



未来の  
ために、  
いま選ぼう。

はじめよう、省エネ・節電を楽しむ暮らし方。  
**Let's スマート!**  
さっぽろスマートシティプロジェクト

さっぽろECO活!  
未来のために今行動しよう。

# 環境広場 さっぽろ2016

環境先進企業や団体が大集合  
未来の地球とエネルギーを考える総合環境イベント

## 開催報告書



### 環境広場さっぽろ2016実行委員会

事務局 / 〒060-8611 札幌市中央区北1条西2丁目  
札幌市環境局環境計画課内  
☎ (011)232-0002  
<http://kankyo-hiroba-sapporo.jp/>

- 会期 2016年8月5日(金)～7日(日) 10:00～17:00 [7日(日)は16:00まで]
- 会場 アクセスサッポロ 札幌市白石区流通センター4丁目3-55
- 主催 環境広場さっぽろ2016実行委員会  
札幌市、(一財)札幌産業流通振興協会、北海道新聞社、日本工業新聞社北海道支局
- 後援 環境省北海道地方環境事務所、経済産業省北海道経済産業局、国土交通省北海道運輸局、北海道、北海道市長会  
北海道町村会、北海道経済連合会、札幌商工会議所、(公社)北海道産業廃棄物協会、在札幌米国総領事館  
朝日新聞北海道支社、毎日新聞北海道支社、読売新聞北海道支社、日本経済新聞社札幌支社、NHK札幌放送局  
北海道放送、札幌テレビ放送、HTB北海道テレビ、北海道文化放送、テレビ北海道
- 協賛 (公社)北海道トラック協会、(株)セコマ、北海道ガス(株)
- 協力 国土交通省北海道開発局、(一社)日本住宅リフォーム産業協会北海道支部、(一社)北海道エコエネルギー技術協会  
パナソニック(株)エコソリューションズ社、北海道ガス(株)、石油連盟 北海道石油システムセンター、(株)あかりみらい  
北海道木質ペレット推進協議会、DCMホームマック(株)
- 出展者数 145企業・団体
- 入場者数 30,029人

※主催・後援・協賛・協力名はいずれも順不同



この冊子は、環境負荷を少なくする為に、植物性インキを使用し、回収廃液を発生させない「水なし印刷」方式を用いた、地球にやさしい印刷物です。



この冊子は、古紙配合率100%再生紙を使用しています。



「環境広場さっぽろ」は、日本展示会協会AWARDS2006展示会部門で  
環境・安全対策賞を受賞いたしました。

## 環境広場さっぽろ2016 開催報告書 目次

実行委員会委員長ご挨拶	2
会場構成	3
出展内容	
・エコライフスクエア	4
・エコ技術スクエア	5
・リサイクルスクエア	7
・再・省エネルギースクエア	7
・北海道市町村スクエア・環境横丁	8
・選べるエネルギースクエア	9
・さっぽろ・はたらく車展	9
・資源回収コーナー	10
・省エネ住宅まるわかりハウス	10
・体験教室	11
・道産グルメランチストリート	12
・エコカー試乗・同乗会	12
・住宅エコセミナー	12
・環境広場さっぽろエコツアー	12
・特別イベント・ステージイベント	13
来場者アンケート結果	14
広報実施内容	15
出展企業・団体一覧	17

## ご挨拶

環境広場さっぽろは、今年で19回を迎えました。会期中は天候にも恵まれ、約3万人と多数のご来場を得て、8月5日からの3日間を盛会裡に終了することができました。

今年は145の企業・団体の皆様にご出展いただき、また、各種催しや体験教室にも多くの方々にご協力いただきました。ご支援下さった関係者の皆様に厚く御礼申し上げます。

さて、気候変動に関する政府間パネル(IPCC)によると、地球温暖化が起きていることはもはや疑う余地がなく、その主な要因は、私たちが大量に出しているCO2をはじめとした温室効果ガスによる可能性が極めて高いと結論づけられております。

このような中、昨年11月、パリで開催された地球温暖化対策を考える国際会議、いわゆるCOP21において、気温上昇を2℃以内に抑えるという世界共通の長期目標や、すべての国による削減目標の5年ごとの提出・更新などを定めた「パリ協定」が採択されたことは、まさに国際的な気候変動対策にとって歴史的な出来事でした。

また、東日本大震災以降、政府からは夏と冬の電力需要期には「節電要請」が続いていましたが、今年の夏は、震災後初めて、この「節電要請」が見送られました。これは、市民の皆様や企業の皆様に「省エネ・節電」がしっかりと定着してきた表れだと考えられます。

今年の環境広場さっぽろでは、「さっぽろECO活!未来のために今行動しよう。」のメインテーマの下、各ブースにおいて、省エネ・再エネ技術、環境に配慮した製品紹介、温暖化対策の技術、企業・団体における環境保全の取組などについて積極的に情報発信いただきました。来場者にわかりやすい出展が多かったと感じております。

これらの展示や催し、体験教室を通じ、来場者の皆さまは、札幌市が温暖化対策推進計画で示した省エネ型ライフスタイルである「さっぽろスマートライフ」を実践なさるうえで多くのヒントやアイデアを得ることができたのではないかと思います。出展者の皆様におかれましても、このイベントを通じ、社会認識の向上、エコビジネスの普及拡大など、新たなチャンスに発展させていただければ幸いです。

本報告書は、当イベントの開催記録としてまとめましたので、今後のお取組のご参考としていただければと存じます。

最後になりますが、「環境広場さっぽろ2016」にご出展、ご協力下さった全ての企業・団体の皆様に重ねて御礼を申し上げますとともに、今後とも、本事業へのご支援、ご協力を賜りますようお願い申し上げます。

環境広場さっぽろ2016実行委員会

委員長(北海道環境財団理事長) 小林 三樹





# メインテーマ

## さっぽろECO活! 未来のために今行動しよう。

### 会場構成



# エコライフスクエア

—— 市民の日常生活に関連する環境に配慮した生活提案などを紹介しました。

### 花王カスタマーマーケティング(株)

毎日のお洗濯・おそうじでできる「エコ」にはどんなことがあるのか、体験型キットやクイズを通じてエコの秘密を探りました。



### 環境省 J-COF

地球温暖化対策の一つである「カーボン・オフセット」の取り組みをご紹介します。



### 札幌市環境局エコエネルギー推進課

再生可能エネルギーに関するクイズを実施したほか、実際に動かすことができる住宅や水素自動車の模型を使って楽しく学べる展示を行いました。



### 札幌市環境局環境対策課・環境管理担当課

生物多様性、環境影響評価、市内の大気・水環境及びヒグマに関するパネル展示の他、生き物クイズや水生昆虫の顕微鏡観察などの体験イベントを行いました。



### 札幌市環境保全協議会「環境に優しい移動方法普及プロジェクト」

札幌市環境保全協議会や札幌市交通局・都市交通課などが来場者の皆さまに公共交通や自転車シェアリングなどの様々な環境に優しい移動方法をご紹介します。



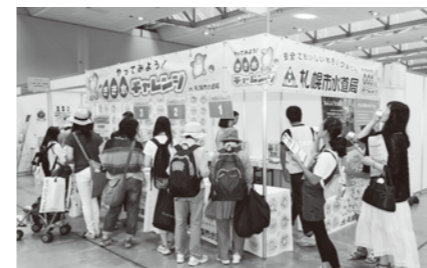
### 札幌市環境局環境計画課

家庭の消費電力量見える化機器の貸出や家庭の省エネ対策を提案するうちエコ診断、シミュレーターによるエコドライブ体験会に参加してさっぽろスマートライフを実践していただきました。



### 札幌市水道局

環境とお財布に優しい札幌の水道水。ミネラルウォーターと飲み比べる「きき水」で、あまり意識しない「水の味」の違いを感じていただきました。



### さっすま×COOL CHOICE ~札幌市環境局~

COOL CHOICE賛同企業の商品を展示するほか、お天気キャスター菅井さんのなるほどお天気教室やECOマイ箸づくりなどの体験教室を通して、温暖化対策のために今できることを学んでいただきました。



### さっぽろスマートシティプロジェクト ~札幌市環境局~

Let'sスマートアンバサダー石井ちゃんの楽しむ省エネ動画で、夏の省エネ・節電ポイントを紹介! 省エネ宣言カンパジを作って、おうちでの積極的な取り組みを呼びかけました。



### (公社)食品容器環境美化協会

当協会が取り組んでいる散乱防止活動と札幌市におけるアダプト・プログラム活動を紹介しました。



### (株)DOS

家庭用エコ機能搭載サーバー「プレミアムウォーター」のPRキャンペーンを行いました。



### DCMホームマック(株)

DCMホームマックの植樹活動の一部であるカミネネットワークショップや工作体験を通して、環境に関わる取り組みに触れていただきました。





### 東レグループ

地球環境、資源、エネルギー問題解決の貢献を目指す製品、素材を通じて東レグループが取り組むグリーンイノベーション事業と社会貢献活動を紹介しました。



### (株)バンダイ

廃材を使った「カプセルはんこ」を作るエコワークショップや、映像によるおもちゃのエコやクイズで、楽しく3Rについて学んでいただきました。



### 北海道グリーン購入ネットワーク/プリプレスセンター

環境配慮型製品・サービスの普及および拡大に向けて展示・PRを行いました。



### シナリー化粧品

人にも環境にも優しいクリーンでエコな製品で「100%脱石油」の石油を使わない生活を提案しました。



### ジャパンマグネット

専門に取り扱っている船舶用LED照明から、工場やオフィス用LEDを展示しました。



### 住宅金融支援機構

借入時に月々の返済額が確定するお客さまに寄り添う全期間固定金利の住宅ローン【フラット35】の紹介や住宅ローン全般の相談会を行いました。



### 北海道コカ・コーラボトリング(株) ×(株)地域環境計画

札幌市との「環境事業に関する協定」を基に、白旗山や円山動物園での取り組みや生き物の生態を紹介しました。



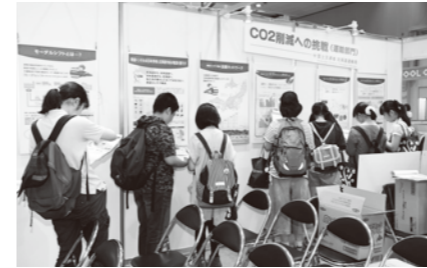
### 環境省北海道地方環境事務所

温暖化や地球環境のことを広く知っていただくため、地球温暖化防止及び環境教育等環境関連の取組を紹介しました。



### (公社)鉄道貨物協会北海道支部/ 北海道通運業連盟

青函トンネルやいさりび鉄道の動画、鉄道関連クイズやグッズ展示など、鉄道貨物輸送の持つ「北海道の物流にはたす役割」「環境にやさしい特徴」を紹介しました。



### 東芝プラントシステム(株)

180種類以上のごみを9種類の分別ルールに従って分別体験するなど、遊びながらパソコンでごみの分別が学べる展示を行いました。



### 日本CCS調査(株)

地球温暖化対策の一つとして国が推進する「CCS(二酸化炭素の回収・地中での安定的貯留技術)」についてパネルなどをを用いて紹介しました。



## エコ技術スクエア

——環境ビジネスにおける様々な技術などを紹介しました。

### (株)あかりみらい

省エネや節電に効果をもたらすLED照明機器を紹介しました。



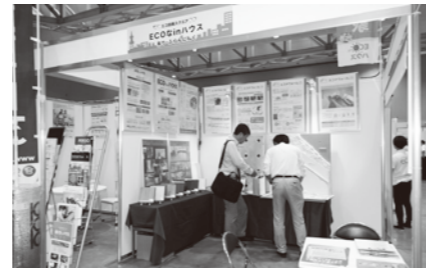
### 岩倉化学工業(株)

ホタテ貝殻再利用の塗り壁材「バイオセル」、石炭の燃焼灰を再利用した無機質ボードと断熱材を貼り合わせた外断熱パネル「フライアッシュGPパネル」を紹介しました。



### ECOなinハウス

家をまるごと断熱し、潜熱蓄熱塗り壁材「エコナウォール」をプラスすることで、暑い時は吸熱、寒い時は放熱し、温度差のない穏やかな快適環境を実現した省エネルギーで健康な家をご提案しました。



### (一社)日本住宅リフォーム産業協会 北海道支部

省エネ住宅まるわかりハウスでの展示と関連して、リフォームやおうちのお悩み相談を受け付けました。



### (一社)北海道エコエネルギー技術協会

太陽光及びその他の自然エネルギーを活用した新・創エネルギーによる発電・蓄電システムなどの道内規格型最新設備の展示並びに個別相談会を開催しました。



### 北海道水産林務部林業木材課

木造による高層建築物が建築可能となる新技術「CLT(直交集成板)」を紹介、CLT仮設店舗も展示し、普及PRを行いました。



### (株)カナモト

環境を考えたあらゆる機械を全国に提供する事業を紹介しました。



### クリーンディーゼル普及促進協議会

クリーンディーゼル車の展示と試乗、システム模型とパネルの展示などで、環境に優しく経済的で快適な走りのクリーンディーゼルをPRしました。



### 国土交通省北海道運輸局

貨物鉄道にスポットを当て、運輸部門の地球温暖化対策について学んでいただきました。また、クイズ大会も行いました。



### 北海道地域定置用燃料電池システム普及促進連絡会

定置用燃料電池(エネファーム等)に関する国の施策についてのパネル展示等を行い、一般家庭での燃料電池普及をPRしました。



### 三井ホーム北海道(株)

「資源の上手な使い方と暮らし方」の知恵を活かし、日本の住文化、住生活に貢献する家。また、環境の住まい手、つくり手、地域、社会とともに考え、かたちにする家を提案したほか、リフォームを含めた個別相談を実施しました。





## リサイクルスクエア

—— 廃棄物処理・各種リサイクルの取り組みなどを紹介しました。

### (一財)札幌市下水道資源公社

パネルやDVD放映等により、下水道資源と再生アスファルト有効活用や、環境負荷低減のための役割を紹介しました。



### 札幌市環境局ごみ減量推進担当課

クイズを通じて、家庭で手軽にできる資源の分け方やごみの減量方法を紹介しました。



### (一財)札幌市環境事業公社

電子紙芝居の放映やクイズをとおして、びん・缶・ペットボトルのリサイクルの取り組みを紹介したほか、ノベルティグッズも配布しました。



### (一社)JBRC

デジタルカメラ・携帯ゲーム機などの電子機器等に使用されている小型充電式電池の回収・リサイクルシステムを紹介したほか、リサイクルクイズゲームも実施しました。



### 太平洋セメント(株)

東日本最大のセメント工場である上磯工場が進めている様々な廃棄物の再資源化の取り組みについて紹介しました。



### (株)マテック

24時間無人資源回収施設「じゅんかんコンビニ24」の紹介のほか、子供向けリサイクルコーナーの設置や、リサイクル啓発活動を実施しました。



## 再・省エネルギースクエア

—— 省エネ設備などを紹介しました。

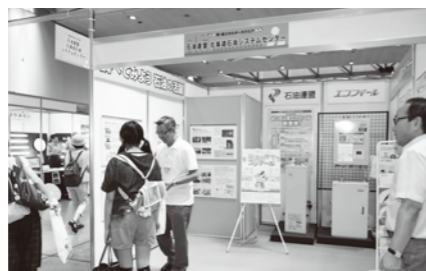
### 札幌市管工事業協同組合

水道・設備関係の省エネルギー及びエコについてのPR活動を行いました。



### 石油連盟 北海道石油システムセンター

地球温暖化の原因のひとつといわれるCO2の排出量も削減できる省エネ型石油機器エコフィール等を展示しました。



### 北海道ガス(株)

クイズラリー、リサイクル工作・燃料電池実験教室、燃料電池カーレース、ミニシアターなどを実施しました。

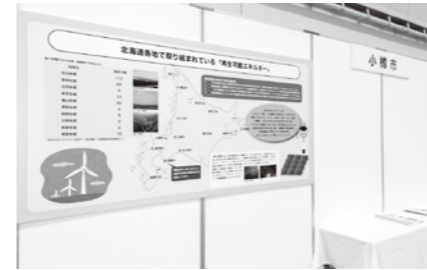


## 北海道市町村スクエア・環境横丁

—— 道内市町村やNPO・大学・団体などが活動・技術の情報発信を行いました。

### 小樽市

CO2削減の取り組みをまとめたパンフレット「環境にやさしいエコ・アクション・プログラム」、「おたるエコガイド」を配付しました。



### 循環(くるくる)ネットワーク北海道

リサイクルを考える前に、まずゴミを出さない暮らし方、食と環境を通して北海道らしい循環社会のあり方を考える私たちの取り組みを紹介しました。



### (公社)札幌消費者協会

楽しく学んでやってみよう!ごみ分別体験とさっぽろスリムネットの「環境かるた」でかわいいフォトフレームを作りました。



### 公立大学法人 札幌市立大学

札幌市立大学デザイン学部の2つの研究室が取り組む「エアコンに頼らない、夏を涼しくするデザイン研究」を紹介しました。



### 後志地域生物多様性協議会

札幌のとなり後志地域から羊蹄山、尻別川、積丹半島など森と川と海がつながる豊かな自然の恵みを保全し、持続的に活用する広域的な取り組みを紹介しました。



### NPO法人 hanna

ラジオ番組「美しい地球を子どもたちに」やマイ箸の販売を行いました。



### NPO法人 ひまわり会

札幌市の助成により展開中の「生ごみ堆肥化セット」およびEMポカシの展示を行いました。



### NPO法人 ひまわりの種の会・GEP

会場内を案内する「エコガイド」を体験していただきました。



### NPO法人 北海道グリーンファンド

大人も子ども「たのしくまなぼう!でんきとエネルギー」をテーマに、電気とエネルギーについて学んでいただきました。



### NPO法人 北海道省エネまちづくり協会

「太陽光」や「体温」と「水」、「塩」と「水」など身近な物を使ったエネルギーのしくみを学び、発電を体験していただきました。



### 室蘭工業大学 環境科学・防災研究センター

最近のエネルギーとして再注目を浴びつつある石炭のエコな利用や、地球温暖化の原因とされている二酸化炭素の見える化などに関してパネルなどで紹介しました。

