

会員各位

## 平成30年度 第2回粉体シミュレーション技術利用分科会開催のご案内

(一社)日本粉体工業技術協会 粉体シミュレーション技術利用分科会		
コーディネータ	東京大学大学院	酒井 幹夫
副コーディネータ	広島大学	石神 徹
代表幹事	(株)構造計画研究所	角家 強志
副代表幹事	日清エンジニアリング(株)	小澤 和三
当番幹事	(一財)電力中央研究所	丹野 賢二

拝啓 皆様におかれましては、時下益々ご清祥のこととお慶び申し上げます。

本年の第2回粉体シミュレーション技術利用分科会は、日本粉体工業技術協会の粉体シミュレーション技術利用分科会、粉碎分科会、集じん分科会、および(一社)粉体工学会の集塵技術の多機能化研究会との共催で、「石炭・廃棄物高度利用プロセスにおける粉碎・集じん技術開発とシミュレーション技術の活用」をテーマとした講演会を開催いたします。あわせて見学会として、資源循環型社会の形成を推進するために策定された「岡山エコタウン」の関連設備見学も実施いたします。皆様、ご多忙中とは思いますが、奮ってご参加頂けますよう、ご案内申し上げます。

ご参加を希望される方は、添付の「参加申込書」にご記入の上、**平成30年6月29日(金)迄**に、電子メールまたはFAXにて、お申し込み下さい。

敬具

### 1. 日 時

- ① 講演会：平成30年7月12日(木) 13:30～17:15 (懇親会は17:30～19:30)
- ① 見学会：平成30年7月13日(金) 9:15～11:30 (バス移動を含め、8:30～12:00)

### 2. 場 所

- ① 講演会：倉敷ロイヤルアートホテル  
<http://www.royal-art-hotel.co.jp/>
- ② 見学会：JFEスチール西日本製鉄所・倉敷地区内  
<http://www.ecotown-okayama-kurashiki.jp/contents.html#access>  
※ 開催場所への直接のお問い合わせは、ご遠慮願います。

### 3. 見学会の集合場所および時間

集合場所①：倉敷ロイヤルアートホテル / 集合 8:30 出発 8:35  
集合場所②：倉敷駅 / 集合 8:35 出発 8:40

(集合後、貸切バスで移動。)

## 4. プログラム

### 4.1 講演会(7月12日(木))

- ① 開会挨拶 13:30～13:35  
集じん分科会 コーディネータ  
集塵技術の多機能化研究会 代表:牧野 尚夫
- ② 講演 13:35～17:10
- (1)「石炭・廃棄物の熱利用プロセスと粉砕・集じん技術の概要」 13:35～14:25  
電力中央研究所 首席研究員:牧野 尚夫
- (2)「未利用資源利活用のための粉砕とシミュレーションによる考察」 14:25～15:15  
早稲田大学理工学術院 教授:所 千晴
- <休憩 (15分間)>
- (3)「サイクロンの高性能化と資源循環・エネルギープラントへの利用」 15:30～16:20  
広島大学 教授 :福井 国博
- (4)「コンピュータシミュレーションが拓く粉体技術のフロンティア」 16:20～17:10  
東京大学 准教授 :酒井 幹夫
- ③ 閉会挨拶 17:10～17:15  
粉砕分科会コーディネータ:内藤 牧男
- ④ 懇親会 17:30～19:30

### 4.2 見学会(7月13日(金))

- ① 受付(見学会のみ参加の方) 9:15～9:20
- ② 開会挨拶 9:20～9:25  
シミュレーション技術利用分科会 コーディネータ:酒井 幹夫
- ③ 見学 9:25～11:25
- ・「サーモセレクト式ガス化溶融処理システム」 水島エコワークス殿  
・「木質系炭化事業」 JFE環境サービス殿  
・「水島クリーンセンター—水島処分場—」 岡山県環境保全事業団殿
- ④ 閉会挨拶 11:25～11:30  
集じん分科会 副コーディネータ:福井 国博
- ⑤ 解散(会場から貸し切りバスで倉敷駅に移動後) 12:00頃

## 5. 参加費

日本粉体工業技術協会会員(分科会会員含む)および粉体工学会会員は会員扱い  
※消費税含む。参加費用は受付でお支払い下さい。

### <講演会>

会 員:10,000円(懇親会不参加:5,000円)

非会員:12,000円(懇親会不参加:6,000円)

### <見学会>

会 員:2,000円

非会員:3,000円

宿泊:2日間に亘り分科会にご参加されます方につきましては、倉敷駅周辺でご宿泊頂くことになり  
ます。誠に恐縮でございますが、ご参加者様各自で宿泊先を手配願います。

## 6. 定 員 : 80名

## 7. 申込先

(一財)電力中央研究所  
エネルギー技術研究所 エネルギープラットフォーム創生領域  
丹野 賢二

〒240-0196 神奈川県横須賀市長坂2-6-1

TEL:070-6567-7271

FAX:046-856-3346

E-mail:k-tanno@criepi.denken.or.jp

※参加申込はできるだけE-mailにてお願いします。

## 8. 申込締切

平成 30年 6月29日(締切日厳守)

## 9. 当日問合せ先

当番幹事:(一財)電力中央研究所 丹野 賢二

TEL(携帯):070-6567-7271

**平成30年度 第2回粉体シミュレーション技術利用分科会 参加申込書**

講演会 出・欠	1. 出席 2. 欠席 (いずれかに○をつけて下さい)	
懇親会 出・欠	1. 出席 2. 欠席 (いずれかに○をつけて下さい)	
見学会 出・欠	1. 出席 2. 欠席 (いずれかに○をつけて下さい)	
見学会集合場所	1. 倉敷ロイヤルアートホテル 2. 倉敷駅 (いずれかに○をつけて下さい)	
所属名	1. 日本粉体工業技術協会 分科会 (集じん、粉碎、粉体シミュレーション技術利用) 2. 粉体工学会 3. その他 (いずれかに○をつけて下さい)	個人情報の名簿記載 可否いずれか消印
氏名 1		可
氏名 2		可
氏名 3		可
会社名		可
*部署・役職		可・否
*住所	〒	可・否
*TEL		可・否
*FAX		可・否
*E-mail		記載しません

※ 印の欄は、変更や今回の案内状送付に誤りがある場合にご記入をお願いします。

また、E-mail アドレスをお持ちの方は、できる限りご記入願います。

今後のご案内が迅速に行えるようになりますので、是非ともご協力のほどお願い致します。