

愛知県 蟹江町

愛知県蟹江町



エコ・アイス



エコキュート

拡
め
る

愛知県下初、オール電化システム採用の学校給食センター



蟹江町給食センター KANIE E-WAVE

海部郡蟹江町は愛知県の西南部に位置し、蟹江川・日光川・福田川などが流れる自然豊かな「水郷の里」として知られている。

蟹江町小中学校給食センターは、1970年に開設されたが、老朽化による建て替えにより、愛知県下初のオール電化給食センター「KANIE E-WAVE」として、2009年8月に完成した。同センターは町内の小学校5校、中学校2校、保育所6園へ1日4,300食の

給食を提供している。

環境教育の拠点としての役割を担うため、空調にはエコ・アイスmini、給湯にはエコキュートといった蓄熱システムを採用。また、太陽光発電・風力発電装置による自然エネルギーの有効活用、生ごみ処理機・廃食油の再生燃料化装置などによる廃棄物のリサイクルや雨水の有効利用など環境負荷の少ないまちづくりに貢献する先進的な施設となっている。

そのほか、厨房施設は衛生管理をより厳格に行うためにドライフロア化され、安全で清潔な作業環境と機能性に優れたオール電化システムを採用した。

今後、同センターが子どもたちに安心・安全でおいしい給食を提供するとともに、食育推進・環境教育の場として広く町民に親しまれる施設となることが期待されている。

蟹江町給食センター KANIE E-WAVE

- ・所在地：愛知県海部郡蟹江町大字蟹江新田字下西野12-8
- ・建築設計：(株)浦野設計
- ・建築施工：小原建設(株)
- ・蓄熱設備設計：(株)浦野設計
- ・蓄熱設備施工：(株)太平エンジニアリング
- ・延床面積：2,376㎡ ・竣工：2009年
- 蓄熱設備概要
- エコ・アイスmini 6馬力相当×1台〔日立アプライアンス〕
- 業務用エコキュート 熱源機：80kW×4台〔前川製作所〕、貯湯槽：42㎡×1基