

## 熱力学データベースと応用ソフトウェアの使い方セミナー開催のご案内

現在、G-COE の若手研究者プログラムの一環としてマテリアル生産科学専攻に  
滞在中のトルコのイスタンブール工科大学助教授の  
Bora Derin 博士による「熱力学データベースと応用ソフトウェアの使い方セミナー」  
を開催します。

使用するソフトウェアは FactSage です。このソフトは、酸化物系の状態図や化学反応  
計算用の  
熱力学データベースが充実しているため、合金系においてよく利用されている  
ThermoCalc と  
並んで、世界的に多くのユーザーを擁するソフトウェアです。

今回、英語での講演、討論も踏まえて、複数回にわたるセミナーを計画しています。  
第 1 回目は、一般的な内容の熱力学データベースの利用事例の講演会とし、  
第 2 回目以降、個別演習も含めたセミナーを毎週開催する予定です。

\*\*\*\*\*

### 第 1 回熱力学データベースと応用ソフトウェアの使い方セミナー

日時:平成 21 年 1 月 14 日(水曜日)15:00 - 16:30

場所:R2 棟 3 階会議室

\*\*\*\*\*

連絡先:マテリアル生産科学専攻 田中敏宏 [tanaka@mat.eng.osaka-u.ac.jp](mailto:tanaka@mat.eng.osaka-u.ac.jp)