

北九州市の『産・学・官』が連携した 第9回 建築構造系講演会



耐震対策・シェル構造・エンジニアリング技術が拓く建築 について



- 1) 北九州市の「耐震対策」について
- 2) シェル構造の強さの秘密から減衰まで
- 3) 中間階免震を有する小倉駅前再開発など

産・学・官が連携して
学生の建築設計人材への移入や技術力の向上を
意図して講演会を企画しました
構造設計を通して、設計の面白さ、その魅力を
知って頂ければと思います

主催 (一社)日本建築構造技術者協会
九州支部 北九州地区会

共催 北九州市
後援 (公社)福岡県建築士会北九州地域会
(一社)福岡県建築士事務所協会
北九州支部
(公社)日本建築家協会
九州支部 北福岡地域会

北九州建築設計監理協会
北九州設備設計監理協会
関係大学 北九州市立大学
九州工業大学
西日本工業大学
九州職業能力開発大学校

開会挨拶 13:30~
JSCA九州支部北九州地区会 幹事 牛尾 忠信

北九州市の耐震対策 ~14:00 (20分)
建築指導課建築安全推進担当 係長 後藤 秀一 様

シェル構造の強さの秘密から減衰まで 14:00~15:00 (60分)
日本大学名誉教授 総合資格学院特別顧問 新宮 清志 様

講演概要 まず、シェルの定義、分類、応用分野、実際の建物への応用例を紹介する。次に、シェル構造は何故強いのか、簡易実験を通して理解していただく。更に、減衰評価の歴史的経緯、いくつかのシェル・空間構造の減衰評価、50数棟の建物の減衰傾向分析や今後の展望などを示す。

質疑応答+休憩 20分程度

~中間階免震を有する小倉駅前再開発など~ 15:10~16:40 (90分)
株式会社竹中工務店 九州支店 設計部
構造1グループ長 西村 章 様

建物概要 小倉駅南口東地区第1種市街地再開発事業
本事業は、北九州市の玄関口であるJR小倉駅の駅前広場に隣接する約0.63haの区域において再開発事業により、都市計画道路等と施設建築物を一体的に整備し、土地の高度利用と都市機能の更新を図るものです。
低層部(事務所、店舗)を制震構造とし、高層部(住宅)を中間階免震で支持する構造としている。

質疑応答他 10分 17:00終了



小倉駅南口東地区再開発事業

開催日時 平成30年11月16日(金)

午後1時30分 ~ 5時00分 受付:午後1:00~

会場 九州工業大学 100周年中村記念館 2階 大ホール

北九州市戸畑区仙水町1-1

参加費 1,000円 定員 150名 ※行政関係者、学校関係、学生などは無料

お申込方法 次頁の「参加申込書」をご覧ください。 お申込は 10月31日(火)までに

お問合せ先 TEL 093-661-4973 (株)松尾設計 牛尾

申込み先 JSCA北九州地区会 幹事 (株)松尾設計 担当:牛尾
産学官 講演会 受付アドレス :

FAX 093-661-9505
t-ushio@mcon.co.jp

北九州市の『産・学・官』が連携した 第9回 建築構造系講演会

耐震対策・シェル構造・エンジニアリング技術が拓く建築 について

講演会 参加申込書

開催日時 **平成30年11月16日（金）**

午後 1 時 30 分 ～ 5 時 00 分 受付：午後 1：00～

会 場 **九州工業大学 100周年中村記念館 2階 大ホール**

北九州市戸畑区仙水町 1 - 1

参加費 1,000円 定員 150名

市行政関係者・大学生及び先生方は参加費が無料となります。

[定員に達し次第、締め切らせていただきます。ご了承ください]



FAXまたは、メールでお申し込み下さい

FAX : 093-661-9505

FAX番号は間違いのないか、ご確認ください

E-mail : t-ushio@mcon.co.jp

出席の連絡は上記のFAXまたはE-mail宛、**10月31日**までに お問い合わせは下記にて

JSCA北九州地区会 幹事 (株)松尾設計 牛尾 Tel 093-661-4973 または、事務局 中村 Tel 093-583-6351

懇親会 講演会終了後、懇親会を予定しています。

場所：百周年記念館「Café de Rouge Blanc」
多数のご参加をお願いします。

会費 4,000円

懇親会に参加の方は○印を入れてください

勤務先名(学校名):		(必須)	所属部署:	
電話番号	(必須)	FAX番号		
	お名前 (必須)	学生?	コメントをください	懇親会
お申込1				
お申込2				
お申込3				
お申込4				
お申込5				

学生さんは○印