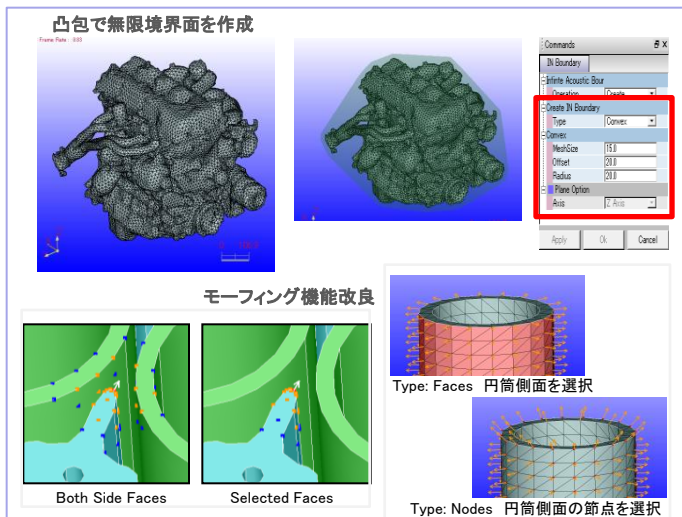


**ソニーEMCS 様 事例講演 追加決定!**

**TSV-Pre,Post 新機能・開発機能 紹介セミナー**



東京会場

**11月28日(金)**

13:30~17:10 (交流会あり)

刈谷会場(愛知県)

**12月 4日(木)**

13:30~17:10 (交流会あり)

両会場とも 参加無料

テクノスターではCAEを活用中の方々、これからCAEを活用されたいの方々を対象に、技術交流会を兼ねた「TSV 新機能・開発機能 紹介セミナー」を開催いたします。皆様のご参加をお待ち申し上げます。

概要	<a href="http://www.e-technostar.com/seminar/technical_seminar_2014/">http://www.e-technostar.com/seminar/technical_seminar_2014/</a>	
開催日	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 東京会場 2014年11月 28日 (金) 13:30 (13:00 受付開始) 交流会17:15前後</li> <li>■ 刈谷会場(愛知県) 2014年12月 4日 (木) 13:30 (13:00 受付開始) 交流会17:15前後</li> </ul>	
会場 定員	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 東京会場 テクノスター 会議室 &lt; 定員 20名 &gt; 東京都港区赤坂7-1-1 青山安田ビル6階 tel:03-6434-9577 <a href="http://www.e-technostar.com/company/#merit06">http://www.e-technostar.com/company/#merit06</a></li> <li>■ 刈谷会場 刈谷市産業振興センター 401会議室 &lt; 定員 50名 &gt; ※ 駐車場 24時間迄 無料対応 愛知県刈谷市相生町1丁目1番地6 JR・名鉄「刈谷駅」北口から徒歩3分 tel : 0566-28-0555 <a href="http://www.city.kariya.lg.jp/shisetsu/sangyokeizai/sangyokoshinsenta/index.html">http://www.city.kariya.lg.jp/shisetsu/sangyokeizai/sangyokoshinsenta/index.html</a></li> </ul>	
講演内容	<ul style="list-style-type: none"> <li>(1) 「設計者CAEの普及活動における重要課題と事例紹介」 技術顧問 吉村 昇一</li> <li>(2) 新製品” 「設計者CAEを実現するJupiter Solutionsの紹介」 ~デモンストレーションと質疑応答~ 技術顧問 吉村 昇一 技術部 春口 有希</li> <li>(3) 「TSV v6.5新機能および開発中機能ご紹介」 ~デモンストレーションと質疑応答~ 技術部 藤田大輔 ほか</li> <li>(4) 「パワープラント放射音解析のためのTSVソリューション」 ~デモンストレーションと質疑応答~ 技術部 鷲田 肇(東京会場) 技術顧問 畑 英幸(刈谷会場)</li> <li>(5) TSVによる落下シミュレーションの期間短縮と設計者展開の取り組み ソニーイーエムシーエス株式会社 設計技術部門 機構CAE技術部 山本浩市 様</li> </ul>	
※概要は 次ページを ご覧ください		
参加費用	無料	※ 座席数の都合、各種 ソフトウェア会社様、バンダー様のお申込みは、お断りしております
お申込み	<a href="http://www.e-technostar.com/seminar/technical_seminar_2014/form/">http://www.e-technostar.com/seminar/technical_seminar_2014/form/</a> ※事前お申込み制 ※申込み締切日 東京会場は 11月25日(火) 名古屋会場は 12月1日(月)	
お問合せ	株式会社 テクノスター 担当 寺田・飯塚 東京都港区赤坂7-1-1 青山安田ビル 6階 tel : 03-6434-9577 email : <a href="mailto:ts_toiwase@e-technostar.com">ts_toiwase@e-technostar.com</a>	

設計者CAE、振動・構造解析・音響解析・TSV開発中機能をご紹介

# 刈谷会場 プログラム

※ 刈谷会場と東京会場ではプログラム順序が異なります。  
 ※ 予定時刻が、前後する場合があります。ご了承ください。

13:30	10分	ご挨拶 代表取締役社長 立石勝
13:40 14:20	40分	<p>(1) TSVによる落下シミュレーションの期間短縮と設計者展開の取り組み</p> <p>ソニーイーエムシーエス株式会社 設計技術部門 機構CAE技術部 山本浩市様</p> <p>モバイル製品を設計するにあたり落下シミュレーションは有効な手段であるが解析モデル作成に多くの時間を有することから設計プロセスへの導入が難しかった。今回は、落下シミュレーションの期間短縮による設計プロセスへの適用とそのシステムを用いた設計者CAE展開の取り組みを紹介しします。</p>
14:20~14:25 (5分間) < PCの入れ替え。終わり次第、次のセミナーを開始させていただきます >		
14:25 15:00	35分	<p>(2) 設計者CAEの普及活動における重要課題と事例紹介 技術顧問 吉村昇一</p> <p>設計者がCAEを活用して設計品質を向上させる事は誰もが願う事ですが、業務多忙の設計者がCAEを有効に活用する為にはいくつかの重要課題を解決しなければなりません。意識改革、解析ソフトハードの整備、教育、解析手順や評価基準の制定など重要な項目について具体的な事例とその効果を御紹介したいと思います。また設計CAEには、どのような例が有るかTSVを用いた解析事例で御紹介致します。</p>
15:00 15:35	35分	<p>(3) 新製品”設計者CAEを実現するJupiter Solutionsの紹介 ~デモンストレーションと質疑応答~</p> <p>技術顧問 吉村昇一 技術部 春口有希</p> <p>設計者がCAEを活用する上で不可欠な条件として解析作業が短時間に終了出来る事、および操作が簡単で使用頻度が少なくても利用が可能な事などが上げられます今回開発したJupiter Designerは以上の条件を満たしております。講演の中では具体的な設計課題を実際にJupiter Designerを使って解析する様子をご覧戴きたいと思ひます。</p>
15:35~15:45 (10分間) < COFFEE BREAK >		
15:45 16:25	40分	<p>(4) TSV v6.5新機能操作方法と活用方法、および開発中機能をご紹介 ~デモンストレーションと質疑応答~</p> <p>技術部 藤田大輔 ほか</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ボルト関連機能(ソリッドボルト、簡易ボルト、分割位置調整など)</li> <li>・ソルバーI/F(TS-Solver, Abaqus, Nastranなど)</li> <li>・境界条件設定機能</li> <li>・レポート機能</li> <li>・リブ作成およびモーフィング機能</li> <li>・リバースエンジニアリング機能</li> <li>・ヘキサモデリング機能</li> </ul>
16:25 17:05	40分	<p>(5) パワープラント放射音解析のためのTSVソリューション ~デモンストレーションと質疑応答~</p> <p>技術顧問 畑 英幸</p> <p>最近の音響解析ソフトの進歩は著しく、大規模な計算を実用的な時間で実行できる環境が出揃った。これを可能にしたのがBEMからFEMへの転換である。今回は、FEMのメリットや無限空間のモデル化方法をエンジン放射音への適用事例を交えて解説する。併せて、先日ベルギーで開催されたACTRAN USER' S CONFERENCEの情報を報告する。</p>
17:05 17:10	5分	質疑応答、閉会の挨拶
17:15		交流会 (18:30頃終了予定)
日時		<p>■ 東京会場 2014年11月 28日 (金) 13:30 (13:00 受付開始) 交流会17:15前後~</p> <p>■ 刈谷会場 2014年12月 4日 (木) 13:30 (13:00 受付開始) 交流会17:15前後~※駐車場24時間迄無料対応</p>
概要		<a href="http://www.e-technostar.com/seminar/technical_seminar_2014/">http://www.e-technostar.com/seminar/technical_seminar_2014/</a>
お申込み		<p><a href="http://www.e-technostar.com/seminar/technical_seminar_2014/form/">http://www.e-technostar.com/seminar/technical_seminar_2014/form/</a></p> <p>※お申込み締切 予定日 東京は11月25日(火)・刈谷は12月 1日(月)</p>
会場		<p>■ 東京会場 テクノスター 会議室 &lt; 定員 20 名 &gt;</p> <p>東京都港区赤坂7-1-1 青山安田ビル 6階 tel:03-6434-9577</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・銀座・丸ノ内線「赤坂見附駅」(A出口から徒歩10分) ・千代田線「赤坂駅」(1番出口から徒歩15分)</li> <li>・銀座線・半蔵門線・都営地下鉄 大江戸線「青山一丁目駅」(4番出口から徒歩8分)</li> </ul> <p>(地図) <a href="http://www.e-technostar.com/company/#merit06">http://www.e-technostar.com/company/#merit06</a></p> <p>■ 刈谷会場(愛知県) 刈谷市産業振興センター 401会議室 &lt; 定員 50名 &gt; ※ 駐車場 24時間迄 無料対応</p> <p>愛知県刈谷市相生町1丁目1番地6 tel: 0566-28-0555 JR・名鉄「刈谷駅」北口から徒歩3分</p> <p>(地図) <a href="http://www.city.kariya.lg.jp/shisetsu/sangyokeizai/sangyokoshinsenta/index.html">http://www.city.kariya.lg.jp/shisetsu/sangyokeizai/sangyokoshinsenta/index.html</a></p>
お問合せ		<p>株式会社 テクノスター 担当 寺田・飯塚</p> <p>Tel: 03-6434-9577 Fax: 03-6434-9598 ts_toiwase@e-technostar.com</p> <p>〒107-0052 東京都港区赤坂7-1-1 <a href="http://www.e-technostar.com">http://www.e-technostar.com</a></p>

設計者CAE、振動・構造解析・音響解析・TSV開発中機能をご紹介

# ソニーEMCS 様 事例講演 追加決定！

## TSV-Pre,Post 新機能・開発機能 紹介セミナー

### 東京会場 プログラム

※ 東京会場と刈谷会場ではプログラム順序が異なります。  
※ 予定時刻が、前後する場合があります。ご了承ください。

13:30	10分	ご挨拶 代表取締役社長 立石勝
13:40 14:15	35分	(1) 設計者CAEの普及活動における重要課題と事例紹介 技術顧問 吉村昇一  設計者がCAEを活用して設計品質を向上させる事は誰もが願う事ですが、業務多忙の設計者がCAEを有効に活用する為にはいくつかの重要課題を解決しなければなりません。意識改革、解析ソフトハードの整備、教育、解析手順や評価基準の制定などなど重要な項目について具体的な事例とその効果を御紹介したいと思います。また設計CAEには、どのような例が有るかTSVを用いた解析事例で御紹介致します。
14:15 14:50	35分	(2) 新製品”設計者CAEを実現するJupiter Solutionsの紹介～デモンストレーションと質疑応答～ 技術顧問 吉村昇一 技術部 春口有希  設計者がCAEを活用する上で不可欠な条件として解析作業が短時間に終了出来る事、および操作が簡単で使用頻度が少なくても利用が可能な事などが上げられます今回開発したJupiter Designerは以上の条件を満たしております。講演の中では具体的な設計課題を実際にJupiter Designerを使って解析する様子をご覧くださいと思います。
14:50 15:30	40分	(3) TSV v6.5新機能操作方法と活用方法、および開発中機能をご紹介～デモンストレーションと質疑応答～ 技術部 藤田大輔 ほか  ・ボルト関連機能(ソリッドボルト、簡易ボルト、分割位置調整など) ・ソルバーI/F(TS-Solver, Abaqus, Nastranなど) ・リブ作成およびモーフィング機能 ・ヘキサモデリング機能 ・境界条件設定機能 ・レポート機能 ・リバースエンジニアリング機能 ~ ほか
<b>15:30~15:45 (15分間) &lt; COFFEE BREAK &gt;</b>		
15:45 16:25	40分	(4) パワープラント放射音解析のためのTSVソリューション ~デモンストレーションと質疑応答～ 技術部 鷲田 肇  最近の音響解析ソフトの進歩は著しく、大規模な計算を実用的な時間で実行できる環境が出揃った。これを可能にしたのがBEMからFEMへの転換である。今回は、FEMのメリットや無限空間のモデル化方法をエンジン放射音への適用事例を交えて解説する。併せて、先日ベルギーで開催されたACTRAN USER'S CONFERENCEの情報を報告する。
16:25 17:05	40分	(5) TSVによる落下シミュレーションの期間短縮と設計者展開の取り組み ソニーイーエムシーエス株式会社 設計技術部門 機構CAE技術部 山本浩市 様  モバイル製品を設計するにあたり落下シミュレーションは有効な手段であるが解析モデル作成に多くの時間を有することから設計プロセスへの導入が難しかった。今回は、落下シミュレーションの期間短縮による設計プロセスへの適用とそのシステムを用いた設計者CAE展開の取り組みを紹介します。
17:05 17:10	5分	質疑応答、閉会の挨拶
17:15	<b>交流会 (18:30頃終了予定)</b>	
日時	■ 東京会場 2014年11月 28日 (金) 13:30 (13:00 受付開始) 交流会17:15前後~ ■ 刈谷会場 2014年12月 4日 (木) 13:30 (13:00 受付開始) 交流会17:15前後~※ 駐車場 24時間迄 無料対応	
概要	<a href="http://www.e-technostar.com/seminar/technical_seminar_2014/">http://www.e-technostar.com/seminar/technical_seminar_2014/</a>	
お申込み	<a href="http://www.e-technostar.com/seminar/technical_seminar_2014/form/">http://www.e-technostar.com/seminar/technical_seminar_2014/form/</a> ※お申込み締切 予定日 東京は11月25日(火)・刈谷は12月 1日(月)	
会場	■ 東京会場 テクノスター 会議室 < 定員 20 名 > 東京都港区赤坂7-1-1 青山安田ビル 6階 tel:03-6434-9577 ・銀座・丸の内線「赤坂見附駅」(A出口から徒歩10分) ・千代田線「赤坂駅」(1番出口から徒歩15分) ・銀座線・半蔵門線・都営地下鉄 大江戸線「青山一丁目駅」(4番出口から徒歩8分) (地図) <a href="http://www.e-technostar.com/company/#merit06">http://www.e-technostar.com/company/#merit06</a> ■ 刈谷会場(愛知県) 刈谷市産業振興センター 401会議室 < 定員 50名 > ※ 駐車場 24時間迄 無料対応 愛知県刈谷市相生町1丁目1番地6 tel: 0566-28-0555 JR・名鉄「刈谷駅」北口から徒歩3分 (地図) <a href="http://www.city.kariya.lg.jp/shisetsu/sangyokeizai/sangyokoshinsenta/index.html">http://www.city.kariya.lg.jp/shisetsu/sangyokeizai/sangyokoshinsenta/index.html</a>	
お問合せ	株式会社 テクノスター 担当 寺田・飯塚 Tel: 03-6434-9577 Fax: 03-6434-9598 ts_toiwase@e-technostar.com 〒107-0052 東京都港区赤坂7-1-1 <a href="http://www.e-technostar.com">http://www.e-technostar.com</a>	

設計者CAE、振動／構造解析・音響解析・TSV開発中機能をご紹介！