

有限会社 **マリンスイミングクラブ**

熊本県大津町



「人にやさしい」「家族にやさしい」「地球にやさしい」スポーツクラブ



マリンスポーツクラブ健康館

有限会社マリンスイミングクラブは、熊本県内に2事業所があり、会員制スイミングクラブ・スポーツクラブを運営している。熊本県大津町にある「マリンスポーツクラブ健康館」は、敷地面積約13,000㎡の広大な敷地に、延床面積約3,000㎡の最新設備が整った施設である。

「人にやさしい」「家族にやさしい」「地球にやさしい」スポーツクラブを目指し、建物はワンフロアー、バリアフリーで、小さな子どもから高齢者まで利用しやすい作りとなっている。

設備面では塩素臭がほとんどない最新の滅菌装置を導入するとともに、プールの

加温、シャワーなどの給湯用の熱源には環境性、安全性に優れ、操作性、メンテナンスが容易であるヒートポンプ給湯機を導入した。

これにより、燃焼設備がないスポーツ施設が実現するとともに、CO₂排出量の削減と省エネルギーを同時にクリアすることができた。また、ヒートポンプ給湯機は割安な夜間電力利用によって蓄熱運転を行っているため、光熱費の低減が図られ、経済的な施設運営にも大いに貢献している。

マリンスポーツクラブ健康館

- ・所在地：熊本県菊池郡大津町室705
- ・建築設計：パッサーテックシステム総合研究所
- ・建築施工：佐藤工業(株)
- ・蓄熱設備設計：パッサーテックシステム総合研究所
- ・蓄熱設備施工：(株)九電工
- ・延床面積：3,020㎡ ・竣工：2009年

■蓄熱設備概要

ヒートポンプ給湯機 熱源機：60kW×12台〔三菱電機〕、貯湯槽：30㎡×2基