

# TSC21 ASSOCIATION OF JAPAN

TSC21 オープンセミナー2012 Vol.2

## エネルギー施策とマネジメントの動向

主催：TSC21 推進協議会

今年6月にオープンセミナーを開催し、大変ご好評をいただいたため「TSC21 オープンセミナー2012 Vol.2」を開催いたします。

住宅および建築物の省エネルギー基準の見直しが検討されるなどエネルギー施策が転換点を迎えており、建築物のエネルギーマネジメントの有り様も変遷しようとしています。

本セミナーでは、(独)建築研究所の宮田征門氏、(社)環境共創イニシアチブの高橋和道氏を講師に迎え、建築物の省エネルギー施策や新たな省エネルギー基準、およびエネルギーに関する補助金の動向についてご講演いただく予定です。

また、発足以来、エネルギーマネジメントにかかわるツールの開発を行ってきたTSC21 推進協議会から、大量のデータを表示するのに便利なデータ解析・グラフ化ツールについてご紹介いたします。

ぜひとも、多数の方にご参加いただきますよう、ご案内申し上げます。皆様、お誘いあわせの上ご参加ください。

尚、セミナーの終了後、簡単な懇親会を予定しております。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： 2012年 12月6日(木) 14:00~17:20 (13:30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/2,000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、簡単な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](http://www.serl.co.jp/tsc21/seminar/reg.html) よりお申込下さい。

### プログラム

※プログラムの題目は変更になる可能性があります。

司会：東洋熱工業(株) 技術統轄本部エネルギーソリューション部長 島津 路郎 氏

14:00~14:05 主催者挨拶

TSC21 推進協議会 副会長

(株)森村設計 常務取締役 村田 博道

14:05~15:30 「建築物の省エネルギー施策の動向と新たな省エネルギー基準の概要」

(独)建築研究所 環境研究グループ 研究員 宮田 征門 氏

15:30~15:45 (休憩)

15:45~16:45 「省エネルギー施策における補助金制度の動向」

(社)環境共創イニシアチブ 審査第2G グループ長 高橋 和道 氏

16:45~17:15 「TSC21のデータ解析・グラフ化ツール」

(株)日建設計 設備設計部門 環境・設備技術部 技術長 二宮 博史 氏

17:15~17:20 TSC21 推進協議会 事務局からのお知らせ

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  
(麴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/ぷろぐ)

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](http://www.serl.co.jp/tsc21)

[tsc21@serl.co.jp](mailto: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