

2019年(一社)レーザー学会 東京支部セミナー
「合同レーザー応用セミナー」のご案内
第30回「若手技術者と学生のためのレーザー応用セミナー」
第21回「先進レーザー応用技術セミナー」

日時：2019年11月29日(金) 13:15~17:40 (セミナー終了後に懇親会を開催いたします)
場所：東海大学 高輪キャンパス 2号館 2階 2201教室 (東京都港区高輪 2-3-23)
交通：http://www.u-tokai.ac.jp/info/traffic_map/index.html
テーマ：「レーザー・光センシングによる社会・生活基盤への貢献」

セミナーの目的と内容：各種光源の特徴を生かし散乱・分光等で遠隔かつ広域なセンシングを行うことが従来から研究されて来た。空中・地上からの観測によって取得したデータの即時処理技術の大幅な進歩とも相まって、光センシング環境改善や社会インフラ維持への適用が広がってきている。そこで今回のセミナーでは、分野をリードする研究開発者の方々からご講演いただき最近の技術開発の進展と今後の課題について取上げて議論を深めたいと考えます。

参加費：一般会員(賛助会員を含む) 5,000円(テキスト込)・非会員 9,000円(テキスト込)
学生(会員・非会員) 1,000円(テキスト込)
*非会員の方は当日入会されると会員扱いとなります。
テキスト追加販売いたします(2,000円)
懇親会 3,000円

参加申込：当日会場にて受付します(懇親会も同様)

問い合わせ先：伊澤 淳 (I H I) E-mail: izawa6300@ihi-g.com
TEL 045-759-2819, FAX 045-759-2207

プログラム：(敬称略、講演タイトルは変更となる場合があります)

13:15-13:20	レーザー学会東京支部長挨拶	東海大学	山口 滋
13:20-13:25	企画説明		担当幹事
13:25-14:05	「小型偏光ライダーによる除染作業ダストのモニタリングと放射能濃度分布の推定」	千葉大学	椎名 達雄
14:05-14:45	「ドローンとライダーによる屋外光センシング」	アミューズワンセルフ	富井 隆春
14:45-15:25	「危機的状況に近づく社会インフラのレーザー高分解能計測とその社会実装」	理化学研究所	村上 武晴・木暮 繁
15:25-15:40	休憩		
15:40-16:20	「コヒーレントライダーのためのレーザー技術」	三菱電機	廣澤 賢一
16:20-17:00	「赤外線カメラによるガス漏洩監視の広域化」	ユニカミノルタ	橋野 弘義
17:00-17:40	「環境リモートセンシングのハイパースペクトル・マルチスペクトル計測」	千葉大学	久世 宏明
18:00-	懇親会 (2号館 B1 コメドール)		

詳細と最新情報は「東京支部主催研究会セミナー案内」(レーザー学会 web サイト内)をご確認ください。
http://www.riken.jp/lstj_tokyo/index.html

会場での企業・団体の宣伝資料設置を受け付け致します(事前受付)。
担当(伊澤)までお問い合わせください。