

岩手県 二戸市

岩手県二戸市



エコ・アイス

エコキュート

拡
め
る

市民の大きな期待を背負い竣工した新給食センター



二戸市学校給食センター

馬仙峡や男・女神岩をはじめとする特色ある豊かな自然、これらにまつわる歴史や伝説も多く残るまち二戸市に、2009年7月に3,000食規模のオール電化の学校給食センターが完成した。老朽化にともなった新給食センター建設は、二戸市合併後初めての大きな事業でもあり、市民の期待にも大きなものがあった。建設にあたっては準備委員

会を組織し検討に検討を重ねた結果、衛生的で安全性も高く、快適な作業環境が実現できるオール電化システムが採用された。電化厨房はもちろんのこと、空調はエコ・アイス、給湯にはエコキュートを導入。特に給湯は厳しい冬の冷込みが想定される地域のため、寒冷地対策として熱源機と貯湯槽にヒーターを組み込んだハイブリット式の工

コキュートを採用している。

オープン後、同給食センターでは快適な作業環境が実現し、ランニングコストも想定内で推移していると高い評価を得ている。また、見学者も積極的に受け入れ、地域の食文化や食の多様性を教え・伝える食育の場としてもその役割を果たしている。

毎日、同給食センターから市内の小中学校14校の子どもたちへ安全でおいしい給食を届けている。

二戸市学校給食センター

- ・所在地：岩手県二戸市似鳥字田中坪45番地
- ・建築設計：(株)武田菱設計
- ・建築施工：(株)中館建設
- ・蓄熱設備設計：(株)武田菱設計
- ・蓄熱設備施工：二戸ガス(株)
- ・延床面積：1,839㎡ ・竣工：2009年

■蓄熱設備概要

エコ・アイス (ビル用マルチ) 20馬力相当×10台 [日立アプライアンス]
業務用エコキュート 熱源機：21.3kW×10台 [北日本電線]、貯湯槽：13.5㎡×2基、ヒーター：8kW×10本、25kW×2本