

平成25年度 第1回 技術研修会

『これからのコージェネレーションシステムの計画について』

～節電及び災害対策での対応について～

技術委員会

開催日：平成25年6月28(金)

場所：エル・おおさか（本館5階）視聴覚室

参加人数：81名

研修内容：第一部 「コージェネレーションシステムの概要」について

第二部 「マイクロコージェネの設計のポイント」について

今年度第1回目の技術研修会を開催いたしました。

大阪ガス㈱さん、ヤンマーエネルギーシステム㈱さんのご協力をいただき、たいへん有意義な研修会となりました。



当協会 中野副会長より
開催にあたってのご挨拶がありました



司会進行は技術委員の
リンナイ㈱葭原氏です

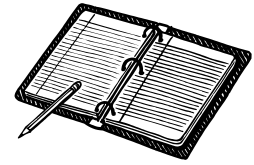


大阪ガス㈱エネルギー事業部エネルギー開発部
営業開発チームの 福田琢也 氏が
講演してくださいました



◇コージェネレーションシステムの概要

- ・電源セキュリティ
- ・停電対応システムについて
- ・コージェネレーションによる排熱有効活用
- ・コージェネレーションの $+\alpha$
- ・国の支援策及び補助金について
- ・東日本大震災におけるコージェネ稼働状況（参考）



ヤンマーエネルギーシステム(株)
大阪支社 空調営業部
マイクロコージェネグループの
大西貴之 氏 が講演してくださいました



◇マイクロコージェネの設計のポイント

- 導入目的と効果について
電力・・・デマンド回避・節電・停電対応
熱・・・給湯・空調
- 設計について
電力・・・システムとの取合い・保護継電器・中央監視盤との取合い
リモコン、制御
熱・・・給湯機器との取合い・法・条例関係
空調機器との取合い（ジェネリンク）
- 施工区分について
電気・制御・熱
- 事例紹介
注意点・失敗例（電力との取合い・制御面・温水）



加地技術委員長よりお礼とご挨拶がありました
お集まり下さいました皆様、ご尽力下さいました皆様
ありがとうございました