

一般社団法人 日本振動技術協会 (JAVIT) 講習会

開催主旨

日本振動技術協会では、入社または配属先の変更等でこれから新たに振動問題に取り組もうとしている方々や、すでに振動問題関連業務に従事している方々のスキルアップを対象として、「振動工学」、「振動制御」、「振動の解析／制御シミュレーション」の講習会を教育経験豊富な講師陣で開催しており、可能なかぎり参加者の方の要望を講習会内容に盛り込むべく努力しております。本年度も「少人数」「懇切丁寧」をキーワードとして下記の日程で実施いたします。振動問題に携わる多くの方々の参加をお待ちしております。

開催日時

・ 入門振動工学 I	平成 28 年 10 月 11 日 (火)	9:30～17:00
・ 入門振動工学 II	平成 28 年 10 月 12 日 (水)	9:30～17:00
・ 入門振動制御	平成 28 年 11 月 14 日 (月)	9:30～17:00
・ 振動の解析／制御シミュレーション入門	平成 28 年 12 月 13 日 (火)	9:30～17:00

講習会内容

○振動工学講習会 (各講習会定員：10名)

講習会名	講師	カリキュラム内容 (案)
入門振動工学 I *	古屋 治 (東京電機大学)	1 自由度系の自由／強制振動, 減衰／非減衰振動, 解析手法, 耐震設計基礎など
入門振動工学 II *	田川 泰敬 (東京農工大学)	多自由度系 (固有振動数、振動モード、ラグランジュの運動方程式), モード解析
入門振動制御	鎌田 崇義 (東京農工大学)	制御の基礎, 減衰の追加, 安全性の向上, 制御器の設計, 振動制御適用例
振動の解析／制御シミュレーション入門	嶋崎 守 (東京都立産業技術高等専門学校)	MATLAB を用い振動制御基礎をシミュレーションで体験, データ処理 (フィルタリングなど)

*入門振動工学は、I・IIの両講習会受講を推奨

会 場	入門振動工学 I 講習会 入門振動工学 II 講習会 入門振動制御 講習会	日本振動技術協会事務局 (東京都渋谷区東 2-23-13 サンブリヂ渋谷ビル 5 階／JR 渋谷駅 徒歩 15 分、JR 恵比寿駅 徒歩 12 分)
	振動の解析／制御シミュレーション入門 講習会	東京都立産業技術高等専門学校 (東京都品川区東大井 1-10-40／りんかい線品川シーサイド駅 徒歩 3 分、京浜急行青物横丁駅 徒歩 12 分)
定 員	10 名	講習会毎に会員 15,000 円, 非会員 20,000 円 注) 参加費は, 当日受付にてお支払いください。
参加費		
申込締切	講習会開催日 10 日前まで。ただし, 定員になり次第, 締切りとさせていただきます。	
申込方法	①氏名, 所属・部署, 住所, 電話, FAX, e-mail, ②参加希望講習会名, ③本講習会をどこでお知りになったか, を明記したものを申込先まで「E-mail」にてお送り下さい。	
申込先	一般社団法人 日本振動技術協会 (JAVIT) 事務局 E-mail : javit@td5.so-net.ne.jp (TEL : 03-6427-9535)	
問合せ先	一般社団法人 日本振動技術協会 教育事業委員会 古屋治 (東京電機大学) TEL : 049-296-5705/E-mail : osamu.furuya@mail.dendai.ac.jp	
H P	申込時には講習会内容変更等の場合がございますため必ずホームページをご確認下さい。 http://www008.upp.so-net.ne.jp/javit/calendar.html	