

2012年9月吉日

お客様各位

株式会社 計算力学研究センター

熱力学平衡計算ソフト FactSage ユーザー会のご案内

謹啓

貴社ますますご清祥のこととお慶び申し上げます。

さて、本年も熱力学平衡計算ソフト FactSage に就きまして、開発元のスタッフを招きユーザー会を開催致します。

11月20日の FactSage ユーザー会では、FactSage を使って日頃多くの成果を上げている世界を代表するユーザーの皆様にご最新の研究を発表をして頂くことになりました。そして開発元スタッフからは、酸化物系と水溶液系についての新しいデータベース、および KilnSimu と流体解析ソフトウェアを組み合わせるツールの紹介があります。FactSage を活用するヒントや最新情報をお持ちかえり頂ければと存じます。

11月21日には、ChemSheet および KilnSimu の開発者である Karri Penttilä 氏による ChemSheet セミナーを実施致します。ChemSheet は、Excel 上で平衡計算を行うツールです。ChemSheet はプロセスシミュレーションのような複数回の平衡計算が必要な解析に非常に有効です。セミナーでは、ChemSheet の無料試用版である ChemSheet Light を使って、一緒に操作をしながら理解を深めて頂きます。

11月20日に懇親会を設けております。お客様同士、開発元スタッフとの貴重な情報交換の場になります。皆様是非ご参加下さい。

参加ご希望の方は、ウェブサイトから必要事項をご記入の上、お申込下さいます様お願い申し上げます。皆様のご参加を心よりお待ちしております。

謹白

記

日時と会場	<ul style="list-style-type: none"> ● FactSage ユーザー会 日時: 2012年11月20日(火) 11:00AM - 17:30PM 会場: AP 品川 10 階 A 会議室 所在地: 東京都 品川区 高輪 3-25-23 京急第2ビル 10階 (JR線・京浜急行線 品川駅 徒歩 3分) 電話: 03-5798-3109 ● ChemSheet セミナー 日時: 2012年11月21日(水) 10:00AM - 16:15PM 会場: 計算力学研究センター 本社 3F セミナールーム 所在地: 東京都 品川区 戸越 1-7-1 戸越 NI ビル 3F (都営地下鉄浅草線戸越駅 徒歩 3分、東急池上線戸越銀座駅 徒歩 5分) 電話: 03-3785-3033
参加費用	無料
内容	<p>プログラムをご参照下さい。</p> <p>尚、プログラムは予告無しに変更させて頂く場合がございますので、あらかじめご了承下さい。</p>
定員	<p>FactSage ユーザー会 … 40名, ChemSheet セミナー … 10名</p> <p>同じ会社から複数名がご参加される場合は3名様までとさせていただきます</p>
持ち物	<p>ChemSheet セミナーに参加するかたのみ、Excel が動作する Windows ノートパソコンをお持ち下さい。可能であれば、ChemSheet Light をインストールしておいて下さい。インストールできない場合は、開催日に、当社スタッフがインストールいたします。ChemSheet Light の入手方法とインストール方法は、下からドキュメントをダウンロードしてご覧下さい。</p> <p>http://www.rccm.co.jp/seminar/files/ChemSheetLight-install.pdf</p> <p>※注意 1: 事前に半角英数字名の管理者アカウントを作成しておいてください。作業は管理者アカウントで行います。</p> <p>※注意 2: インストールの際、USB メモリーを使います。USB メモリーを利用できるようにしておいてください。</p>
申込方法	<p>以下の弊社ウェブサイトより必要事項をご記入の上お申し込み下さい。</p> <p>http://www.rccm.co.jp/factsage/conference2012.html</p> <p>締切日: 2012年11月13日(火)</p> <p>(但し定員に達し次第締切とさせていただきます)</p>

2012 年度 FactSage ユーザー会プログラム

2012 年 11 月 20 日 (火)

時間	内容	発表者
10:30-11:00	受付	
11:00-11:05	ご挨拶	(株) 計算力学研究センター 代表取締役 熊井 規
11:05-11:35	新しい酸化物系データベース GTOX	GTT 社 Dr. Klaus Hack
11:35-12:00	製鋼プロセスにおける取鍋中の介在物挙動	Engicom 社・フライベルク 工科大学 Dr. Piotr Roman Scheller
12:05-13:00	昼食	
13:00-13:30	ユーザー様事例発表(1) FactSage の電気化学計算機能 (湿式プロセスへの応用)	JX 日鉱日石金属株式会社 矢作 政隆 様
13:30-14:00	ユーザー様事例発表(2) 自動車排ガス浄化触媒からの PGM 回収プロセスに関する熱力学的検討	岩手大学 山口 勉功 教授
14:00-14:30	ユーザー様事例発表(3) クリンカ焼成プロセスのシミュレーション解析 (革新的セメント製造プロセス基盤技術開発)	宇部興産株式会社 横田 守久 様
14:30-14:45	休憩	
14:45-15:30	Fluent-KilnSimu 連携ツール「FKS」	Process Flow 社 Dr. Eero Immonen
15:30-16:00	FactSage お役立ち情報 2012	(株) 計算力学研究センター 深山 大元
16:00-16:45	THEREDA (水溶液) データベース	GTT 社 Dr. Klaus Hack
16:45-17:30	液相面図と固相面図 (FactSage 6.4 開発に向けて)	GTT 社 Dr. Klaus Hack
18:00-	懇親会	

ChemSheet セミナープログラム

2012年11月21日(水)

時間	内容	発表者
9:30-10:00	受付、ChemSheet Light のインストール (事前にインストールできなかった場合)	
10:00-10:50	ChemSheet の概要	VTT 社 Mr. Karri Penttilä
10:50-11:00	休憩	
11:00-12:30	ChemSheet の実習(1) 簡単な平衡計算・繰り返し計算	VTT 社 Mr. Karri Penttilä
12:30-13:30	昼食	
13:30-15:00	ChemSheet の実習(2) ChemSheet の応用例	VTT 社 Mr. Karri Penttilä
15:00-15:15	休憩	
15:15-16:15	ロータリーキルンシミュレーションソフト KilnSimu とプロセスシミュレーションソフト ExtendSim の ご紹介	VTT 社 Mr. Karri Penttilä

- お問い合わせ

株式会社 計算力学研究センター FactSage 担当

TEL: 03-3785-3056 FAX: 03-3785-6066