

医療法人社団 神戸低侵襲がん医療センター (神戸市中央区)



贈呈理由

大幅な省エネを実現するエコ・アイスと業務用ヒートポンプ給湯機の導入



医療法人社団 神戸低侵襲がん医療センター

医療法人社団 神戸低侵襲がん医療センターは、神戸市がポートアイランドで推進する「神戸医療産業都市」の一環として、その立地特性を生かし神戸市立医療センター中央市民病院、神戸大学医学部附属病院などと連携し、「小さく見つけてやさしく治す」を基本理念のもと、最新鋭の放射線治療と化学療法などを組み合わせた、切らないがん治療に特化した

がん医療を提供する国内屈指の専門病院として2013年4月にスタートした。

病院建設の検討にあたっては、安全で安心できる施設であるとともに、省エネ省コストに優れることを前提として検討をすすめ、最終的に、業務用エコキュートなど高効率機器を中心とするオール電化システムを採用することを決定し、CO₂排出量削減など地球環境保全にも貢献している。

新築後、約1年を経たが、患者様にも職員にも安心して快適な病院環境が提供されているとともに、省エネ効果の高い高効率空調機器の採用によりエネルギーコストが低減され、病院経営の費用逓減にも寄与している。

当センターは「低侵襲で最良のがん医療を提供する」との理念のもと、今後も最

先端で質の高いがん医療を提供する最先端の専門病院として地域医療に貢献していく。



エコ・アイス



業務用エコキュート

医療法人社団 神戸低侵襲がん医療センター

所在地:兵庫県神戸市中央区港島中町8-5-1
 建築設計:大成建設㈱
 建築施工:大成建設㈱
 蓄熱設備設計:大成建設㈱
 蓄熱設備施工:大成建設㈱
 延床面積:9,413㎡
 竣工:2013年(新設)

■蓄熱設備概要

エコ・アイス(個別分散) 45kW×1台(ダイキン工業)
 蓄熱槽:1.2㎡
 エコ・アイスmini 45馬力相当
 業務用エコキュート 40kW×2台(三菱電機)
 貯湯槽:16㎡