ひかりリカレント講座　次世代光講座

次世代光（深紫外、赤外、テラヘルツ）で未来を切り拓こう！

対面とオンラインのハイブリッド講義
（対面は先着５０名まで）
連続受講も単回受講も可能

先着順にて申込受付
※応募締切は原則、各講座開催１週間前まで
受講費用は「無料」

社会人技術者が主な対象ですが
高校の物理レベルをベースにして
高校生～大学院生にも理解できる
講座を行います！

講座のお申し込み

（下記①、②のいずれかでお願いします）

①　WEBで申し込み
（下記URLもしくはQRコードより）

URL：https://bit.ly/3plHVjg

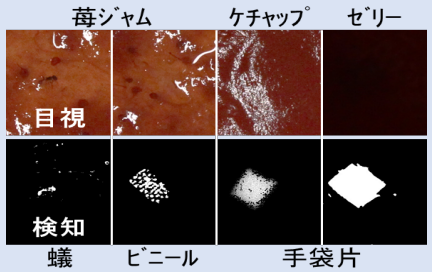
QRコード：

②　申込用紙に必要事項を記入の上
FAX（088-656-9880）で送信

お問い合わせ先
徳島大学 人と地域共創センター
電話：088-656-7276

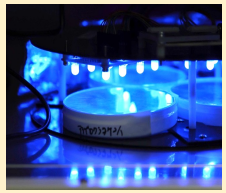
1　光計測検査と画像診断

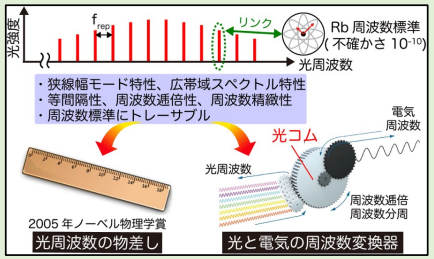
日時：令和3年12月4日（土）　13:30～16:30
場所：徳島大学 常三島キャンパス　地域創生・国際交流会館５階フューチャーセンター
講演：**「テラヘルツ波の利用可能性」**
時実　悠 特任助教（徳島大学ポストLEDフォトニクス研究所）
「医学・医療への光技術の応用」
高成　広起 特任講師（徳島大学ポストLEDフォトニクス研究所）
「食品検査の光活用技術」
山口　堅三 准教授（徳島大学ポストLEDフォトニクス研究所）



2　医と光の融合が拓く医療の新展開

日時：令和3年12月11日（土）　13:30～16:30
場所：徳島大学 常三島キャンパス　教養教育４号館４階４０１講義室
講演：**「医学と光学の接点～医光融合が拓く新たな医療～」**
南川　丈夫 准教授（徳島大学ポストLEDフォトニクス研究所）
「深紫外LEDを用いた新型コロナウイルスの不活化」
駒　貴明 准教授（徳島大学大学院医歯薬学研究部微生物病原学分野／
徳島大学ポストLEDフォトニクス研究所）
「光が拓く次世代の病理診断」
常山　幸一 教授（徳島大学大学院医歯薬学研究部疾患病理学分野／
徳島大学ポストLEDフォトニクス研究所）



3　光コムとその応用

日時：令和3年12月18日（土）　13:30～16:30
場所：徳島大学 常三島キャンパス　地域創生・国際交流会館５階フューチャーセンター
講演：**「光コムとは」**
「光コムのセンシング応用」
安井 武史 教授（徳島大学ポストLEDフォトニクス研究所長）
「光コムの顕微鏡応用」
長谷　栄治 特任助教（徳島大学ポストLEDフォトニクス研究所）