

平成 27 年 8 月 10 日

各位

公益社団法人 日本技術士会 中国本部岡山県支部
支部長 木口誠二
事業委員長 阿賀俊彦

主催：公益社団法人 日本技術士会中国本部 岡山県支部事業委員会

岡山県支部 9 月例会のご案内

【現地見学会（真庭バイオマス発電所および蒜山高原）】

拝啓

時下益々ご清祥のこととお慶び申し上げます。平素は格別のご高配を賜り、厚くお礼申し上げます。

さて、日本技術士会中国本部岡山県支部では、平成27年9月12日(土)に、岡山県北部の真庭市と蒜山高原にて9月例会「現地見学会（真庭バイオマス発電所および蒜山高原）」を開催致します。

近年、電力会社の固定価格買い取り制度が施行されたのを機に「未利用木材」である間伐材を燃料にして発電するバイオマス発電が全国各地に建設されています。このたび「バイオマスタウン真庭」の中心的施設である「真庭バイオマス発電所」を銘建工業(株)様のご厚意により見学できることになりました。未利用資源の活用による循環型社会について考える機会になればと思います。

一般参加も歓迎ですので、皆様お誘い合わせの上、ご参加ください。

申し込みは、事務局事務の省力化のため、岡山県支部ホームページ(<http://okayama.ipej-chugoku.jp>)の「Web申し込みはこちら」か、岡山県支部事務局(okayama@ipej-chugoku.jp)にメールで、9月7日(月)までにお申し込み下さい。なお、メールが使用できない方は、FAXまたは電話でも受付可能です。敬具

- 記 -

1. 主催：公益社団法人日本技術士会中国本部岡山県支部事業委員会
2. 日時：平成 27 年 9 月 12 日(土) 9:00 ~ 17:30
3. 場所：岡山県真庭市内〔岡山駅より小型バスで移動〕
4. 集合場所・時間：岡山駅西口1階ロータリー8:45【時間厳守】、または真庭バイオマス発電所 10:20
5. 見学内容：岡山駅西口 出発 9:00

真庭バイオマス発電所 10:30 ~ 11:40
(講師：銘建工業(株)バイオマス事業部長 坂本 規)
《昼食：ジンギスカン+ひるぜん焼きそば》

ハーブガーデンハービル 13:40 ~ 14:10
蒜山郷土博物館 14:40 ~ 15:30
岡山駅西口 到着予定 17:30

6. 定員、対象、参加費、CPD

(1) 定員：25人(ただし、定員になり次第締め切ります。)

(2) 対象：技術士会会員及び一般参加者も歓迎します。

(3) 参加費(昼食費、入園料含まず)：会員 500 円、非会員 1,000 円

※1. 昼食費：ジンギスカン+ひるぜん焼きそば 計 1,700 円(ビール、ワインなどは各自精算)

※2. 入園料：蒜山ハーブガーデンハービル 300 円、蒜山郷土博物館 300 円 計 600 円

(4) CPD：本プログラムは、建設系 CPD 協議会に登録される日本技術士会認定の CPD プログラムであり、参加者には日本技術士会から CPD2.5 時間の参加票を発行します。

【問合せ先】

公益社団法人 日本技術士会 中国本部 岡山県支部事務局：松澤

〒700-8617 岡山市北区津島京町 3 丁目 1-21 株式会社 エイト日本技術開発内

TEL: 086-252-8943 FAX: 086-252-8919 E-Mail: okayama@ipej-chugoku.jp



8. 見学場所の概要



【真庭バイオマス発電所】



久世 IC



①真庭バイオマス発電所（真庭市目木 真庭産業団地 北1号地）

銘建工業(株)や真庭市などの官民9団体により設立された発電所。出力は未利用木材を利用した木質バイオマス発電所としては国内最大級の1万KW。平成27年4月からの稼働。発電所は年330日・24時間稼働し、年間発電量は7万9200メガワット時(一般家庭約2万2千世帯の消費量に相当)



②【昼食】ウッドパオ

- ・ジンギスカン：1,400円/一人前
- ・ひるぜん焼きそば：300円/半人前

(ひるぜん焼きそばは「やまな食堂」から持ち込み)

「やまな食堂ひるぜん焼きそば」B-1 ゴールドグランプリ受賞

(参考)生ビール 600円 濃厚ソフトクリーム 350円



④【昼食後、自由見学】ひるぜんワイナリー

ウッドパオの隣にある。ジンギスカンの昼食後、自由見学とする。山ぶどうを使用したワイン、ワイン+ チーズが500円で試飲可能



⑤蒜山ハーブガーデンハービル 入園料 / 300円

食後の運動をかねてガーデンを散策。四季折々のハーブや山野草がある。ハービルの最高地点では、蒜山三座(上蒜山 1202m、中蒜山 1122m、下蒜山 1100m)、蒜山高原(東西 20km、南北 10km)の眺めが良い。



⑥【車窓にて】ひるぜんジャーニーランド：日本一のジャージー牛の産地

⑦蒜山郷土博物館 入園料 / 300円

国指定の四つ塚古墳群からの出土品や蒜山の自然、文化、郷土芸能などを紹介。蒜山の四季を紹介しているビデオ上演時間約20分(蒜山の概要がわかる)。屋外に復元された竪穴式住居等あり



⑧【車窓にて】珪藻土露天掘り（昭和化学工業株式会社）

火山の活動により、約100万年前、蒜山三座、更に約35万年前、蒜山原湖が誕生した。植物性プランクトンの珪藻が大量に繁茂し、死滅、沈積し化石となり珪藻土鉱床となった。珪藻土の最も厚いところは約100m。昭和化学工業では珪藻土を露天掘りで採掘し、濾過助剤、建材(塗り壁、軽量建材、耐火断熱材)、充填材(塗料、シリコン樹脂)、その他(土壌改良材、農薬や肥料、シリカ源)の用途で販売している。



岡山県支部 9月例会 参加申込書

【現地見学会（真庭バイオマス発電所および蒜山高原）】

主催：公益社団法人日本技術士会中国本部岡山県支部事業委員会

申込FAX番号：086-252-8919

※メール送信可能な方は、事務局の省力化のため、メールによる申込をお願いします。

標記 9月例会に参加を希望します。

集合場所は 岡山駅西口1階ロータリー に集合する
真庭バイオマス発電所 駐車場 に集合する
上記について集合場所を (または☑)にしてください。

	氏名	資格(注1)	区分(注2)
申込者		技術士 修習技術者 その他	会員 非会員
技術部門 (注3) 複数選択可	機械 船舶・海洋 航空・宇宙 電気電子 化学 繊維 金属 資源工学 建設 上下水道 衛生工学 農業 森林 水産 経営工学 情報工学 応用理学 生物工学 環境 原子力・放射線 総合技術監理		
勤務先			
連絡先	E-mail		会社 自宅
	F A X		会社 自宅
	T E L		会社 自宅

注1) 資格は該当するものに (または☑)を入れる。

注2) 区分で会員とは日本技術士会会員を指し、該当するものに (または☑)を入れる。

注3) 技術部門は技術士か修習技術者のみ、該当するものに (または☑)を入れる。

注4) 連絡先は(会社・自宅)のうち、該当するものに (または☑)を入れ、E-mail等を記入。

注5) 同行者がいる場合は下記に記入。

注6) この個人情報は、本行事の参加申込み以外には使用しません。

	氏名	資格(注1)	区分(注2)
同行者		技術士 修習技術者 その他	会員 非会員
		技術士 修習技術者 その他	会員 非会員
		技術士 修習技術者 その他	会員 非会員

問合せ先：公益社団法人 日本技術士会 中国本部 岡山県支部事務局：松澤

〒700-8617 岡山市北区津島京町3丁目1-21 株式会社 エイト日本技術開発内

TEL: 086-252-8943 FAX: 086-252-8919 E-Mail: okayama@ipej-chugoku.jp