

環境・エネルギー・資源について考えて、発表しよう

# エネルギー・環境 子どもワークショップ IN 川崎2012



〈日時〉平成24年2月18日(土) 9:00~11:30

〈場所〉川崎市立大戸小学校 体育館



## 【プログラム】

時間	活動内容
8:30	○受付開始
9:00	○開会式 ・はじめの言葉 ・主催者、来賓挨拶 ・参加校紹介 ・開会宣言 ・諸注意 ・おわりの言葉
9:30	○ワークショップ開始
11:00	○閉会式 ・はじめの言葉 ・指導講評 ・表彰 ・閉会宣言 ・おわりの言葉
11:30	○後片付け・解散

- 主催・NPO 法人教育活動総合サポートセンター  
・NPO 法人多摩川塾
- 共催・川崎市 PTA 連絡協議会
- 後援・川崎市  
・川崎市教育委員会  
・エネルギー環境教育情報センター
- 協力・株式会社川崎フロンターレ  
・株式会社教育芸術社  
・株式会社新興出版社啓林館  
・教育出版株式会社  
・東京書籍株式会社  
・東日本電信電話株式会社



## [参加校学習内容紹介]

川崎市立 藤崎 小学校 5年

### ◆めざせ！エコライフ！！

これまでに地球温暖化や節電について、出前授業などで学んできました。手回し発電機でエネルギーを作り出す実験や省エネを心がけたエコクッキングなどを紹介します。

指導者/中本久美子

川崎市立 東大島 小学校 5年

### ◆もっと知りたい 多摩川調べ隊 ～身近な自然・多摩川～

身近な自然「多摩川」を感じに、干潟探険に行きました。そこで見つけたこと、不思議に思った事を調べてみました。

指導者/片山 亮・矢島浩子・平山達也・小田太郎

川崎市立 新町 小学校 5年

### ◆進め！環境守り隊 ～今、わたしたちにできること～

私たちは、「進め！環境守り隊」と題して、環境についての様々な学習を進めてきました。環境問題についての問題点や解決のために、私たちができることについて発表します。

指導者/戸田牧子・田中潤也

川崎市立 宮前 小学校 5年

### ◆136人のMind-1 ～今、私たちにできること～

私たち宮前小学校五年生は、東日本大震災について私たちにできることを考えてきました。本日は、一年間私たちがやってきた活動内容をみなさんに伝えます。

指導者/齊野保史・川島良子・國吉浩司・毛塚潤子

川崎市立 西御幸 小学校 5年

### ◆われら西御幸環境調査隊！

総合的な学習の時間を使って、自分たちの身の周りの環境について調べ、考え、わかったことをまとめた。八ヶ岳や鶴見川の自然環境と比べることで、問題点が鮮明になった。

指導者/桑野ヨシ江・内藤敬志・今野静子

川崎市立 戸手 小学校 5年

### ◆環境にやさしいエネルギー ～戸手の町にある太陽光発電～

東日本大震災をきっかけに、環境にやさしいエネルギーについて調べました。中でも太陽光発電に注目して近所の家やマンションに行き行って取材をしてきました。

指導者/西谷秀人・高橋朋子・佐藤宏幸

川崎市立 夢見ヶ崎 小学校 4・5・6年科学クラブ・科学委員会

### ◆エネルギーについて考え直そう！

科学委員会や科学クラブでは、日本のエネルギーの現状や自分達にできる省エネについて調べてきました。地域の環境教室で教えてもらったことや全校に呼びかけた実践などについて発表しようと思っています。

指導者/松本顕司・芦澤淳一

川崎市立 下小田中 小学校 5年

### ◆21世紀を守り抜け！

現在の日本や地域の環境について学習しました。そして、今こそ私たちが環境を深く学び、行動を起こさなければならないことを実感しました。その成果を皆さんに発表します。

指導者/外山志帆・鈴木 聡・佐藤洋一・橋永孝子・西山拓哉

川崎市立 大谷戸 小学校 5年

### ◆見直そう わたしたちの資源

なぜ節電しなければならないのか、自分たちはどれくらい節電できているのかを調べてきました。限りある資源のために自分たちにできることは何かを伝えたいと思っています。

指導者/藤井美恵・重松奈緒・夏井 舞・川島智子・藤代崇行

川崎市立 子母口 小学校 5年

### ◆エネルギーを大切に！子母口エコワールド！！

生ゴミコンポストの効果は？発電ってどのくらい大変なの？エコクッキングの方法は？実験や実践を通して分かったこと、考えたことを発表します。

指導者/坂本明日香

川崎市立 高津 小学校 5年

### ◆環境調査隊 ～多摩川に親しもう～

私たちの町のそばを流れる多摩川。中本賢さんの話を聞き、多摩川の環境やその価値について考えました。その答えを生き物、水質、ごみなどの視点から調べました。

指導者/河野展子・井上美代子・藤原佳紀・島村好美・藤波研二

川崎市立 白幡台 小学校 5年

### ◆進め！エコレンジャー ～これをすれば君もエコレンジャーだ！～

地球で起きているさまざまな環境問題は、自分達の生活と深く関わっていることが分かりました。そこで、自分達ができることを調べ実際に取り組んだ様子を伝えます。

指導者/石井香代・中村正宏

川崎市立 菅生 小学校 5年

### ◆守ろう 私たちの菅生の環境 ～平瀬川からはじめの一步～

菅生の地域を流れる平瀬川に着目し、平瀬川の水源や生息する生き物を調べました。また、自分たちでできる省エネ活動として、太陽光風車を再利用したものでつくる研究も進めました。

指導者/西田 寛・佐々木淳子・渡部勝也・本田和彦

川崎市立 下布田 小学校 5年

### ◆足もとの自然から見つめよう ～私たちのせせらぎ観察園～

下布田小学校には、敷地内を流れているせせらぎ観察園があります。せせらぎの自然やこの場所を活用した学習についてまとめました。身近な自然の魅力について発表します。

指導者/片岡義順・千葉菜津美・井坂 丈・矢部 充

川崎市立 南百合丘 小学校 5年

### ◆レッツ エコランド ～これからのエネルギー～

総合の学習では、今回は特にエネルギーについて考えました。様々なエネルギーについてこれから私たちににとってよりよいものは何なのかを一緒に考えてみませんか？

指導者/吉谷良子・谷澤伸英・中島亜希・加地盛一郎

川崎市立 虹ヶ丘 小学校 4年

### ◆ごみリサイクル大作戦

社会科で学習した「ごみ処理」を発展させ、いろいろなリサイクルに挑戦しました。特に古紙をブレンドすることで質の良いリサイクル紙を再生させることにも成功しました。

指導者/芳賀雅之

川崎市立 枳形 中学校 省エネ環境委員会

### ◆枳形中学校の環境の取り組み

平成15年度から枳形中学校はエネルギー環境学習に取り組んでいます。今年度で9年目をむかえました。今までの枳形中のあゆみをみなさんに紹介したいと思います。

指導者/滝口康夫・菅原豪紀

川崎市立 生田 中学校 緑化委員会・ボランティア

### ◆生田中学校から発信する環境教育

生田中学校はピオトープや観察農園などが整備されており、豊かな自然環境が様々な学習に生田中学校ならではの特色をもたせています。生物多様性は自然環境の中で大きな問題となっています。生田中学校は生命尊重の考え方をもとに生物多様性の問題を考えました。

指導者/鏡味徳年・野村茂司・白井彩織