

すまぶろ通信

Vol.03

～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を開催しました！

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、小・中学生を対象とした絵画・ポスターコンクールを開催し、7月上旬からの募集期間に、137点ものご応募をいただきました！どの作品も、生徒の皆さんの思いが込められた力作です。ぜひ、ご覧ください！平成26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！



小田原市立東富水小学校2年（左）
近藤 友揮さん

【講評】

今までの受賞作品でも太陽のエネルギーを利用した絵は多くありましたが、この作品は画面の中の太陽、車、電車のバランス構図が大変すばらしいです。また、太陽（エネルギー）の手が伸びて、車、電車を動かしていますが、太陽の持っている、包み込むようなあたたかさとしなやかさがよく表現されています。

小田原市立橘中学校3年（右）
志水 敬斗さん

【講評】

この作品は、赤と緑、青と黄のような色彩、黄と黒の明るさ、城とリアモーターカーの時間の対比が非常に効果的に使われています。また、太陽の光から樹木の生命観へつながり、そして太陽に戻るといった全体の流れが「リサイクル」「リデュース」「リユース」への思いを表現しているようです。



「おだわらスマートシティプロジェクト」は、会報「さわやか」の発行や「エコカーフェア」の開催などを通じ、低公害車の普及推進に努めた「小田原市低公害車普及促進会議」（平成10年設立）を母体に、平成24年5月に設立されました。“青く澄んだ空をこどもたちにバトンタッチしよう”を合言葉に、小田原を全国屈指の“スマートシティ”とすることを目指し、市民、事業者、行政が手を携えて活動しています。

スマートシティとは、“賢くエネルギーが使われている、地球環境にやさしいまち”のことをいいます。

特集2 スマートシティフェアを開催しました!

11月8日(金)から11月10日(日)までの3日間、小田原市民会館において、
 2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。
 3日間の合計来場者数は約1,300名となり大盛況でした。
 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。



11月9日(土)に神奈川県スマートエネルギー課 課長 松浦 治美 氏をお迎えし、今後の活用が期待される水素エネルギーの普及についての取り組みをご紹介いただきました。また、会場の外ではFCV(燃料電池自動車)の試乗会も開催されました。

11月10日(日)には、絵画・ポスターコンクールの表彰式を開催しました。神奈川県西部地域の小・中学生から応募された137点の絵画・ポスターの中から、36作品が入賞し、表彰されました。

同日に、小田原市省エネライフアドバイザー 香川 興勝 氏をお迎えし開催した、「分かる!クイズで楽しむ省エネ講座」と、日産自動車(株) 渉外担当部長 永澤 実 氏、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 西山 敏樹 氏を講師にお迎えし開催した「考えてみよう!超小型モビリティのある生活」は、受講者にとって、大変実りある講座となり、会場を賑わせてくれました。

特集3 冬の省エネセミナー



平成26年2月1日(土)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粟田 麻弥 氏、河野 みゆき 氏を講師にお迎えし、エネルギーを効率よく使い、ごみを出さないエコ・クッキング講座を開催しました。

バレンタイン直前のエコ・クッキングと題し、ガトーショコラと冬野菜のポトフを講師のデモンストレーション後に調理しました。参加者には、野菜の皮まで使った、ごみを出さない調理方法を学んでいただくとともに、最新の調理器具を使った調理を楽しんでいただきました。

平成26年2月15日(土)に、ダイナシティウエスト1階キャニオンステージにて、(独)産業技術総合研究所 太陽光発電工学研究センターシステムチーム 加藤 和彦 氏を講師にお迎えし、太陽光発電セミナーを開催しました。

「お宅の太陽光発電は元気ですか?—つけてからが始まりの太陽光発電—」をテーマに、設置を検討している人、既に設置されている人へ、太陽光発電への理解を深め、普及啓発を図る為、太陽光パネルの仕組みやそのメンテナンス方法等の疑問を持ちやすいことについて、ご講演をいただきました。また、参加者からの質問にもお答えいただき、セミナーは大盛況となりました。

発行日 平成26年4月25日

発行者 おだわらスマートシティプロジェクト
 おだわらスマートシティプロジェクト

会長 蓑宮 武夫
 事務局 環境政策課

電話0465(33)1473 FAX0465(33)1487 E-mail kansei@city.odawara.kanagawa.jp

特集4 会員交流会



平成26年2月20日(木)に、平成25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ました。

今年度は、日産自動車(株)追浜工場、積水ハウス(株)観環居、東芝未来科学館を視察しました。

日産自動車(株)追浜工場では、ビデオの上映会、組立・検査ラインを視察しました。工場内の生産ラインでは、リーフ、シルフィ、ジューク、キューブの4車種が一本のラインで混流生産されていました。また、無人運搬車が決められたラインへ、部品を運んでおり、運搬車内の部品は取り付け順に並べられ、作業者の効率が考えられていました。

積水ハウス(株)観環居では、会員企業である積水ハウス湘南支店 那和 武志 氏より、DVDを上映しながら、環境配慮住宅かつ未来の住宅の新しい形について、ご説明いただきました。

東芝未来科学館では、東芝の歴史(からくり人形に始まり、日本初の白熱電球、カラーテレビ等)を紹介する展示があり、技術の発展を見ることが出来ました。また、実験コーナーでは、リニアモーターカーに使われる超電導技術について、約-190℃の液体窒素を使った実験が行われるなど、最先端技術を実際に目にする事が出来ました。

特集5 新規会員のご紹介

◆ 司建設株式会社

弊社は、昭和40年の創業以来、地域に愛され、お役に立てる企業を目指し、社会基盤整備事業を中心に展開している建設業者です。

早いもので来年には創業50周年を迎えます。

この度、ほうとくエネルギー株式会社への出資を機に、おだわらスマートシティプロジェクトに参加させていただくこととなりました。小田原市が推進するスマートシティ構想の実現に少しでもお役に立てますように努力してまいります。

◆ 積水ハウス株式会社 湘南支店

この度入会させて頂くことになりました積水ハウス株式会社湘南支店です。当社は、「グリーンファースト ゼロ」をスローガンに、環境に配慮した住宅を提供させて頂いております。

太陽光発電と燃料電池、さらに蓄電池や青森県仕様の断熱材、遮熱ガラス、断熱サッシ、省エネハイブリッド24時間換気等の採用により、クォリティの高いスマートハウスを実現しました。おだわらスマートシティプロジェクトにふさわしい分譲地も提供していきたいと思っております。

宜しくお願い致します。

会長の言葉

平成24年5月に、旧小田原市低公害車普及促進会議から“おだわらスマートシティプロジェクト”として新たに生まれ変わり、地元を中心に、同じ志を持つ61の事業者会員、32の個人会員の皆様に多大なるご支援・ご指導をいただきながら、おかげさまで2年目の事業を無事終えることが出来ました。ありがとうございます。

なかでも、平成25年度は事業の柱である、再生可能エネルギー、省エネルギー、エコカーの普及促進に取り組んでいくため、夏期と冬期にイベントを開催し、また毎年恒例のおだわらスマートシティフェアでは、超小型モビリティなどの最新の技術を駆使したエコカーを展示するなど、積極的に小田原におけるスマートシティの実現に向けた取り組みを進めてまいりました。

平成26年度は、未来のこどもたちに向けた教育現場へのアプローチがまだまだ弱いため、環境教育により一層力を入れ、小学校等への出前講座を実施してまいります。

また、家庭向けの省エネ活動の普及促進のため、各家庭へ直接出向いて省エネルギー化への指導を行う、うちエコ診断を開始します。これにより小田原市がより一層スマートシティに近づくことを期待しています。



おだわらスマートシティ
プロジェクト会長賞
小田原市立町田小学校 5年
三嶋 菜夏さん



小田原再生可能エネルギー
事業化検討協議会長賞
小田原市立国府津小学校 3年
那倉 綾乃さん



小田原ガス株式会社賞
小田原市立国府津小学校 5年
杉崎 仁美さん



さがみ信用金庫賞
小田原市立足柄小学校 2年
諏訪部 耕丞さん



小田原報徳自動車株式会社賞
小田原市立富水小学校 4年
小林 ゆりあさん



株式会社鈴廣蒲鉾本店賞
小田原市立富水小学校 4年
松井 智史さん



株式会社ダイナシティ賞
南足柄市立福沢小学校 6年
晝岡 美優さん



ほうとくエネルギー株式会社賞
小田原市立酒匂小学校 4年
阪本 晴さん



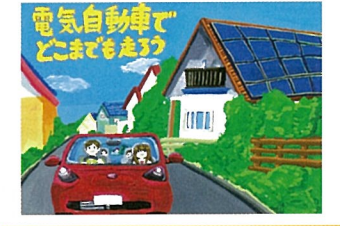
おだわらスマートシティ
プロジェクト会長賞
小田原市立城山中学校 2年
井上 将吾さん



小田原再生可能エネルギー
事業化検討協議会長賞
小田原市立千代中学校 3年
川野 みなみさん



小田原ガス株式会社賞
小田原市立白鷗中学校 2年
小室 拓也さん



小田原報徳自動車株式会社賞
小田原市立橋中学校 2年
椎野 文日さん



さがみ信用金庫賞
小田原市立城北中学校 1年
菊川 大地さん



株式会社ダイナシティ賞
真鶴町立真鶴中学校 2年
釜房 亜衣さん



株式会社鈴廣蒲鉾本店賞
小田原市立千代中学校 1年
川野 あゆみさん



ほうとくエネルギー株式会社賞
山北町立山北中学校 2年
佐藤 緋音さん

賞	小学生の部		中学生の部	
優秀賞	小田原市立芦子小学校 4年	内田 彩音さん	小田原市立千代中学校 2年	代田 光さん
優良賞	小田原市立曾我小学校 1年	星野 杏奈さん	小田原市立城山中学校 1年	小早川 大岳さん
	小田原市立東富水小学校 2年	津田 真央さん	小田原市立酒匂中学校 1年	今村 美智さん
	小田原市立国府津小学校 3年	杉崎 佳奈さん	小田原市立千代中学校 1年	美濃島 央翔さん
佳作	小田原市立富水小学校 2年	小林 絢斗さん	小田原市立千代中学校 1年	柏木 寿紀さん
	小田原市立芦子小学校 2年	深田 未結さん	小田原市立城北中学校 1年	杉原 沙弥さん
	小田原市立国府津小学校 2年	小竹 優那さん	山北町立山北中学校 2年	金子 美夢さん
	小田原市立下曾我小学校 3年	本場 柚南さん	真鶴町立真鶴中学校 2年	朝倉 梨理さん
	小田原市立芦子小学校 3年	丸山 大翔さん	小田原市立橋中学校 2年	曾我 大樹さん