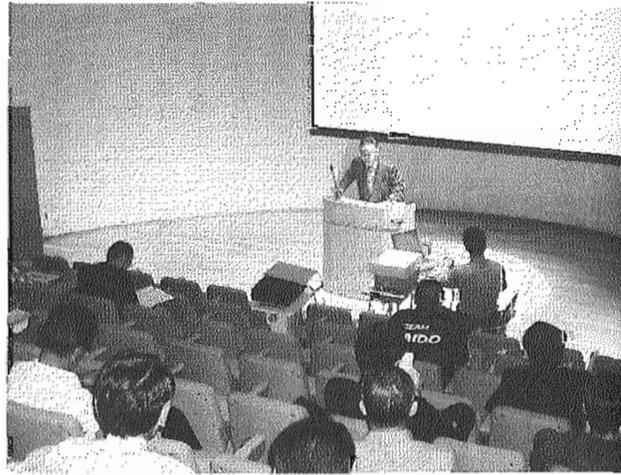


打設前の検査こそ大切

コンクリート工学鹿大特別講演会

非破壊検査と耐久性診断で



コンクリートの特性を学んだ講演会
＝鹿児島市の稲盛会館で

鹿児島大学工学部海洋土木工学科と同大地域共同研究センターは19日、稲盛会館でコンクリート工学における技術開発の動向をテーマに特別講演会を開き、コンサルタントや現場技術者ら約100人が聴講した。

講演で、添田政司福岡大学工学部講師は「再生骨材を使用したコンクリートの特性」の中で「解体コンクリートによって品質が異なるので骨材に関する試験や品質管理を十分にする必要がある」と等と報告。また同大地域共同センター客員教授で九州テクノリサーチ(株)の中原康社長は「各種コンクリート工法の技術開発とその実施工への適用」と題して講演。コンクリート技術開発の歴史について「我々が国に導入されたコンクリートについて『西ドイッで開発された技術だが、我が国に導入された時は基準もなく相手にされなかった。今後も技術開発は重要なテーマだ。性能照査を問う時代になったので設計と施工が結びつかなければいけない。技術開発のテーマは机上の中ではなく、現場の問題は何かに応えるところにあるのではないか』等と話した。

長で東京大学生産技術研究所の魚本健人教授は「コンクリートの非破壊検査と耐久性診断について」で、「現状は施工段階や完了時検査がほとんどで、コンクリート打設後の検査は目視が主流になっている。しかし山陽新幹線の落下事故以来、目視だけでなく打音検査も必須になっている。非破壊検査には各種あるが過度な期待は禁物だ。やはり打設前の検査を入念にすべきだ」等と説明した。

町内ロードミラー磨く

金峰町法人会奉仕活動

日置郡金峰町法人会(会長・室屋正和(株)日峰測地会長)は21日、地域貢献運動の一環として町内一円のロードミラー清掃作業の奉仕活動を行った。最後に、日本コンクリート工学協会コンクリート



早朝の奉仕活動を終えた会員
＝金峰町の商工会館前で

峰クリーン作戦に続き2回目、33事業所に参加を呼びかけ7班に分かれ、まだ薄暗い早朝6時過ぎから国道270号、県道20号など軽トラックに脚立を立て、洗剤を使ってピカピカになるまでロードミラーを磨いたほか、周辺の竹や木々も伐採した。

室屋会長は「秋の行楽シーズン、交通量も多くなり皆さんが磨きあげたミラーから事故撲滅を図り明るい町内づくりを目指したい」と話した。また同日は、チャリティイーゴルフコンペも開催し、会員の親睦を図った。

隼人町管工事業組合奉仕作業

水道施設内を草払い

隼人町管工事業組合(田崎實会長、21社)は19日、第5回独自住まい高齢者住宅水道点検サービスと同町水道施設構内草払い作業などの奉仕活動を行い、会員をはじめ隼人町水道課、町社会福祉協議会など約50人が参加しての懸命な作業が喜ばれた。

同日は午前8時30分に同町水道課に全員が集まり、山、松永、嘉例川地区など約250戸を対象に各地区の民生委員などの協力を得て、これまでの訪問先での留守宅をなくし、無駄な時間の解消で、3人編成の各班が各約11戸を担当して活動を行った。訪問先では水道メーターの漏水点検から台所浴場の水回りの点検依頼個所でのパッキン取り替えなど、専門業としての手馴れた作業が各訪問宅で感謝された。

また、同日は同町木之房配水池構内の草払い作業班も整備作業に汗を流した。

吉村工業安全衛生大会

健康の大切さを再認識

吉村工業(株)吉村三男社長、本社・始良郡霧島町)は19日、霧島町建友会館で13年度安全衛生大会を行い、社員、梅北建設(株)、(株)三洋建設、(有)満山興業の同社協力会から約50人が出席して労働・交通安全、健康について3講師の講話に安全、健康の大切さを再認識した。



講話を自分自身の安全・健康管理へ生かそう
――と訴える吉村社長＝霧島町の建友会館で

後、上之原秀男国分警察署交通課長が車両運転時当たり前の事をB「ぼさ」と訴えずにC「ちゃんとやれ」と、最近の国分警察署管内で多発している交通事故を例に挙げ、事故防止は決められた事を厳守する事が決め手などと話した。最後に杉安浩一郎杉安病院院長が「腰痛とその対策」について現場作業時で起こる腰痛の予防と対策について、予防のための正しい姿勢や日常生活での注意など腰椎のエクササイズを使い健康講演があり、最後に吉村敏専務が「安全・健康の更なる自己管理を」と述べ、大会を終えた。



テープカットを行う三角皓三郎社長
(中央)ら＝鹿児島市伊敷町のショールームで

住宅の木造骨組展示

「優勝」辻昭博▽準優勝「小山六夫」▽3位「前田」

「ミスミ建設 体験型ショールーム開設」
ミスミ建設(三角皓三郎社長)とミスミガス(同)はこのほど、鹿児島市伊敷町に体験型ショールームを開業した。最新の基礎パッキン工法や筋違ボックス、床のテション工法など、木造住宅の優れた構造が一目瞭然の木造骨組実物や、遮熱・防音・水密・強化ガラスなどの各種実験コーナー、床暖房、浴室乾燥など多彩な展示物が勢揃いしているほか、本県で初めて、環境保全・省エネルギー型次世代空調機「マイクロタービン排熱駆動型新デシカント空調機」が実動している。これはLPガスが燃料のマイクロガスタービンと乾燥剤で空気中の湿気を取り除くデシカント空調機を組み合わせたコージェネレーションシステムで、コスト低減など大きなメリットがある。