

## 【参加者募集】

JSME ジュニア会友，中国四国支部シニア会合同

### J-POWER 竹原火力発電所 見学会

日本機械学会

ジュニア会友の皆さん 保護者の皆様

中国四国支部シニア会 会員の皆様

8月12日（火）J-POWER 竹原火力発電所 の見学会を開催します。  
石炭を燃やす火力発電所はCO<sub>2</sub>を増やして地球温暖化の元凶であると、世の中の『悪者』になりました。  
火力発電所は数も減っています。  
しかし、最新鋭の高効率発電所は、猛暑の今、日本の電力供給の基盤として静かに しかもフルに働いています。  
竹原火力発電所の新1号機は最新設備の導入により大気汚染物質を大幅に削減するとともに、世界最高水準の発電効率を達成しており、CO<sub>2</sub>排出量を約2割削減しています。  
一度その石炭・バイオマス設備，ボイラ，蒸気タービン，環境設備，圧倒的に迫力ある姿を目の前にしてみませんか？ またとない絶好の機会です。  
ジュニア向けのメニューも準備します。

**開催日時：**2025年8月12日（火）10：05～12：00（約2時間弱）

**見学先：**J-POWER 竹原火力発電所

[広島県竹原市忠海長浜 2-1-1（JR 呉線 安芸長浜駅の目の前）]

**プログラム：**10：00 集合（発電所玄関前）

10：05～11：45 見学

12：00（予定）現地解散

**定員：**先着順に15名（申込みの状況により増員有）

**対象者：**原則、JSME のジュニア会友（19歳未満の方）とその保護者，  
中国四国支部シニア会会員

**参加費：**無料

**申込締切：**2025年7月31日（木）

**交通手段：**公共交通機関（JR，バス），自家用車（駐車場の台数は交渉中）。

**申込方法：**下記の申込先フォーム（Google フォーム）よりお申込みください。

<https://forms.gle/P9bjS5uUTeLL5Zxc9>

E-mailでのお申込みをご希望の方は、「8月12日見学会参加希望」と題記し，  
(1)連絡先E-mailアドレス，(2)見学会当日に連絡可能な電話番号，(3)交通手段（JR，バス，自家用車，その他），(4)参加者の氏名を明記のうえ，下方の申込先へメールを送付してください。

ジュニア会友またはお子様の参加者は、年齢，学年と中学生以下の方は当日参加いただける保護者の氏名も合わせてお知らせください。

申し込みに関し御質問があれば、下記企画担当：佐藤まで問合せください。

**お願い：**

◇ご都合により欠席される場合は、8月8日（金）15時までは下方の支部宛てにメールにてご連絡ください。以降は、企画担当（佐藤）までお電話ください。

- ◇当日は 10 時 00 分までに竹原火力発電所の玄関前にお越しく下さい。
- ◇安全上の理由により、ハイヒール等かかとの高い靴やサンダル、半袖・半ズボン、スカートでの来場は控えてください。
- ◇小学校 3 年以下のお子様や、車いすの方・歩行に支障がある方は、安全上の理由により、ほかの参加者とは別行動となることがあります。
- ◇電磁波の影響がある医療機器を利用している方は、見学前に必ず医師と相談してください。
- ◇熱中症対策のため、帽子や飲料のご持参をお願いいたします。

お問い合わせ先・8月8日（金）～12日（火）のご連絡先：企画担当：佐藤

E-mail：satokazunori67@outlook.jp／電話：090-6400-3449

お申込み・お問い合わせ先：日本機械学会中国四国支部（福原）

E-mail：cs-staff@jsme.or.jp／電話：082-424-7533

**※兄弟、お友達、お孫様も誘って参加してください。  
見学会は未入会の方も参加いただけます。**

未入会の方はこの機会に入会いただければ幸いに存じます。ジュニア会友へのお申込みは、以下の URL にて申込方法をご確認ください。

ジュニア会友案内：<https://www.jsme.or.jp/member/register-application/junior-kaiyu/>

見学会当日もジュニア会友のご案内をさせていただきます。19 歳未満の方を対象に、科学技術に関するコンテンツや体験学習の場を提供します。ご登録、年会費は無料で 19 歳まで自動継続されます。

【特典】毎月の機械関連ニュースの配信や、エンジニア塾、見学会などへの参加

竹原火力発電所の詳細は下方の URL をご覧ください

<https://www.jpower.co.jp/learn/facilities/takehara.html>

交通アクセス：

【公共交通機関利用の場合】

- ・ JR 呉線 安芸長浜駅下車 徒歩 3 分
- ・ 芸陽バス 安芸長浜駅バス停下車 徒歩 1 分

【自家用車利用の場合】

- ・ 国道 2 号線利用の場合：「新庄交差点」で国道 432 号線に入り竹原方面に約 7 km、「竹原市役所南」で国道 185 号線に入り JR 呉線「安芸長浜」駅方面（三原方面）へ約 7 km
- ・ 国道 185 号（呉市から三原市）利用の場合：JR 呉線「安芸長浜」駅を目指してお越しく下さい
- ・ 山陽自動車道利用の場合、河内 IC から車で 40 分

※バスの時刻表、運賃表は「芸陽バス株式会社のホームページ」路線バス「竹原営業所・三原営業所管内」の路線図・時刻表・運賃表をご覧ください。

<https://www.geiyo.co.jp/route/routeguide.html#3>