Opteon™

冷媒の循環型環境対応スキーム『eRネットワーク®』
ナオヨシ株式会社
《eRネットワーク®》で豊かな社会の実現へ

ナオヨシ株式会社様 (本社：東京都千代田区)

ナオヨシ株式会社 (本社：東京都千代田区)は、『物流』・『IT』・『企業価値創造』の3つのコア事業を中心に、社会課題を解決するイノベーションを創出する企業です。中でも物流事業ではコールドチェーンや食品物流において「環境と共存」を掲げ、再エネの活用や効率化された配送網により、環境負荷の少ない物流環境を整備しています。

今回ご採用いただいた循環型環境対応スキーム《eRネットワーク®》は、同社の経営理念である「今後100年続くインフラを創造し、豊かな社会の実現に貢献する」の一助になるものと考えています。

循環型環境対応スキーム『eRネットワーク』を採用

近年、グローバルでの環境規制がスタートし、日本国内でも各企業における高い環境意識と環境負荷低減が求められております。
冷凍冷蔵分野においては低GWP冷媒**『オプテオン™XP41（R463A-J）』**、**『オプテオン™XP40（R449A）』**をへの切り替えで環境負荷低減に貢献。
次世代低GWP冷媒に加え、**『eRネットワーク®』**により使用済み冷媒を**再生・再利用**し**循環**させることで、より一層の地球環境負荷低減を実現いたします。
より環境に配慮された製品や手法でのサステナブルな商空間創りで**カーボンニュートラルの達成**を強くサポートします。

* GWP=Global Warming Potential（地球温暖化係数）

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

9 産業と技術革新の基盤をつくろう
7 エネルギーをみんなにそしてクリーンに
12 つくる責任 つかう責任
13 気候変動に具体的な対策を

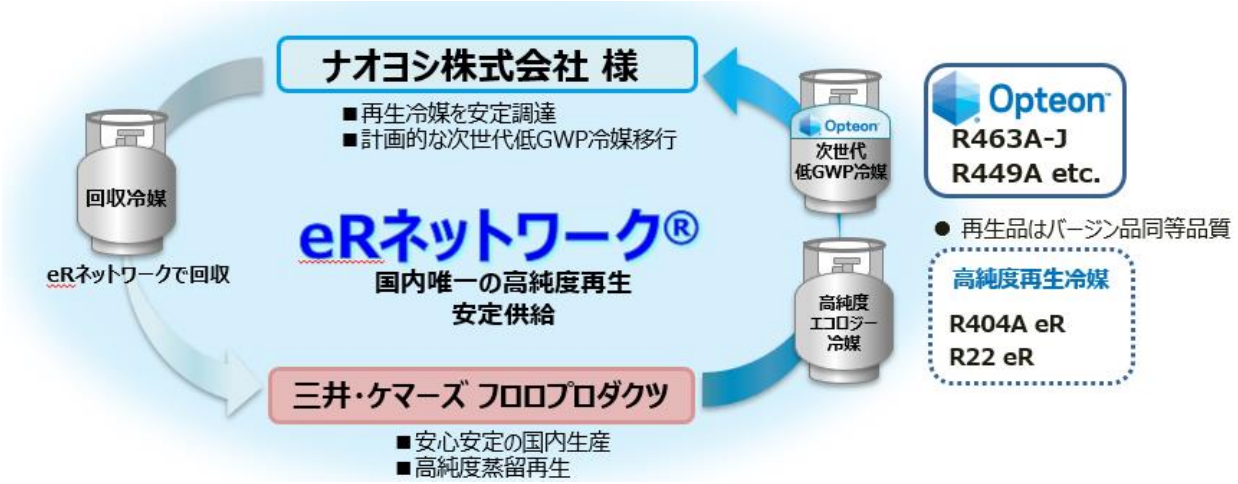
RYODEN

☆eRネットワーク® サポート企業　『株式会社RYODEN』

(株)RYODENはお客様目線での環境負荷低減への取り組みを積極的に行い、環境方針／SDGsの達成やGHGプロトコル対応サポートなど、お客様の課題解決に向けて『eRネットワーク®』をご紹介頂いております。

eRネットワーク®とは？

地球温暖化などへの対応として世界的に環境規制が強化されるなか、冷媒移行期間における”止めないビジネス“の提案が『eR ネットワーク®』です。
次世代低GWP冷媒採用機器への更新から既存冷媒の回収/再生、更新待ちの機器への補充メンテナンスと冷媒を循環させることで、メンテナンス用冷媒の入手困難による機器の停止リスクを軽減します。



POINT

《eRネットワーク® が提供するメリット》

☆メンテナンス用冷媒の入手性を担保し、“止めないビジネス”を実現
☆規制環境下においても、安心して継続使用が可能な次世代低GWP冷媒オプテオン™
☆使用済み冷媒を有効に再利用し、カーボンニュートラルの実現へ
☆フロン破壊や新規製造に伴うCO2排出量を大幅削減

三井・ケマーズ フロロプロダクツ株式会社

サーマル&スペシャライズドソリューションズ事業部門
環境冷媒営業部

〒105-0001 東京都港区虎ノ門4-1-17
神谷町プライムプレイス7階　TEL 050-3823-0650

Opteon™ (オプテオン™) とその商標は米国ケマーズ社が独占的に所持するものです。

オプテオン™冷媒ウェブサイト