

2023 年 5 月 17 日



JR九州システムソリューションズ株式会社
JR Kyushu System Solutions Inc.



「HyChill社製炭化水素冷媒ガス」の九州地区 及び鉄道各社における独占販売契約を締結しました



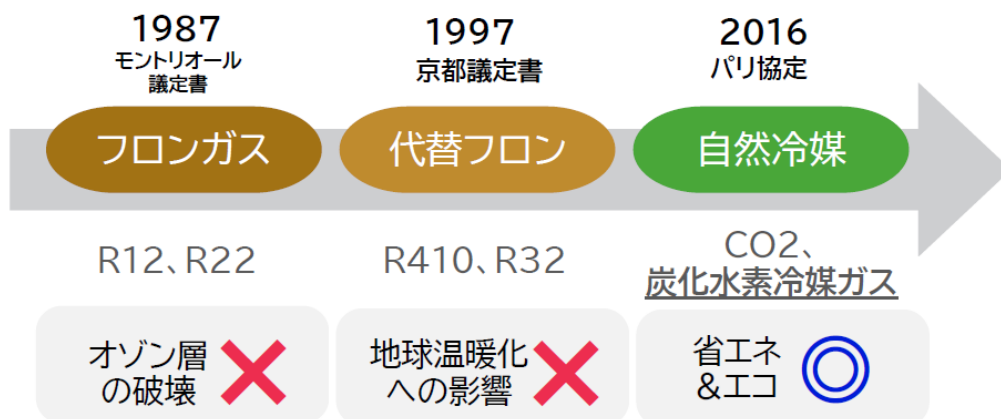
JR九州システムソリューションズ株式会社（本社：福岡県福岡市、代表取締役社長：香月裕司、以下、JRQSS）は、JLA株式会社（本社：宮城県仙台市、代表取締役社長：大津光輝、以下、JLA）との間で、2023年4月12日付でJLAが日本国内において総代理店を務めるHyChill社製炭化水素冷媒ガスに関する以下の独占販売契約を締結しました。

- ①九州エリア向けに独占販売（ドロップイン工事を含む）
- ②鉄道各社（JR・私鉄各社及びそれらの関係会社）向けに独占販売（ドロップイン工事を含む）
- ③冷蔵・冷凍・空調機器への冷媒ガス組込の独占販売

1. 背景

2020年10月、政府は2050年までに温室効果ガスの排出を全体としてゼロにする、カーボンニュートラルを目指すことを宣言しました。気候変動の原因となっている温室効果ガスは、経済活動・日常生活に伴い排出されています。カーボンニュートラルの実現に向けて、誰もが無関係ではなく、あらゆる主体が取り組む必要があります。

現在日本で冷蔵・冷凍・空調機器で使用されている冷媒ガスの殆どが「代替フロンガス」です。今後は自然界に存在する環境にやさしい「炭化水素冷媒ガス」へ移行すると考えられます。



2. サービスの概要

当サービスは、業務用の空調や冷蔵庫・冷凍機等の冷媒ガスを自然冷媒ガス（炭化水素冷媒ガス）に入れ替えることで、電気代や温室効果ガスを削減できるソリューションです。設備はそのまま、電気代を最大 35%削減し、機器の寿命延長や改正フロン法対応コスト削減を可能にします。まずは既に稼働中の機器に対するガスの入れ替え（ドロップイン）を進めながら、将来的には機器メーカーとともに冷媒ガスを組込んだ冷蔵・冷凍・空調機器の販売を目指していきます。事業の環境負荷の削減やコストの最適化ソリューションにより企業や団体の ESG 推進をご支援します。



なお、今回の発表にあたり、J L A 株式会社 代表取締役社長 大津 光輝様より、以下のエンドースメントを頂戴しております。

J R 九州システムソリューションズ社と協力して、日本の温室効果ガスの削減に貢献できる機会を得たことを歓迎します。代替フロンガスから炭化水素冷媒ガスへの移行を促進してまいります。

J L A 株式会社
代表取締役社長 大津 光輝

J R Q S S は、今後もお客さまに信頼される情報サービス企業として、更なる成長に挑み、九州の持続的な発展に貢献してまいります。

<ご参考>

- ・ J R Q S S の E S G 推進サービス

URL : <http://www.jrqss.co.jp/business/>

■HyChill社について

[会 社 名] HyChill Australia

[所 在 地] 85a Canterbury Road, Kilsyth, Victoria, Australia 3137

[事業概要] オーストラリアに拠点を置く、自然冷媒として知られるハイドロカーボン冷媒のメーカーです。同社は、1994年に設立され、以来、高性能で高効率な炭化水素冷媒を開発、製造、販売しています。家庭用および商業用冷蔵庫、主に車両用エアコン、スーパーマーケットや店舗の冷却システム、建物のエアコンシステムなど、さまざまな用途に適した自然で環境に優しい冷媒を提供しています。

自然冷媒を使用することにより、環境にやさしいエコロジカルな冷却システムを提供することを目的としています。同社は、欧州、オーストラリア、南アメリカ、ニュージーランド、アジア、中東など、世界中の国に製品を輸出しています。

同社は、自然冷媒の専門家として高い評価を受けており、多くの業界で使用されています。自然冷媒に関する研究開発に力を注ぎ、エコロジカルな冷却ソリューションを提供し続けています。

■J L A株式会社について

商 号	J L A株式会社
会 社 設 立 日	2017年4月5日
所 在 地	宮城県仙台市若林区卸町1丁目6番10号 卸町グリーンビル2F
代 表 者	代表取締役社長 大津 光輝
主な事業内容	炭化水素自然冷媒ガスに関する施工及び販売。 発電設備の点検及び総合負荷試験事業等

■J R九州システムソリューションズ株式会社について

商 号	J R九州システムソリューションズ株式会社
会 社 設 立 日	2003年3月1日
所 在 地	福岡市博多区吉塚本町13番79号
代 表 者	代表取締役社長 香月 裕司
主な事業内容	情報システムのコンサルティング、開発及び運用管理の受託、 アウトソーシング事業、ASP サービス事業、データセンター事業等
資 本 金	97百万円
U R L	http://www.jrqss.co.jp/

【本件に関するお問い合わせ先】

J R九州システムソリューションズ株式会社 マーケティングチーム（担当：水城、鹿倉）
TEL：070-3288-1690 E-Mail：mkt@ss.jrkyushu-g.co.jp