

ビル用マルチエアコン

リプレース グランマルチ ご採用事例

**電力量を抑えて地球環境に貢献！
既設配管を流用して、教習にも影響なく
短工期で入替え完了！**

リース・補助金活用



瀬戸自動車学校 様 (愛知県瀬戸市)

瀬戸自動車学校様は愛知県公安委員会指定の自動車学校で、免許未取得者やペーパードライバー、高齢の方が安心して自動車を運転できるように、丁寧に親切な自動車運転教習をされています。

校内にはインターネット環境やナイトー設備に加えて託児所も設置されており、在校生が安心して教習をうけられる環境づくりに取り組まれています。また社会貢献の一環として、省エネ・節電に取り組まれていることもあり、今回は省エネ性が業界トップクラスのリプレースグランマルチや空調機の切り忘れ防止が可能な集中コントローラを設置して頂きました。

今回の空調更新においては、初期投資を抑えるためにリース制度を活用され、さらに省エネ性の高い空調機やLED照明をご使用頂くことで国の補助金制度も活用し、実質負担額を抑えることができました。

納入機種

室外ユニット **リプレースグランマルチ**
(PUHY-GP335SDMG3 他)
室内ユニット 天井カセット形 4方向吹出し (PLFY-P56EMG3 他)
天井カセット形 2方向吹出し (PLFY-P28LMG3 他)
手元リモコン MAスマートリモコン (PAR-36MA)
集中コントローラ システムリモコン (PAC-SF50AT)

ここがポイント

1 業界トップクラスの省エネ性を誇る
リプレースグランマルチを採用

2 建物全体の空調機を
集中管理してムダを削減

3 リース、補助金を活用し、
初期費用を抑制

入替えの経緯

- 既設の空調機が古く、定期的に修理が必要になっていた。
- 空調は朝から夜まで運転し続けており年間電気代が膨れ上がっていた。



- 教習生の満足度向上のため、空調機の運転音を静かにしたい。



- 省エネ性の高いリプレースグランマルチを採用。
- 新しい室内ユニットにより運転音も静かになった。



- 既設配管の再利用により教習に影響なく休校日、空き時間を利用して2週間で作業を完了。



事業所全体の電力削減率

従来に比べて事業所全体の消費電力量を
年間約**17.4%削減!**

※上記電力使用量はお客様よりご提示いただいた内容に基づいた想定値です。
空調機の使用条件によって電力使用量は異なります。

約**17.4%**削減

更新後

更新前

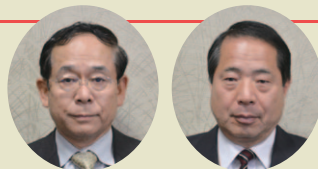


リプレースグランマルチ ご採用事例

お客様の声

瀬戸自動車学校

代表取締役 **浅野 様**
校長 **伊藤 様**



空調機を長年使用していたため、修理によるメンテナンス費がかさみ、運転音も大きくなり教習生の授業の妨げになることも考え入替を検討していました。また入替えるのであれば社会貢献のため省エネルギー・CO₂削減を考えた機器にしたいと思っており三浦電気様へ相談し提案いただきました。提案頂いたリプレースグランマルチであれば弊社の課題を全て解決できると考え採用を決めました。同時にリース・補助金の提案も頂き初期投資も大幅に抑える事ができました。更新して間もないですが、空調の効きがよく、運転音も気にならず、教習生も非常に満足しております。また事前の試算からランニングコストも削減できる効果が出ているので今後も楽しみにしております。

三浦電気株式会社
環境システム営業所
前田 様



入替えのお話をいただき、三菱電機は非常にフットワークも良く信頼もあったことで最高峰機種リプレースグランマルチと空調の集中管理ができるシステムリモコンを、また補助金も使えるのでLED照明も併せてご提案し、ご採用いただきました。工事期間は瀬戸自動車学校様のご協力もあり、教習を休みにすることなく2週間で工事を完了する事ができました。今後もお客様のことを第一に考え、良い製品のご提案をしていきたいと思っております。

システムリモコンで空調機を集中管理(PAC-SF50AT)

- 全空調機の稼働状況をアイコン表示により一目で確認が可能。
- スケジュール機能を使用して教習後の空調切り忘れ防止も可能。



リースと補助金の活用により、自己資金ゼロでの設備更新を実現。

- リース制度と補助金(エネルギー使用合理化等事業者支援補助金)を活用することにより、**空調機、照明の更新費用**を大幅削減に成功。

月々の省エネ効果を踏まえると
実質の負担は約**110,000円**

今回の事例

通常の初期投資費用
約**2,500万円**

リース活用で
初期投資不要

月々
約**308,000円**

さらに補助金の活用で
月々の負担額を軽減

月々
約**196,000円**

条件:リース契約期間を9年間で試算。

リース活用のメリット

① 設備導入時の多額の
購入資金は
不要です。



② リース料は一定の
条件で経費として
認められます。



③ 事務処理の
負担が軽減
されます。



④ 万一の場合、
動産総合保険で
安心です。



リースに関することはなんでもご相談ください。

- リースや割賦契約の対象機種
- お申込みや契約の方法
- リース料等の計算方法
- 三菱電機クレジット担当者の案内
- リース会計制度について
- ...その他お気軽にどうぞ。

三菱電機クレジット コールセンター

0120-30-3810

(受付時間)月曜～金曜 9:00～17:30

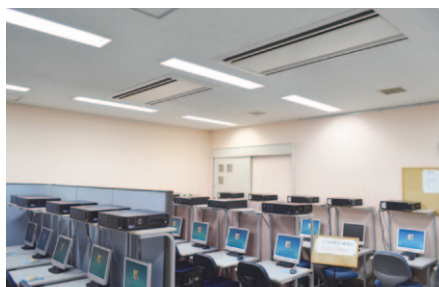
提携ファイナンス会社:三菱電機クレジット(株)

省エネ診断をご希望のお客様は、お取引の販売店、または三菱電機住環境システムズの営業担当者へご相談ください。

使用シーンに応じた室内ユニットを選択



▲応接室や教室などの正方形の空間には
4方向カセットをご採用



▲勉強室や廊下など縦長の部屋には
2方向カセットをご採用



▲室外ユニットはリプレースグランマルチをご採用

三菱電機株式会社 冷熱システム製作所 〒640-8686 和歌山市手平6-5-66