

ZEH-M対応『コロナエコ暖クールエアコン』の開発

株式会社コロナ、株式会社長谷工コーポレーション

住所：(代表) 株式会社コロナ 〒955-8510 新潟県三条市東新保7-7 TEL：0256-32-2111
URL：<https://www.corona.co.jp/ecodan/coolaircon/semi-sealed.html>

一つのヒートポンプ室外機によりエアコンと温水床暖房を連動制御し、速暖性と快適性を両立する『コロナエコ暖クールエアコン』を開発、高い環境性と省エネ性を実現した。エアコンの従来機比20%の省エネ性向上とともに、床暖房も従来機比4%の省エネ性向上を図り、CO₂排出量はガス機に対し43%削減可能とした。また、マンションのコンクリート直貼りフローリングにおいても十分な床表面温度の確保と省エネ性を得られるように、低い温水温度でも高い放熱を得られる高効率床暖房パネルを組み合わせ、ZEH-Mを実現した。



ZEH-M対応コロナエコ暖クールエアコン