

発明の名称 外断熱建築物の換気構造
 (躯体蓄熱効果を利用した天井チャンバー換気方式)

発明者 菊地 義信

特許出願番号 特願2006-261661

概要

従来の第3種換気方式では、24時間換気時と特にレンジフード運転時に給気口から外気が直接流入し、冬季には給気口付近で冷気感を生じることとなる。その課題を解決するために、外断熱建物の特徴のひとつである躯体蓄熱効果を利用した天井チャンバー換気方式を提案した。

