



News Release

近畿コカ・コーラボトリング株式会社

〒566-8513大阪府摂津市千里丘7丁目9番31号 広報部代表 TEL:06-6330-2191/FAX:06-6368-2704

平成17年8月31日

各位

近畿コカ・コーラボトリング株式会社



地球にやさしいノンフロン型自動販売機を導入

第一弾として、学校法人大阪工大摂南大学に34台を設置

近畿コカ・コーラボトリング株式会社（本社：大阪府摂津市 代表取締役社長：守都正和 以下当社）は、地球温暖化防止への取組みとして、ノンフロン（非HFC^{注1}）型自動販売機の導入を、当社の販売エリアである近畿2府1県（大阪・兵庫・京都）において進めます。

大阪・兵庫・京都における第一弾として、学校法人大阪工大摂南大学に、CO₂（二酸化炭素）を冷媒として使用したノンフロン（非HFC）型自動販売機を34台設置し、9月1日（木）から稼働を予定しております。

現在自動販売機に使用されている代替フロン（HFC）は、オゾン層破壊には影響がありませんが、温室効果ガス^{注2}の一つとされています。ノンフロン冷媒については何種類か候補がありますが、当社では今年中に200台のCO₂（二酸化炭素）を冷媒として使用したノンフロン（非HFC）型自動販売機の導入を計画しており、2020年までには当社が設置している約10万台の自動販売機を、ノンフロン（非HFC）型自動販売機へ全面的に切り替えることを目指します。

また、今回学校法人大阪工大摂南大学に設置するノンフロン（非HFC）型自動販売機は、ビットフレット株式会社が運営するプリペイド型電子マネー“Edy”に対応しております。これにより、キャッシュレスで飲料を購入していただく事が可能となり、スピーディーに決済が行なえるだけでなく、食堂等学内の厚生施設での決済のキャッシュレス化など、今後の学内での新たな展開を見据えたものとなっております。

当社では、コカ・コーラシステム独自の環境マネジメントシステム「eKO（イーケーオー）システム^{注3}」を導入し、環境負荷の低減に積極的に取り組んでいます。その一環として、「近畿コカ・コーラボトリンググループ温室効果ガス削減中長期計画」を策定し、2010年までに2000年比で10%の温室効果ガスの削減を目指しています。

「さわやか創造企業」の経営理念のもと、地域と共に成長してきた企業として今回のノンフロン（非HFC型）自動販売機の導入をはじめ、事業活動で発生する環境への負荷の継続的削減を進めてまいります。

【ご利用開始日および設置場所】

- ご利用開始日 : 2005年9月1日(木)
- 設置場所 : 大阪工業大学 大宮キャンパス 14台
枚方キャンパス 8台
摂南大学 寝屋川キャンパス 9台
枚方キャンパス 3台

注1 「HFC」 : ハイドロフルオロカーボン

注2 温室効果ガス

二酸化炭素を1とした場合の、HFCの地球温暖化係数は1300(R134A)、1530(R407C)となります。

注3 「eKO(イーケーオー)システム」 :

環境マネジメントシステムの国際規格であるISO14001などを参考に、コカ・コーラシステムが独自に設計した環境マネジメントシステム。清涼飲料業界の主な環境負荷である「水使用量」、「エネルギー使用量」、「廃棄物発生量」の低減により、「環境負荷の低減」と「経営効率の向上」を目指しています。当社では2001年より導入開始。2003年に近畿コカ・コーラボトリンググループ全てに導入完了し、積極的に運用しています。



【本件に関するお問合せ先】

近畿コカ・コーラボトリング株式会社 広報部

樋田・岸野 TEL:06-6330-2191 FAX:06-6368-2705