



柱その1 小中学校・環境教育

児童・生徒の地球温暖化・気候変動問題に関する意識変化・行動変容を定量的に検証し、子ども達のシティズンシップ力(社会の一員としての知識・スキル・意識)の向上を目指します。小・中学校における学習指導要領に基づき、地球温暖化防止、気候変動適応に向けた活動を企画し実践していく人材を育成します。

	ストップ地球温暖化授業 家庭におけるチャレンジ	【拡充】 気候変動ミステリー授業 課題解決型ワークショップ ミステリー&ジグソー
対 象	東十郷、大関、兵庫、木部小学校 6年生	三国中学校 3年生
コマ数	45分×4コマ(2時限×2回)	50分×4コマ(2時限×2回)
概 要	<p>ストップ温暖化社会の形成を目指した力を育み、家庭での取り組みを通じたCO2削減につながるよう、家族ぐるみの行動変容をもたらす参加型学習を実施する。</p> <p>【授業の進め方】</p> <ol style="list-style-type: none"> ① グループワークの実践や基礎知識を学び、次回の授業までに、家庭において温暖化防止の取り組みチャレンジする。 ② 家庭でのチャレンジ結果を分析し、今後の地球温暖化防止対策を話し合う。 ③ 一週間のチャレンジや節電コンテストを通して家庭での実践による家族への波及効果を図る。 	<p>地域で地球温暖化防止策や気候変動の適応に向けた活動を企画・実施できる人材を育成する。また、気候変動に起因すると考えられている様々な地域課題を「他人事」から「自分事」として認識し行動していく、地域づくりのフロントリーダーを育成を目指す。</p> <p>【授業の進め方】</p> <ol style="list-style-type: none"> ① 課題解決WS 気候変動や地球温暖化のメカニズムや将来予測などの基礎知識を学習する。 ② 統計データを読み解く(ミステリー) 気候変動をはじめ、交通、エネルギー、農業水産、地域福祉などに関するデータを基に、それぞれの分野の問題点や課題を読み解く。 ③ 理想の将来像を描き実現させる(ジグソー) 市の将来を見据えた理想像を描き、この理想像を実現するために必要な課題解決策を生徒同士が協力し合い、教え合いながら学習していく。



令和6年度 ①1/17実施 教員研修を開催し、授業での活用方法や改善点についてご意見をいただきました。
 ②2-3月実施 平章小でモデル実践(公開)いただき、先生方からみた児童の反応、児童からみた改善点について意見を聴取しました。

	①教員研修	②【モデル校】平章小学校
対 象	市内小学校の教員	平章小学校6年生
実施日	R7.1.17	R7.2-3月に4コマ実施
概 要	<p>ストップ地球温暖化対策授業に関する教員研修を実施。現役の先生方に教材を活用してもらえよう、活用方法や教材に関する検討を行う研修会を実施した。</p> <p>【意見・課題】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・学年によっては教材内容のが難しい。高学年向け。 ・低学年向けの教材もあると良い。 ・理科、社会、家庭科など、教科と組み合わせ方に工夫が必要である。 	<p>これまでの市の出前授業から、現役教員に学校現場で地球温暖化対策授業を実施いただいた。公開型で実施し、授業後には参観した他の学校の先生方と教材に関する検討会を実施した。</p> <p>【意見・課題】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・教材としては完成度が高く探究要素が組み込まれている。 ・モデル校では児童の反応からも、成功事例に映るが、他の学校やクラスでも同様にできるのか、不安を感じる。

令和7年度 上記の意見をもとにプログラムのブラッシュアップを図り、先生方に活用していただきます。

柱その2 ecoアクション・キッズさかい ～遊び×学びで地球のこれからを考えよう～



Eco
アクションキッズ
さかい

通年参加型

～遊び×学びで地球のこれからを考えよう～

概要

- ・坂井内在住の小学生親子20組
 - ・募集4/15(火) 締め切り5/9(金)
 - ・応募者多数の場合は抽選
 - ・年4回通年学習プログラム
 - ・市民協働による事業支援
 - ・環境問題への理解を深める主体的学習設計
- ①親子で事前学習⇒②当日体験⇒
③事後のふりかえり⇒④行動変容

春 **生物と環境**

日時 **6月7日(土)**
17:30～21:30

場所 坂井市役所交流ホール、永平寺町吉野地区

内容 **ホテルの住む地域は何がちがう?**

- ・ホテルの生育環境講座
- ・ホテル観賞 (40分程度歩きます)
※荒天時、内容変更の可能性あり

委託 三國木部まちづくり協議会

夏 **ゴミ問題**

日時 **8月7日(木)**
8:30～11:30

場所 二日市リサイクルセンター

内容 **家庭から出たゴミはどうなる?**

- ・二日市リサイクルセンター見学
- ・分別ゲーム
- ・プラスチックを使って工作しよう

委託 福井環境事業株式会社
二日市リサイクルセンター

秋 **森林保護**

日時 **10月18日(土)**
13:00～16:00

場所 木育ガーデンPLAY (たけくらべ広場奥)

内容 **自然の大切さを知ろう!**

- ・木ごりの環境教室
- ・山歩きおよび植樹
- ・間伐材でコースター作り、焚き火

委託 こどもの森運営委員会
協力 坂井森林組合

冬 **食品ロス**

日時 **12月13日(土)**
9:30～12:30

場所 春江中コミュニティセンター

内容 **それ、本当に食べられない!?**

- ・講師による食品ロス講座
- ・無駄なく使い切り!! クッキング

「使い切り」調理イメージ

実際のメニューとは異なります。

委託 天谷調理製菓専門学校



柱その3 坂井市ゼロカーボンシンポジウム

近年、地球温暖化の影響と思われる様々な異常気象や気象災害を身近に考え、住民が自分たちで地球温暖化を防止していくことを考えるゼロカーボンシンポジウムを開催します。基調講演、パネルディスカッションおよび市民が取り組んでいる活動を広く周知し、ゼロカーボン実現に向けた市民自らの興味・関心・意欲といった「内発的動機」を促していきます。

【開催日時】 令和7年11月15日(土)

【会場】 ハートピア春江 小ホール(208席)

【ホワイエ】 環境に関する市民活動をパネル展示
環境学習の成果をパネル展示

【発表(予定)】

- (1)環境教育実践小中学校
- (2)ゼロカーボン市民ワークショップ参加者
- (3)環境活動実施団体
(まち協、Tキャンプ、NPO森のほうかごがっこう など)

【来場者】 市民、団体、事業者、企業 ほか

【タイムスケジュール】

- 14:00 開会
- 14:15 小・中学生による環境教育の成果発表
ゼロカーボン市民ワークショップの成果発表
- 15:00 基調講演
- 16:00 パネルディスカッション
- 16:30 閉会

【基調講演】 慶應義塾大学 教授

(実績) SDGs全国フォーラム in 沖縄、山梨県 など 多数の自治体で講演



蟹江 憲史 (カニエ ノリチカ)

政策・メディア研究科 教授
環境情報学部 教授
政策・メディア研究科委員

専門分野：国際関係論、地球システムガバナンス

蟹江研究室では、地球温暖化や気候変動の問題を中心に、地球環境ガバナンスの課題を研究しています。気候変動対策の将来国際制度はどうあるべきなのか？ 低炭素社会へ向かう地球システムのガバナンスはどのようにすれば解決できるのか？ 国際関係論に軸足を置きながら、分野横断型の総合的研究に取り組んでいます。



「遊び」は
研究の最高の形である。

NPO森のほうかごがっこう