シンポジウム 進化≪深化≫するPC建築

一最近 10 年のPC建築作品から、最新の技術動向と課題を探る一

PC(プレストレストコンクリート構造)建築は、従来の大スパンや工期短縮を主目的とした利用に留まらず、多種多様な建物に採用され始めている。

建物の長寿命化や低炭素社会実現への有用な手法として、また洗練されたデザインを追求するための構造として、PCの構造方式、工法、施工技術は深化を続けている。一方免震構造、制振構造の普及とともに、PC構造も新たな技術的進化を見せている。

最近 10 年のPC建築作品を通じてPC構造の課題を抽出し、さらなる発展へ繋げる一助としたい。

- 主催 一般社団法人日本建築学会関東支部 P C 建築専門研究委員会
- 後援 一般社団法人日本建築構造技術者協会(JSCA)
- 日時 2013年3月7日(木) 14:00~17:30
- 会場 建築会館ホール
- プログラム

司会:加藤誠一(オリエンタル白石)、竹山博史(安部日鋼工業)

- 1. 趣旨説明 ・・・・・・・・・・・・・・・ 早野裕次郎(本委員会主査/山下設計)
- 2. 基調講演「PC 建築の過去、現在、未来」 ・・・ 金箱温春(金箱構造設計事務所)
- 3. PC建築の課題と将来展望(自作の紹介兼ねる)・ 金田勝徳(構造計画プラスワン)

原田公明(日建設計)

有山伸之(大成建設)

- 4. 最近 10 年の P C 建築の特徴 ・・・・・ 塙亨(戸田建設)
- 5. PC 構造の LCC と LCCO2 ・・・・・・・ 中川明徳 (NTT ファシリティーズ)
- 6. ディスカッション
- 7. まとめ ・・・・・・・・・・・・・ 染谷俊章 (建研)
- 定員 150名
- 参加費(資料代含む) 建築学会会員 2,500 円、JSCA 会員 2,500 円、学生 2,000 円、 その他 3,000 円
- 申込方法 Web 申込み(以下よりお申し込み下さい。)

https://www.aij.or.jp/index/?se=eventlist&ac=action&button_kind=3&button_id=357

■ 問合わせ、申込み先 一般社団法人日本建築学会関東支部事務局

TEL 03-3456-2050 e-mail kanto@aij.or.jp