

建築家エーク氏が講演

省エネや耐久性に期待

いま「外断熱」が注目を集めている。京都議定書の発効により、二酸化炭素(CO₂)など温室効果ガスの削減が急務となる中、外断熱は省エネ性能の確保とともに、結露防止、建物の耐久性向上などさまざまな効果が期待できるとみられているからだ。NPO法人外断熱推進会議(竹川忠芳理事長)が2月から3月にかけて全国4都市で開催した外断熱セミナーは、各会場ともほぼ満員となる盛況ぶりであり、あらためて外断熱に対する関心の高まりをうかがわせた。東京セミナーの様子に、外断熱の「いま」と「これから」を見た。

注目集める「外断熱」



東京セミナーでは、外断熱を使った省エネ住宅の設計を手掛けるスウェーデン出身の建築家ハンス・エーク氏の基調講演のほかに、同推進会議の堀内正純事務局長による基調報告やパネルディスカッションを行った。

【地球環境と無暖房住宅】ハンス・エーク氏は、外断熱と高性能サッシ、熱交換換気によって、世界で初めて寒冷地での「無暖房住宅」を実現。スウェーデンやドイツで外断熱建物の設計を手掛けている。エーク氏によると、無暖房住宅への挑戦は、「大いなる失敗」から始まったという。建築家として一人立ちしたプロジェクト「イェテボリ2050」を提唱し、都市計画、廃棄物処理などさまざまな分野で活動を展開。スウェーデンでは、古い公営住宅すべてを今後5年間で10年間で外断熱に改修する方針という。



当時、ある施主から「環境に配慮した省エネ住宅を建てたい」との要望を受け、ソーラーパネルやヒートポンプなど複雑なシステムを構築したところ、まるで機能しなかった。試行錯誤の末に「家からのエネルギーロスはいかに少なくするかが重要」との結論にたどり着き、外断熱などを充実させるようになった。エーク氏は現在、再生可能な社会の実現を目指すプロジェクト「イェテボリ2050」を提唱し、都市計画、廃棄物処理などさまざまな分野で活動を展開。スウェーデンでは、古い公営住宅すべてを今後5年間で10年間で外断熱に改修する方針という。

省エネ法 公共施設の外断熱化加速

【地球環境と外断熱】外断熱推進会議の堀内正純事務局長が、世界各国の外断熱事情を報告。「ドイツでは、新築のすべてが外断熱で建てられ、意匠的にも見劣りしない品質が確保されている」とことに加え、「古い建物も壊すのではなく外断熱改修を施すのが一般的で、築80年の賃貸建物が改修によって市場性を増し、家賃収入が上昇した例もあった」と紹介。また日本の外断熱については、国土交通省が今年国会で成立を目指す改正省エネ法などの影響で、「公営住宅をはじめとする公共施設の外断熱化はさらに加速していくだろう」との見方を示した。

県農林水産、耕地事務所等

来月から所管区域変更

鹿兒島市、薩摩川内市、産事務所等の所管区域が変更される。鹿兒島市に係る所管区域の変更は、農林(水産)事務所では旧喜入町(指宿農林事務所)、旧松元町及び旧郡山町(伊集院農林事務所)が鹿兒島農林水産事務所の所管へ。耕地事務所では旧松元町及び旧郡山町(伊集院耕地事務所)が鹿兒島耕地事務所の所管となる。このほか、農業改良普及センターは旧喜入町(指宿農業改良普及センター)、旧松元町及び旧郡山町(日置農業改良普及センター)が鹿兒島農業改良普及センターの所管となる。

廃置分合決定

日置中央等の5地区

日置中央地区、曾於北部地区、肝属地区、始良中央地区、大隅中央地区に係る市町村合併について9日、伊藤祐一郎県知事による廃置分合決定が行われた。今回で廃置分合の決定は11地区となる。今後のスケジュールは、11日に総務大臣へ届出書を提出、3月下旬から4月初旬に総務大臣が告示する見込み。

玉掛け等技能講習

28日から受付

県労働基準協会は、4月18・20日に玉掛け技能講習を鹿兒島労働局管内の各労働会館で実施する。玉掛けは、建設現場などで重機を操作する際に必要となる技能で、安全作業の確保に不可欠。講習は、玉掛けの基礎知識と実技を学ぶ。受講料等は、玉掛けが全科目1万9700円、免除者1万6700円。高所作業車が2万7000円。問い合わせは、同協会(099・226・3621)まで。

勝ち組が 危機意識を生む



「トヨタを倒せ」という。経営陣は今「勝ち組」と評価される中で全社員のロイヤルティ、忠誠心が現状に停滞することを恐れている。そんな危機意識から生まれた社風戦略が時流を読み取り込む。新しい分野での挑戦であろう。

新築&リフォームフェア

12、13日に出水市で
加根又本店出水営業所
(横山国昭所長)は12、13日の2日間、出水市の同営業所ライファアップラザ内で「新築&リフォームフェア」を開催。問い合わせは、同営業所(0996・67・4662)まで。

明興住機

13日に決算処分展示会
明興住機(仮屋浩人社長)は13日午前9時から、自動車業界で、また企業としても頂点を極めたかに見えるトヨタは以前「トヨタを倒せ」という目標を打ち出して大きく話題を呼んだ。全国的にトヨタは堅実主義のイメージが強い。バブルにも踊らず、常に安定志向でトップをキープした。年商7兆8000億円を挙げるトヨタが

鹿兒島森林管理署

13日に高千穂河原で植樹活動
鹿兒島森林管理署は13日午前10時30分から、始良郡霧島町高千穂河原近くの国有林で植樹活動を実施する。参加費は無料。当日は、キハタなど500本の植樹を予定している。

きょうの天気

地方	天気	風	降水確率
鹿児島	曇り時々雨	南	40%
大隅	曇り時々雨	南のち南西	50%
種子	曇り時々雨	南	30%
薩摩	曇り時々雨	南	60%
日向	曇り時々雨	南	60%
枕崎	曇り時々雨	南	70%
大隅	曇り時々雨	南のち南西	40%
薩摩	曇り時々雨	南のち南西	40%

降水確率：上段6時~12時、下段12時~18時

週間天気予報

鹿兒島・種子・屋久地方	奄美地方					
日	天気	降水確率	気温	天気	降水確率	気温
11金	晴時々雨	70%	17°9°	晴時々雨	80%	19°14°
12土	晴時々雨	50%	9°4°	晴時々雨	50%	14°12°
13日	晴時々雨	50%	9°1°	晴時々雨	40%	13°8°
14月	晴時々雨	20%	13°2°	晴時々雨	20%	15°8°
15火	晴時々雨	20%	18°5°	晴時々雨	20%	18°10°

行政動静

3月10日(木)

【県庁】
・知事……………在庁
・副知事……………在庁
・土木部長……………午前出張、午後庁外

【鹿兒島市】
・市長……………市内
・木村助役……………市内

【鹿兒島国道事務所】
・所長……………午前在庁、午後庁外
・柴田副所長……………午前

在庁、午後庁外
・赤星副所長……………午前在庁、午後庁外
【川内川河川事務所】
・所長……………在庁
【大隅河川国道事務所】
・所長……………庁外
【鹿兒島港湾・空港整備事務所】
・所長……………在庁
【志布志港湾事務所】
・所長……………在庁
【日本道路公団鹿兒島工事事務所】
・所長……………在庁
※予定が変更になることがありますので、ご了承ください。