

岐阜県 揖斐川町

岐阜県揖斐川町



拡
め
る

全国で初めて蓄熱式蒸気発生システムを導入した給食センター



揖斐川町学校給食センター

園・9小学校・5中学校・
県立特別支援学校に
毎日おいしい給食を提
供している。

熱源設備には、大容
量タイプのエコキュート
の導入に加え、回転
釜や洗浄機に利用する
蒸気の供給設備として
高温高圧水を蓄熱す
る蓄熱式蒸気発生シ



日本一の貯水量を誇る徳山ダムで知られる岐阜県揖斐川町に2009年7月、3,500食規模で蓄熱システムを多く取り入れたオール電化の学校給食センターが誕生した。

同センターは05年に1町5村の合併を経て誕生した同町が「自然と歴史が育むふれあいと活力のある健康文化都市」の実現に向けた取り組みのひとつとして、安全で安心な給食を通じて、食育の向上を図ることを目的に建設した。現在、5保育園・5幼児

システムを全国で初めて採用。ランニングコストの低減を実現している。

また、厨房設備は、衛生管理の徹底に加えて作業効率や厨房環境の向上、さらには調理スタッフの安全面についても検討が重ねられた結果、オール電化システムを採用している。

蓄熱式蒸気発生システムをはじめとした蓄熱システムが活躍するこの学校給食センターは全国から注目を集めている。

揖斐川町学校給食センター

- ・所在地：岐阜県揖斐郡揖斐川町上南方1973-1
- ・建築設計：内藤設計事務所
- ・建築施工：西濃建設(株)
- ・蓄熱設備設計：内藤設計事務所
- ・蓄熱設備施工：林工業(株)、大東(株)
- ・延床面積：2,329㎡ ・竣工：2009年

■蓄熱設備概要

業務用エコキュート(開放型) 熱源機：80kW × 3基(前川製作所)、蓄熱槽：25㎡ × 1基
蓄熱式蒸気発生システム 電気温水ボイラ：78kW × 2基、アキュムレータ：27㎡ × 1基(三浦工業)