

機器はそのまま 冷媒を入れ替えるだけ

CO2と電気料金の削減は明日からできる！

最大 35% 削減

改正フロン排出法対象外
管理コストが不要

温室効果ガスの
削減に貢献

地球温暖化防止
京都議定書

代替フロン

HFC排出抑制

地球環境保護
未来のために

ノンフロン

アンモニア、二酸化炭素
水、炭化水素
空気など

日本政府は「温室効果ガスの排出量を
2050年までに実質ゼロにする」方針です。



世界は脱フロンへ

日本で使用されているほとんどの冷媒ガスは代替フロンです。
冷媒ガスを「代替フロン」から「ノンフロン」へ！

よくある質問

Q 古いエアコンでも冷媒交換出来ますか？

A 正常に稼働しているものであれば可能です。

Q どのような機種でも対応可能ですか？

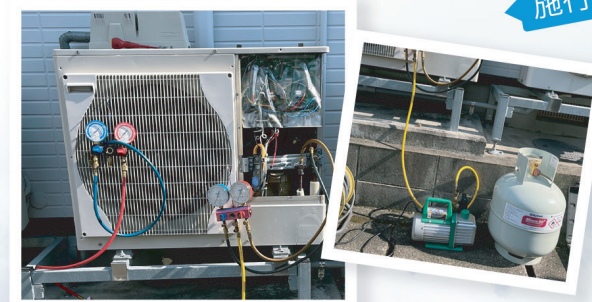
A ほとんどの冷凍空調機器に対応可能ですが、一部対応しない場合があります。

Q 冷媒を交換するデメリットにはどんな事がありますか？

A 炭化水素冷媒はメーカー指定の冷媒では無いため、
新品保証やメーカー修理が受けられなくなる可能性があります。

Q 何かあった時のメンテナンスと保証はどうなってますか？

A 入替対象の機器に対して、施工保険とガス交換が原因となった場合の
損害賠償保険を付保しています。



施行例

東成瀬村米貯蔵施設

施工日	2023.2.13
対象	エアコン 3台
冷媒種類	R410a、R32
効果	電流値最大36%削減

※事例であり、結果を保証するものではありません。



スケジュール

- 1 打ち合わせ
ご要望を伺います
- 2 現地調査
機器の状況を
確認します
- 3 試験施工
試験導入を
行います
- 4 検証
費用対効果をご報告
- 5 導入判断
時期や台数をご検討ください
- 6 本施工
実施翌日から
効果発揮！

総代理店 ～地球のために自然冷媒を～

合同会社 I'll make it

〒344-0067
埼玉県春日部市南1-1-7ふれあいキューブ 5階C-4
info@illmakeit.jp

お問い合わせ先

1 エアコンの「ガス」を変えれば、毎月の電気料金が最大35%削減できます。

● オフィス・商業ビル
● 工場施設
● その他大型施設など
● コンビニ
● 介護施設

アイルメイキット 代表社員

2 エアコンのガス…

ガス？

3 室内機と室外機を循環して、空気の「熱」を運んでいる「冷媒ガス」のことで、す。

4 この冷媒ガスを「炭化水素冷媒ガス」に交換すると、既存のエアコンで電気料金の削減が可能になります。

5 古いエアコンでもいいの!?

6 どうしてガスの交換だけで電気代が安くなる…?

7 炭化水素冷媒ガスは「代替フロンガス」※1よりも圧力を下げて稼働できるため、コンプレッサーの負担が減り、消費電力を抑えることができるからです。

※1 日本で使用されている冷媒ガスはほぼ、代替フロンガスです。

8 そして、炭化水素冷媒ガスは「ノンフロン」の自然冷媒ガスです。

9 二酸化炭素(CO₂)の600〜2000倍ほどの温室効果がある代替フロンと違い、災害など万が一の破損による排出でも環境に悪影響を与えません。

10 ノンフロンである炭化水素冷媒ガスに交換した機器は、フロン排出抑制法の「法定点検が不要」に!

11 なるほど、一石三鳥ってわけだね!

● 電気料金
● 環境負担
● 管理コスト

削減!

12 日本は2050年に温室効果ガス0を目標に掲げているため、代替フロンガスの使用は段階的に削減、廃止に向かいます。

13 炭化水素冷媒ガスは脱フロンを推進し、地球のためにも自然冷媒を♪

14 もちろん、エアコンなどの空調だけでなく、冷凍冷蔵庫の冷媒にもご利用いただけます。

15 設備の電気量が減れば、CO₂の排出量も減ります。

電気料金とCO₂の削減対策をお考えの際は、冷媒ガスの交換も候補の1つとして比較・ご検討ください。

選択肢が増えるね

試みに検討してみるかな

いいかも

温室効果

環境負担

代替フロンガス

炭化水素冷媒ガス

1 エアコンの「ガス」を変えれば、毎月の電気料金が最大35%削減できます。

● オフィス・商業ビル
● 工場施設
● その他大型施設など
● コンビニ
● 介護施設

アイルメイキット 代表社員

2 エアコンのガス…

ガス？

3 室内機と室外機を循環して、空気の「熱」を運んでいる「冷媒ガス」のことで、す。

4 この冷媒ガスを「炭化水素冷媒ガス」に交換すると、既存のエアコンで電気料金の削減が可能になります。

5 古いエアコンでもいいの!?

6 どうしてガスの交換だけで電気代が安くなる…?

7 炭化水素冷媒ガスは「代替フロンガス」※1よりも圧力を下げて稼働できるため、コンプレッサーの負担が減り、消費電力を抑えることができるからです。

※1 日本で使用されている冷媒ガスはほぼ、代替フロンガスです。

8 そして、炭化水素冷媒ガスは「ノンフロン」の自然冷媒ガスです。

9 二酸化炭素(CO₂)の600〜2000倍ほどの温室効果がある代替フロンと違い、災害など万が一の破損による排出でも環境に悪影響を与えません。

10 ノンフロンである炭化水素冷媒ガスに交換した機器は、フロン排出抑制法の「法定点検が不要」に!

11 なるほど、一石三鳥ってわけだね!

● 電気料金
● 環境負担
● 管理コスト

削減!

12 日本は2050年に温室効果ガス0を目標に掲げているため、代替フロンガスの使用は段階的に削減、廃止に向かいます。

13 炭化水素冷媒ガスは脱フロンを推進し、地球のためにも自然冷媒を♪

14 もちろん、エアコンなどの空調だけでなく、冷凍冷蔵庫の冷媒にもご利用いただけます。

15 設備の電気量が減れば、CO₂の排出量も減ります。

電気料金とCO₂の削減対策をお考えの際は、冷媒ガスの交換も候補の1つとして比較・ご検討ください。

選択肢が増えるね

試みに検討してみるかな

いいかも

温室効果

環境負担

代替フロンガス

炭化水素冷媒ガス