

北海道発！高断熱・高気密住宅技術フェアin埼玉

北海道経済産業局では、寒冷かつ積雪地域である北海道で培われた高気密・高断熱住宅関連の省エネ技術・製品（省エネ窓や熱交換換気、断熱技術、測定技術等）の道外展開支援を目的に「北海道発！高断熱・高気密住宅技術フェアin埼玉」を開催致します。皆様方のご参加をお待ちしております。

開催概要

- 実施日時 平成22年3月6日（土） 13:10～17:30
- 開催場所 JA共済埼玉ビル3階 第1会議室（講演&プレゼンテーション）
第2会議室（マッチング会）
（埼玉県さいたま市大宮区土手町1-2 TEL：048-644-2271）
- 主催 北海道経済産業局、関東経済産業局、北海道
- 協力 NPO法人新木造住宅技術研究協議会
- 対象者 住宅関係者（ハウスメーカー、工務店、建築設計事務所等）
- 定員 100名
- 実施内容 ①基調講演&情報提供
②北海道住宅関連企業によるプレゼンテーション
③マッチング会（展示、相談対応など）

プログラム

- ① 開会／主催者挨拶 13:10～13:15
- ② 基調講演 13:15～14:30
「高断熱・高気密住宅技術の温暖地への展開」
～夏の涼しさと省エネ及び暖房負荷を1/4にするQ1.0住宅～
講師：国立大学法人室蘭工業大学 教授
NPO法人新木造住宅技術研究協議会 代表理事 鎌田 紀彦氏
- ③ 北海道住宅関連企業によるプレゼンテーション／マッチング会
1) プレゼンテーション① / 5社 (14:30～15:20) ※1社10分
2) マッチング会① (15:20～15:50) ※名刺交換や相談を含む
※マッチング会場は第1会議室隣の第2会議室となります。
- ④ 北海道より情報提供 15:50～16:00
「北海道が進める北方型住宅」
発表者：北海道 建設部 住宅局 建築指導課
- ⑤ 北海道住宅関連企業によるプレゼンテーション／マッチング会
1) プレゼンテーション② / 6社 (16:00～17:00) ※1社10分
2) マッチング会② (17:00～17:30) ※名刺交換や相談を含む
- ⑥ 閉会 ～17:30

※スケジュール及び発表タイトル等に関しては、変更になる場合がございます。

出展企業のご紹介①

出展企業の詳細情報については、各企業のHPをご参照ください。

(有)グッドマン(協力:(株)日浦) 【<http://www.kankiko.com>】

プレゼンタイトル: 省エネ地球環境を目指すハイブリット換気システム

発表者: (株)日浦 GM事業部 主任 上村 学氏

PRコメント: 近年、住宅の高気密・高断熱化に進むにつれて、結露、カビ、臭いなど不快な環境となり、建築物には機械換気設備が義務付けられました。「グッドマン換気口」は自然エネルギー利用を考えた換気口で設備費が少なくランニングコストが無く、高い自然換気効果が得られます。新築はもちろん、リフォームなどでも近年需要が伸びている画期的な換気口です。

(株)キムラ 【<http://www.kimuranet.jp>】

プレゼンタイトル: 北方型住宅資材－断熱・気密・換気のトータル資材のご提案

発表者: 東京営業所 所長 高井 誠氏

PRコメント: 北海道の建築資材商社ならではの断熱・気密・換気システムについて、BIS・気密測定技能者の資格を持った営業マンが次世代省エネ基準を始めとてあらゆるご相談に対応させていただきます。又、当社直輸入の木製玄関ドア・自然塗装の無垢フロア・フリー板等自然素材にこだわった商品もございます。

コーナー札幌(株) 【<http://www.konasapporo.co.jp>】

プレゼンタイトル: 省エネを理解してもらうための簡易計算ソフト(開発中!)について

発表者: 代表取締役専務 菊地 洋氏

PRコメント: 弊社は、住宅の環境性能表示測定器、及びソフトウェアを開発・販売する会社です。住宅の省エネが急がれる昨今、『エンドユーザーにどう省エネ住宅を理解してもらえばよいのか!』を弊社開発中の簡易ソフト集『エコ勉』を使用して説明します。また、気密・換気・電力・断熱の測定器類に関してご紹介を致します。

大信工業(株)(協力:日本フクソーガラス(株)) 【<http://uchimado-plast.jp/>】

プレゼンタイトル: 内窓プラストとエコガラスの組み合わせによる、窓の北海道型省エネルギー提案

発表者: 札幌営業所 所長 上野 政喜氏

PRコメント: 弊社は1973年に日本で初めての樹脂製内窓「内窓プラスト」を開発・販売したメーカーです。住宅はもちろん、学校・病院等の施設、オフィスビルに至るまでの様々な採用事例数を誇ります。今回は、住宅版エコポイントで全国的に内窓が着目される中で、弊社「内窓プラスト」が北海道で積み重ねてきた歴史と事実の一例と、日本フクソーガラス社製エコガラスを組み合わせた既築建築物での省エネルギー検証を主にご案内いたします。

北海道気密販売(株)

プレゼンタイトル: 現場の声を商品化!今すぐ役立つ気密化促進部材をご紹介。

発表者: 代表取締役 田中 紀行氏

PRコメント: 弊社は、木造住宅造りには欠かせない『気密・通気・換気・防水』に関する合理化部材を販売する会社です。NPO法人新木造住宅技術研究協議会に賛助会員として参加し、建築の技術・工法を学びながら各種工法に対応した商品開発に取り組んでおります。皆様のお役に立てる商品があると思いますので是非御覧下さい。

出展企業のご紹介②

出展企業の詳細情報については、各企業のHPをご参照ください。

日本システム機器(株)(協力:東京インテリアクラフト)【<http://www.n-sys.co.jp>】

プレゼンタイトル:高い調湿機能を持ち環境に負荷をかけない塗り壁材と珪藻土入り和紙

発表者:東京インテリアクラフト 代表取締役 関 歳晃 氏

PRコメント: 吸放湿機能の優れた稚内層珪藻頁岩(北海道庁特許)を主原料に、国交省の調湿材基準(吸放湿量70g/m²以上)を大きく超えた、塗り壁材では最高の機能(125g/m²)を持ち消臭効果(産総研特許)も一般の珪藻土より高く、自然循環型素材で、再利用100%。CO₂の削減や火災時にも安全性が高い。環境に優しい塗り壁材・和紙の紹介をいたします。

(株)ホーム企画センター【<http://www.homekikakucenter.co.jp>】

プレゼンタイトル:空気が違う家づくり「炭1トン活用の特許システム」

発表者:フロンティア事業部 部長 古川 秀彦 氏

PRコメント: 当社と北海道で共同開発した特許「炭1トンカーボンエアークリーンシステム」の使用許諾契約です。炭1トンと換気システムを組み合わせ、化学物質を限りなくゼロに近づけます。2千棟の炭の家が北海道から全国へ広がっています。

(株)日和住設(協力:北海道職業能力開発大学校)

プレゼンタイトル:潜熱蓄熱によるエコ暖冷房「イー・ウォールシステム」

発表者:北海道職業能力開発大学校 教授 石戸谷 裕二 氏

PRコメント: 一定温度で蓄放熱可能なPCM内装材と毛細管放熱マット(CTM)を組み合わせた「イー・ウォールシステム」は、日射熱などを蓄熱・放熱することで室温の変動を抑制し、蓄熱したエネルギーを夜間の暖冷房に利用。昨冬の実験では平均20%の暖房エネルギー削減効果を実証したエコ暖冷房システムです。

J建築システム(株)【<http://www.j-kenchiku.co.jp>】

プレゼンタイトル:開口部を耐力壁に…「J-耐震開口フレーム」、新耐震接合法「JBRA-1システム」

発表者:特販事業部 青池 直樹 氏

PRコメント: 国土交通大臣賞、兵庫県知事賞等の評価を頂いた、アラミド繊維シートを用いた耐震技術を紹介します。①在来工法の躯体にはめ込むことで開口部を耐力壁化！建物全体のバランスを高める「J-耐震開口フレーム」。②木造住宅の弱点！接合部に金物だけでは補えなかった剛性に対し、アラミドシートを接着することで発揮する「ジャブラー1」。

ユーロハンズ(株)【<http://www.eurohands.jp/>】

(株)アイザワ電気【<http://www.aizawadenki.jp>】

プレゼンタイトル:先進の環境技術融合建築実証紹介、採用部材紹介について

発表者:ユーロハンズ(株) 代表取締役 小川 大輔 氏、

(株)アイザワ電気 代表取締役 相澤 和彦 氏

PRコメント(ユーロハンズ):「家で過ごす時間が、いちばん快適であるために」弊社は、欧州・北米からの建築、設備機器の輸入商社です。技術が進めるエコロジーを建築に取り入れ、快適な生活空間を生み出す様々な提案を他に先駆けて世に送り出してきました。「電気オイルパネルヒーター」「90%熱回収換気システム」は私共が北海道で実証し、その導入の基礎を作りました。スウェーデンで生まれ私共の手で北海道で生産される「ユーロフェンスター」木製窓。私共の総合エコ提案をご覧ください。

PRコメント(アイザワ電気): 弊社は「暖房のエコ化」「安心・安全な住環境を生み出す電気・設備工事の総合提案企業」です。私共は90%熱交換換気システムの住宅分野での導入施工について豊富な経験を生かして冷暖房の適正化を促進するコンサルタント業務を施工とあわせて行っています。北海道という特殊な気象条件化においての高気密高断熱住宅における電気・設備両面からの要素を考慮し、経験豊富なスタッフがお手伝いを致します。

申込社名		
住 所	〒	電話番号
		FAX番号
担 当 者 (当日参加者) ※1機関2名まで	担当部署	担当部署
	①氏名(ふりがな)	②氏名(ふりがな)
	E-mail:	E-mail:
関心のある出展企業名に全て丸をつけて下さい。	①(有)グッドマン ②(株)キムラ ③コーナー札幌(株) ④大信工業(株) ⑤北海道気密販売(株) ⑥日本システム機器(株) ⑦(株)ホーム企画センター ⑧(株)日和住設 ⑨J建築システム(株) ⑩ユーロハンズ(株)&(株)アイザワ電気	
当フェアで聞いてみたい、確認したい内容をご記入下さい。	記入例：高気密・高断熱住宅に採用される技術・製品の導入による省エネ率・コスト等が知りたい。 ----- ----- ----- ----- ----- -----	

※ご記入いただいた個人情報は、本事業運営の目的以外には一切使用いたしません。
 ※申込者多数の場合は、参加人数等を後日調整させて頂く場合がございますので、
 予めご承知おきください。



申込みは FAX で
「北海道経済産業局」011-726-7474まで

申込締切 3/3(水) ※定員になり次第、申込を終了します。

本事業に 関する お問い合わせ	TEL: 011-709-2311 (内線2635～2636) E-mail: hokkaido-energy@meti.go.jp 北海道経済産業局 エネルギー対策課 担当: 中西、高橋、南 住所: 〒060-0808 札幌市北区北8条西2丁目 札幌第1合同庁舎
--	---