

平成9年度第2回定期研究会 議事録

日時：平成9年6月25日(水) 16:00～18:00

場所：名古屋工業大学 社会開発工学科大学院講義室(総会), 学生会館(懇親会)

出席者：青島, 荒瀬, 日高, 加藤, 猪瀬, 岩本, 宇佐美, 大岩, 岡本(パシフィック), 岩本, 小畑, 貝沼, 梶川, 榎田, 鎌田, 小澤(日構技術), 近藤(名城大), 近藤(IHI), 古沢, 後藤, 桜井, 下畑, 清水, 神野, 武田, 早川, 林, 小澤, 松井, 水野, 宮下, 石井, 山田, 吉川, 長瀬(以上35名)

1. 定期研究会

(1) 前回の議事録の確認

前回の議事録を確認し, 承認された.

(2) SGST・ロゴマ - クの公募

公募の詳細について説明があった.

(3) 土木学会中部支部技術講座の共催について

宇佐美委員(名大)から, 中部支部技術講座の共催について説明があり, 承認された.

(4) 研究委員会の活動について

1) 構造設計における「かたち」の決定プロセス, 委員長 塩見(中部大)

2) 橋梁の補修補強の事例研究, 委員長 山田(名大)

の2テーマが承認された.

(5) 講演

1) 「鋼床版の疲労照査」 岩崎雅紀(横河ブリッジ 研究所)

鋼床版の疲労損傷事例について説明があり, アスファルト舗装を考慮した鋼床版の疲労照査法について報告があった.

2) 「自由振動波形からの2自由度線形系の動特性の同定」 岩本政巳(名工大)

橋梁等の構造物において一般的に行われる自由振動実験を想定したclosely-spaced modes系の自由振動波形からの同定に関するシステムについて説明があった. また, 同定手法に拡張カルマンフィルタを用いた場合について報告があった.

(6) その他

SDSS国際会議の登録に関して, 宇佐美委員(名大)から説明があった.

2. 次回の研究会

日時：平成9年8月29日(金) 15:00～ 場所：名古屋大学大学院工学研究科土木工学専攻 会議室

講演：「名古屋高速の耐震設計について」 前野裕文(名古屋高速道路公社)

「鋼製橋脚のハイブリッド地震応答実験」,

「低降伏点鋼材を用いた鋼製橋脚の繰返し載荷実験」

水谷慎吾(NKK 基盤技術研究所)

終了後 懇親会 東山ガ - デン 17:30集合 バスにて東山ガ - デン

*平成9年度会費納入のお願い

以下の銀行口座に振込を至急お願い致します.

さくら銀行 本山支店 店番号 484

普通口座 5367830 東海構造研究グル - プ

会費 正会員 : 2,000円 賛助会員 : 1,000円

特別会員 : 30,000円 研究委員会分担経費 : 70,000円

*会費の納入に際し, 請求書が必要な場合にはSGST事務局まで, 至急御連絡下さい.