

2022年1月吉日

会員各位

## 2021年度 第3回晶析分科会 開催のご案内

(一社) 日本粉体工業技術協会 晶析分科会

コーディネータ 同志社大学 白川善幸

副コーディネータ (公財) 塩事業センター 正岡功士

代表幹事 (株)ノリタケカンパニーリミテド 伊藤雅章

協賛：粉体工学会 日本結晶成長学会 日本顕微鏡学会 日本海水学会 日本放射光学会

日本材料学会 日本蛋白質科学会 日本表面真空学会 日本機械学会 製剤機械技術学会

日本薬剤学会

拝啓 時下ますますご清栄のこととお喜び申し上げます。平素より分科会活動にご協力を賜り、厚く御礼を申し上げます。

医薬品や機能材料の開発において、新規物質の結晶化が課題となることが多いため、結晶成長（核生成から結晶形成に至るまで）の計測（可視化）に関する講演会を開催することとしました。

ご多用とは存じますが、多くの皆様にご参加いただきたく、ご案内申し上げます。

敬具

記

### 1. 開催日時

2022年 3月 11日 (金) 13:30~16:30

### 2. 開催形式

Web 講演会 (Microsoft Teams でご招待、Web 版 Microsoft Teams で参加。

無料アプリ版は下記アドレスより入手可能です。インストールしてご参加ください。)

<https://www.microsoft.com/ja-jp/microsoft-teams/download-app>

### 3. 定員：60名 (日本粉体工業技術協会会員および協賛会員限定)

### 4. 参加費：無料

### 5. 分科会プログラム

13:30~13:35 開会挨拶

13:35~14:25 結晶/非結晶性物質におけるX線オペランド動態計測

東京大学大学院 新領域創成科学研究科 教授 佐々木 裕次

14:25~14:35 休憩

14:35~15:25 Phase-fieldモデルおよび転位-結晶塑性モデルに基づく動的再結晶シミュレーション

慶應義塾大学 理工学部機械工学科 教授 志澤 一之

15:25~15:35 休憩

15:35~16:25 SMART-EM法で探る結晶化メカニズムの詳細

東京大学 総括プロジェクト機構 特任准教授 中室 貴幸

16:25～16:30 閉会挨拶

6. 参加申込：下記をご記入の上、E-mailにてお申し込みください。

\*\*\*\*\*

件名：2021年度第3回晶析分科会（3月11日）参加申し込み

（本文）

上記講演会への参加を申し込みます。

御氏名：

御所属：

御役職：

御住所：

Tel：

E-mail：

会員種別：日本粉体工業技術協会会員 粉体工学会会員 日本結晶成長学会会員 日本顕微鏡学会会員  
日本海水学会会員 日本放射光学会会員 日本材料学会会員 日本蛋白質科学会会員  
日本表面真空学会会員 日本機械学会会員 製剤機械技術学会会員 日本薬剤学会会員

Web講演会に参加するにあたり、下記同意します。

登録者に限定したクローズな講演会であることを理解し、オンラインで実施された講演内容・質疑等一切について、録画・録音、画面キャプチャなどすべての方法で保存は行いません。

\*\*\*\*\*

申込先：一般社団法人日本粉体工業技術協会 晶析分科会 代表幹事 伊藤 雅章

E-mail: [crystallization@n.noritake.co.jp](mailto:crystallization@n.noritake.co.jp)

7. 申込締切：2022年 3月 3日（木）

個人情報の管理について：

いただいた個人情報は当分科会が責任をもって管理し、当分科会と日本粉体工業技術協会からの案内のみに使用します。他の用途には一切使用しません。

以上