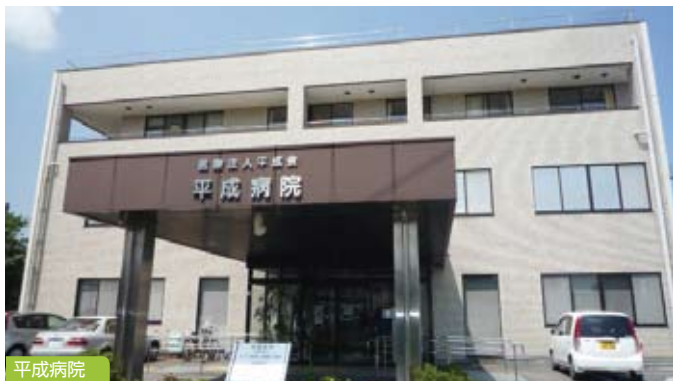


医療法人社団 **平成会** 平成病院 ● 熊本県八代市

省コスト・省エネルギー・メンテナンスの容易性に蓄熱システムの優位性を実感

【贈呈理由】エコ・アイスの継続採用による電力使用量の削減およびピーク電力削減の実現



平成病院

医療法人社団平成会 平成病院の前身である坂本病院は、1952年に熊本県八代市大村地区で開業した。現在では病院名を平成病院に改め、内科・心療内科・精神科・放射線科診療を行い、さらにグループホーム施設や地域生活相談支援センターを手掛ける総合的な医療施設へと発展している。「感謝、敬愛、向上、信頼」という基本理念の下に、地域に根ざした医

療・福祉サービスの提供を行っている。

また同病院では、環境問題やエネルギー問題を重要な経営課題と捉え、98年より昼間の最大電力削減の観点から空調設備にエコ・アイスを先進的に導入

してきた。割安な夜間電力利用や昼間の最大電力削減によるコスト低減およびメンテナンスの容易さなどの蓄熱システムの優位性を実感しており、今回の空調設備更新にあたっては、エコ・アイスを継続導入することとなった。

今回導入したシステムは既設システムと比べて高効率となっているため、電力使用量や最大電力のさらなる削減に繋がっ



エコ・アイス（個別分散）

ており、コスト低減のみならず、省エネルギー・省CO₂も同時に図られている。今後とも同病院では、省エネルギーおよび環境負荷の低減に取り組んでいく予定である。

平成病院

所在地: 熊本県八代市大村町720-1
 蓄熱設備設計: 川村工業株式会社
 蓄熱設備施工: 川村工業株式会社
 延床面積: 3,841㎡
 竣工: 2010年(更新)

●蓄熱設備概要

エコ・アイス(個別分散) 16馬力相当×15台 蓄熱槽:
 18.3㎡(1.22m×15基)・10馬力相当×1台 蓄熱槽:
 1.22㎡(以上、ダイキン工業)