

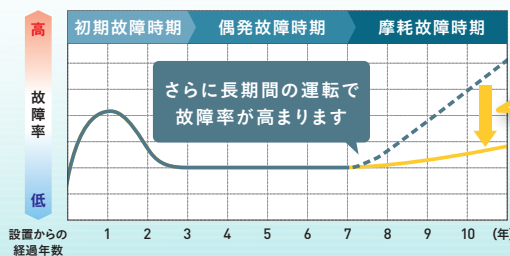
# レトロフィット メンテナンスプラン

こんなお悩み  
ありませんか？

機器更新には  
少し早いけど故障頻度  
の増加や省エネ性に  
不安を感じる...



■機器の使用年数と故障率の関係



お使いの業務用マルチエアコンに  
新しい省エネ冷媒制御技術と、  
レトロフィット用圧縮機を搭載することで、  
省エネ性、耐久性、快適性を  
引き上げることができます。



## レトロフィットイメージ

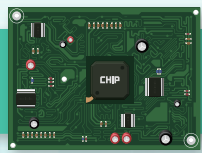
Before

新しい部品を“入れ替え搭載”し性能アップ!

After

省エネ性能

最近調子が悪い...



新しい省エネ冷媒制御 (VRT) レトロフィット用圧縮機



.....消費電力.....

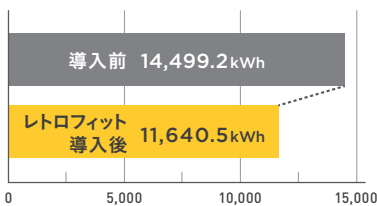
約**13%**  
削減

※設置環境や使われ方により削減数値が異なる場合があります。

### メリット 1 省エネ性の向上

新しい省エネ制御を搭載することで、消費電力の大幅削減を実現します。

■エネルギー削減効果 (kWh)



※試算条件:関西地域の老健施設納入のRXPY280AAにおいて2018年度(導入前)と2019年度(導入後)の年間消費電力量を比較。

消費電力の**大幅削減**

### メリット 2 長寿命化を実現

圧縮機の技術改良と新制御の導入により、耐久性をアップし、機器の寿命を伸ばします。

さらに付属品、消耗部品をあわせて交換

■付属品・消耗品例

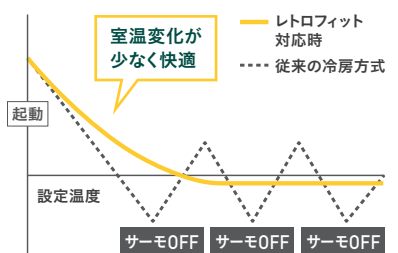
- | 圧縮機付属品        |              |
|---------------|--------------|
| ・圧縮機防音ヘッドカバー  | ・クランクケースヒーター |
| ・圧縮機防音材       | ・圧縮機防振ゴム     |
| 基板            |              |
| ・制御基板         | ・インバータ基板     |
| センサー          |              |
| ・圧力センサー (高圧用) | ・室外機の各種サーミスタ |
| ・圧力センサー (低圧用) |              |

経年劣化を抑え  
故障リスク低減

### メリット 3 快適性の向上

負荷に合わせて冷媒温度を最適調整するため、室温変化が少なく快適性が向上します。

■冷房運転低負荷時の室温の変化(イメージ)

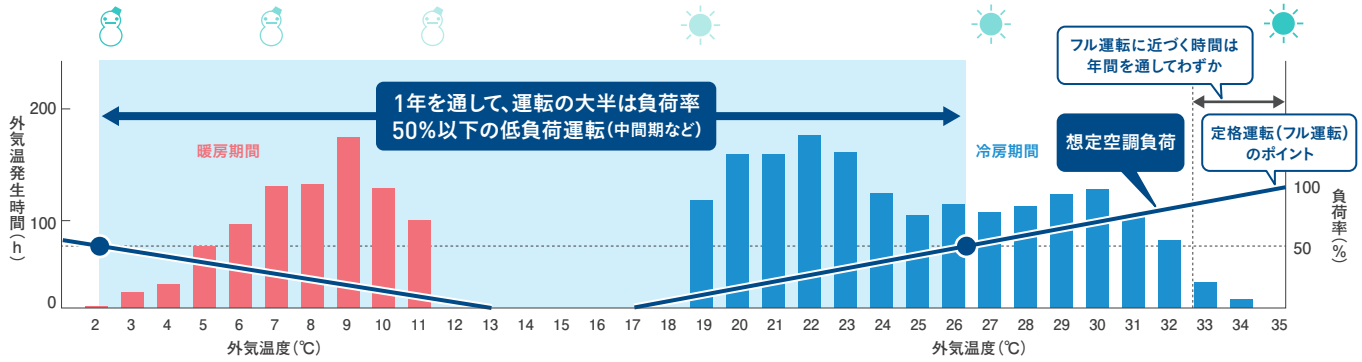


省エネ性・快適性を両立!

ダイキン工業にて部品交換を実施した場合  
納入10年目までの空調機には、オプションで**3年間の修理費無償プラン**が適用可能です。

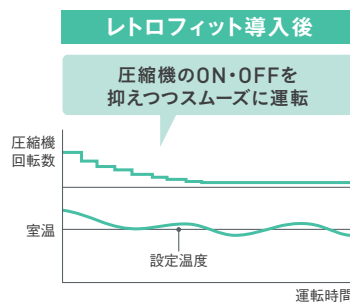
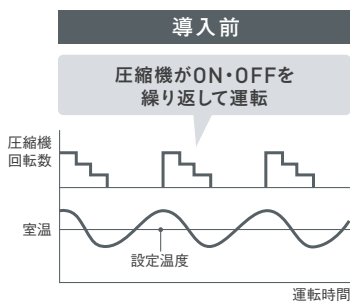
# 空調機の効率的な省エネを実現します！

●東京・事務所における外気温発生時間 ※JIS B8616：2015に基づきます。

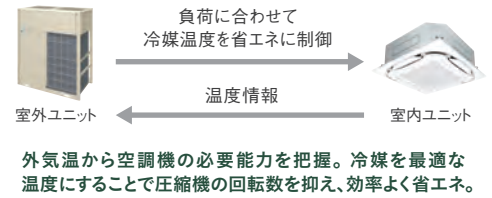


## 中間期などの低負荷運転時の効率をいかに高めるかが省エネの鍵！

●冷房運転低負荷時の圧縮機回転数 ※イメージです。



### 低負荷時の効率を高める 全自動省エネ冷媒制御(VRT制御)



### ●レトロフィット用圧縮機対象機種

種類群	販売時期	対象機種
Ve-upⅢ(AA型)	2008年～	RXYP140AA～RXYP1500AA
Ve-upⅢ(B型)	2010年～	RXYP140B～RXYP1500B / RXMP224B～RXMP500B
Ve-upⅢ(BA型)	2011年～	RXYP140BA～RXYP1500BA / RXMP224BA～RXMP500BA
Ve-upⅢR(A型)	2007年～	REYP224A～REYP1360A / REMP224A～REMP450A
Ve-upⅢR(AA型)	2007年～	REYP224AA～REYP1360AA / REMP224AA～REMP450AA
Ve-upⅢR(QB/QBA型)	2009年～	RQEP140B～RQEP180B
Ve-upⅢR(QB/QBA型)	2015年～	RQEP140BA～RQEP180BA
Ve-upⅣ(C型)	2012年～	RXYP140C～RXYP1500C RXMP224C～RXMP560C / RXYEP140C～RXYEP560C
Ve-upⅣ(CA型)	2013年～	RXYP140CA～RXYP1500CA / RXMP224CA～RXMP560CA
Ve-upⅣR(C型)	2014年～	REYP224C～1500C
Ve-upQ(AA型)	2009年～	RQYP140AA～RQYP900AA
Ve-upQ(B型)	2009年～	RQYP140B～RQYP180B
Ve-upQ(B型)	2010年～	RQYP224B～RQYP1180B
Ve-upQ(BA型)	2015年～	RQYP140BA～RQYP180BA
Ve-upQ(C型)	2012年～	RQYP140C～RQYP1180C

●標準機及び耐塩害仕様を対象となります(氷蓄熱や高効率シリーズ・冷暖耐重塩害仕様等は対象外となります。詳しくは営業担当者へお問い合わせください)

ダイキン工業株式会社 サービス本部