

令和2年度

■ 四日市公害と環境未来館 年報 ■

第5号
令和3年8月発行

そらんぽ四日市
四日市公害と環境未来館

目 次

I 事業報告

1. 来館者の状況	1
(1) 施設利用状況	2
(2) 海外からの視察等	2
2. 語り部・解説員活動	
(1) 語り部・解説員人数	3
(2) 解説員養成講座	3
3. 企画展	
(1) 企画展開催概要	4
4. 環境学習	
(1) 環境学習講座の開催状況	4
(2) 環境活動団体等の支援	5
(3) エコパートナーシップ推進事業	5
5. 公害・環境に関する研究作品展および研究発表会	
(1) 開催概要	6
(2) 入賞作品	6
6. 展示管理運営事業	
(1) 企画展「わたしたちの暮らしとごみ」	7
7. 資料収集・保存事業	
(1) 資料整理電子化	7
(2) 図書	7
8. 公害資料館連携	7

II 管理運営

1. 組織	
(1) 職員構成	8
2. 四日市公害と環境未来館協議会	8

III 関係条例

9

IV 施設概要

12

資料編	13
-----	----

※記載にあたり、個人・団体の敬称は省略させていただきました。

I 事業報告

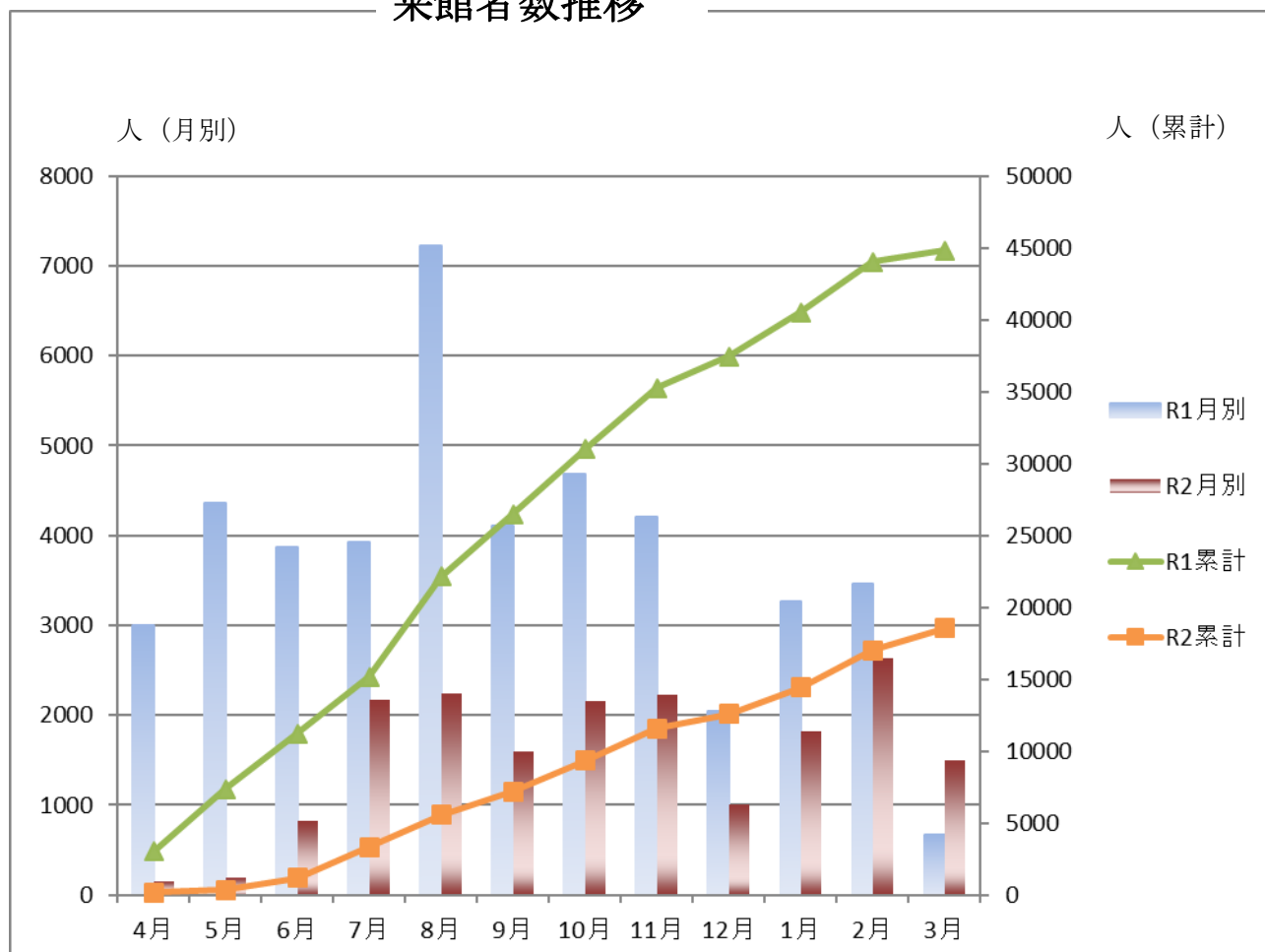
四日市公害と環境未来館では、未来に豊かな環境を引き継ぐために、四日市公害の歴史と教訓を伝えるとともに、来館者が地球的視野で環境を考えられるような学びの場、情報発信の場となるよう取り組みましたが、しかし新型コロナウイルス感染防止のための休館、(4月から5月) イベントの自粛や中止が相次ぎ、感染対策を行いつつ講座なども試みましたが、当初、予定したものとは大きく異なる結果となりました。

1. 来館者の状況

新型コロナウイルス感染拡大防止のための臨時休館や事業等の中止もあり、人数制限を行いながら講座やフィールドワークを行ったものの令和2年度の来館者数は18,528人となりました。(令和元年度 44,816人)

開館日数：255日

来館者数推移



小中学校の社会見学については、新型コロナウイルス禍のため中学校の見学は無くなり小学校のみで、53校2,928人が常設展を見学しました。

そのうち当館職員の解説を受け、公害学習を行った小学生は市内小学校26校(5年生)、をはじめとして、市外(伊賀市、名張市、鈴鹿市、いなべ市、など)も含めると49校でした。また、企業の社員研修では2団体7名が来館しました。特に海外からの来館者は107人と前年度の770人から大きく減少しましたが、オンライン講座の要望があり、オンラインで参加した外国人は626名となりました。

(1) 施設利用状況

小・中学校		保育・幼稚園		一般団体		引率者	一般 来館者	来館者計
校	人	園	人	団体	人			
68	3,067	5	98	5	114	349	14,900	18,528

※一般団体は20名以上の団体に20名未満の高校、大学を含む

○小・中学校団体の受け入れ

(当館職員の解説を受け、公害学習を行った小学生)

市内 小学校 26校(5年生)、中学校の受け入れはしなかった。

市外 23校(伊賀市、名張市、鈴鹿市、いなべ市、滋賀県など)

○一般団体の受け入れ

企業の社員研修では2団体7名が来館しました。

(2) 海外からの視察等

令和2年度は、新型コロナウイルス感染拡大防止のため、国際交流団体を通じての来館者がなく、新たにオンラインでの講義などの要望等がありました

(来館者107名 オンライン講義4回 626人)

(外国人来館者)

日	訪問目的/国 名	合計人数
	日本在住外国人の来館等	107
合計		107

(オンライン講座参加者)

日	訪問目的/国 名	合計人数
8/20(木)	オンライン研修 名古屋大学留学生	6
10/2(金)	オンライン研修 インド EFL 大学	20
3/18(木)	オンライン研修 インドネシアテクウマール大学	100
3/19(金)	オンライン研修 フィリピンセブ大学	500
合計		626

2. 語り部・解説員活動

(1) 語り部・解説員人数

語り部	6人
解説員	37人

① 四日市公害 語り部

公害がひどかった四日市の当時の状況をよく知り、自ら体験されたことを語っていただく方

② 解説員

解説員養成講座の受講者で、四日市公害と環境未来館において展示内容を来館者に解説いただく方

活動実績

(回)

月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	計
語り部	0	0	0	0	1	1	8	9	7	5	7	0	38
解説員	0	0	24	34	51	33	36	37	19	26	34	35	329

(2) 解説員養成講座

○講座参加人数 7人

【内容・日程】

1	11月14日(土)	・四日市公害概論 ・「四日市公害と環境未来館」見学
2	11月28日(土)	・四日市市の大気保全 ・公害健康被害者の救済 ・現地見学(第1コンビナート周辺)
3	12月13日(日)	・四日市公害と市民運動 ・話し方教室 ・四日市公害訴訟 ・映像で知る野田之一さん(四日市公害訴訟元原告)
4	1月16日(土)	・四日市公害と企業の環境対策 ・現地見学(第2、3コンビナート周辺)
5	1月30日(土)	・四日市公害とぜん息 ・解説員の活動について ・解説員実習
6	2月13日(土)	・解説員実習

3. 企画展

令和2年度は新型コロナウイルス感染防止のため、企画展を次年度に延期しました。
 (企画展名) わたしたちのくらしとごみ (令和3年9月14日～10月17日)

4. 環境学習

(1) 環境学習講座の開催状況

	区 分	主な内容	回数	人 数
①	環境実験 エコ工作	間伐材うちわに絵をかこう・貝殻アクセサリ ー・マツボックリでXmas ツリー (幼児～小中学生対象)	5 6	7 5 4
②	夏休み自由 研究対策講座	ペットボトル水族館・風で電気をつくろう など (小中学生対象)	1 1	1 9 5
③	身近な 自然調べ	こども自然探検隊 (小中学生対象) など	6	9 3
④	大人向け 環境講座	オンラインで学ぶ四日市・伊勢湾の海ゴミ～ マイクロプラスチックの現状 など	5	1 1 6
⑤	自然観察会	市内等で行う自然観察会 河口のいきものと海浜植物 など	7	6 4 1
⑥	水生生物調べ	よっかいち川調査隊 (小学生以上) など	—	0
⑦	環境関連 施設見学	大人の環境バスツアー など	—	0
⑧	出前講座	小学校での水生生物調査、地区市民センター でのグリーンカーテン講座など	1 4	4 7 3
⑨	グリーン ツーリズム	親子田んぼ体験 (小中学生対象)	—	0
⑩	里山講座	ミニ門松づくり	—	0
⑪	エコライフ講座	竹の一輪挿し・エコクラフトなど (大人・親 子対象)	7	8 4
⑫	その他ワーク ショップ	STOP 地球温暖化～二酸化炭素を調べよう～ (親子対象) など	2 9	3 9 7
⑬	環境保全活動人材 養成事業	エコカレッジ・環境学習指導員養成講座、	5	4 0
⑭	出展事業	四日市こどもまつり、みえ環境フェア (パネル展示・エコ工作) など	—	0
⑮	大学連携講座	連携した大学による講座	—	0
⑯	その他環境学習講 座(直営事業)	江戸時代の暮らしに学ぶエコ、 四日市公害の語り部のお話を聞こうなど	4	3 7
⑰	発表会・交流会	エコパートナー交流会	1	1 8
合計			1 4 5	2, 8 4 8

(2) 環境活動団体等の支援

じばさん三重 2 階の当館活動室において、エコパートナーをはじめ環境活動団体等への講座の進め方や助言等、活動支援を行いました。

また、エコパートナー間の連携強化、情報共有を図るため、それぞれの活動内容を調査、整理し、活動紹介冊子を作成するとともにホームページにて情報発信を行いました。

(3) エコパートナーシップ推進事業

令和 2 年度のエコパートナーに登録した団体は(更新含む) 54 団体でした。エコパートナーに登録した市民や環境活動団体等と協働で、環境学習、環境活動の充実を図りました。

新型コロナウイルス感染拡大防止のため、2 講座が中止となりましたが、9 のテーマの公害・環境学習講座を委託し、178 人が参加しました。

【主なテーマ】

- ・鈴鹿川河口の生き物生き物観察
- ・三滝川探検隊 など

(参加者数：178 人)



5. 公害・環境に関する研究作品展および研究発表会

(1) 開催概要

① 目的

四日市公害と環境未来館において、これまでの公害問題を含む環境教育をより広く深めていくためには、当館を学習及び研究の拠点とし活用していく必要があります。

研究作品展及び研究発表会を実施することにより、三泗地区の小中学生をはじめとする市民の公害問題など環境への関心を高めるとともに、来館者への啓発・普及を図ります。

令和2年度は、新型コロナウイルス感染拡大防止を受け、三泗小中学校社会科展・科学展が中止となったため、当作品展は展示のみとしました。また、例年行っていた優秀な作品の表彰や市長賞の発表会は行わず、参加者全員への参加賞の贈呈のみとしました。

② 日時

【公害・環境に関する研究作品展】

日 時：令和2年12月5日（土）～12月13日（日）

会 場：そらんぽ四日市 研修・実習室

作品数：小学校 36点(公害研究6点、その他環境研究30点)

中学校 3点(公害研究0点、その他環境研究 3点)

合 計 39点の出展がありました。

(2) 入賞作品

対象なし。全て参加賞のみとしました。

出品された作品の中には、数年間の継続研究もみられるなど、例年なら入賞に値するような力作も何点か見られました。



6. 展示管理運営事業

新型コロナウイルス感染拡大防止のため、企画展「わたしたちのくらしとごみ」を次年度に繰り越しました。

延期日 令和3年9月14日（火）～10月17日（日）

7. 資料収集・保存事業

（1）資料整理電子化

四日市公害に関わりのある資料を297点受け入れました。また既に電子化を終えた資料約2万点について、特別利用許可の開始に向けてその準備を進めました。

（令和3年3月31日現在）

（2）図書

① 図書資料

図書区分	受入冊数	払出冊数	増減冊数	年度末蔵書数
成人	132	3	129	5,293
児童	73	2	71	3,724
地域	15	0	15	519
参考	0	0	0	208
視聴覚	04	0	0	146
合計	220	5	215	9,890

② 利用状況

貸出者数(人)	1,599
貸出冊数(冊)	5,304

8. 公害資料館連携(第7回公害資料館連携フォーラム in 長崎)

令和2年度の第7回公害資料館連携フォーラム in 長崎は新型コロナウイルス感染拡大のため中止となりました。令和3年度においては、同じく長崎県での開催を予定しています。

（事務局）みずしま財団

※公害資料館連携フォーラム in 長崎 実行委員会構成団体（順不同）

尼崎南部再生研究室（あまけん）、一般社団法人神通川流域カドミウム被害団体連絡協議会（清流会館）、一般社団法人あがのがわ環境学舎、一般社団法人水俣病センター・相思社水俣病歴史考証館、北九州市環境ミュージアム、あおぞら財団附属西淀川・公害と環境資料館（愛称：エコミュージ）、公益財団法人水島地域環境再生財団（みずしま財団）、全国公害被害者総行動実行委員会、国立水俣病総合研究センター水俣病情報センター、富山県立イタイイタイ病資料館、新潟県立環境と人間のふれあい館—新潟水俣病資料館—、法政大学大原社会問題研究所・環境アーカイブズ、水俣市立水俣資料館、四日市公害と環境未来館、立教大学共生社会研究センター、川崎医科大学衛生学教室、岡山大学地域総合研究センター、岡山県立記録資料館、倉敷市、中国環境パートナーシップオフィス（EPO ちゅうごく）、公害資料館ネットワーク

Ⅱ 管理・運営

1. 組織

(1) 職員構成 11名 (令和3年3月31日現在)
館長(会計年度任用職員) 1名 副館長 1名 職員 9名(正職員 4名 会計年度任用職員 5名)

事務分掌

- (1) 四日市公害に関する資料の収集、保管及び調査研究に関すること。
- (2) 環境を学習する機会の提供並びに環境に関する知識及び意識の啓発に関すること。
- (3) 市民、環境保全活動団体等の交流及び環境保全活動の支援に関すること。
- (4) 他の資料館、博物館、図書館、学校その他関係機関との連絡及び協力に関すること。
- (5) 公害、環境等に関する図書の貸出しに関すること。
- (6) 上記のほか、館の事業及び管理運営に関すること。

2. 四日市公害と環境未来館協議会

四日市公害と環境未来館協議会は、四日市公害と環境未来館の運営に対する意見を述べる機関として、四日市公害と環境未来館協議会設置要綱に基づき設置されている。平成27年10月1日付けで9人の委員(定数15人以内)を委嘱し、発足した。

① 開催状況

第1回 令和2年8月19日(水) 10:00～12:00まで

議題：令和元年度および令和2年度上半期事業概要他

第2回 令和3年3月4日(木) 10:00～12:00まで

議題：令和2年度下半期事業および令和3年度事業概要他

[四日市公害と環境未来館協議会委員名簿] (令和3年3月31日現在、敬称略)

	区 分	所 属	氏 名
1	学識経験者	三重大学名誉教授	今井 正次
2		四日市大学副学長 総合政策学部教授	鬼頭 浩文
3		元四日市自然保護推進委員会会長 (四日市市立博物館協議会委員)	桐生 定巳
4	四日市公害 患者等関係者	四日市公害患者と家族の会 会長	谷田 輝子
5	市民	四日市再生「公害市民塾」代表	山本 勝治
6		元三重県教育改革推進会議 委員	佐藤美保子
7	解説員	四日市公害と環境未来館 解説員	伊藤百合子
8	関係団体	四日市地域環境対策協議会 会長 JSR 株式会社四日市工場 環境安全部 環境保全課長	松田 裕樹※)
9		公財) 国際環境技術移転センター 総務課長	浅野 彰子

※令和3年1月 久本哲也氏より交代

Ⅲ 関係条例

○ 四日市公害と環境未来館条例

(目的)

第1条 この条例は、地方自治法（昭和22年法律第67号）第244条の2の規定に基づき、四日市公害と環境未来館の設置及び管理について必要な事項を定めるものとする。

(設置)

第2条 四日市公害の歴史を風化させることなく、環境改善の歩みから得た教訓を生かし、より良い環境を次世代に引き継ぐため、四日市市安島一丁目3番16号に四日市公害と環境未来館（以下「館」という。）を設置する。

(事業)

第3条 館は、前条の設置目的を達成するために、次の各号に掲げる事業を行う。

- (1) 四日市公害をはじめとする公害、環境等に関する実物、複製、複写、模型、図書、図表、写真、フィルム、レコード等の資料（以下「館資料」という。）を収集し、保管し、展示し、又は利用に供すること。
- (2) 環境を学習する機会の提供並びに環境に関する知識及び意識の啓発に関すること。
- (3) 市民、環境保全活動団体等の交流及び環境保全活動の支援に関すること。
- (4) 他の資料館、博物館、図書館、学校その他関係機関との連絡及び協力に関すること。
- (5) 公害、環境等に関する図書の貸出しに関すること。
- (6) 前各号に掲げるもののほか、館の設置目的を達成するために必要なこと。

(入場の制限)

第4条 市長は、次の各号のいずれかに該当する者に対し、館への入場を拒み、又は退場を命じることができる。

- (1) 公の秩序又は善良な風俗を乱すおそれがあると認めた者
- (2) 他人に危害を及ぼし、又は迷惑をかけるおそれがあると認めた者
- (3) その他館の管理上支障があると認めた者

(館外貸出し)

第5条 市長は、他の資料館、博物館、図書館、学校等適当と認めたものについて、館資料の館外貸出しを許可することができる。ただし、次の各号のいずれかに該当するときは、館外への貸出しをしない。

- (1) 館外貸出しによって館資料の保存に影響を及ぼすおそれがあると市長が認めたとき。
- (2) 現に館資料が展示されているとき。
- (3) その他市長が館資料の館外貸出しをすることを不適当と認めたとき。

(特別利用の許可)

第6条 館資料の熟覧、模写、模造、撮影等をしようとする者は、あらかじめ市長の許可を受けなければならない。

(権利の譲渡等の禁止)

第7条 前条の規定により許可を受けた者（以下「特別利用者」という。）は、その権利を他に譲渡し、又は転貸してはならない。

(許可の取消し等)

第8条 市長は、特別利用者が次の各号のいずれかに該当すると認めたときは、許可の条件を変更し、利用を停止し、又は許可を取り消すことができる。

- (1) この条例又はこの条例に基づく規則に違反したとき。
- (2) 許可の条件に違反したとき。
- (3) 偽りその他不正な手段により許可を受けたとき。
- (4) その他市長において特に必要があると認めたとき。

(原状回復の義務)

第9条 特別利用者は、利用を終了したとき又は前条の規定により利用を停止され、若しくは許可を取り消されたときは、直ちに原状に回復しなければならない。

2 特別利用者が前項の義務を履行しないときは、市長においてこれを執行し、特別利用者からその費用を徴収する。

(損害賠償)

第10条 特別利用者は、館の施設、附属設備等を損傷又は滅失したときは、これを原状に回復し、又はその損害を賠償しなければならない。ただし、市長が特別の理由があると認めたときは、その全部又は一部を免除することができる。

(委任)

第11条 この条例に定めるもののほか、この条例の施行に関し必要な事項は、市長が別に定める。

附 則

(施行期日)

1 この条例は、平成27年3月21日から施行する。

(四日市市環境学習センター条例の廃止)

2 四日市市環境学習センター条例（平成8年四日市市条例第11号）は、廃止する。

○ 四日市公害と環境未来館条例施行規則

(趣旨)

第1条 この規則は、四日市公害と環境未来館条例（平成26年四日市市条例第41号。以下「条例」という。）第11条の規定に基づき、条例の施行について必要な事項を定めるものとする。

(開館時間)

第2条 四日市公害と環境未来館（以下「館」という。）の開館時間は、午前9時30分から午後5時までとする。ただし、市長が特に必要があると認めたときは、これを変更することができる。

(休館日)

第3条 館の休館日は、次のとおりとする。ただし、市長が特に必要があると認めたときは、これを変更し、又は臨時に休館することができる。

(1) 月曜日。ただし、その日が国民の祝日に関する法律（昭和23年法律第178号）に規定する休日にあたるときは、その翌日とする。

(2) 12月29日から翌年1月3日まで

(館外貸出しの許可等)

第4条 条例第5条の規定により、館資料の館外貸出しを受けようとする者（以下「館外貸出許可申請者」という。）は、あらかじめ四日市公害と環境未来館資料館外貸出許可申請書（第1号様式）を市長に提出し、その許可を受けなければならない。

2 市長は、館資料の館外貸出しを認めたときは、四日市公害と環境未来館資料館外貸出許可書（第2号様式）を館外貸出許可申請者に交付するものとする。

3 館資料の館外貸出しの期間は、1月以内とする。ただし、市長が特に必要があると認めたときは、この限りでない。

(特別利用の許可の申請)

第5条 条例第6条の規定により、特別利用の許可を受けようとする者（以下「特別利用許可申請者」という。）は、四日市公害と環境未来館資料特別利用許可申請書（第3号様式）を市長に提出しなければならない。

2 市長は、特別利用の許可をしたときは、四日市公害と環境未来館資料特別利用許可書（第4号様式）を特別利用許可申請者に交付するものとする。

(特別利用の制限)

第6条 市長は、次の各号のいずれかに該当するときは、特別利用の許可をしないものとする。

- (1) 特別利用によって館資料の保存に影響を及ぼすおそれがあると市長が認めたとき。
- (2) 現に館資料が展示されているとき。
- (3) 寄託された館資料で寄託者の同意を得ていないとき。
- (4) 著作権がある館資料で著作者の承諾を得ていないとき。
- (5) その他市長が特別利用をすることが不適当と認めたとき。

(図書室の利用手続)

第7条 図書室及び図書室の資料（以下「図書資料」という。）を利用しようとする者は、図書資料の館外利用を除き、利用手続を必要としない。

(図書資料の館外利用)

第8条 図書資料を館外で利用できる者は、次のとおりとする。

- (1) 四日市市内の在住者及び在勤者又は四日市市内の学校に在学している者
 - (2) その他市長が特に必要と認めた者
- 2 前項に規定する者で、図書資料を館外で利用しようとするときは、四日市公害と環境未来館図書室個人貸出申込書（第5号様式）を市長に提出し、四日市市図書館共通貸出券（第6号様式）の交付を受けなければならない。
- 3 館外で利用できる図書資料は、1人10冊以内とし、利用期間は図書資料の貸出しを受けた日の翌日から起算して2週間以内とする。
- 4 次の各号のいずれかに該当する図書資料は、館外では利用できない。
- (1) 貸出禁止を表示した図書資料
 - (2) その他市長が指定する図書資料

(補則)

第9条 この規則に定めるもののほか、この規則の施行に関し必要な事項は、市長が別に定める。

附 則

(施行期日)

- 1 この規則は、平成27年3月21日から施行する。
(四日市公害と環境未来館準備室に関する規則の廃止)
- 2 四日市公害と環境未来館準備室に関する規則（平成24年四日市市規則第36号）は、廃止する。
(四日市市環境学習センター条例施行規則の廃止)
- 3 四日市市環境学習センター条例施行規則（平成8年四日市市規則第32号）は、廃止する。

附則（令和3年3月30日規則第26号）

この規則は、令和3年4月1日から施行する。

第1号様式（第4条関係）

（全部改正〔令和3年規則26号〕）

IV 施設概要

1. 所在地 〒510-0075 三重県四日市市安島一丁目3番16号
電 話 059-354-8065 F A X 059-329-5792
2. 開館年月日 平成27年3月21日
3. 施設面積

常設展示室	2階	658.364 m ²
図書スペース	1階	86.350 m ²
研修・実習室	1階	78.370 m ²
4. 休館日 月曜日（祝休日の場合は翌平日）、その他館内整備のための休館
5. 観覧料 無料（ただし、特別展は有料、企画展有料の場合あり）

資料編

A. 四日市公害と環境未来館来館者数推移

年 度	利用者累計		常設展累計		常設展		特別展 ・企画展	
	利用者数	観覧者数	内 外国人 観覧者数	日	観覧者数	内 外国人 観覧者数	日	観覧者数
平成 26 年	4,014	4,014	0	9	4,014	－	－	－
平成 27 年	101,802	75,157	353	294	71,143	353	38	11,879
平成 28 年	172,939	131,611	726	288	56,454	373	39	3,072
平成 29 年	240,163	182,206	1,431	292	50,595	705	37	4,647
平成 30 年	304,811	232,895	2,218	287	50,689	787	32	2,451
令和元年	363,548	277,711	2,988	268	44,816	770	39	1,973
令和 2 年		296,239	3,095	255	18,528	107	0	－

年度	環境学習講座		エコパートナー講座		環境フェア		語り部	解説員	図書コーナー		研究作品展	
	回	参加者数	回	参加者数	出展数	来場者数	回	回	貸出冊数	貸出者数	日	出展数
平成 26 年	－	－	－	－	－	－	0	60	－	－	9	128
平成 27 年	211	9,274	18	526	38	1,472	144	642	10,578	3,494	8	152
平成 28 年	198	7,440	18	445	26	753	120	664	9,229	2,973	8	111
平成 29 年	189	7,042	11	318	33	978	130	589	11,469	3,644	8	137
平成 30 年	180	7,186	16	385	33	689	119	528	10,009	3,248	8	156
令和 元年	154	7,953	16	640	33	450	94	475	9,090	2,905	8	164
令和 2 年	128	2,752	9	178	－	0	38	329	5,304	1,599	9	39

(1) 環境学習講座等実施業務

ア 子ども向け学習講座事業

① 環境実験・エコ工作

小中学生を対象とした自然や環境に関わる講座を工作、実験、体験と3分野に分けて行いました。
また、幼児を対象に、読み聞かせや折り紙を行いました。

1. マンスリーキッズ工作

子どもたちの環境学習への興味喚起を目的に、幼児や小学生を対象として、自然素材やリサイクル素材を使用した工作を月ごとにテーマを決めて年31回実施しました。

実施日	講座名、講師等	人数
4/12(日)	貝がらアクセサリ作り	—
5/2(土)	間伐材うちわに絵をかこう(3回)	—
5/3(日)		—
5/4(月)		—
6/7(日)	UVビーズストラップづくり(2回)	17 17
7/24(金)	間伐材うちわに絵をかこう(6回)	12 18 17 18 16 12 (応募者数 129)
7/25(土)		
8/13(木)		16 19 16 7 16 9 13 14 13 (応募者数 242)
8/14(金)		
8/15(土)		
	貝がらアクセサリづくり(9回)	
10/11(日)	エコプラバンでとうめいな生きもの(2回)	7 9
11/15(日)	秋のおちばでしおりづくり(2回)	8 9
12/6(日)	マツボックリで X'mas ツリー(3回)	13 14 16
1/9(土)	ペットボトルけん玉づくり(2回)	15 16
2/7(日)	ペットボトル小物入れ(3回)	15 16 14
3/14(日)	どんぐりクリップを作ろう(2回)	18 17



2. こどもエコラボ

子どもたちの環境科学に対する興味の育成を目的に、小学3年生～中学生を対象として、環境に関する講座と実験を年10回実施しました。

実施日	講座名、講師等	人数
4/11(土)	電気をつくろう 1	—
5/9(土)	電気をつくろう 2	—
6/27(土)	酸性雨を調べよう 1	18
7/12(日)	酸性雨を調べよう 2	18
8/18(火)	お天気ハカセになろう！	16
9/21(月・祝)	CO2 マップを作ろう！ 【講師】名古屋産業大学 伊藤雅一教授	—
10/24(土)	ソーラーカーを作ろう (2回)	4 11
1/23(土)	電気をつくろう 1	12
2/20(土)	電気をつくろう 2	10
3/20(土)	シュワシュワバスボム作り(3回) 【講師】WDB(株)エウレカ社	16 21 18



3. こどもエコレンジャー

子どもたちの身近な環境に対する意識啓発を目的に、小・中学生とその保護者を対象として、

体験を通じて環境学習できる講座を年7回実施しました。

実施日	講座名、講師等	人数
4/26(日)	まちなかエコたんけん	—
5/23(土)	エコタウンをつくろう	—
6/20(土)	お買い物ゲーム フードマイレージ	10
8/23(日)	マリنبOTTを作ろう (2回)	10 18 (応募者数 93)
9/19(土)	はじめてのいきものの飼い方、育て方 【協力】四日市中央工業高等学校 理科部	21
10/10(土)	まちなかエコたんけん	荒天中止
11/14(土)	ゆかいなおばけライトをつくろう (2回)	10 8
3/13(土)	バーチャルウォーターをさがせ	15



4. 幼児教室

親子間の交流と環境に対する意識向上のきっかけ作りを目的に、幼児とその保護者を対象として、おりがみや読み聞かせなどを年8回実施しました。

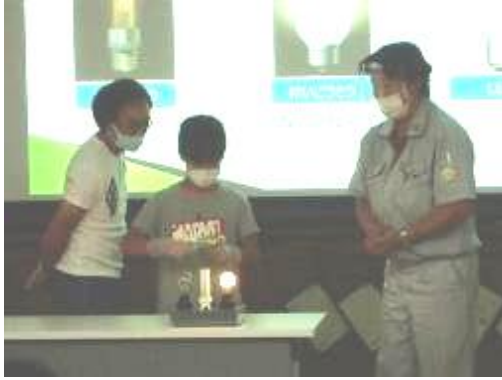
実施日	講座名	人数
5/6(水)	絵本よみきかせ(2回) 【講師】読み聞かせアーティスト 松岡由香氏	— —
8/16(日)	絵本よみきかせ(2回) 【講師】読み聞かせアーティスト 松岡由香氏	16 9
9/26(土)	おりがみすいぞくかん	16
1/17(日)	おりがみどうぶつえん(3回)	13 8 0
3/21(日)	絵本よみきかせ(2回) 【講師】読み聞かせアーティスト 松岡由香氏	16 3



② 夏休み自由研究対策講座 こどもエコゼミ

夏休み期間における自由研究支援を目的に、小・中学生を対象として、環境学習の講座を年11回実施しました。学年や興味によって選択できるように温暖化やごみ、水学習、公害など多様な分野の講座を行いました。

実施日	講座名、講師等	人数
7/23(木)	ペットボトル水族館(2回)	20 17 (応募者数 143)
8/1(土)	風で電気をつくろう(3回)	18 13 19 (応募者数 96)
8/4(火)	CO ₂ ダイエット作戦 【講師】キオクシア(株)四日市工場	17
8/8(土)	松葉で空気の汚れ調べ！	11
8/9(日)	水と環境	16
8/11(火)	オンラインで学ぶ四日市公害	22
8/19(水)	暮らしのエネルギーバス	—
8/20(木)	海のお掃除船「じんべい」の見学と四日市の海ごみ！ 【協力】特定非営利活動法人四日市清港会、 四日市港管理組合	25 (応募者数 132)
8/21(金)	粉マジックに挑戦しよう！ 【講師】日本アエロジル(株)	17
8/28(金)	キッズ・モノづくりワンダーランド モノづくり体験教室 風に向かって走れウインドカー(改良コース)(2回) 【講師】(公社)自動車技術会中部支部	— —



③ 身近な自然調べ

子どもたちの自然に対する興味喚起を目的に、幼児や小・中学生とその保護者を対象として、自然とのふれあいを楽しむ講座を年6回実施しました。



実施日	講座名、講師等	人数
4/18(土)	こども自然探検隊 タンポポはかせになろう！ 【場所】南部丘陵公園 【講師】四日市自然保護推進委員会	—
5/5(火)	こども自然探検隊 カニカイパラダイス 【場所】鈴鹿川河口・塩浜小学校	—
6/28(日)	親子田んぼ体験② 田んぼの生きもの探し 【場所】うつべ農園 【講師】四日市自然保護推進委員会 【協力】(株)うつべ農園、内部ホテルの里を育てる会	雨天中止
7/11(土)	こども自然探検隊 目指せ！こん虫ハンター 【場所】南部丘陵公園 【講師】四日市自然保護推進委員会	雨天中止
9/27(日)	こども自然探検隊 カニカイパラダイス 【場所】鈴鹿川河口	36
10/3(土)	こども自然探検隊 木のヒミツを探れ！ 【場所】南部丘陵公園・泊山小学校 【講師】四日市自然保護推進委員会	16
11/7(土)	こども自然探検隊 どんぐりであそぼう 【場所】南部丘陵公園	7
12/13(日)	こども自然探検隊 里山たんけん隊 【場所】南部丘陵公園 【講師】四日市自然保護推進委員会	16
1/10(日)	めざせ！森の生きもの調査隊 【場所】少年自然の家 【講師】四日市自然保護推進委員会	11
2/21(日)	こども自然探検隊 鳥のヒミツを探れ！ 【場所】楠交流会館、鈴鹿川派川河口 【講師】四日市自然保護推進委員会	7

イ 一般向け学習講座事業

① 環境講座

環境問題に対する理解促進と参加者同士の交流を目的に、大人を対象として、環境学習の講座を年5回実施しました。

実施日	講座名、講師等	人数
5/24(日)	海岸ゴミを調査しよう！ ～マイクロプラスチックの現状を知る～	—
11/1(日)	楽しい風呂敷ライフ 【講師】三重県環境学習情報センター職員	11
11/8(日)	シンプルなお掃除入門！ ～ナチュラルクリーニング～ 【講師】お掃除アドバイザー・整理収納アドバイザー 若林りつこ氏	21

11/29(日)	オンラインで学ぶ四日市・伊勢湾の海ごみ～マイクロプラスチックの現状～ 【講師】四日市大学環境情報学部 千葉賢教授	48
1/31(日)	きのこはなかなかやるもんだ 【講師】三重県林業研究所職員 【場所】勤労者・市民交流センター	12
2/11(木)	悩める若者のための環境の仕事のハナシ ～自然に関わる仕事をしよう！～※オンライン開催 【講師】エスベックミック（株）山口勉氏、 環境省 中部地方環境事務所 迫裕樹氏、 ざっこ Club 佐藤達也氏	24



② 水生生物調べ

新型コロナウイルス感染症拡大防止や雨天のため、水生生物調べの講座は中止しました。

実施日	講座名	人数
6/6(土)	よっかいち川調査隊～朝明川編① 【場所】高松干潟	—
7/4(土)	よっかいち川調査隊～朝明川編② 【場所】八郷地区市民センター	雨天中止

③ 環境関連施設見学（バス）

新型コロナウイルス感染症拡大防止のため、環境関連施設見学の講座は中止しました。

実施日	講座名、講師等	人数
5/31(日)	バスで行くよっかいちネイチャーウォッチ	—
11/20(金)	四日市市クリーンセンター見学バスツアー	—
2/4(木)	大人の環境バスツアー	—

ウ 出前講座

地域や学校等の要望に応じ、館外で環境学習講座を行いました。

① 水生生物調査

河川環境に関する普及啓発を目的に、市内の小学校で川の生き物を採集して河川環境について学ぶ講座の依頼を受けましたが、新型コロナウイルス感染症拡大防止のため3件中止になりました。

実施日		人数
5/29(金)	中部西小学校4年生 川の生き物調べ	—
7/26(日)	川島地区社会福祉協議会 鹿化川探検	—
8/2(日)	楠交流会館 本郷川生物調査と舟遊び	—

② エコ工作・環境学習講座

環境保全活動に対する意識啓発を目的に、地区センターなどで、グリーンカーテンの普及講座や、自然素材やリサイクル材料を使った工作、水質調査などを年14回実施しました。

実施日	講座名	人数
4/28(火)	神前地区子ども人権文化育成協議会 アクリルたわし作り	—
5/9(土)	勤労者・市民交流センター グリーンカーテン講座	—
5/10(日)	(株)デルタスタジオ グリーンカーテン講座	—
5/22(金)	すわ公園交流館 グリーンカーテン講座	—
6/6(土)	すわ公園交流館 エコ工作	—
7/18(土)	すわ公園交流館 貝がらアクセサリづくり	12 15
7/28(火)	内部地区市民センター ネイチャーガーデン工作	—
7/29(水)	内部ホテルの里を育てる会 水質調査	7
8/6(木)	楠交流会館 マリンリースづくり	30
8/19(水)	小山田地区市民センター 貝がらフォトフレームづくり	18
9/10(木)	八郷小学校4年生 水質調査	65
10/18(日)	すわ公園交流館 貝がらフォトフレームづくり	4 6
11/12(木)	富田地区市民センター クリスマスリース	—
12/16(水)	日永地区市民センター お正月かざり	17
12/17(木)	富洲原地区市民センター お正月かざり	12
12/22(火)	常磐地区市民センター お正月かざり	13
1/28(木)	常磐西小学校5年生 四日市公害学習	140
3/11(木)	常磐西小学校5年生 エコタウンをつくろう	67
3/12(金)	常磐西小学校5年生 エコタウンをつくろう	67



グリーンツーリズム

【協力】内部ホテルの里を育てる会、(株) うつべ農園

本年は新型コロナウイルス感染症拡大防止のため、グリーンツーリズムの講座は中止しました。

実施日	講座名	人数
5/16(土)	親子田んぼ教室1 田植えにチャレンジ	—
9/12(土)	親子田んぼ体験3 刈り取り体験	—



エコライフ講座

日常生活における環境配慮型行動の普及と定着を目的に、親子や大人を対象として、工作や体験など毎日の暮らしを考える講座を年7回実施しました。

日	講座名講師等	人数
4/25(土)	女性のための布ナプキンづくり	—
6/14(日)	はじめてみよう！おむつに頼りすぎない育児 【講師】チッチの会 中谷歩氏 【場所】楠交流会館	0
6/21(日)	竹の一輪挿し 【講師】森野仲間 伊達傳司氏	12
8/29(土)	はじめてみよう！おむつに頼りすぎない育児※オンライン開催 【講師】チッチの会 中谷歩氏	7
8/30(日)	大人のエコクラフト 新聞エコバッグづくり	6
9/5(土)	女性のための布ナプキンづくり	8
9/13(日)	親子エコ・クッキング	—
10/31(土)	くつした修理入門 ～ダーニングでリメイクしよう！～ 【講師】げんげのはらっぱ 野田友恵氏	9
2/6(土)	オーガニック入門～オンライン編～ 【講師】(一社) オーガニックフードマイスター協会代表理事 山本朝子氏	42

その他 WS

地域の環境に対する興味喚起を目的に、子どもから大人を対象とした講座を年15回実施しました。

実施日	講座名講師等	人数
7/18(土)	こども四日市探検隊 【主催】すわ公園交流館	—
7/19(日)	STOP！地球温暖化～二酸化炭素を調べよう～	12 11
7/26(日)	公害・環境の自由研究まとめ方相談	0
7/30(木)	四日市市子ども科学セミナー STOP！地球温暖化～二酸化炭素を調べよう～	—

	【主催】四日市市教育委員会	
8/10(月)	SDGs なおかたづけレッスン 【講師】こころとすまいのお片付け 代表 福島典子氏	9
8/28(金)	キッズ・モノづくりワンダーランド モノづくり体験教室 エンジンのしくみを知ろう「小型エンジン分解組立」(2回) 【講師】(公社)自動車技術会中部支部	— —
9/22(火)	お月見どろぼうin四日市 【主催】すわ公園交流館	150
11/21(土)	親子で作ろうクリスマスリース (3回)	5 5 14
11/22(日)	大人のエコクラフト クリスマスリース作り (3回)	8 7 8
12/19(土)	親子で作ろう お正月かざり	14 17
12/20(日)	大人のエコクラフト お正月飾り	9 8

環境学習動画

新型コロナウイルス感染症拡大防止のための休館とイベント中止に伴い、外出自粛期間中の自宅での環境学習支援として、実施事業の一部を元に動画を10本作成し、YouTubeにて公開しました。

	動画タイトル
1	【こども環境教室】まちエコたんけん
2	【マンスリーキッズ工作】カンタン貝がらアクセサリーづくり
3	【リサイクル工作】ペットボトルリサイクルでゴミをへらそう！
4	【太陽光エネルギー講座】太陽の光だけでポップコーン！？
5	グリーンカーテン大作戦
6	海岸ゴミを調査しよう！
7	チゴガニダンス
8	えほんよみきかせ「まほうのじゅもんはリサイクル」
9	えほんよみきかせ「てんぐのげた」
10	えほんよみきかせ「カンカラカン太のゆめ」



工作キット配布

新型コロナウイルス感染症の拡大を受け、自宅や保育園で環境学習が楽しめるように工作キットを作成し、作り方の説明として先述の動画を紹介し、キットに応じた ECO PIECE と共に3件配布しました。

	工作キット	配布先	配布数
1	貝がらアクセサリー	三重保育園 年長組	20
2	貝がらアクセサリー	いずみ保育園 年長組	25
3	おうちで学ぶ環境教室 UV ビーズストラップづくり	応募者全員	40

クロスワード配布

「水辺のクロスワード」を作成し、当館図書カウンターや各地区市民センター等の公共施設に配布しました。また、応募者には景品を送付しました。

応募者数	35
------	----



(2) 環境フェアの企画運營業務

新型コロナウイルス感染症拡大防止のため、環境フェアは中止となりました。

(3) 環境保全活動人材養成業務

ア エコカレッジ

地域での環境保全活動を担う人材育成を目的に、地球環境問題や、地域で取り組まれている環境保全活動について学ぶ講座を全4回実施しました。

日	講座名講師等	人数
9/6(日)	住みやすいまちづくり 【講師】大瀬古町子供と地域の環を育む会 井上誠二氏 都市計画課職員	0
9/20(日)	ごみを減らすために 【講師】四日市大学 総合政策学部教授 松井真理子氏 生活環境課職員	8
10/4(日)	海と川のつながり 【講師】海蔵川探検隊・うみくら 川瀬裕之氏 三重県庁 大気・水環境課職員	8
10/18(日)	豊かな緑を次世代へ 【講師】(株)うつべ農園代表取締役 上麻理氏 三重県庁 農林水産部 農山漁村づくり課職員	7



イ 環境学習指導員養成講座

ESDに基づいた環境教育を実践する人材育成を目的に、大人を対象として、河川～海の環境保全活動をテーマにした講座を年1回実施しました。

実施日	講座名講師等	人数
4/19(日)	水生生物ボランティア指導員研修会	—
3/6(土)	川の先生 リスクマネジメント研修※オンライン開催 【講師】NPO 法人 川に学ぶ体験活動協議会 北川健司氏	17



ウ 環境に関する教職員研修

新型コロナウイルス感染症拡大防止のため全て中止となりました。

実施日	講座名講師等	人数
7/31(金)	自然環境教育 四日市の海岸漂着ごみとマイクロプラスチックの現状	—
8/5(水)	四日市公害講座① 企業の環境対策(バス) 【見学先】昭和四日市石油(株)・塩浜小学校	—
8/6(木)	環境教育①ESD講座 持続可能な社会を生き抜く子どもたちを育てるために 【講師】愛知教育大学理科教育講座 大鹿聖教授	—
8/18(火)	地球温暖化に伴う気象危機と異常気象 【講師】三重大学大学院生物資源学研究所 立花義裕教授	—
8/20(木)	環境教育 授業に活かせる実験講座 【講師】ケニス(株) 職員	—
8/25(火)	四日市公害講座③ マンガで学ぶ四日市公害 【講師】大矢知興譲小学校 早川寛司教諭 語り部 谷田輝子氏	—

エ 館解説員育成等の協力

「四日市公害と環境未来館」の解説員養成講座について支援を行いました。

日	講座名	人数
12/13(日)	四日市公害解説員養成講座 3	11

(4) 出展事業

新型コロナウイルス感染症拡大防止のため全て中止となりました。

日	イベント名及び主催者	人数
4/4(土) 4/5(日)	エキサイト四日市バザール 四日市諏訪商店街振興組合	—
4/29(水)	四日市こどもまつり 四日市市子ども会育成者連絡協議会	—
10/25(日)	秋のふれあいフェスティバル 勤労者・市民交流センター	—
12月	みえ環境フェア 2020 三重県地球温暖化防止活動推進センター	—

(5) エコパートナー等支援業務

活動室において、会議室の貸室や印刷機などの活動室内備品等の利用の管理を行いました。

活動室のショーウィンドウでは、3ヶ月を1期間とし、4回の活動紹介展示を行いました。

また、本年度はエコパートナー登録された約50団体の活動をまとめた活動紹介冊子をカラー印刷で作成しました。

展示期間	テーマ	展示団体
4～6月	キオクシア（株）四日市工場の環境活動	キオクシア（株）四日市工場
7～9月	シデコブシ保全活動	三重県立四日市農芸高等学校
10～12月	自然で遊ぶ！こどもたち展	ふれあいファームきららの風 「田んぼの楽校」
1～3月	いそかんの活動展示	磯津環境学校「いそかん」

ウ 交流会

環境保全活動の協働や団体同士の交流の活性化を目的に、市内の環境保全団体を対象として、交流会を年1回実施しました。

実施日	講座名講師等	人数
7/5(日)	エコパートナーミーティング	18
2/27(土)	エコパートナーミーティング	—



(6) 情報発信事業

環境情報誌「エコピース」を2500部発行しました。

特集 四日市市の海岸ごみとマイクロプラスチック

エコパートナー紹介 Book of Nature

(7) 広報、周知事業

ア イベント案内チラシ

月1回、イベント案内を中心とした「エコっぱニュース」を発行し、館内への設置や来館者への配布に努めた他、各地区市民センターなど約30か所に配架しました。

イ 「広報よっかいち」掲載等

四日市広報やホームページ、Facebookなどでイベントの告知や報告を行いました。

(8)「四日市公害と環境未来館」の来館者対応業務

図書コーナーの受付業務を行い、四日市市図書館共通貸出券の発行、貸出・返却事務、蔵書の整理などの図書業務を行いました。

また、常設展の案内業務として、団体見学のサポート、展示解説などを行いました。

日	講座名	人数
10/13(火)	津市立南立誠小学校	84
11/5(木)	伊賀市立阿山・玉滝連合小学校	66
11/10(火)	津市安濃小4連合小学校	104
11/19(木)	奈良教育大学	2
1/3(日)	愛知県岡崎市立竜美丘小学校	2
1/29(金)	橋北小学校	37
2/7(日)	NHK 取材	5

(9) その他

施設内の備品・物品等は適切に取り扱いを行い、整理・整頓を心がけました。

令和 3 年 8 月発行

そらんぼ四日市

四日市公害と環境未来館

〒510-0075 四日市市安島一丁目 3 番 1 6 号

TEL 059-354-8065

FAX 059-329-5792