起23-060-5年 平成23年12月12日

各 位

一般財団法人

コージェネレーション・エネルギー高度利用センター 理事長 柏木 孝夫

神戸地区:減災・BCPセミナー開催のご案内

拝啓 時下ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。平素は当財団の活動にご高配を 賜り厚く御礼申し上げます。

さて、当財団では"見て・学ぶ"テーマ型のセミナーを企画し、第1回目として阪神大震災 から復興を遂げた神戸市において、

「事業継続に資するエネルギーシステムの先進事例」

をテーマに講演会と施設見学会を、下記の要領で開催する運びとなりました。

つきましては、ご案内を申し上げますので、貴社ならびに関係先の方々にもお声をかけて いただき、多数のご参加をお待ち申し上げます。

敬具

記

平成24年2月2日(木) 13:30~17:00 1. 日時 講演会 (受付開始 13:00)

> 同年 2月3日(金) 9:50~16:50 施設見学会

(集合 ポートライナー「京コンピュータ前駅」改札 9:50)

神戸ポートピアホテル 2階 のじぎくの間 2. 講演会会場

神戸市中央区港島中町6丁目10-1 Phone: 078-302-1111 (代表)

http://www.portopia.co.jp/index.html

3. 見学施設 (1) 理化学研究所 次世代スーパーコンピュータ開発実施本部 熱源機械棟

(2)神戸市西水環境センター 垂水処理場

4. 募集定員 30名(先着順)

5.参加費 17.850円(講演会と施設見学会(昼食付き);消費税込み)

6. 申込方法 当財団のホームページからお申し込み下さい。

(申込締切日:平成24年1月31日(火)まで)

お申込者の参加証等はホームページから発行いたします。

http://www.ace.or.jp/ 注)電話・FAXでの申込受付はしておりません。

神戸地区:減災・BCPセミナーのトピックス

「事業継続に資するエネルギーシステムの先進事例」

今回のセミナーでは「減災」と「事業継続計画(BCP: Business Continuity Plan)」をテーマと して、1995年の阪神大震災で被害を受けた下水道システムの復旧・復興と事業継続計画について、 神戸市 建設局 計画課長 山地 健二氏に講演を頂く。また、事業継続を考慮した建物とエネルギー システムの設計の観点から、株式会社日建設計 設備設計部 主管 水出 喜太郎氏に講演を頂く。 翌日の施設見学会では、事業継続計画を織り込んだ「理化学研究所 次世代スーパーコンピュー タ 熱源機械棟」と「神戸市 西水環境センター 垂水処理場」を見学する。

理化学研究所 次世代スーパーコンピュータ開発実施本部 熱源機械棟

熱源機械棟(面積 1900m²) 吸収式冷凍機 ターボ冷凍機





神戸市 西水環境センター 垂水処理場











化ガス精製設備 s upgrading system 消化ガスを9気圧に昇圧し高圧水と 消化ガスを9気圧に昇圧し高圧水と 接触させ、消化ガス中の二酸化炭素、 退化水素、シロキサン等の不純物を 取り除き、メタン98%の精製ガスに Gas cogeneration system 精製ガスを燃料として、エンジンを動かし 電気を発生させるとともに、発生した熱も 処理場内利用へ to Facilit 発生した電気は、 処理場内で使用します。 精製ガス 発生した熱は、消化タンクを 約40°Cに進めるのに利用します。

(連絡先) 一般財団法人 コージェネレーション・エネルギー高度利用センター 業務・広報部 武智 e-mail takechi@ace.or.jp 〒105-0001 東京都港区虎ノ門1-16-4 アーバン虎ノ門ビル4階 TEL:03-3500-1612 FAX:03-3500-1613

神戸地区:減災・BCPセミナー(プログラム)

~事業継続(BCP)に資するエネルギーシステムの先進事例~

【講演会】

○日時 : 平成24年2月2日 (木) 13:30 ~ 17:00 ○会場 : 神戸ポートピアホテル 2階 のじぎくの間

○タイムスケジュール

13:00~13:30 (受付)

13:30 講演会 開会

[事務局講演]

13:35~14:00 「コージェネレーションシステムと高度利用展開」

事務局 杉本 一郎

14:00~14:10 (休憩)

「特別講演]

14:10~15:30 「神戸市における下水道ネットワーク事業と事業継続

計画について」

神戸市 建設局 下水道河川部

計画課長 山地 健二

15:30~15:50 (休憩)

[特別講演]

15:50~16:50 「神戸市立医療センター 中央市民病院における災害

耐性とエネルギーシステム」

株式会社 日建設計 設備設計部

主管 水出 喜太郎

16:50 講演会 閉会・連絡

17:00 解散

【施設見学会】

○日時 : 平成24年2月3日(金)9:50~16:50

〇ルート : 理化学研究所一神戸市 垂水処理場ーJR三ノ宮(専用バス)

○タイムスケジュール

9:50 集合 ポートライナー「京コンピュータ前駅」改札

9:50~10:00 (移動:徒歩)

(第1サイト)

10:00~12:00 「理化学研究所 次世代スーパーコンピュータ開発実施本部

熱源機械棟」見学

12:00~13:00 (移動:バス)

13:00~13:50 昼食(JR垂水駅周辺)

13:50~14:00 (移動:バス)

(第2サイト)

16:00~16:50

14:00~16:00 「神戸市西水循環センター 垂水処理場」 見学



消化タンク



化ガス精製設備



(移動:バス)

16:50 解散 JR三ノ宮駅着