KISTEC

主催　地方独立行政法人神奈川県立産業技術総合研究所（KISTEC）

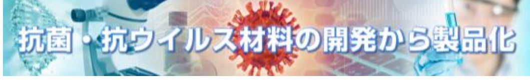
抗菌・抗ウイルス材料や
それを用いた製品開発を考える企業の方向け

新型コロナウイルス感染症のまん延により、抗菌・抗ウイルス関連の技術に対する社会ニーズはいっそう高まっております。この度は、細菌やウイルスの基礎知識から先行する研究機関の評価、技術及び製品の開発に関する最新動向まで、網羅的な内容の講座を企画いたしました。

抗菌・抗ウイルス材料やそれらの応用製品の開発を考える皆様のお申し込みをお待ちしております。

日　程	9月15日（水）、29日（水）、10月6日（水）　全3日間
時　間	13:30～17:00
会　場	オンライン（Zoom）
受講料	27,000円（税込・テキスト代込）
定　員	20名
申込締切	令和3年8月17日（火）
募集要項 ※詳しくは HPをご覧ください。	・申込は先着順です。定員に達した場合、申込を締切ます。 ・許可なく講義内容の一部、およびすべてを複製、転載または撮影、配布、印刷など、 第三者の利用に供することを禁止します。 ・講師の急病等、やむを得ない事情により、日程・内容の変更や中止をする場合があります。ご了承ください。
申込方法	右記QRコードの申込フォームよりお申し込みください。

カリキュラム



日程	時間	講師
9/15(水)	13:30 ｜ 15:15 (105分)	**澤井 淳 氏** **神奈川工科大学　健康医療科学部管理栄養学科　教授** ・抗菌・抗ウイルス製品の対象となる細菌・真菌ウイルス ・抗菌・抗ウイルス物質・材料とその評価法および応用(Ⅰ) ～金属／ｾﾗﾐｯｸｽ／有機物／天然素材　等　～
	15:30 ｜ 16:00 (30分)	**石黒 斉** **KISTEC　光触媒グループ　抗菌・抗ウイルス研究グループ　サブリーダー** ・抗菌・抗ウイルス物質・材料とその評価法および応用(Ⅱ) ～光触媒～
	16:10 ｜ 17:00 (50分)	**中野 竜一 氏** **奈良県立医科大学　微生物感染症学講座　准教授** ・光触媒等とコロナの研究成果 ・医療関連感染対策の新戦略
9/29(水)	13:30 ｜ 14:15 (45分)	**伊藤　健 氏** **関西大学　システム理工学部機械工学科　教授** ・セミの翅を模倣した殺菌・抗菌作用を生み出すナノ構造
	14:25 ｜ 15:05 (40分)	**福嶋　哲弥　氏** **TOTO(株) 環境建材事業部　環境建材開発部　技術開発グループ　グループリーダー** ・ハイドロテクト製品・可視光光触媒の抗菌商品の開発・改良・製品化
	15:20 ｜ 16:05 (45分)	**若村　正人 氏** **富士通(株)　富士通研究所　ICTシステム研究所 エキスパート** **山梨大学　クリーンエネルギー研究センター　客員准教授** ・チタンアパタイト光触媒の抗菌・抗ウイルス効果と製品適用
	16:15 ｜ 17:00 (45分)	**小熊　久美子 氏** **東京大学大学院　工学系研究科都市工学専攻　准教授** ・深紫外による抗菌・殺菌のメカニズム・応用について
10/6(水)	13:30 ｜ 14:20 (50分)	**勝圓　進 氏** **倉敷紡績(株)　繊維事業部　技術部　技術部長付** ・抗菌・抗ウイルス機能繊維加工技術「クレンゼ」ー新型コロナウイルスへの効果を確認
	14:30 ｜ 15:15 (45分)	**射本　康夫 氏** **(一財)日本繊維製品品質技術センター　西日本事業所　神戸試験センター　センター長** 抗菌・抗ウイルス加工製品の認証(SIAAマーク) 抗菌加工・抗ウイルス加工等を施した繊維製品の認証(SEKマーク) 抗菌・抗ウイルス性能をもつ光触媒製品の認証(PIAJマーク)
	15:30 ｜ 16:00 (30分)	**射本　康夫 氏** **(一財)日本繊維製品品質技術センター　西日本事業所　神戸試験センター　センター長** これからの抗菌・抗ウイルス材料 ～現状の課題、新規材料の開発などについて～
	16:00 ｜ 17:00 (60分)	問合せフォームにて、質問受付(後日事務局がまとめて回答)。

問合せ先

(地独)神奈川県立産業技術総合研究所　人材育成部　教育研修課　産業人材研修グループ
TEL　046-236-1500　　FAX　046-046-236-1527
E-mail　sm_sangyoujinzai@kistec.jp