

## 第 7 回 CPD 初級プログラム開催案内

主催 : ターボ機械協会 企画委員会/継続教育委員会

開催日時 : 平成 29 年 5 月 31 日 (水曜日) (13:00-17:00)

会場 : 関東会場 : お茶の水エデュケーションセンター

[所在地] 〒113-0034 東京都文京区湯島 1-6-1 TONEGAWA 2 ビル 5F

関西会場 : リファレンス大阪駅前第 4 ビル 23 階 2302 室

[所在地] 〒530-0001 大阪市北区梅田 1 丁目 11-4-23F

※関東会場の講義を関西会場に中継して実施します。

定員 : 東京会場 約 20 名、大阪会場 約 16 名

参加費 : 10,000 円 (ターボ機械協会会員・学生)、15,000 円 (非会員)、消費税別

講座名 : ターボ機械と熱力学・熱サイクル

講師 : 坂口順一氏 (元・千代田化工建設)

講座内容 :

ヘッドとエンタルピは同意語、全エンタルピ・全圧力・全温度とは、等エントロピ変化・等エンタルピ変化などの基本事項を復習し、コンバインド・サイクル、冷凍サイクル、ヒートポンプなどの熱サイクルとその中心となるタービン、コンプレッサー、ガスエキスパンダー、ポンプ、ハイドロリック・タービンなどのターボ機械性能特性、主要構成部におけるエネルギー変換、エクセルギ損失などを、わかり易く解説する。

申込方法…… E-mail または FAX か郵送にて、(1)参加者氏名、(2)連絡先住所/電話番号、

(3)社名(学校名)/所属、(4)会員・学生/非会員の別、(5)「第 7 回 CPD 初級プログラム」、

(6)参加者メールアドレス、(7)受講をご希望の会場(東京会場もしくは大阪会場)を明記の上、お申し込み下さい。

折り返し参加証とご請求書をお送りします。参加費は、現金書留又は銀行振込にてお支払い下さい。

なお、お申し込み後のキャンセルはお断りしておりますので、ご注意下さい。

(振込先 : みずほ銀行 駒込支店 普通預金 1142994 一般社団法人 ターボ機械協会)

特記事項…… 外国籍の方は確認事項がありますので申込み時にご連絡ください

申込先…… 〒113-8610 東京都文京区本駒込 6-3-26 日本工業出版ビル

ターボ機械協会 CPD 初級プログラム受付係

(TEL:03-3944-8002, FAX:03-3944-6826, E-mail:turbo-so@pop01.odn.ne.jp)

関東会場案内



- ◇JR 中央線 御茶ノ水駅 聖橋口より徒歩 5 分
- ◇東京メトロ千代田線 新御茶ノ水駅より徒歩 5 分
- ◇東京メトロ丸の内線 新御茶ノ水駅より徒歩 5 分



関西会場案内



**徒歩**  
 大阪市営地下鉄谷町線東梅田駅  
 8、9番出口より直結  
 JR大阪駅 中央口より約8分  
 大阪市営地下鉄御堂筋線梅田駅  
 出口14より約7分  
 阪神梅田駅 約5分  
 阪急梅田駅 約10分

**駐車場**  
 ※バイク及び自転車は駐車できるスペースがございません。  
 一方通行にご注意ください。



リファレンス大阪駅前第4ビル貸会議室

〒530-0001  
 大阪府大阪市北区梅田1丁目11-4 大阪駅前第4ビル23階  
 TEL 06-6136-6186 / FAX 06-6136-6187