

燃焼工学講座 2020年度

日本燃焼学会 講義企画委員会

- ◆背景 企業のエンジニアにおいては、実用機関の研究・開発を日々行なっているが基礎的な教育を受ける機会が少なく、また、十分な社内教育にも限界があり困っている。
- ◆目的
 - 1.学会から企業エンジニアへの基礎的教育の提供による技術レベル向上
 - 2.学会および企業間のネットワーク構築
 - 3.日本燃焼学会の人材(講師)による社会貢献
- ◆実施形態 各年 16章にて編成
1回 50~80分×4授業
- ◆参加費

維持会員・正会員	¥5,000-
学生会員	¥3,000-
会員外	¥10,000- (当日会員登録していただければ上記会員費用が適用されます)

年度	回 時期	講義内容	講義 時間 (分)	開始 時刻	終了 時刻	所属	講師名	日程	会場
2020 年度	第1回	基礎 燃焼概論	80	12:40	14:00	東京大学	津江光洋 教授	2020/7/10	オンライン開催
		基礎 反応解析	80	14:10	15:30	産業技術総合研究所	松木亮 氏		
		応用 エンジンの最前線：SKYACTIV-X燃焼技術	50	15:40	16:30	マツダ	漆原友則 氏		
		連載 SIP ガソリン燃焼	50	16:40	17:30	慶應義塾大学	横森剛 准教授		
	第2回	基礎 拡散燃焼	80	12:40	14:00	北海道大学	橋本望 准教授	2020/9/11	オンライン開催
		基礎 固体燃焼	80	14:10	15:30	名古屋大学	義家亮 准教授		
		連載 SIP 制御	50	15:40	16:30	東京大学	山崎由大 准教授		
		連載 SIP 損失低減	50	16:50	17:40	早稲田大学	大聖泰弘 教授		
	第3回	基礎 予混合燃焼	80	12:40	14:00	神奈川工科大学	林直樹 准教授	2020/11/13	オンライン開催
		基礎 噴霧燃焼	80	14:10	15:30	京都大学	林潤 准教授		
		応用 燃焼シミュレーション	60	15:40	16:40	東京工業大学	源勇氣 助教		
		連載 SIP ディーゼル燃焼	50	16:50	17:40	京都大学	石山拓二 教授		
	第4回	基礎 着火と消炎	80	12:40	14:00	東北大学	中村寿 准教授	2021/1/22	オンライン開催
		基礎 火災・爆発・デトネーション	80	14:10	15:30	東京大学	茂木俊夫 准教授		
		応用 燃焼計測	60	15:40	16:40	東京工業大学	志村祐康 准教授		
		連載 SIP CAE	50	16:50	17:40	JAXA	溝淵泰寛 氏		