

田原市／株式会社 田原学校給食サービス

『田原市給食センター』 (愛知県田原市)



贈呈理由

大規模厨房における大幅な省エネ・省CO₂を実現する業務用エコキュートの導入



田原市給食センター

田原市は愛知県の南端に位置し、渥美半島のほぼ全域が市域となっている。2006年には農業産出額で日本一になるなど、農業が大変盛んな地域である。

これまで給食センター方式と自校方式により給食を提供してきたが、老朽化した設備の更新などにより建て替えを検討し、国内最大級となる炊飯システムを有する

地元で採れた旬のものを、米についても地元田原産を使い、「食の安全」「地産地消」に積極的に取り組んでいる。

給湯設備は業務用エコキュート、空調設備は電気式ヒートポンプ空調機を導入し、人と環境にやさしく、安全・安心な厨房環境とした。また、給食センターとしては国内最大級となる太陽光発電(50kW)や風

力発電(1kW)を設置している。1日9千食のオール電化給食センターとして2014年4月に運用を開始した。市内の小中学校27校、幼稚園・保育園22施設へ給食を提供している。

同センターでは、野菜はできる限り

力発電(1kW)を設置している。

厨房システムは、室内の温度上昇が抑制され、少ない空調エネルギーで快適な調理環境を実現する「電気式調理機器」や「洗浄室空調システム」を導入した。

今後は子どもたちに安全・安心で、栄養バランスのとれたおいしい給食を提供し、また食育の推進や働きやすい職場環境の実現などによる「魅力ある給食センター」を目指している。

田原市給食センター

所在地:愛知県田原市赤羽根町東山60-3
 建築設計:(株)楠山設計
 建築施工:(株)安藤・間
 蓄熱設備設計:(株)楠山設計
 蓄熱設備施工:(株)トーエネック
 延床面積:5,527㎡
 竣工:2014年(新設)

■蓄熱設備概要
 業務用エコキュート 74kW×6台(前川製作所)
 貯湯槽:59㎡