

2017年度関西支部第6回見学会のご案内

人と防災未来センター様および川崎重工業(株)明石工場様を訪問します。

- ・人と防災未来センター様では、阪神・淡路大震災の記録や防災研究などの見学。
- ・川崎重工業(株)明石工場様では二輪車の風洞設備や鉄道車両用 CFRP 台車および新幹線の空調検討設備、ガスタービン工場の見学、鉄道車両用 CFRP 台車の開発に関するご講演。

めったにない機会です。ぜひ、ご参加ください！

日時 2018年2月9日(金) 10時00分～17時15分

内容

●午前の部

- (1)場所 人と防災未来センター
〒651-0073 神戸市中央区
脇浜海岸通 1-5-2

見学のポイント

人と防災未来センターでは、阪神・淡路大震災の記録や災害に対する防災・減災への取り組みなどをご覧いただけます。

- (2)内容

①施設見学



●午後の部

- (1)場所 川崎重工業株式会社 明石工場
〒673-8666 兵庫県明石市川崎町1番1号

講演のポイント

川崎重工業(株)様は世界で初めてサスペンション機能を有した CFRP 製のフレームを持つ、次世代の鉄道車両用台車「ef WING」を開発されました。従来鋼製であった台車枠の主構造に CFRP を採用することにより、一両当たり 900 kg の軽量化を実現されています。燃費向上によるランニングコスト低減と CO₂ 排出量削減に貢献できる「ef WING」について紹介いたします。

- (2)内容

- ①会社紹介
②講演：鉄道車両用 CFRP 台車「ef WING」の開発
講師：技術開発本部 技術研究所
強度研究部 研究一課
課長 稲村 文秀 氏

見学のポイント

二輪車用風洞の設備・実稼働状況・評価方法、また、鉄道車両用 CFRP 台車、新幹線の空調検討設備、ガスタービンの製造・監査行程をご覧いただけます。

- ③工場見学：二輪車の風洞設備
鉄道車両用 CFRP 台車
新幹線空調検討設備
ガスタービン工場

スケジュール

10:00	人と防災未来センター西館 1F 集合
10:00 ~ 12:00	人と防災未来センター見学
12:00 ~ 12:30	昼食 (人と防災未来センター内レストラン)
12:30 ~ 13:30	川崎重工業(株)様へ移動 (貸切バス)
13:30 ~ 17:00	川崎重工業(株)様にて講演、工場見学
17:15	JR 西明石駅周辺にて解散

集合場所

人と防災未来センター西館1Fに10:00に集合下さい。

(JR灘駅から徒歩12分、阪神岩屋駅から徒歩10分)

【注意】

- ① 自家用車による参加はご遠慮下さい。
- ② 当日の欠席や、集合時刻に遅れる場合は090-3163-3354に連絡下さい。

定員 40名

(先着順に受付け、定員になり次第締め切ります)

参加費

一般会員：3,000円、学生会員：1,000円、会員外：5,000円

申込締切 2018年1月31日(水)

申込み要領

- (1) 個人扱い会員の方は、以下の“申込み用紙”に必要事項を明記し、できるだけ早く事務局宛E-mail、FAX又は郵送して下さい。
郵送される場合は、事前にお電話にて連絡して頂ければ仮申し込みが可能です。なお、E-mailにて申し込みいただく場合は、申込用紙に記載されている必要事項をご連絡ください。書式は問いません。
- (2) グループ扱い会員の方は、グループ事務局に一括送付してあります“参加申込者名簿”に必要事項を明記して参加費を添え、できるだけ早くご担当の方に処理を依頼して下さい。
- (3) 先着順で定員になり次第締め切ります。

○定員超過等でご参加頂けない場合は、申込み受付時点で連絡致します。参加の可否に関わらず、申し込み受信の確認の連絡を差し上げます。

参加費の払込

- (1) お送りしております“払込取扱票”に参加者氏名と通信欄下端に「第6回見学会」とご記入のうえ、郵便局にて1月31日(水)までに払込み手続きを行って下さい。
- (2) 個人扱い会員の方で領収証を必要とされる方は、郵便局で返却される半券の受領証を領収証としてご利用下さい。
- (3) 複数の方の参加費を一枚の“払込取扱票”により、一括で払い込んで頂いて結構です。この場合は必ず通信欄に参加者のお名前を列記して下さい。

○一旦払い込まれた参加費は、参加をお断りした場合以外は返金を致しませんので、ご了承をお願い致します。

連絡先

〒661-0001 兵庫県尼崎市塚口本町4丁目8-30 ダイハツ販売研修センター内
(公社)自動車技術会関西支部事務局 吉本和幸・田中浩文
TEL: 06-6429-9228 事務局携帯: 090-3163-3354 FAX: 06-6429-9238
E-mail: jsekansai@r4.dion.ne.jp

参加条件など

同業の方のご参加はご遠慮いただく場合がございます

また、撮影・録音、ホームページやブログへの公開、講演中のキーボード操作は、ご遠慮下さい。
当日の記念写真をホームページなどに掲載しますが、支障のある方は事前にお申し出下さい。

参加申込用紙

(E-mailの場合、下記の必要事項を記載して下さい。フォーマットは、自由です。)

行事名: 2017年度 第6回 見学会		2018年2月9日実施	
申込者	(ふりがな)	会員番号	(正会員・学生会員・会員外)
	氏名		
	所属(会社名・学校名) ※OBの方は前職を記載して下さい	部署(学校の場合は学部)	職位(役職)
連絡先	電話番号:	FAX番号:	
	緊急連絡先:	(できれば当日ご本人とご連絡がとれる連絡先をご記入ください)	
	E-mail:		
その他			

