

TSC21 ASSOCIATION OF JAPAN

TSC21 オープンセミナー2016

～2020・2030年のZEB化をにらんで～

BEMS 電力計測ポイントの現状課題と提案

主催：TSC21 推進協議会

TSC21 推進協議会では、来る6月17日にオープンセミナー2016「～2020・2030年のZEB化をにらんで～BEMS電力計測ポイントの現状課題と提案」を開催いたします。

本セミナーでは、世界のZEBからみた日本のZEB化への道および空気調和・衛生工学会学会賞を受賞されたグランフロントの設計についてご講演いただきます。また、BEMS電気計測ポイントの展開事例、現状課題およびポイント名称の課題・提案についてお話しいただきます。

ぜひとも、多くの皆様にご参加いただきますよう、ご案内申し上げます。

尚、セミナーの終了後、懇親会を予定しており、ご参加の皆様の交流・意見交換の場とさせていただきますと考えております。こちらもお気軽にご参加下さい。

■開催日： 2016年 6月17日(金) 14:25～17:20 (14:10開場)

■会場： NSRIホール(東京都千代田区飯田橋2-7-5 明治安田生命飯田橋ビル2階)

■定員： 100名 (どなたでもご参加いただけます)
※定員になり次第、締め切らせていただきます

■対象： ビルオーナー、建物のエネルギー管理に興味がある方

■参加費： 一般/3,000円 TSC21 推進協議会会員/無料
懇親会参加費/3,000円(一般・会員共通)
セミナーの終了後、懇親会を予定していますのでこちらもお気軽にご参加下さい。

■申込方法： www.serl.co.jp/tsc21/seminar/reg.html よりお申込下さい。

プログラム

※プログラムの題目および時間は変更になる可能性があります。

- | | |
|-------------|--|
| 14:25～14:30 | 主催者挨拶
TSC21 推進協議会 会長
(株)日建設計 取締役常務執行役員 野原 文男 氏 |
| 14:30～15:30 | 「世界のZEBからみた日本のZEB化への道」
国立大学法人 千葉大学 グランドフェロー 川瀬 貴晴 氏 |
| 15:30～16:00 | 「グランフロント大阪 『まち丸ごと見える化』の取り組み」
(株)日建設計 エンジニアリング部門 設備設計グループ 水出設備設計部
主管 田中 宏昌 氏 |
| 16:00～16:15 | (休 憩) |
| 16:15～16:45 | 「BEMSにおける電気計測ポイント 展開事例と現状課題」
三井不動産アーキテクチャル・エンジニアリング(株)技術本部 環境技術部
上席主管 林 達也 氏 |
| 16:45～17:15 | 「TSC/Codes/DB から見た BEMS 電気計測ポイント名称の課題と提案」
東洋熱工業(株) 技術統轄本部技術研究所
主幹研究員 村澤 達 氏 |
| 18:00～ | 懇親会 参加費：3,000円(会員・一般共通) 会場：当日ご案内します |

会場地図

NSRIホール

所在地： 東京都千代田区飯田橋 2-7-5
明治安田生命飯田橋ビル 2階
(麹町飯田橋通郵便局隣・目白通り沿い)

交通アクセス：

飯田橋駅

- JR総武線（東口） 徒歩 5分
- 東京メトロ東西線（A5 出口） 徒歩 3分
- 東京メトロ南北線・有楽町線（A2、A4 出口） 徒歩 5分
- 都営地下鉄大江戸線（A2、A4 出口） 徒歩 5分

九段下駅

- 東京メトロ東西線・半蔵門線（5、7 出口） 徒歩 5分
- 都営地下鉄新宿線（5、7 出口） 徒歩 5分



TSC21 とは？

TSC21 (Tool of Solution and Communication for BEMS 21st Century) は、BEMS の構築や効率的なビルエネルギー管理のためのツール群の総称です。下記の 4 つの技術要素があります。



●TSC/com (てい-えすしー/こむ)

データのやり取りを行うためのソフトウェアです。インターネット標準の通信方式を採用しているため、遠隔からデータの受渡しを行うことができます。



●TSC/prog (てい-えすしー/ぶろぐ)

BEMS 構築のためのソフトウェアです。必要な機能を自由に組み合わせ、現場にあわせたシステムを構築することができます。



●TSC/codes (てい-えすしー/こーず)

管理ポイントの命名方法を規定したルールブックです。一貫性のある命名方法によりデータ名称の混乱を解消します。



●TSC/ctrl (てい-えすしー/こんとろーる)

蓄熱制御機器の具体的な「実装方法」を定めた仕様書です。TSC/prog と連携して高度で安定した蓄熱制御を実現します。

TSC21 推進協議会は、TSC21 の技術の仕様確定と普及促進を目的として活動している任意団体です。

お問合せ

ご不明な点などございましたら、事務局までお気軽にお問合せください。

TSC21 推進協議会事務局

www.serl.co.jp/tsc21

tsc21@serl.co.jp

東京都杉並区高円寺南 3-47-8-208 (株式会社システック環境研究所内)

TEL : 03-5305-3701

FAX : 03-5305-3700

担当 : 中島、石黒