

第2節 環境学習の推進

1 県環境学習推進基本方針の策定

効率性や利便性の追求の結果としての温室効果ガスや廃棄物の増加、さらには身近な生きものの減少といった環境問題に適切に対応していくためには、これまでの大量生産・大量消費・大量廃棄型の社会経済活動や生活スタイルを見直し、環境への負荷の少ない循環を基調とする社会の実現、人と自然が共生する環境にやさしい社会の実現を目指し、県民・事業者・行政がそれぞれの立場と役割において、自主的・積極的な取組を進めるとともに県民一人ひとりが家庭で、学校で、地域で、職場で自ら進んで環境問題に取り組むことが必要になってきています。このようなことから、環境問題の本質や取組の方法を自ら考え、解決する能力を身につけ、自ら進んで環境問題に取り組む人材を育成するための環境学習が重要になってきています。

これまでは平成2年6月に策定した「県環境学習推進基本方針」に基づき推進してきましたが、環境学習を巡る情勢が大きく変化してきていることから、「環境の保全のための意欲の増進及び環境教育の推進に関する法律」（平成15年7月制定）に基づき定められた「環境保全の意欲の増進及び環境教育の推進に関する基本的な方針」（平成16年9月に閣議決定）を勘案して、本県の自然的社会的条件に応じた新たな「鹿児島県環境学習推進基本方針」を平成17年3月に策定しました。

県においては、今後、環境保全の意欲の増進や環境学習の推進については、この基本方針に沿って総合的かつ体系的に取り組むこととしています。

また、県教育委員会では、環境教育に関する研究校を指定し、実践的な取組を進めるとともに、県総合教育センターにおける研修講座「環境教育」の開催や、文部科学省主催の「環境学習フェア」、「環境教育担当教員講習会」、「環境リーダー研修会」への教師派遣等、指導者の育成に努めています。各学校においても「総合的な学習の時間」等を活用して、小学校で約99%、中学校で約94%の学校が「環境」を課題として取り組んだり、各教科等との関連を図った学習を推進するなど、全教育活動の中で環境教育を行っています。

2 環境学習ネットワークの構築

かごしま県民交流センターの「^{いのち}生命と環境の学習館」と他の環境関連施設とのネットワーク化を進め、同施設に県内の環境の状況や環境保全活動等に関する情報を県民に提供するコーナーの活用を推進しました。

3 こどもエコクラブの支援

こどもエコクラブの会員を対象として、自然観察会やこどもエコクラブ間の意見交換会等を実施し、地域における自主的な環境学習や環境保全に向けた取組を支援しました。

(1) こどもエコクラブの概要

「こどもエコクラブ」は、次代を担う子供たちが、地域において自主的に環境学習や実践活動を行うことを目的に、幼児から高校生で結成されたクラブです。

県では、かごしま県民交流センター6階「^{いのち}生命と環境の学習館」内に事務局を置き、子供たちが地域の中で仲間と一緒に地球環境に関する学習や具体的な取組・活動が展開できるよう支援しています。（表5-2）

・クラブの活動内容

リサイクル活動，清掃活動，自然観察，水質調査，環境学習会など

表 5 - 2 登録状況

年 度	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17
市 町 村 数	8	10	10	12	23	16	17	22	28	23	17
エコクラブ数	12	18	17	80	153	128	177	111	108	86	76
会 員 数	169	262	227	732	1,530	1,236	1,544	1,584	1,772	1,091	1,421

(2) 主な支援事業

こどもエコクラブ交流会

実施日 平成17年8月6日(土)～7日(日)

場 所 県立青少年研修センター

参加者 6クラブ(72人)

内 容 壁新聞を利用した各こどもエコクラブの活動内容の紹介，ネイチャ－ゲーム
(夏の夜の暗闇探検隊，森の探検報告，ぼくらのエコロジカルアクション)等

こどもエコクラブサポーター研修会

実施日 平成18年1月14日(土)

場 所 かがしま県民交流センタ－6階「生命と環境の学習館」他^{いのち}

参加者 8人(5クラブ)

内 容 こどもエコクラブにおける安全管理
・安全管理の基礎知識，危険予知トレーニング
・応急手当実習
・意見交換

こどもエコクラブ活動事例集の作成配布

こどもエコクラブの活動を紹介した冊子を1,500部作成し，市町村，関係団体などに配布しました。

4 環境学習アドバイザーの派遣

市町村や企業，各種団体が実施する「環境学習講座」や「自然観察会」などに，環境学習アドバイザーを講師として派遣し，県民の環境保全意識の啓発と実践活動の促進を図りました。

(1) 環境学習アドバイザーの概要

環境保全，自然環境，生活環境などの分野に学識及び経験を有する県内の21名をアドバイザーとして委嘱しています。アドバイザーは，地域における概ね20名以上(観察会等は10名以上)の学習会，自然観察会等で講演や実施指導を行っています。

(表5-3，表5-4)

表 5 - 3 環境学習アドバイザー派遣状況の推移

年 度	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17
派遣回数	2	8	26	28	34	60	48	50	54	48	55
参加者数	55	1,662	3,014	3,633	4,243	6,983	4,882	4,764	5,484	4,066	5,197

表5-4 平成17年度の主催者別内訳

主 催 者	市町村	市町村教育委員会	学校	企業	民間団体	事業者団体	合計
派遣回数	6	2	15	1	26	5	55

5 屋久島における環境学習

屋久島環境文化財団では、世界自然遺産に登録された屋久島の自然をフィールドに、自然の大切さや自然と人とのかかわり（「環境文化」という。）を学ぶ環境学習事業を屋久島環境文化研修センターを拠点に展開しています。これまでの受講者数は、表5-5のとおりです。

また、環境学習の充実や屋久島の特色を活かした学習プログラムの開発を図るため、関係機関による環境学習ネットワーク会議のほか、屋久島の自然環境・歴史・民俗について学習する屋久島研究講座等を開催しました。（表5-5）

(1) 環境学習自主事業

屋久島自然体験セミナー

県内はもとより、全国の小・中学生、高校生、大学生、一般の方々を対象に、月1回程度、概ね2泊3日の日程で、屋久島の海、山、川などをフィールドに、野外活動を中心とする自然体験型の環境学習です。

毎回、テーマや研修内容、対象者を決め、全国に募集を行っています。

また、このほか主に島内の方々を対象に1泊2日程度のセミナーも実施しています。

一日研修

島内の方々を対象に、星空観察会（年4回）や環境省、上屋久町、屋久町と共催で行う“自然に親しむ集い”（年4回）などを実施しています。

特別企画研修

屋久島のエコツアーガイド、観光業従事者等の資質向上を図るためのガイドセミナー、行政職員研修、教職員研修等を実施しています。

(2) 環境学習受入事業

小・中学校、高校、大学の教育活動の一環として、あるいは環境関係団体やエコツアー各種団体からの要請に応じて実施しています。（表5-5）

- ・短時間研修（少人数～80人 1～2時間）
- ・1日研修（10人～ 宿泊を伴わない）
- ・宿泊研修（10人～40人 1泊2日）

表5-5 環境学習受講者数

（単位：人）

区分		年度	H13	H14	H15	H16	H17
自主事業	屋久島自然体験セミナー		222	244	170	141	143
	屋久島ふるさとセミナー		106	129	116	47	84
	1 日 研 修		380	327	503	330	190
	特 別 企 画 研 修		152	47	60	45	7
受入事業	短 時 間 研 修		658	304	171	474	361
	1 日 研 修		203	629	255	122	87
	宿 泊 研 修		1,338	1,418	1,634	1,561	1,420

6 生命と環境の学習館における環境学習

生命と環境の学習館は、旧県庁跡地に平成15年4月22日にオープンした「かごしま県民交流センター」の6階に生命の神秘や尊さ、地球環境の大切さを学ぶ場として整備された体験型の施設です。

また、本県における環境学習の拠点施設として、環境情報の提供、環境学習の場や機会の提供、環境保全活動リーダー等の人材育成、こどもエコクラブ鹿児島県事務局等などさまざまな機能を有しています。

展示ゾーンは、「生命と人と環境を考えるゾーン」、「テーマゾーン」、「明日を考えるゾーン」から構成され、各ゾーンは、気づき→理解→行動の3つのステップを通して、具体的な行動を実践できる人材を育成することを目指しています。

平成17年度の入館者は約54,300人、各種ワークショップや研修会等への参加者は延べ1,123名となっています。（表5-6）

表5-6 ワークショップ・研修会等の実施状況

プログラム名	対象者	実施日等	参加者数 (延人数)
葉っぱプリントべったんこ	幼児	1回	2
ウーブレック星のナゾ	小学生	3回	47
僕たち！地球調査隊	小学生	1回	10
シェルアートでフォトフレームづくり	小学生	7回(4日間)	420
太陽さんさんソーラーパワー	小学生	1回	18
サマースクール	小・中学生	3回	25
ウインタースクール	小学生	1回(9日間)	20
ミュージアムボランティアに挑戦	小・中学生	5回(5日間)	12
計ってみよう！かごしまの体温	小・中学校	1回	33
地域環境学習リーダー養成講座 プロジェクトワイルド・エドゥケーター養成講座<本編>	18歳以上	1回(2日間)	19
地域環境学習リーダー養成講座 プロジェクトワイルド・エドゥケーター養成講座<水辺編>	18歳以上	1回(2日間)	10
地域環境学習リーダー養成講座 プロジェクトワイルド・エドゥケーター養成講座<本編>秋	18歳以上	1回(2日間)	14
地域環境学習リーダー養成講座 プロジェクトワイルド・エドゥケーター養成講座<水辺編>	18歳以上	1回(1日間)	12
地域環境学習リーダー養成講座 プロジェクトワイルド・Wet・エドゥケーター養成講座<水辺編>	18歳以上	1回(2日間)	18
地域環境学習リーダー養成講座 ネイチャーゲームリーダー養成講座及び自然体験活動リーダー養成講座	18歳以上	1回(4日間)	13
学生ワークショップサポーター研修	大学生	6回(7日間)	47
うみがめの赤ちゃんに会おう	親子	3回(1日間)	130
海のかげら	親子	4回(3日間)	57
プレゼントづくりワークショップ	親子	3回(1日間)	133
和紙すき体験～森の秋まつりinかごしま～	一般	2回(1日間)	66
学校教員向け講座	教員	3回(6日間)	17
計		延べ57日間	1,123