社会福祉法人清慈会 指定障害者支援施設 清岳園

●青森県南部町

贈呈理由　環境に配慮し、大幅な省エネが実現できる業務用エコキュートを採用

社会福祉法人清慈会 指定障害者支援施設 清岳園

防雪フード付室外機

業務用エコキュート

指定障害者支援施設清岳園は、さくらんぼの名産地・青森県南部町に在って、折々の四季を満喫できる自然豊かな環境の中に建っている。障害者自立支援を目的に、施設入所支援と生活介護の障害福祉サービスを行っている。

この清岳園は、社会福祉法人清滋会が1981年に開設した施設で、以来築30年が経過し老朽化が進んだことから、2011年に全面リニューアルが行われた。

エコ施設づくりに、業務用エコキュートが最適

リニューアルに際し、給湯システムの選定にあたって、「自然豊かな環境に配慮したエコな施設づくり」という基本方針を満たすためには電気が最適との考えから、煙や炎がない安全でCO_2排出量も少ない業務用エコキュートが採用された。

同施設は施設入所支援事業として、食事・入浴・排泄などの生活支援・生活介護をはじめ、果樹栽培と野菜づくり、その収穫などの生産活動や創作活動といった障害者自立支援事業を行っている。日々の入浴はもちろん、作業後の入浴は入居者の楽しみなひとときである。浴室は一般浴槽と一人ごとにお湯を入れ替える特浴槽を備え、身体機能に応じてゆったりと気持ちよく入浴ができるよう、スタッフの支援体制も整っている。

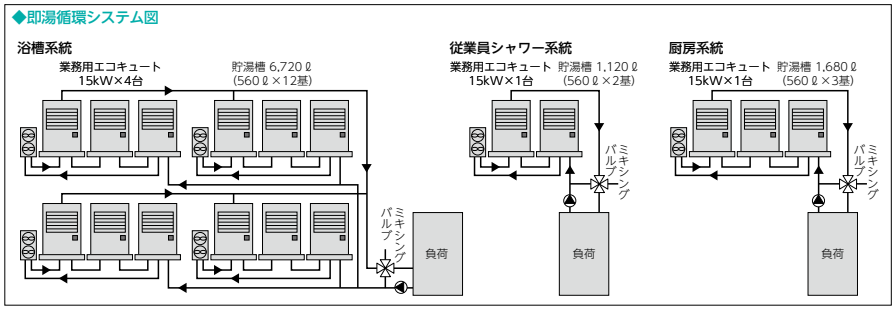
採用した業務用エコキュートについては、安全で環境にやさしく、省エネ、低コスト、維持管理の容易性を満足させる性能で、寒冷地仕様にしたことで厳寒の降雪期においても適確な給湯管理が実現できていると、年間を通じて高く評価されている。

オール電化で、環境にやさしい施設

さらに、電化厨房、ヒートポンプ床暖房、ヒートポンプ空調などの電化システムが導入されており、環境にやさしいオール電化施設となっている。

また、グループの医療法人清照会湊病院（青森県八戸市）においても業務用エコキュートを設置しており、再生可能エネルギー利用技術としてのヒートポンプを活用した地球環境保全活動が両法人において実践されている。

◆即湯循環システム図



社会福祉法人清慈会 指定障害者支援施設 清岳園

所在地：青森県三戸郡南部町大字下名久井字高森57-7
建築設計：㈱東建設計
建築施工：㈱松本工務店
蓄熱設備設計：㈱東建設計、㈲アーバ設備計画、㈱東北日立八戸支店
蓄熱設備施工：坂本建設工業㈱
延床面積：1,700㎡
竣工年：2012年（新設）

●蓄熱設備概要
業務用エコキュート　560ℓ×17台〔日立アプライアンス〕　貯湯槽：9.52㎥