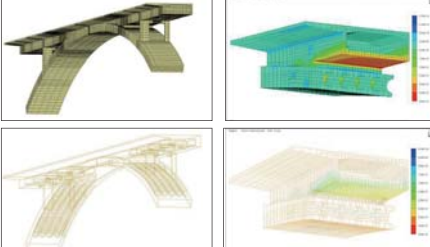
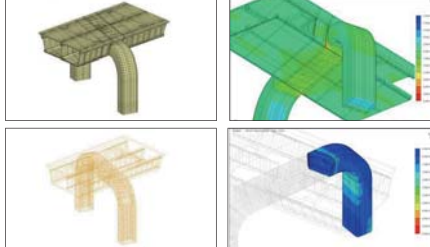
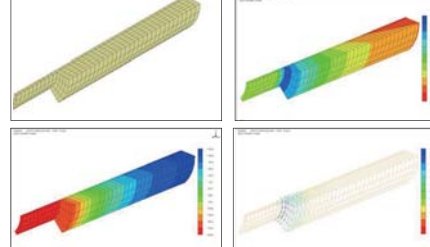
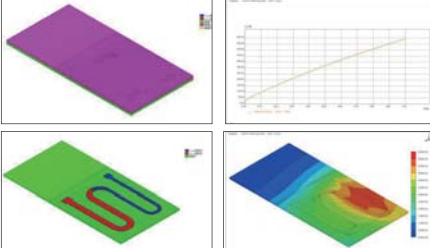
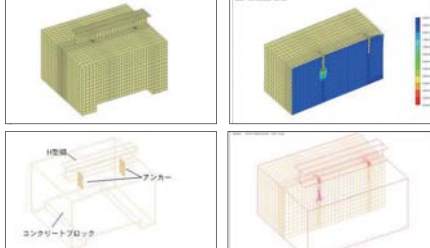
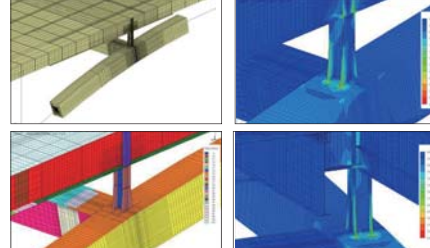


FEMLEEG 解析支援サービス NEW

FEMLEEGのモデル入力・解析をサポート

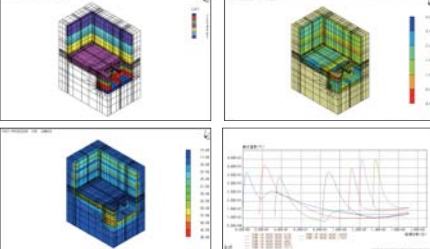
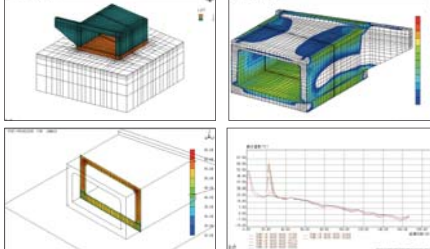
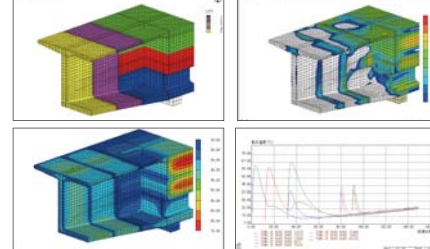
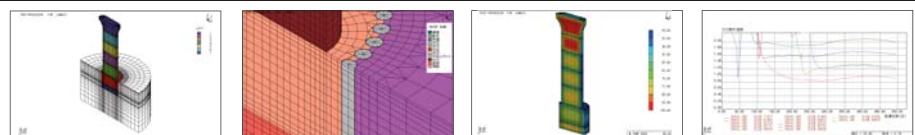
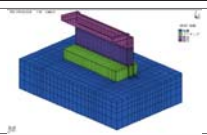
フォーラムエイトでは、ソフトウェア製品のパッケージ販売に加えて、弊社技術サポートグループおよび開発スタッフがお客様のモデル作成および解析業務をサポートする各種解析支援サービスを提供しています。この度、FEMLEEGの販売開始と併せ、解析支援サービスの提供も開始します。

<p>アーチクラン接合部付近応力照査</p> <p>・節点数=68,000 ・モデル数=1 ・解析ケース数=7</p> <p>解析支援サービス費 ¥946,854</p> 	<p>上部工と鋼製橋脚の応力照査</p> <p>・節点数=75,000 ・モデル数=1 ・解析ケース数=5</p> <p>解析支援サービス費 ¥1,070,022</p> 	<p>熱交換器の定常熱伝導解析・連動熱弾性解析の解析事例</p> <p>・節点数=10,000 ・モデル数=1 ・解析ケース数=1</p> <p>解析支援サービス費 ¥331,014</p> 
<p>発熱体の非定常熱伝導解析</p> <p>・節点数=10,000 ・モデル数=1 ・解析ケース数=1</p> <p>解析支援サービス費 ¥315,618</p> 	<p>添架物のNo Tension解析</p> <p>・節点数=25,000 ・モデル数=1 ・解析ケース数=1</p> <p>解析支援サービス費 ¥508,068</p> 	<p>鋼上路式アーチ橋トラス・アーチ部材の応力照査</p> <p>・節点数=50,000 ・モデル数=1 ・解析ケース数=1</p> <p>解析支援サービス費 ¥876,408</p> 

JCMAC3 解析支援サービス NEW

3次元温度応力解析プログラム

フォーラムエイトでは現在3次元温度応力解析プログラムJCMAC3のテクニカルサポート業務を行っておりますが、新たにJCMAC3の解析支援サービスの提供を開始いたします。JCMAC3のプリポストシステムの開発元の強みを生かした、きめ細かいサービスで多様なニーズにお応えいたします。JCMAC3は、公益社団法人日本コンクリート工学会マスコンクリートソフト作成委員会により開発されました3次元温度応力解析プログラムです。構造物の建設時から供用までの間に、コンクリートに生じる初期ひずみ(温度ひずみ・乾燥収縮ひずみ・自己収縮ひずみ)による応力や変形、ひび割れ発生確率、ひび割れ幅などを総合的に解析できます。そのプリ/ポストプロセスとして、FEMLEEGのFEMIS/FEMOSが採用されています。※販売につきましては公益社団法人日本コンクリート工学会からの年単位のレンタル販売のみとなっております。

<p>浄水場ポンプ室(1/4モデル)</p> <p>・節点数=17,908 ・打設リフト数=7 ・ステージ数=14</p> <p>解析支援サービス費 ¥966,100</p> 	<p>斜角のついたボックスカルバート</p> <p>・節点数=39,539 ・打設リフト数=2 ・ステージ数=6</p> <p>解析支援サービス費 ¥1,012,288</p> 	<p>柱頭部+張出2BL (1/4モデル)</p> <p>・節点数=22,217 ・打設リフト数=5 ・ステージ数=20</p> <p>解析支援サービス費 ¥596,596</p> 	
<p>橋脚 (1/2モデル)</p> <p>・節点数=42,398 ・打設リフト数=7 ・ステージ数=13</p> <p>解析支援サービス費 ¥369,504</p> 		<p>橋台</p> <p>解析支援サービス費 ¥353,326</p> 	<p>橋脚(1/4モデル)</p> <p>解析支援サービス費 ¥317,002</p> 