

# 地域ケアシステムの中核となる介護施設で省エネ！

業種

福祉介護事業

医療法人社団清風会さま

1

## ▶事業者概要

豊かな緑に囲まれた熊本県の北部に位置し、平成9年に設立された介護老人保健施設です。地域に根ざし、地域包括ケアシステムの中核を担っています。

医学的管理に基づく適切な看護、理学療法士・作業療法士による在宅復帰を目的としたリハビリテーションの提供と自立支援、認知症ケアに特化した専門棟など多様なサービスを提供されています。



2

## ▶取組の背景と目的

1997年竣工の本施設は竣工後20年を迎え、空調・照明設備機器の老朽劣化が進行し、設備更新時期を迎えていました。

そこで、エネルギー効率化と省CO2を同時に実現できる、環境省認定の空冷ヒートポンプチラー（L2-Tech）を選定し、併せて照明器具をLEDに更新することで、居住・労働環境を提供すると共に、CO2削減による温暖化対策を実現しました。

さらに、本事業を行うことで設備更新時期をむかえている多数の他事業者へのモデルケースとして大きな波及効果が期待されています。

3

## ▶導入設備の概要

◀導入後設備▶

- ・空冷式ヒートポンプチラー 3台  
(最新式 L2-tec)
- ・高効率パッケージ空調 12台
- ・LED照明 558台

空調設備



LED照明



4

## ▶省エネの効果

【参考】

