

2017年フォーラムプログラム詳細

フォーラム番号	Y2	
---------	----	--

企画委員会	材料部門委員会		
-------	---------	--	--

テーマ名和文	将来自動車を支える材料技術の進化
テーマ名英文	Evolution of Materials Technology to Support Automobiles in the Future
テーマ名副題和文	
テーマ名副題英文	

開催日	2017/5/24	PM
会場名	パシフィコ横浜メインホール	

参加のすすめ	近年の自動車を取り巻く環境は、従来から取り上げられてきた軽量化、燃費、環境、資源などに加え、電動化／自動運転に代表される新技術への対応も求められ、より複雑化／高度化している。材料技術も、この環境変化に合わせて進化させていく必要がある。材料部門委員会では、鉄鋼、軽金属、化成品分野から自動車の進化・革新に貢献する材料技術の情報を広く報知する活動を行っている。自動車、およびものづくりの根幹を支える基盤である材料技術について、その最新の技術動向に焦点をあて、材料フォーラムを企画した。自動車、および関連材料製造に携わる関係者の参加のもと、将来自動車用材料技術の方向性を共有したい。
--------	--

関連分野	⑪材料
------	-----

プログラム

開始時間	終了時間	役割	演題	氏名	勤務先
13:30	16:30	司会		久保田 剛	ヤマハ発動機
13:30	13:35	挨拶	開会の挨拶	鈴木 徹也	茨城大学
13:35	14:05	講演者	将来自動車を支える材料技術の進化	福井 孝之	日産自動車
14:05	14:35	講演者	自動車用鋼材とその適用技術の進化	中澤 嘉明	新日鐵住金
14:35	15:05	講演者	表面処理技術の最近の動向	伏脇 祐介	JFEスチール
15:15	15:45	講演者	アルミニウムによる自動車軽量化の展望	新倉 昭男	UACJ
15:45	16:15	講演者	自動車用高分子素材の開発動向と今後の展望	西本 信	旭化成
16:15	16:20	挨拶	閉会の挨拶	久保田 剛	ヤマハ発動機