

## 「体験してみよう！ 流体解析」

近年、モノづくりの現場でもシミュレーション技術が広く使われるようになり、平成27年度に更新した「統合化CAEシステム」も多くの企業の皆様にご活用頂いております。

今回の講習会では「流体シミュレーション」を取り上げ、県内企業の皆様に流体解析ソフトウェアを実際に操作していただきながら、どのような評価にご利用いただけるかを体験いただくセミナーを企画いたしました。

参加費は無料ですので、これから流体解析を実施してみようと考えている方、流体解析にご興味はあるが着手方法に困っている方はご参加いただき、今後の業務にお役立ていただきますようご案内申し上げます。

主催： 長野県製品設計技術研究会

1. 日 時 平成29年 7月19日 (水) 13:00~17:00

2. 場 所 長野県工業技術総合センター 材料技術部門 小会議室

〒380-0928 長野市若里1丁目18-1 電話：026-226-2812 (代表)

3. 内 容 「流体解析の基礎と操作体験」

講師 株式会社ソフトウェアクレイドル 大北農平様

・ 流体解析の基礎

・ scFLOW<sup>※</sup>を利用した流体解析の操作実習 など

※現在、統合化CAEシステムでご利用いただいているSCRYU/Tetraの後継製品であり、今後、工業技術総合センターでも利用可能となります。講習会ではscFLOWを実際に操作して頂き、どのような評価にご利用いただけるのかを体験していただくことを目的としています。

(製品紹介：<http://www.cradle.co.jp/scflow/index.html>)

「統合化CAEシステムの紹介」

工業技術総合センター 設計支援部 小池 透

・ 統合化CAEシステムで導入されたソフトウェアについて、用途や利用事例についてご紹介します。

「流体解析に係る技術相談」

工業技術総合センター/株式会社ソフトウェアクレイドル

・ 流体解析ソフトウェア (SCRYU/Tetra, scFLOW) の適用/利用に関するご相談があれば、個別に対応させていただきます。(事前予約)

4. 参加費 無 料

5. 定 員 12名程度

※今回のセミナーは、解析で使用するPCの関係により定員を設けさせていただきます。

なお、同一企業から複数名のお申し込みをいただいた場合は、2人で1台のPCを使用して頂くなど調整させていただく場合がございますので、予めご了承下さい。

6. お申し込み方法

平成29年 7月12日 (水) までに、下記の内容をFAXまたは電子メールでご連絡下さい。

お申し込み先：長野県工業技術総合センター 材料技術部門 製品科学部 担当：小杉

電話：026-226-2107 (ダイヤルイン) ファックス：026-291-6243

電子メール：kogyoshiken@pref.nagano.lg.jp

長野県工業技術総合センター 材料技術部門

製品科学部 小杉 宛

(FAX 026-291-6243)

「体験してみよう！ 流体解析」 参加申込票

平成29年 7月19日 (水) 開催、申し込み締め切り：平成29年 7月12日 (水)

貴事業所名

お 名 前	ご連絡先 (メールアドレス or 電話番号)	技術相談の希望
		あり・なし
		あり・なし