

会員各位

2023年1月吉日

2022年度第2回粉砕分科会

粉体プロセスに関する日本・台湾ワークショップと台湾企業の見学会

主催：(一社)日本粉体工業技術協会・粉砕分科会

コーディネータ : 内藤牧男(大阪大学)

副コーディネータ : 加納純也(東北大学)

代表幹事 : 石井利博(アシザワ・ファインテック株)

副代表幹事 : 湯蓋一博(株)日清製粉グループ本社)

拝啓

貴社ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。

さて、本年度の第2回粉砕分科会は、台湾セラミックス学会との共催、並びに集じん分科会の協賛によって、台湾の台北市で開催致します。今回は、「製品の品質向上に貢献する粉体プロセス技術」をテーマとした日台ワークショップを企画するとともに、台湾の企業等2機関の見学会も行います。

台湾における最新の粉体技術動向を調査するとともに、粉体技術に関わる台湾の産業界の方々との交流ができる絶好の機会であると思われまます。奮って参加頂ければ幸いです。

敬具

日 時

2023年3月9日(木)8:00現地集合～3月10日(金)16:30頃現地解散

3月9日(木)

ワークショップ会場集合

8:00 受付開始

9:00～17:30

「製品の品質向上に貢献する粉体プロセス技術」に関する日本・台湾ワークショップ

※ワークショップのプログラムは、5ページをご参照下さい。

ワークショップ会場: GIS Taipei Tech Convention Center, the Lecture Hall

(<https://www.meeting.com.tw/en/ntut/index.php>)

Everlight Building, National Taipei University of Technology,
No.1, Sec.3, Zhongxiao E. Rd., Taipei, Taiwan

3月10日(金) 8:00~16:00

台湾企業及び研究機関の見学会

- ① Hocheng Co. (<http://hcg.com.ph/>) Taoyuan
台湾最大の衛生陶器の拠点である Hocheng Co.の第3工場を訪問。
- ② Industrial Technology Research Institute (ITRI:工業技術研究院)
(<http://www.itri.org.tw/english/index.aspx>) Hsinchu
1973年に設立。技術開発と技術サポートを行う公的研究機関を訪問。

8:30 ホテル「Howard International House」ロビー集合後、貸切バスで移動

9:15 Hocheng Co. 到着後、見学

11:30 昼食

13:30 Industrial Technology Research Institute (ITRI) 到着後、見学

16:30 ホテル「Howard International House」到着後、解散

ホテル「Howard International House」 Taipei

(https://www.howard-hotels.com.tw/zh_TW/HotelBusiness/96)

当日緊急連絡先:アシザワ・ファインテック(株)石井利博 (携帯:[+81-90-2565-0515](tel:+81-90-2565-0515))

募集定員

日本からの参加者 15名 (台湾の参加者を含めると全体で80名)

参加費

APPIE 会員 お一人につき¥15,000-

(ワークショップ及び見学会参加費:¥12,000-、バス代:¥3,000-)

非会員 お一人につき¥18,000-

(ワークショップ及び見学会参加費:¥15,000-、バス代:¥3,000-)

※参加費には、3月9日及び3月10日の昼食費が含まれています。

参加申込先・申込方法

本案内状にある申し込み用紙にご記入の上、粉碎分科会幹事:石井利博宛にEメールでお申し込み下さい。電話では受け付けませんので悪しからずご了承下さい。

お申し込みを受け付け次第、参加受付書を発行いたしますので、分科会当日にご持参の上、受付にてお示し願います。

粉碎分科会担当幹事 :

アシザワ・ファインテック株式会社

石井利博 (イシイ トシヒロ) 宛

住所:〒275-8572 千葉県習志野市茜浜1-4-2

E-mail: ishii@ashizawa.com

Fax:047-453-8377

参加申し込み締め切り日

2023年2月20日(月) 定員に達し次第締め切りますので、お早めにお申し込み下さい。

参加費用について

申込受付後に発行される請求書に記載された銀行口座にお振込下さい。その際の銀行振り込み手数料は恐れ入りますがお申込者にてご負担願います。

旅程、並びに宿泊先の手配について

集合場所近くには、多くのホテルがありますので、各自で予約して下さい。また、最寄りの空港からの交通アクセスも整備されていますので、参加者各自で確認の上、集合場所にお越し下さい。

参加申し込み後のキャンセルについて

当粉碎分科会の運営を円滑に行なう都合上、参加申し込み受付後のキャンセルはご遠慮下さい。代理の方の参加をお願い致します。

新型コロナウイルス感染症について

新型コロナウイルス感染症の拡大状況によっては、中止または延期となる可能性もございます。飛行機等のご予約の際にはご注意ください。

また当日、発熱等の体調不良の方は御参加を遠慮願います。

↓ ↓ ↓ **参加申込書は次ページにあります** ↓ ↓ ↓

(一社)日本粉体工業技術協会 2022年度 第2回粉砕分科会
粉体プロセスに関する日本・台湾ワークショップと台湾企業の見学会

参加申込書

(受付整理の都合上、参加者お一人様ごとに記入、お申し込み願います)

- 申し込み日 : 2023年 月 日
- 参加資格, 申し込み区分~下表のいずれか一つ該当する □に✓を付けて下さい

	参加資格 申込区分	
	□ APPIE 会員	□ 一般(APPIE 等非会員)
参加費	¥15,000-	¥18,000-

- 下表に参加・不参加の記入をお願いします。
基本的には、全行程の参加をお願いしています。

	参加:○ 不参加:×
3月9日	
3月10日	

リスト管理のため振り仮名をお願い致します

フリガナ			
参加申込者氏名			
ご所属機関/ 会社名			
ご所属部署 職位/職責			
ご住所	〒		
電話番号		FAX 番号	
E-mail			
その他要望事項 (限定参加等)			

本申込書記載事項の個人情報は当分科会が責任を持って管理し、当分科会と協会からの案内にのみ使用します。他の用途には一切使用しません。

(ワークショップのプログラム案) ↓ ↓ ↓

2nd Taiwan-Japan Workshop on Powder Processing Technology for High Quality Products

Date: March 9, Tuesday, 2023

Venue: GIS Taipei Tech Convention Center, the Lecture Hall

(<https://www.meeting.com.tw/en/ntut/index.php>)

Everlight Building, National Taipei University of Technology, No.1, Sec.3, Zhongxiao E. Rd., Taipei, Taiwan

TIME	TOPIC	SPEAKER
08:00-09:00	Registration	
09:00-09:10	Opening	President, Taiwan Ceramic Society Prof. M. Naito, APPIE President, National Taipei University of Technology
Keynote I Chair: Prof. M. Naito, APPIE		
09:10-09:50	Computer simulation of particle behavior in powder processing	Prof. Junya. Kano Tohoku University, Japan
Keynote II Chair: Prof. W.H. Tuan, National Taiwan U.		
09:50-10:30	Understanding Particle Behavior in Typical Gas-solid Processing Systems	Prof. Hsiu-Po Kuo National Taiwan University, Taiwan
10:30-11:00	Coffee Break	
Session I Introduction of Powder Processing Technology I Chair: Prof. J. Kano, Tohoku U.		
11:00-12:00	Method of Efficient Dispersion of Nanoparticles in Wet Beads Mill Dispersion of Aggregate Particles and Classification of Fine Particles in Air Fine Particle Control Technology for Advanced Material by Classification	Dr. Toshihiro Ishii Ashizawa Finetech Ltd, Japan Kenji Jikihara Nisshin Seifun Group Inc., Japan. Yuki Yoshida Nisshin Engineering Inc., Japan
12:00-12:45	Lunch	
12:45-13:30	Poster Session	Chair: Prof. W.H. Tuan, National Taiwan U.
Keynote III Chair: Prof. H.P. Kuo, National Taiwan U		
13:30-14:10	Smart Powder Processing for Advanced Materials	Prof. Makio Naito Osaka University, Japan
Session II Introduction of Powder Processing Technology II Dr. C.A. Lu		
14:10-15:10	High Purity Silicon Carbide Powder Used for Crystal Growth Classification and analysis for liquid particle by electronical and optical detection with AI function Applicability of different powder for polymer products	Dr. Ta-Ching Hsiao, ITRI/MCL, Taiwan Dr. Min-Chuan Shih, FlowVIEW, Taiwan Dr. Yen-Cheng Li, ITRI/MCL, Taiwan
15:10-15:40	Coffee Break	
Keynote IV Chair: Prof. W.H. Tuan, National Taiwan U.		
15:40-16:20	Influence of Temperature and Gas Species on Degradation Behavior of PPS Filter Medium by Exposure to High Temperature Corrosive Gas	Prof. Kunihiko Fukui Hiroshima University, Japan
Session III Introduction of Powder Processing Technology III Chair: Prof. K. Fukui, Hiroshima U.		
16:20-17:20	Some Investigations for the Environmental Clean-up Material Developments and their Application Best Seller Equipment to Upgrade your Products High-performance Fluorinated Solvents "AMOLEA" for a Blue Planet	Prof. Masataka Kamitani Osaka Metropolitan University, Japan Kenichi Takeda Hiroshima Metal & Machinery Co., Ltd., Japan Kunihiko Uehara Konishiyasu Co., Ltd, Japan
17:20-17:30	Closing Remarks	Prof. Wei-Hsing Tuan National Taiwan University, Taiwan