

日赤安謝 福祉複合施設 様

取材撮影ご協力:
日赤安謝福祉複合施設 様
沖縄ガス株式会社 様

日赤安謝福祉複合施設様は、安謝特別養護老人ホームを中心に、短期入所生活介護(ショートステイ)、老人デイサービスセンター、居宅介護支援事業所、老人憩の家、児童館、シルバーハウジング、加えて施設内にあじや保育園、児童クラブ等、多くの施設が一体となった総合的な施設です。入居者、地域住民との交流の場として地域に密着した施設運営を推進しています。

- 所在地 沖縄県那覇市安謝2-15-2
- 建物規模 地上6階建
- 更新時期 2013年12月



▲デイルーム

▼厨房



廊下▶



納入機器概要



エクセルプラス(左)とハイパワーマルチ(右)



▲電源切替盤

ワイヤードリモコン/
システムコントローラー/
▼マルチコントローラー



■納入機器

【GHP室外機】

- エクセルプラス×1台(計20馬力)
- ハイパワーマルチ×1台(計20馬力)
- Wマルチ ハイパワーマルチ×10台(計176馬力)

【室内機】

- 4方向天井カセット形×28台
- 2方向天井カセット形×9台
- 1方向天井カセット形×6台
- 天井ビルトインカセット形×24台
- 天井吊形×14台
- 天井吊形厨房用エアコン×8台

■担当

沖縄パナソニック特機(株)
パナソニック産機システムズ(株) 九州支店 空調営業部



GHP X AIR
GHPエグゼア

Wマルチ

お客さまの声

導入に至った経緯

納入されていたGHP(三洋製)が15年経過していた為、沖縄ガス様から室外機のリニューアルと、停電対策としてエクセルプラスの提案を受け検討を開始しました。
沖縄は台風の影響で停電することが多く事業継続が困難になることが想定される為、停電対策、予備電源の確保としてエクセルプラスの導入を検討、採用に至りました。
エクセルプラスは1階事務所の空調・照明に活用しています。

導入後のご感想

入替後約2年経過していますが、問題なく稼働しており、とても静かで快適な環境が保たれています。毎朝1～2時間窓を開け自然換気を行った後、必要に応じて空調を稼働させています。
フィルターの掃除は入居者のご家族の協力を受け、年2回掃除を行い清潔な状態を保つよう努めています。
快適面、経済面で助かっており、別棟の保育所もGHPを導入しています。

ガス会社様のコメント

立地が国道沿いであること、入居者の生活環境を優先することを意識し、室外機、室内機のリニューアルを約1ヵ月で計画・推進しました。
GHP自体の高効率化と、設置台数の最適化を検討し、入替前より室外機の台数を減らすことができました。
入替前(2012～13年)と入替後(2014～15年)を比較した結果、ガス消費量を約40%削減することができました。