

一般社団法人 日本粉体工業技術協会  
環境エネルギー・流動化分科会 委員各位

## 第92回分科会(令和6年度 第3回)「見学会」のご案内

協賛:化学工学会粒子・流体プロセス部会流動層分科会

コーディネータ	成瀬 一郎
副コーディネータ	小林 信介
名誉コーディネータ	幡野 博之
代表幹事	山本 昌幸
副代表幹事	細田 博之、長 洋光

拝啓 時下ますますご清栄のこととお喜び申し上げます。

2024年度第3回目の分科会として、高砂熱学工業(株)の研究開発本部である「高砂熱学イノベーションセンター」の見学会を開催します。

高砂熱学イノベーションセンターは、「地球環境負荷低減と知的生産性向上を両立したサステナブル建築」を設計コンセプトとする研究施設です。太陽光発電とバイオマスエネルギー、さらに地下水熱利用と蓄電池を組み合わせることで、都市近郊でカーボンニュートラルを実現しています。敷地全体でZEB Ready、オフィス棟で「ZEB」を達成しています。今回の見学会ではイノベーションセンター内の各研究施設を見学するとともに、当分科会技術アドバイザのPEO技術士事務所・笹内代表取締役にも講演いただきます。

ご多用中とは存じますが、みなさまのご参加をお待ち申し上げます。

また、見学・講演会の後は場所を変えて「技術懇談会」を行います。当日の振り返りを行う場ですので、こちらの方にも是非ご参加下さるようお願い申し上げます。

敬具

### 記

- 開催日: 2024年11月15日(金)
- 訪問先: 高砂熱学工業株式会社 「高砂熱学イノベーションセンター」  
(茨城県つくばみらい市富士見ヶ丘 2-19)
- 定員: 30名
- 行程概要:

13:00	高砂熱学イノベーションセンター エントランスホール集合	※添付【地図1】参照
	(つくばエクスプレス「みらい平」駅より徒歩約15分)	
13:15~14:45	高砂熱学イノベーションセンター 施設見学	
14:45~15:00	休憩	
15:00~16:00	講演会 「(仮)バイオマス発電について」 PEO技術士事務所・笹内代表取締役	
	《電車移動 :みらい平⇒秋葉原 約45分》	
17:30~19:30	技術懇談会 会場:ととう秋葉原駅前店	※添付【地図2】参照
	(東京都千代田区神田佐久間町 1-16 ダイニングスクエア秋葉原ビル 5F)	
19:30	解散	

5. 参加費:

- ① 会員企業、協賛会員及び大学、公的研究所関係者 :7,500円 [うち消費税等\_681円]  
(技術懇談会不参加の方) :5,000円 [うち消費税等\_454円]
- ② 学生 :5,000円 [うち消費税等\_454円]  
(技術懇談会不参加の方) :2,500円 [うち消費税等\_227円]
- ③ 非会員 :9,000円 [うち消費税等\_818円]  
(技術懇談会不参加の方) :6,500円 [うち消費税等\_590円]  
[消費税等込/税率10%]

※なお、見学会会場から技術講演会会場(秋葉原)までの交通費は各自負担願います。

6. 登録番号 T8130005012383

7. 申込方法 : Peatixからの申し込みとします  
以下の URL もしくは QRコードよりお申し込みください。

<https://peatix.com/event/4153907>



8. 申込〆切: 11月5日(火) 17:00

※定員(30名)になり次第締切りとさせていただきます。

9. 問合せ先

メタウォーター株式会社 R&D センター 山本昌幸

e-mail: yamamoto-masyuki (at) metawater.co.jp ※ (at) は @ に置き換えて下さい

9. その他注意事項

- ・ゼネコン、サブコンや同業者の方は、見学をお断りする場合がありますのでご了承ください。
- ・お申込みいただいた後にご都合が悪くなった場合は事前にご連絡ください。  
連絡無く欠席された場合は参加費をいただきますのでご了承ください。
- ・自動車でのご来場はご遠慮ください。
- ・いただいた個人情報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。

以上

---

【参考】つくばエクスプレス時刻 ※2024.10.04 現在。ご利用時は必ず最新のダイヤをご確認ください。

《秋葉原 → みらい平》

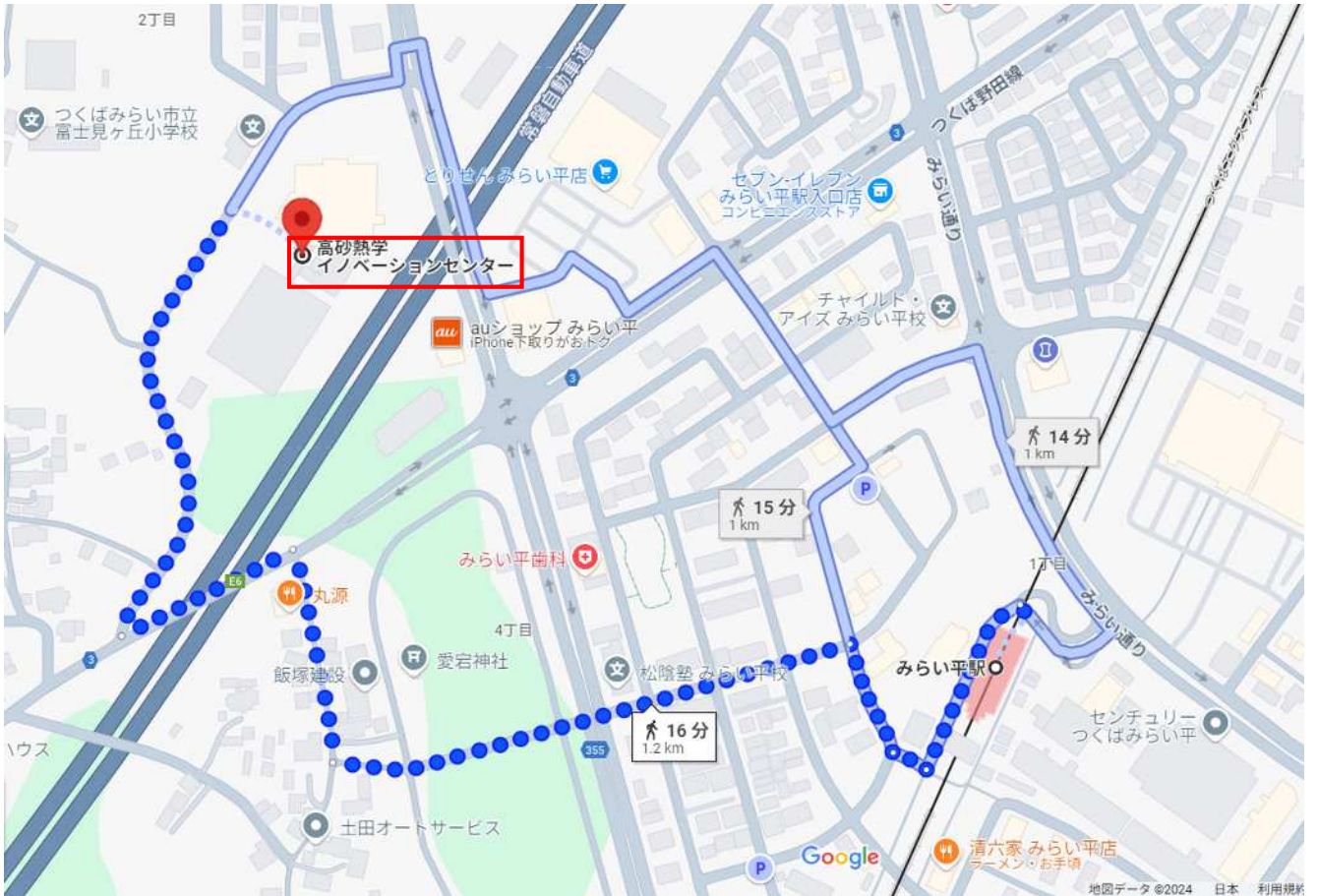
- ・秋葉原 11:30 発(快速) → 守谷 12:03 着、12:05 発(普通) → みらい平 12:10 着
- ・秋葉原 11:44 発(区間快速) → → → → → → → → みらい平 12:24 着
- ・秋葉原 12:00 発(快速) → 守谷 12:33 着、12:35 発 → → → → → → → → みらい平 12:40 着

《みらい平 → 秋葉原》

- ・みらい平 16:17 発(普通) → 守谷 16:22 着、16:25 発(快速) → 秋葉原 16:57 着
- ・みらい平 16:33 発(区間快速) → → → → → → → → 秋葉原 17:13 着

【地図1】 見学講演会会場:

高砂熱学工業株式会社「高砂熱学イノベーションセンター」  
(茨城県つくばみらい市富士見ヶ丘 2-19)



【地図2】 技術懇談会会場:

全席個室 鮎と酒日和 ととうお 秋葉原駅前店  
(東京都千代田区神田佐久間町 1-16 ダイニングスクエア秋葉原ビル 5F)

