li> <li>・令和元年度計算書類等(貸借対照表及び正味財産増減計算書)(案)の承認について</li> <li>・令和2年度事業計画及び予算の報告</li> <li>・定期提出書類について</li> </ul>

#### IV 業務執行体制等

##### (1) 精度管理

精度管理事業名	実施時期	内 容
統一試料を用いた精度管理調査 厚生労働省	5月	六価クロム フェノール類
ISO/IEC ガイド 43-1 技能試験 (一社) 日本環境測定分析協会	7月 8月 10月 12月 2月	水中の金属分析 生活環境項目試験(COD) 水中の富栄養化成分分析(T-N T-P) 土金属含有量試験(土壌汚染対策法) 陰イオン分析
令和2年度 水質分析精度管理 国土交通省 九州地方整備局	1月	BOD ホウ素
第13回石綿分析技術評価事業 (公社) 日本作業環境測定協会	10月 12月	評価区分1: JIS A 1481-1による方法 評価区分3: JIS A 1481-2 及び JIS A 1481-3による方法
細菌検査精度管理サーベイ試験 日水製薬(株)	2月	レジオネラ属菌

##### (2) マネジメントシステムについて

	内部監査実施日	定期審査実施日
ISO9001 (品質)	令和2年9月29日	令和2年10月13～14日
ISO14001 (環境)	令和2年9月29日	令和2年10月13～14日

##### (3) 職員に関する事項

令和3年3月31日現在

職 名	人 数	備 考
理事長	1人	平成23年4月1日就任
副理事長	1人	平成31年4月1日就任
専務理事兼事務局長	1人	平成31年4月1日就任
法定検査部長	1人	平成27年4月1日就任
技術部長	1人	
企画管理部長	1人	
部長代理	1人	
次長・課長	5人	
職員	36人	
嘱託検査員	1人	
契約職員	32人	
合 計	81人	

修繕費	8,023,066	6,970,208	1,052,858
印刷製本費	107,800	105,840	1,960
燃料費	8,155,462	8,557,567	△ 402,105
光熱水料費	8,326,144	8,505,838	△ 179,694
図書費	0	0	0
賃借料	21,270,516	21,362,177	△ 91,661
保険料	2,864,816	2,845,287	19,529
手数料	4,410,021	4,168,788	241,233
渉外費	10,228	248,574	△ 238,346
広告費用	1,197,900	1,896,740	△ 698,840
諸謝金	192,000	290,555	△ 98,555
租税公課	16,764,054	20,053,863	△ 3,289,809
支払負担金	1,545,528	3,908,242	△ 2,362,714
支払寄附金	29,660	28,341	1,319
委託費	37,367,156	52,709,873	△ 15,342,717
支払利息	366,996	390,086	△ 23,090
貸倒損失	0	478,840	△ 478,840
雑費	682,682	1,136,716	△ 454,034
経常費用計	576,523,378	612,655,910	△ 36,132,532
当期経常増減額	32,281,251	18,344,545	13,936,706
2 経常外増減の部			
(1) 経常外収益	338,205	25,000	313,205
固定資産売却益	0	25,000	△ 25,000
貸倒引当金戻入	338,205	0	338,205
(2) 経常外費用	5,188,554	3,242,771	1,945,783
固定資産除却損	0	6	△ 6
貸倒引当金繰入	5,188,554	3,242,765	1,945,789
当期経常外増減額	△ 4,850,349	△ 3,217,771	△ 1,632,578
当期一般正味財産増減額	27,430,902	15,126,774	12,304,128
当期一般正味財産期首残高	969,605,475	954,478,701	15,126,774
当期一般正味財産期末残高	997,036,377	969,605,475	27,430,902
II 指定正味財産増減の部			
当期指定正味財産増減額	0	0	0
指定正味財産期首残高	0	0	0
指定正味財産期末残高	0	0	0
III 正味財産の部			
当期正味財産増減額	27,430,902	15,126,774	12,304,128
正味財産期首残高	969,605,475	954,478,701	15,126,774
正味財産期末残高	997,036,377	969,605,475	27,430,902

