

☆これからインバータを学ぶ方に最適な講座！

1名分料金で
2人目無料

インバータの基礎と制御方法・応用技術

- ◆日時:2018年10月30日(火) 10:30~16:30
- ◆会場:商工情報センター カメラプラザ 9F 会議室
- ◆聴講料:1名につき49,980円(税込、資料付)

※会員登録(無料)をしていただいた方には下記の割引・特典を適用します。
 ・1名でお申し込みされた場合、1名につき**47,250円**
 ・2名同時でお申し込みされた場合、**2人目は無料(2名で49,980円)**
 ※大学生、教員のご参加は、1名につき受講料10,800円です。
 (ただし、企業在籍者は除きます。また、2人目無料も適用外です。)

セミナーお申込みFAX

03-5857-4812

※お申込み確認後は弊社よりご連絡いたします。

●講師:東海大学 電気電子工学科 非常勤講師 工学博士 森本 雅之 氏

<p>【ご専門】</p> <p>・電気機器、パワーエレクトロニクス</p> <p>【受講対象】</p> <p>・2~3年の経験のある若手技術者</p> <p>【必要な予備知識】</p> <p>・電磁気、電気回路の基礎知識</p> <p>【習得できる知識】</p> <p>・インバータに関する技術全般。 ・設計者の入門としてでなく、利用する立場のエンジニアのインバータ技術への理解が深まる。</p> <p>【講座の趣旨】</p> <p>インバータはモータを利用する多くの機器で当たり前に使われるようになっている。インバータを設計、製造するエンジニアより、購入し、自己の製品に組み込んで利用しているエンジニアが多いと思われる。本セミナーではそのような利用する側のエンジニアの理解を深めるということを目的にしている。もちろんこれからインバータに本格的に取り組もうという方の入門にも最適であると考えている。</p>	<p>【プログラム】</p> <p>1. インバータの基礎</p> <p>1-1 スwitchングによる電力変換 1-2 インバータの原理 1-3 パワーデバイスの種類と特徴 1-4 実装上の諸問題(スナバ回路、主回路配線など) 1-5 インバータの冷却</p> <p>2. インバータの制御</p> <p>2-1 PWM制御 2-2 電流制御 2-3 インバータによるモータの制御 2-4 回生</p> <p>3. インバータの応用技術</p> <p>3-1 系統連系インバータの技術 3-2 汎用インバータの技術 3-3 モータドライブシステム 3-4 モータのベクトル制御 3-5 インバータ技術の将来展望</p>
---	--

【質疑応答・名刺交換】

『インバータ』セミナー申込書

FAX:03-5857-4812

会社・大学			
住所	〒		
電話番号		FAX	

お名前	所属・役職	E-Mail
①		
②		

会員登録(無料) ※案内方法を選択してください。複数選択可。

Eメール 郵送

● セミナーの受講申込みについて ●

必要事項をご明記の上、弊社へFAXでお申込み下さい。弊社で確認後、必ず受領のご連絡をいたしまして受講券、請求書、会場の地図をお送りいたします。

セミナーお申込み後のキャンセルは基本的にお受けしておりませんので、ご都合により出席できなくなった場合は代理の方がご出席ください。

お申込み・振込に関する詳細はHPをご覧ください。
 ⇒ <https://www.rdsc.co.jp/pages/entry>

個人情報保護方針の詳細はHPをご覧ください。
 ⇒ <https://www.rdsc.co.jp/pages/privacy>