

【高分子・有機材料工学科】

研究室名	タイトル	公開内容	動画URL	公開時間
伊藤・石神研究室	プラスチックを流す、混ぜる、形にする（先端成形加工技術の紹介）	生分解性ポリマーを用いた熔融成形加工の紹介と研究室バーチャルツアー	https://us02web.zoom.us/j/81324362611?pwd=Vm50TW0bHF4YUczZUNiNmNKA0F2Zz09	10:35～16:00
岡田・山門研究室	規則的に並んだ分子を体感しよう！	分子は規則的に並ぶことで、様々な機能を発現します。単結晶をはじめとして、様々な分子の配列とその挙動を見てみましょう。研究室の風景についても動画で紹介いたします。	https://drive.google.com/file/d/12uvzLscxDydlOQotxFUwCkZyvd8PaOF8/view?usp=sharing	10:00～17:00
城戸・笹部・千葉研究室	有機の光を体験しよう！	有機の光を体験しよう！	https://drive.google.com/file/d/1pZYCZmPuKGGKX7QIHp5IOVfEqr7HFErQ/view?usp=sharing	10:00～17:00
宮研究室	ゲルと触れ合おう！	演示実験を通じて、ゲルの不思議さを体験してもらおう。	宮研究室オープンキャンパス Zoom 1回目 2021/8/6(金) 10:00～11:00 https://us02web.zoom.us/j/87193827604?pwd=QWdoNVBRZlY4Wm9ZdXdNc3dkNzBCQk09 宮研究室オープンキャンパス Zoom 2回目 2021/8/6(金) 15:30～16:30 https://us02web.zoom.us/j/86335717330?pwd=MXp0azYrN2RyWUNidW1BdEcvN0tvUT09	10:00～16:30
佐野・沖本研究室	原子1個の厚さしかない材料グラフェンの世界とその作り方/最先端観察講座	炭素1原子の厚さしかない薄い材料をグラフェンと呼びます。この研究室ではグラフェンの合成や観察の研究をおこなっています。今回はグラフェンの作り方や世界初の観察方法の紹介をします。また研究室の学生と大学生活やサークル活動などについてもお話します	https://zoom.us/j/93854797388	10:00～17:00(途中で休憩を取ってる場合もあります)
杉本・Sathish研究室	杉本・Sathish研究室OPEN CAMPUS	杉本・Sathish研究室の紹介	https://drive.google.com/file/d/1Y_1NvYLnnLfiMw_pN--nFrmJxOW95/view?usp=sharing https://us02web.zoom.us/j/84537122287	10:00～16:00
高橋辰宏研究室	ランニングシューズの常識を変えた！ 「炭素繊維複合材料」	高校生向け研究内容ビデオ紹介（30分）	https://us02web.zoom.us/j/84537122287 ミーティングID: 845 3712 2287 パスワード: 915373	10:00～17:00
高橋辰宏研究室	高校生・保護者・すべての参加者向け個別ZOOM説明対応	ZOOMでの個別質問説明対応	https://us02web.zoom.us/j/84537122287 ミーティングID: 845 3712 2287 パスワード: 915373	10:00～17:00
時任・関根研究室	柔らかいセンサを学ぼう	機能性有機センサの基礎・応用についてZoomを使って説明します。	https://us02web.zoom.us/j/84211975537?pwd=TzRlNTlSFhVUitFV2J4SWZUR1FVdzo9	【1回目】 10:00～10:45 【2回目】 13:00～13:45 【3回目】 15:00～15:45 ※各回同じ内容を実施します。
長峯研究室	おうち実験：化学センサを自作しよう。	化学センサの作り方に関する動画の公開	https://us02web.zoom.us/j/89850883864?pwd=T1c4ZlVlTVVHVnhGdEJldHo5bzEzZz09 ミーティングID: 898 5088 3864 パスワード: 952396	10:35～16:00
鳴海研究室	高分子・有機分子の精密合成+光機能化+生体機能化	高分子合成分野における基礎研究、光薬剤、医用材料の素材探索、以上をキーワードとして、研究室で取り組んでいる研究内容を紹介します。	https://us02web.zoom.us/j/82083195563?pwd=MWcwUFE1d1pEdnlzNTJ0bGVsTTA4Zz09	11:00～16:00
西岡・香田研究室	不思議な高分子科学の世界へ！ ～プラスチック技術と食品の融合が生活を変える～	・米粉100%パンって！？（発泡ビーズの実験と米粉の実験） ・とうもろこしでお皿！？（バイオマスプラスチックの商品紹介） ・世界に広がる西岡・香田研究室の技術！！	https://us02web.zoom.us/j/88568618296?pwd=QilkR2hJRIz5cU5FR2JzcfQ2K2ovQTO9	10:00～17:00
東原研究室	π 共役高分子を環境にやさしく、精密につくる！	日本最大の化学ポータルサイト「Chem-Station」での講演 Youtube公開版	https://www.youtube.com/watch?v=r2DZHAP3nvQ	いつでも
松井研究室	有機物とプリンターで作る柔らかセンサ	研究室紹介（動画）と在学生による質問コーナー（Zoom）※右記URLのリンク先にZoom接続リンクがございます。	https://matsui-lab-yz.yamagata-u.ac.jp/oc2021.html	10:00～17:00
松葉研究室	高分子の融解プロセスを見てみよう	高分子の融解プロセスの展示及び実験	https://us02web.zoom.us/j/89131378183?pwd=T1p3d05wamloOXZPbENVVkl5dU0UOT09	10:00～16:00
森研究室	未来の高分子材料を見てみよう	高分子の広い世界を見てみよう	https://www.youtube.com/watch?v=WsOz2-YivSg	10:35～16:00
吉田研究室	2050年カーボンニュートラル社会を目指して	実験室ライブツアーと研究内容の解説	https://zoom.us/j/95607032039?pwd=LOF4SFonYmUwMwXKOWpFWkVlaTlNwdz09	