



# 環境学習

# ニュース News

発行: 茅ヶ崎市環境部環境政策課  
 電話: 0467-81-7176  
 Eメール: kankyouseisaku@city.chigasaki.kanagawa.jp

この環境学習ニュースは、子どもたちの環境意識の向上に向けて、学校教員の方々に役立てていただくことを目的に発行しています。右記の二次元バーコードからオンラインでもご覧いただけます。



## 小中学校の環境への優良な取組紹介 ~C-EMS ヒアリング~

市は、一事業者として環境への負荷を最小限にする取組を継続するため、茅ヶ崎市独自の環境マネジメントシステム『C-EMS(チームス)』を構築、運用しています。また、C-EMSの有効性を高めるため、毎年、外部の専門家によるヒアリングを実施しています。今年度、訪問して確認させていただいた鶴が台小学校、柳島小学校、中島中学校、円蔵中学校の優良な取組を紹介します。

### 鶴が台小学校

環境を意識した学習の内容は担任の先生が考えて、各クラスで取り組んでいます。



#### ■総合的な学習での取組 [環境教育]

それぞれの学年で様々な環境学習を行っています。

- ・低学年では、アサガオやミニトマトの栽培
- ・中学年では、パッカー車の見学や環境事業センターの見学
- ・高学年では、テーマごとに調べ学習を実施

#### ■ポスターの掲示 [省資源・環境教育]

4年生が節電、節水を呼び掛けるポスターや掲示物を作成して、廊下や各教室に掲示しています。

#### ■廃棄物を利用した作品制作 [環境教育]

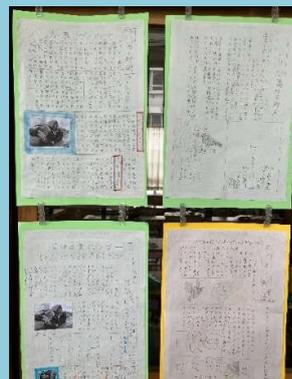
図工の授業において、廃棄物やペットボトルキャップ、廃トレーを活用して工作を行っています。

#### ■コピー用紙削減の取組 [省資源]

印刷室では、コピー用紙の裏紙利用のボックスを作成して、裏紙を利用しています。また、コピー用紙の芯の分別も行っています。



節電の呼びかけ



ポスターで啓発



←裏紙の利用

分別の徹底



## 柳島小学校

ゴーヤを育てて、グリーンカーテンにして、日差しの強い教室等の温度上昇を和らげています。



### ■各学年での環境学習と相模川水域地域の交流 [環境教育]

近隣を流れる相模川の上流と下流の学校の交流を行い、水域環境の理解を深めています。

- ・低学年では、植物の栽培
- ・4年生では、下水道処理施設の見学
- ・高学年では、支援や森林、エネルギーに関する学習

### ■その他の取組 [省資源]

ICT活用でペーパーレス化を図っています。

- ・職員の会議資料は電子化や裏紙を利用
- ・職員室のホワイトボードはモニターになっていてデジタル化を促進
- ・PTAではインクカートリッジの回収活動を実施

### ■雨水貯留タンクの活用 [省資源]

「雨水くん」を設置しています。雨水貯留タンクに溜まった雨水は、草木への水やりや散水などに活用しています。

### ■グリーンカーテンの栽培 [省エネ]

アサガオ等のつる性植物を活用してグリーンカーテンを栽培し、空調の負荷低減を図っています。



植物の栽培



施設の見学



裏紙を利用



グリーンカーテンを栽培

## 中島中学校

1年生の社会・地理の授業で、「ツバル」を取り上げて、SDGsについて学んでいます。



### ■空調の管理の徹底 [省エネ]

2時間までは電源を入れておきますが、3時間以上教室を空ける場合は電源を消すようにしています。

### ■啓発ポスターの掲示 [省エネ]

委員会活動で節電や節水の掲示やSDGsに関するポスターの掲示を行っています。

### ■グリーンカーテンの栽培 [省エネ]

ゴーヤを活用してグリーンカーテンを栽培し、空調の負荷低減を図っています。



節電の啓発

## ■SDGsに関する学習の実施 [環境学習]

小学校で学んだ知識を発展させ、1年生の社会科の中でSDGsに関する学習を行っています。

## ■学校用品のリユース [省資源]

卒業生が使わなくなった上履きについて、貸し出し用として、再利用しています。制服についても今後リユース活動を実施予定です。

## ■その他取組 [省資源]

印刷室では、裏紙使用のボックスを作り、取組を推進しています。



SDGs レポート



貸出用の上履き

# 円 蔵 中 学 校

オリジナルトロフィーを作成して贈呈するなど、モチベーション向上の工夫をしています。



## ■キレイキレイウィークの実施 [省資源]

生徒が週に1回ごみ拾いをしながら登校をする活動を行っています。集めたごみは計量し、順位を掲示して1位のクラスには生徒会で作成したトロフィーを授与しています。

## ■啓発ポスターの掲示 [省エネ・省資源]

生徒会を中心に委員会活動で各クラスにポスターを掲示し、節電や節水の呼びかけを行っています。

## ■各学年での環境学習の実施 [環境学習]

2年生では、市と協力をして地域の川の水質調査を行っています。1年生では、環境に関連した企業の見学を行っています。

## ■地域の清掃活動と環境整備 [省資源]

ボランティア活動で生徒が保護者や地域住民と協力をして学校周辺の草取り、学区内のごみ拾い、フラワーロードの整備等を行っています。

## ■廃棄物の再利用 [省資源]

地域のテニスサークルから古いテニスボールを譲り受け、椅子の脚に取り付けて消音対策にしています。



対抗戦の実施とオリジナルトロフィー



啓発ポスターで呼びかけ



川の水質調査を実施

## 生物多様性講演会の開催

令和8年3月17日(火曜日)に、市役所本庁舎会議室にて、生物多様性講演会を開催しました。同講演会は、生物多様性の保全に向けた理解を促進するため、毎年開催しています。

今回は、慶應義塾大学環境情報学部教授の一ノ瀬友博さんを講師に迎え、「生物多様性から考える今の都市とその先のまちづくり」をテーマにお話していただきました。

国外の事例として、パリ市では、市庁舎前の緑化の推進や、歩道、自転車道、公園緑地を整備するために、車道や駐車スペースを削減している。また、気候変動に関しても、世界の平均気温の変化や、温暖化によって及ぼされる影響についてお話していただきました。

国内でも小笠原や、阿蘇、能登など、様々な生物多様性が見られる場所や、皇居や都市のビル群周辺の生態系、緑化の事例とともに生物多様性の保全に力を入れているということ、茅ヶ崎市においても、南部と北部との環境の違いや、今後やっていくべきことを教えていただきました。

また、今回ご参加いただけなかった方や、もう一度講演をご覧になりたい方に向けて、期間限定でアーカイブ配信を実施いたします。3月30日(月)～4月30日(木)までの間、右記QRコードのリンク先ホームページより動画をご視聴いただけます。



講演会の様子



生物多様性について



生物多様性講演会HP

## 環境学習コンテンツのご紹介

市が運営している地球温暖化対策ポータルサイト「ちがさきエコネット」では、【SDGsキッズクイズ】を公開しており、SDGsの17の目標について、クイズで楽しみながら学ぶことができます。



SDGsキッズクイズ  
←リンク先

ぜひ、学校でも  
学んでみてくだ  
さい。



## 環境学習リンク集

市HPで公開している環境学習支援サイト【ちがさきエコスクール】は、環境学習に使えるコンテンツをたくさん紹介しています。例えば、「環境学習リンク集」では、動画で「茅ヶ崎の四季と自然」や「環境事業センターごみ焼却処理施設のしくみ」等を見たり、生物多様性や、気候変動、省エネ等について学ぶことができます。ぜひ授業などで活用していただきますようお願いいたします。



←ちがさきエコスクール  
環境学習リンク集→

