

日刊建設工業新聞

7/5

月曜日

2004年(平成16年)

第16092号 発行所 ©日刊建設工業新聞社 2004 〒105-0021 東京都港区東新橋 2-2-10 電話 03(3433)7151

かなや設計 かなや設計（東京都墨田区本所）は、壁冷暖房装置「放射パネル」を開発した。同装置は空気の対流により冷暖房を行う一般のエアコンと違い、壁の中に冷温水を通し壁自身を暖めたり冷やしたりする輻射式の冷暖房装置で、空気を介して人から人へ感染するインフルエンザやレジオネラ肺炎などを防ぐ。また、同じ室内でも場所ごとに設定温

度を調節できるため効率的な運転が可能。集団的に発生する感染症が多く問題になっている病院や療養施設などで、大きな効果が期待される。

また経済性の面からも冷媒の温度20℃はエアコンの7℃と比べると高く省エネ効果も高いほか壁と冷暖房装置を一体にすることでローコスト、工事期間も短い。問い合わせは03・3621・1247。