

シェルと空間構造に関する夏期セミナー1996

シェルと空間構造に関する夏期セミナー1996の参加者名簿と発表日程をお送りいたします。今年の参加者は30名を予定しておりますので、資料等は30部 (できるだけ両面コピーで) お持ち下さい。発表時の原稿は、普通紙、OHPの両方が使用可能です。

なお、8月6日の12時20分頃、長野駅前に送迎バスを手配していますので、ご利用の方は半谷研 大矢までご連絡下さい。

記

開催期日：1996年8月6日(火)～8月8日(木)

開催場所：アゼィリア飯綱

〒380 長野県長野市飯綱高原 2741-79 TEL. 0262-39-2522
FAX. 0262-39-2626

主 催：東京大学生産技術研究所 第5部 半谷・川口研究室
〒106 東京都港区六本木 7-22-1 TEL. 03-3402-6231 EX. 2555
FAX. 03-3479-0247

金沢工業大学 工学部 建築学科 高山研究室
〒921 石川県野々市町扇が丘 7-1 TEL. 0762-48-1100 EX. 2351
FAX. 0762-94-6715

名古屋大学 工学部 建築学科 大森研究室
〒464-01 名古屋市千種区不老町 TEL. 052-789-3752
FAX. 052-789-3773

広島大学 工学部 建設構造工学 吉田研究室
〒739 東広島市鏡山 1-4-1 TEL. 0824-24-7802
FAX. 0824-22-7194

問い合わせ先

〒106 東京都港区六本木 7-22-1
東京大学生産技術研究所 第5部
半谷研究室 大矢俊治
TEL. 03-3402-6231 EX. 2555 FAX. 03-3479-0247

シェルと空間構造に関する夏期セミナー1996参加者名簿

東京大学生産技術研究所 第5部 半谷・川口研究室 〒106 東京都港区六本木 7-22-1
TEL. 03-3402-6231 EX. 2555 FAX. 03-3479-0247

1. 半谷裕彦 2. 川口健一 3. 西田明美 4. 大矢俊治 5. 銭 志偉 6. 吳 明児
7. Michael Fernandez 8. 呂品琦 9. 小川知一 10. 伊藤 啓

金沢工業大学 工学部 建築学科 高山研究室 〒921 石川県石川郡野々市町扇が丘 7-1
TEL. 0762-94-6714 EX. 2351 FAX. 0762-94-6707

1. 高山 誠 2. 中村昌嗣 3. 中川智也 4. 宮 明

名古屋大学 工学部 建築学科 大森研究室 〒464-01 名古屋市千種区不老町
TEL. 052-789-3752 FAX. 052-789-3773

1. 萩原伸幸 2. 上村充範 3. 八木孝憲 4. 前多高広 5. 永友良幸

広島大学 工学部 建設構造工学 吉田研究室 〒739 広島県東広島市鏡山 1-4-1
TEL. 0824-24-7801 FAX. 0824-24-7802

1. 房安智也 2. 林 光浩 3. 中尾浩行

職業能力開発大学校 金井頼利 〒229 相模原市橋本台 4-4-1
TEL. 0427-63-9191 FAX. 0427-63-9204

豊田工業高等専門学校 山田耕司 〒471 愛知県豊田市栄生町 2-1
TEL. 0565-35-4429 FAX. 0565-35-0291

豊橋技術科学大学 1. 前田佐登男 2. 中沢祥二 〒441 愛知県豊橋市天伯町字雲雀ヶ丘 1-1
TEL. 0532-47-0111 EX. 5603 FAX. 0532-44-6831

フジタ 技術研究所 技術情報部 本間俊雄 〒224 横浜市都筑区大圃町 74
TEL. 045-591-3911 FAX. 045-592-5816

太陽工業 空間技術研究所 1. 田波徹行 2. 松本秀信 〒153 東京都目黒区東山 3-22-1
TEL. 03-3714-3369 FAX. 03-3714-3349

清水建設 和泉研究室 瀧 諭 〒100 東京都千代田区内幸町 2-2-2 富国生命ビル 27階
TEL. 03-3508-8101 FAX. 03-3508-2196

発表日程

(1題：20分)

8月6日(火) 13:30 ~ 15:10

- 小川知一(東京大学) 接触振動解析 - Bott・Duffin 逆行列の応用 -
 前多高広(名古屋大学) 応力制御に基づくシェル構造物の形状解析
 上村充範(名古屋大学) システム化接合部を用いたスペースフレームの弾塑性座屈解析
 中沢祥二(豊橋技科大) 張弦梁構造の軸力制御に関する研究
 瀧 諭(清水建設) 偏平シェルの動座屈に対する最適形状

8月6日(火) 15:20 ~ 17:00

- 呉 明児(東京大学) 張力安定複合構造に関する既往の研究
 呂 品琦(東京大学) 張力安定複合構造に関する実験的研究
 山田耕司(豊田高専) 円筒シェルの三次元理論解析(予定)
 松本秀信(太陽工業) 剛性の異なる2本の柱に支持される平行弦トラス梁の地震応答性状
 田波徹行(太陽工業) (未定)

8月7日(水) 9:00 ~ 12:00

- 八木孝憲(名古屋大学) これまでの膜構造の形状解析に関する研究のまとめと考察
 永友良幸(名古屋大学) Element Free Galerkin 法の構造解析への適応に関する研究
 中村昌嗣(金沢工大) 鉄筋コンクリートシェル構造の新簡易工法
 前田佐登男(豊橋技科大) 正負繰返し载荷を受けるRC構造物の力学的性状に関する研究
 中川智也(金沢工大) 懸垂型RCシェルの弾塑性性状に関する研究
 高山 誠(金沢工大) 懸垂型RCシェルの破壊実験
 房安智也(広島大学) せん断変形を考慮した単純支持矩形板のインパルス応答
 林 光浩(広島大学) 時間領域動的相互作用解析における伝達境界の表現法
 中尾浩行(広島大学) 動的相互作用解析におけるエネルギー吸収境界の検討

8月7日(水) 13:00 ~ 15:00

- 萩原伸幸(名古屋大学) 逐次応力低減による複合荷重に適応するトラスの形状解析
 大矢俊治(東京大学) 推動型単層ラチスシェルの全体座屈 - 球から円筒へ -
 銭 志偉(東京大学) 構造物の座屈荷重の最適化
 Michael Fernandez(東京大学) EL CENTRO タワーの形態解析
 伊藤 啓(東京大学) 膜構造の畳み込み解析
 川口健一(東京大学) 膜構造の畳み込みについて

8月7日(水) 15:10 ~ 17:10

- 宮 明(金沢工大) 木構造による空間構造の分類(特徴と問題点)
 金井頼利(職能開発大) アクチュエータ形態制御構造のアクチュエータ自動配置法
 本間俊雄(フジタ) 植物成長アルゴリズム(GAP)
 西田明美(東京大学) ウェーブレット入門
 半谷裕彦(東京大学) ウォルシュ解析への招待状

		13:30	15:10	15:20	17:00
8月6日 (火)	X	昼 食	SESSION 1 5題	休 憩	SESSION 2 5題
		9:00	12:00	13:00	15:00
8月7日 (水)	SESSION 3 9題	昼 食	SESSION 4 6題	休 憩	SESSION 5 6題
		15:15	17:15		