

「シミュレーション技術講習会」開催のご案内

再生可能エネルギーの普及・拡大の必要性が高まる中、本年7月1日からは固定価格買取制度が始まり、電力に対する促進策が手厚く保護される状況になりました。一方、エネルギー需要の過半を占める熱については、限定条件下でグリーン熱証書が市場に出始めてはいるものの、依然として普及促進の道は険しい状況です。

再生可能熱の普及促進には、導入効果の予測、測定（いわゆる見える化）、評価手法の向上などが強く求められる状況です。本セミナーでは、太陽熱を始めとする再生可能エネルギーの有効利用を目的として開発されてきているシミュレーションツールに焦点を当て、計算原理や使い方、特徴と課題などについて、各ツールの設計者あるいは熟練者にわかりやすく解説していただきます。企業、行政、NPOなどの再生可能エネルギー利用、建築、設備関係各位には、設計、評価技術の情報収集の場として、是非ご参加ください。

主催：一般社団法人日本太陽エネルギー学会 太陽熱部会

協賛：(社) エネルギー・資源学会, (社) 日本建築学会, (社) 日本エネルギー学会

日時：平成24年11月1日(木) 13:30～18:10

会場：東京工業大学キャンパス イノベーションセンター (JR 田町駅徒歩2分)

定員：60名

参加費：会員(主催・協賛学協会員) 5,000円, 非会員 10,000円, 学生 2,000円(テキスト含む)

参加方法：参加申込書またはホームページ掲載の申込書にご記入のうえ、日本太陽エネルギー学会事務局までE-mail, FAXにてお送りください。参加費は出来るだけ事前振込をお願いいたします。お申し込み者への参加証等の送付はありません。当日会場までお越しください。

申込期限：平成24年10月26日(金)

問い合わせ先：日本太陽エネルギー学会 事務局 電話 03-3376-6015 FAX 03-3376-6720

E-mail: info@jses-solar.jp URL: http://www.jses-solar.jp

講演プログラム (講演者敬称略, 演題名・講演者・講演順は変更になる場合があります)

13:30～13:40 開会の辞 一般社団法人日本太陽エネルギー学会 太陽熱部会長 秋澤 淳

13:40～14:30 EESLISMによるソーラー建築のシミュレーション
工学院大学建築学部教授 宇田川 光弘

14:30～15:20 住人の行動に基づく住宅のエネルギー需要推定シミュレーション
慶應義塾大学理工学部教授 佐藤 春樹

15:20～16:10 TRNSYSによるシステムシミュレーションと熱負荷計算
名城大学理工学部准教授 吉永 美香

16:10～16:20 休憩

16:20～17:10 太陽熱シミュレーションソフト Polysunの機能説明とユーザの使用事例
(株) デサンテック代表取締役社長 本多 逸彦
東京ガス(株) ソリューション技術部係長 梶山 啓輔

17:10～18:00 環境省委託開発用システムシミュレーションツールについて
(株) EP&B 代表取締役 伊藤 一哉

18:00～18:10 閉会の辞

参加申込書

FAX 03-3376-6720

日本太陽エネルギー学会 (〒151-0053 東京都渋谷区代々木 2-44-14)

太陽熱部会 「シミュレーション技術講習会」参加申込書	
参加者(複数名記入可):	
勤務先(学校名):	
住所:	
電話・FAX:	
E-mail:	
会員種別	<input type="checkbox"/> 会員(主催・協賛) <input type="checkbox"/> 非会員 <input type="checkbox"/> 学生
請求書	<input type="checkbox"/> 必要 <input type="checkbox"/> 不要 なお、領収書は当日お渡し致します。

E-mailでお申込のときは必要事項をご記入のうえ送信ください。