

# すまぶろ通信 Vol.05

～青く澄んだ空をこどもたちへバトンタッチ～

おだわらスマートシティプロジェクト会報

## 特集1 絵画・ポスターコンクール入賞作品の紹介

おだわらスマートシティプロジェクトでは「地球にやさしいまち」をテーマに、県西地域2市8町に在学する小・中学生を対象とした絵画・ポスターコンクールを毎年開催しています。

3回目となる今回は、144点ものご応募をいただきました！どの作品も、皆さんの環境への思いや新しいアイデアが込められた力作ですので、是非ご覧ください！平成27年度も夏休み頃に作品募集を予定しています。多くのご応募をお待ちしています！

### 小田原市長賞

小田原市立国府津小学校 4年 杉崎 佳奈 さん（右）

#### [講評]

雨水で緑を増やし、太陽光で明かりを生み出しているこのポスターの世界では、みんな笑顔です。私たちの生活の中で、自然の恵みが活躍することを願う気持ちが伝わってきます。画面いっぱい広がる虹が、大きな自然の力を感じさせる、とても素敵な作品になっています。



### 小田原市長賞

小田原市立千代中学校 1年 遠藤 百華 さん（左）

#### [講評]

宇宙に広がる濃い青と、見ている人にうったえかけてくる黄色との色彩の対比が、とても印象的な作品です。風力・水力・太陽光など自然エネルギーの活用と、小田原を象徴する梅の花やメダカ、小田原城などが一緒に描かれていて、歴史と伝統・文化を大切にしながら「地球にやさしいまち」をつくり上げていこうとする、スマートシティの未来像が表現されています。



(上)ダイナシティウエストでの表彰式  
(右上)湯本富士屋ホテルでの展示  
(右下)小田原市民会館(ガス展)での展示



平成26年11月15日(土)にダイナシティウエストで開催された、「おだわらスマートシティフェア」の中で、表彰式が行われました。会場には入賞作品が展示され、受賞者を始め、本コンクールの協賛企業やイベント参加者の方で賑わっていました。

表彰式後は、受賞された児童・生徒の皆さんと、そのご家族の方が絵画の前で写真撮影をしている姿も見られました。

また、昨年度からより多くの方に入賞作品をご覧いただくため、様々な会場で展示を実施しています。

今年度はダイナシティウエスト(おだわらスマートシティフェア)、小田原市民会館(小田原ガス(株)主催・ガス展)、市役所本庁舎2階ロビーや湯本富士屋ホテルにおいても会場のご協力をいただき、作品の展示を行いました。

# 小学生の部



おだわらスマートシティプロジェクト会長賞  
小田原市立国府津小学校 6年  
劔持 友佳さん



小田原ガス賞  
小田原市立東富水小学校 5年  
平井 太朗さん



小田原報徳自動車賞  
小田原市立足柄小学校 3年  
諏訪部 耕丞さん



さがみ信用金庫賞  
小田原市立芦子小学校 1年  
深田 花緒さん



鈴廣蒲鉾本店賞  
小田原市立足柄小学校 4年  
鈴木 太美さん



ダイナシティ賞  
小田原市立矢作小学校 5年  
柿沼 莉乃さん



ほうとくエネルギー賞  
小田原市立国府津小学校 6年  
杉崎 仁美さん

# 中学生の部



おだわらスマートシティプロジェクト会長賞  
小田原市立千代中学校 2年  
川野 あゆみさん



小田原ガス賞  
小田原市立城山中学校 2年  
小早川 大岳さん



小田原報徳自動車賞  
小田原市立城山中学校 3年  
井上 将吾さん



さがみ信用金庫賞  
小田原市立千代中学校 1年  
石川 太陽さん



鈴廣蒲鉾本店賞  
小田原市立酒匂中学校 2年  
今村 美智さん



ダイナシティ賞  
小田原市立酒匂中学校 2年  
加藤 健太郎さん



ほうとくエネルギー賞  
小田原市立酒匂中学校 1年  
高間 大輝さん

賞	小学生の部	中学生の部
優秀賞	小田原市立足柄小学校6年 滝本 尚子さん	小田原市立鴨宮中学校2年 安達 恭子さん
優良賞	小田原市立曾我小学校2年 星野 杏奈さん	小田原市立酒匂中学校1年 前田 季希さん
	小田原市立豊川小学校4年 野口 紗和さん	小田原市立酒匂中学校1年 工藤 美咲さん
	小田原市立町田小学校6年 三嶋 菜夏さん	中井町立中井中学校1年 手塚 悟さん
佳作	小田原市立富士見小学校6年 菊地 理子さん	小田原市立千代中学校1年 長谷川 礼奈さん
	小田原市立酒匂小学校4年 武藤 海咲さん	小田原市立酒匂中学校1年 緑川 みずずさん
	小田原市立矢作小学校6年 中原 亜緒衣さん	小田原市立酒匂中学校1年 飯濱 みのりさん
	小田原市立町田小学校4年 船橋 茉衣さん	小田原市立酒匂中学校2年 太田 理菜さん
	小田原市立大窪小学校2年 廣川 直嗣さん	真鶴町立真鶴中学校1年 小林 蓮さん

# 特集2 おだわらスマートシティフェアを開催!

平成26年11月15日(土)にダイナシティウエストにおいて、3回目となる「おだわらスマートシティフェア」を開催しました。来場者数は約20,000名で、スタンプラリー参加者数約230名、試乗体験者数約50名の方に最新エコカーに試乗していただきました。当日ご協力いただいた会員の企業・個人の皆様、誠にありがとうございました。



当日は天候にも恵まれ、会員企業の皆様にご協力いただき、10台のエコカー(電気自動車、天然ガス自動車など)が正面玄関前に展示されました。また、本部ではスタンプラリーの抽選会も行われ、親子連れなどで賑わいを見せていました。

屋内では、いくつかのブースに分かれ、会員企業から環境に配慮した機器(蓄電池・エネファーム・EV 充電スタンドなど)の展示や啓発の為にノベルティなどが配布されました。

本プロジェクトでも多くの方に興味・関心を持っていただくため、日々の活動成果を紹介するコーナーを設け、リーフレットやすまぶろ通信の配布などを行いました。

また、屋上では注目度 No1 の超小型モビリティ(日産ニューモビリティコンセプト・ヨタコムス)を始めとする、計5台のエコカーの試乗体験が行われました。

特に超小型モビリティと電気自動車が人気で、その乗り心地についても、『静かで良かった。』や『加速がスムーズだった。』などの感想が多くありました。

また、今話題の燃料電池自動車(水素自動車)についても初めて見る方が多かったようで、『今後の普及に期待したい。』などの前向きな意見を多くいただきました。



昨年度から本プロジェクトの事業の一つとして取り組んできた、家庭向け省エネ取組拡大事業の【うちエコ会場診断】が初めて実施されました。

当日は、うちエコ診断士の佐々木 努さん(小田原ガス(株))と阿部 和義さん((株)鈴廣蒲鉾本店)から、受診された方のライフスタイルの分析と改善に向けたアドバイスがされました。

うちエコ会場診断では、パソコンのソフトに簡単なデータを入力することで、家庭の省エネ達成度をグラフで“見える化”することが出来ます。分かりやすいグラフや図を使って説明することで、受診者の方も熱心に相談している様子が見られました。

さらに今年度初の試みとなる、小学生向けの手回し LED ライトの工作教室(全2回)も満員となり大変好評でした。子どもたちの新しい事への関心の強さや学ぼうとする姿勢、その飲み込みの早さに驚かされました。

また、本プロジェクトの理事である、慶應義塾大学大学院 システムデザイン・マネジメント研究科 特任准教授の西山 敏樹先生による、「最新の電動車とライフスタイル」をテーマとした研究紹介では、私たちの生活を良くするための電動車両の技術と活用についてご講演いただきました。

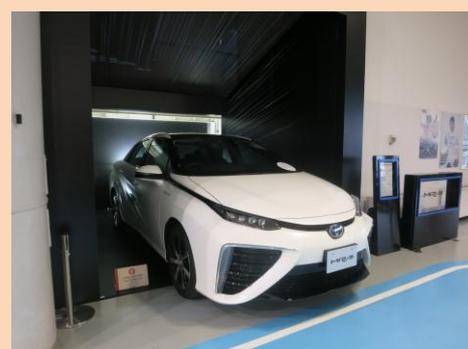
講演の中では、電気自動車が導入されている事例(野菜の搬送など)も映像で紹介されました。少しずつではありますが、身近な生活の中に電気自動車を取り入れられつつあります。

環境面だけでなく、世代を超えて皆にやさしい電気自動車の今後の活用に益々期待がされる内容でした。

おだわらスマートシティプロジェクト HP  
<http://www.city.odawara.kanagawa.jp/field/envi/environ/>



## 特集3 会員交流会



平成27年1月30日(金)に、平成26年度おだわらスマートシティプロジェクト会員交流会を開催し、千葉県の柏の葉スマートシティミュージアム及び東京都お台場にある TOYOTA メガウェブを視察しました。当日は天候不良にも関わらず、16名の会員の皆さんにご参加いただきました。

一か所目の柏の葉スマートシティミュージアムでは、2000年から三井不動産ゴルフ場跡地(約273ha)で開始した区画整理事業により、現在の柏の葉キャンパス駅の開通や教育機関との連携など、新しいまちづくりの取組をご紹介いただきました。

未来のスマートライフについて、最新の映像技術を駆使し、実際に暮らしているような体験をすることが出来ます。また、災害時にエネルギーを管理するスマートセンターのシステムについて、モニターを使って学ぶことが出来ました。

最後に見学した「触れる地球」では実際の1,000万分の1スケールのデジタル地球儀を手で動かしながら、リアルタイムで雲の動

きや地球温暖化・大気汚染の様子などを見ることができ、まちづくりから、日本、世界、そして地球規模まで学ぶ貴重な機会となりました。

二か所目の TOYOTA メガウェブでは、世界で初めて市販された燃料電池自動車 MIRAI を始め、国内外の車両やモータースポーツカーなど約60台以上が展示されていました。

また、スマートモビリティ社会コーナーでは、最新の交通システムを活用した運転支援サービスなどを体験できるシミュレーターブースもあり、今後の実用化に向けた期待も高まる内容となっていました。

ヒストリーガレージでは TOYOTA 車に限らず、車の歴史を彩る名車が並び、皆さん懐かしそうに見学されていました。

最新技術のみならず、車の歴史も併せて学ぶことで、より一層技術の進歩や歴史を感じる事が出来たのではないかと思います。

## 特集4 冬のエコ・クッキング



平成27年2月1日(日)に、小田原ガス(株)ショールーム・エコリア ダイナシティ店にて、小田原ガス(株)エコ・クッキングナビゲーターの栗田麻弥さん、河野みゆきさんを講師に、エネルギーを効率よく使い、無駄を出さないエコ・クッキングについての講義と調理を行いました。

調理のレクチャーを受けながら、食材を切る順番、火力や鍋蓋の使い方ははじめ、食器の洗い方に至るまで、様々なエコポイントに

ついてお話いただきました。参加された皆さんは、改めて普段の生活を見直されていたようでした。

調理では、最新のガス器具の機能に驚きながら、グループごとに全5品(鶏肉の山椒焼き・かぶの甘酢漬け・梅の混ぜご飯・野菜たっぷりごちそう汁・どら焼き)を調理しました。皆さん、エコ・クッキングで調理したとは思えない味に大満足でした。

\*エコ・クッキングは東京ガス(株)の登録商標です。

発行日 平成27年3月9日 発行者 おだわらスマートシティプロジェクト 会長 蓑宮武夫  
 おだわらスマートシティプロジェクト 事務局 小田原市役所 環境政策課  
 電話0465(33)1473/FAX0465(33)1487/E-mail [kansei@city.odawara.kanagawa.jp](mailto:kansei@city.odawara.kanagawa.jp)  
 すまぶろ通信カラー版は HP(<http://www.city.odawara.kanagawa.jp/field/envi/environ/smart-city/>)からダウンロードできます。