

やまと

# 得々 二情報

大和木材株式会社

〒891-11

日置郡郡山町郡山1466番地

TEL ; 099-298-2288(代)

FAX ; 099-298-2290

第 16 号

1997年 11月 1日



## …通気工法とエアサイクル工法、どこが違うのでしょうか…

昭和50年代から断熱材が普及し始めてしばらくすると、壁体内結露が問題にされるようになってきました。壁の中に断熱材を入れると通気が悪くなり、そこに湿気が入り込んだ状況で外側の冷気により結露し、水滴が土台やグラスウール等を濡らし、それが腐れの原因となりました。そこで通気工法が注目されるようになってきました。単に断熱材を入れるだけではなく、壁の中がむれないようにする為には、空気が動くようにしなければならない。そこで外の乾いた空気を壁体に取り入れ、湿った空気を外へ追い出すということが考えられました。これが通気工法です。

一方、エアサイクル工法は床下や風呂場からの湿気の侵入を防止した上で、床下や小屋裏の換気口を閉じ、壁体内を通して床下や小屋裏の空気を強制的に循環させることにより冬暖かく、夏涼しい環境をつくらうとするものです。

いずれにしる、空気の流れを作ることにより、木材の耐久性を高めていくことが木造住宅に求められることでしょう。昔の家造りをいま一度見直して、新しい技術と融合させて、より良い住宅の提案をしていきたいですね。

### ☆KWFシンポジウムの御案内☆

かごしまウッディテック・フォーラム、鹿児島県主催のシンポジウム「あしたの住まいをつくる」が開催されます。

日時：平成9年11月28日（金） 12；50～16；15

場所：鹿児島県歴史資料センター 黎明館

内容：講演「感謝のプラス志向」 落語家 三遊亭歌之介氏

講演「住まいと皮膚の健康」鹿児島大学医学部 瀬戸山 充氏

パネルディスカッション「あしたの住まいをつくる」

問合せ先：かごしまウッディテック・フォーラム事務局 TEL 099-285-8700

鹿児島県林務水産部林業振興課木材振興係 TEL 099-286-3362

《定休日》11月は、2、3、9、16、23、30日です。

12月は、7、14、21、29、30、31日です。

ご協力よろしくお願ひします。

（お問い合わせは、お客様サービス係の森園まで）

