



報道関係者各位

2009年4月17日

環境配慮型自動販売機の導入を加速化
ノンフロン・ヒートポンプ式自動販売機約 4,000 台を市場へ投入
札幌円山動物園内に 15 台一斉に設置

北海道コカ・コーラボトリング株式会社

北海道コカ・コーラボトリング株式会社(本社:札幌市清田区、代表取締役社長:角野中原)は、社会と共生する自販機の展開を目指し、環境配慮型自販機の設置を推進しています。

当社は 1995 年より自動販売機の省エネ化を推進しており、現在、北海道で稼動する約 45,000 台の自販機のうち約 95%以上は既に省エネ仕様になっていますが、今年市場に投入する約 4,000 台の自動販売機は、ほぼ全台数を更に省エネ化の進んだノンフロン冷媒を使用したヒートポンプ式自動販売機の設置を積極的に進め、自動販売機チャンネルにおける環境負荷の低減を推進していきます。

この自動販売機は、環境配慮活動を積極的に推進している公共施設や民間企業などを中心に展開を行いますが、特に昨年 4 月に環境協働事業に関する協定を締結した札幌円山動物園内に 3 月 31 日(火) 15 台を一斉に設置いたしました。15 台の中には国内 NO. 1 の省エネを実現したノンフロン・キャッシュレス自動販売機『e 40(イーフォーティー)』も 2 台設置しています。

このヒートポンプ式自動販売機 1 台当たりの電力量は 979kwh/年で、従来の自動販売機(1680kwh/年)と比較すると、約半分の電気量を削減することができます。
(当社比: 30 セレ/幅 1159 mmの場合)

また、今年より「“eco る”自動販売機」として、共通のアイコンとのもとで包括的に捉えて展開を進めていきます。具体的には、自動販売機本体への“eco る”ステッカーの添付や自動販売機本体への“eco る”ロゴの記載などを行うことで、消費者に対して当該自動販売機が環境対応機種であることを伝え、コカ・コーラシステムとしての自動販売機チャンネルにおける環境に対するコミットメントとして広く訴求します。

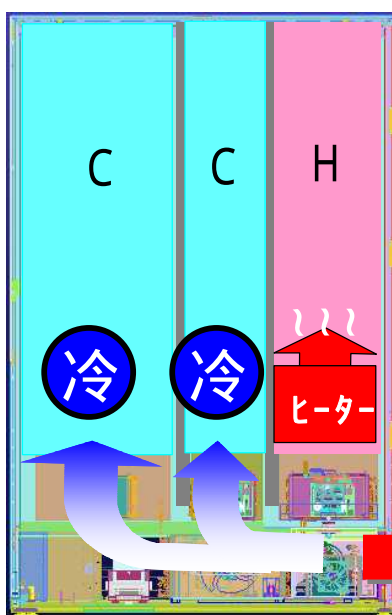
当社は、「変化への挑戦～北の大地とともに～」をスローガンに、環境保全活動を通じて、持続可能で、安全・安心な社会の実現を目指しております。

これからも、次世代を担う子どもたちに、将来の地球の姿を考える場を提供することや、安全・安心を守る活動を、事業活動を通じて継続的に推進してまいります。

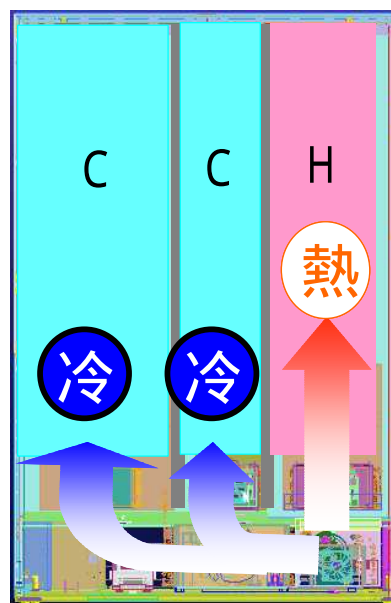
【参考】

従来機とヒートポンプ機の違いについて

【従来方式】



【ヒートポンプ方式】



現状：ヒーターによる加温、冷媒による冷却と別々に稼動しています。

ヒートポンプ：熱交換器にて冷媒 CO2 をコンプレッサー加圧する際に発生する熱を活用し加温庫室を温めます。

『e-40(イーフォーティー)』

国内 NO. 1 の省エネを実現したノンフロン・キャッシュレス自動販売機『e-40(イーフォーティー)』は、効率的な加温・冷却を実現するノンフロン・ヒートポンプ方式を採用、2007年に省エネ大賞()を受賞した高性能真空断熱材を採用し、熱漏れを削減。蛍光灯に比べ大幅な消費電力の削減が可能な LED 照明を採用しています。これらの特徴により、機材トータルでは、当社の同年度同機種に比べ約 40%の省エネを実現しています。これまで、昨年の北海道洞爺湖サミット国際メディアセンターや、洞爺湖ビジターセンターに北海道内で初めて設置した他、今年のさっぽろ雪まつり会場にも設置しました。

その他

北海道コカ・コーラボトリングは、これまでも、知床世界自然地域内に設置した全ての当社自販機の売上金の一部を協賛することを定めた協定を斜里町および羅臼町と締結し、知床世界自然遺産の環境保全活動を地域の皆様と共に推進するほか、「ジョージア サントスプレミアム北海道限定デザイン缶」の売上金の一部を販売数に応じて北海道に寄付し、北海道の自然保護活動を継続的に推進し、北海道の自然を守り、自然と共生する地域づくりを応援しています。また、当社札幌工場では、廃棄物を全てリサイクル処理する「ゼロエミッション」を 2000 年から継続しているほか、ボイラーの天然ガス化にも早くから取り組んでいます。

当社では、これからも地産地消を推進するとともに、軽量PETボトルの積極的な採用など、環境配慮型製品を強化して、地域環境に配慮した取り組みを積極的に行っていきます。

()経済産業省 資源エネルギー庁主催の表彰事業。優れた省エネルギー性、省資源性を有する民生用エネルギー利用機器・資材及びエネルギー利用システムを広く公募、発掘し、表彰する。

< 本件に関するお問い合わせ先 >
北海道コカ・コーラボトリング株式会社
広報・CSR推進部 広報課
TEL 011-888-2091