

CAMPUS MAP  
群馬大学工学部  
案内図



【ご来場の皆様へ】

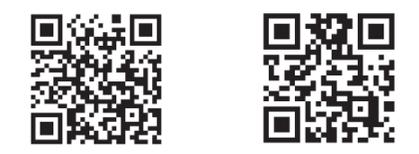
- 本日はご来場いただきありがとうございます。
- 各会場入口等に消毒液を設置しますので、手指消毒にご協力をお願いいたします。また、イベント参加時、屋内ではマスクの着用を推奨いたします。会場内は適宜換気いたします。
- 各イベントの混雑状況によっては、立ち見をお願いしたり、入場をお断りすることもあります。
- 見学途中で気分が悪くなったときは、お近くの教職員・学生スタッフにお声がけください。

【写真・動画撮影について】

開催当日は、群馬大学の教職員・学生スタッフがイベントの様子を撮影（写真・動画）し、その一部は群馬大学のホームページや SNS、広報資料等に使用する予定ですので、ご承知おきください。なお、撮影されることに支障がある場合は、その旨を撮影者にお伝えください。

オープンキャンパスのイベント情報や各種ご案内などは、群馬大学工学部広報X(旧 Twitter)、群馬大学学生広報大使X(旧 Twitter)で配信しますので、ぜひフォローをお願いします。

群馬大学工学部広報X 群馬大学学生広報大使X



このTシャツに注目!



会場内では、群馬大学在学生広報チーム「学生広報大使」が皆さんをお出迎えます。分からないこと・困ったことがありましたら、お気軽にお声がけください。

Tシャツデザイン：中村 玲王（博士前期1年）

工学部オープンキャンパス2023での出来事をシェアしませんか？  
気に入った風景、楽しかったイベントなどは、Instagramや X (旧 Twitter) などのSNSでシェアしてください。記念撮影コーナーも用意しています。

工学部オープンキャンパス 2023 企画チーム（学生広報大使）：  
太田美乃里（博士前期課程1年）／中村 玲王（博士前期課程1年）／岩内康太郎（学部4年）  
／鈴木 日和（学部4年）菊地 涼太（学部2年）／菊本 春雄（学部2年）



OPEN CAMPUS 2023  
9/9 [SAT] . 10 [SUN]

# 理工学部オープンキャンパス 2023 タイムスケジュール *Time schedule* 9/9(土)・10(日)

| 開催イベント                                    | 概要   | MAP    | 会場名                           | 10:00                             | 10:30         | 11:00 | 11:30 | 12:00 | 12:30 | 13:00 | 13:30 | 14:00 | 14:30 | 15:00 | 15:30 | 16:00 |       |       |
|---|--|--------|-------------------------------|-----------------------------------|---------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 研究室見学                                     | 理工学部イチオシの研究室を時間の許す限り見学してみよう!   | 1      | 右表・HP参照                       | ★別紙参照★                            |               |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 群馬大学教員によるミニ講義(理工学部編)                      | 【動画上映のみのイベントです】理工学部イチオシ教員の紹介動画(夢ナビTALK)を一挙上映しますので、休憩がてらご覧ください。   | 1      | 別紙参照                          | ★別紙参照★                            |               |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 群馬大学理工学部まるわかりセミナー                         | このセミナーで、群馬大学理工学部のことが全て分かります!   | 2      | 大講義室(講義棟)                     | [10:00~15:00]                     |               |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 群馬大学理工学部紹介動画 ~Find your future with us~!  | 【動画上映のみのイベントです】群馬大学理工学部に関する動画を一挙上映しますので、休憩がてらご覧ください。   | 2      | 大講義室(講義棟)                     | [10:00~15:00]                     |               |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 機器分析センター「マイスター育成プログラム」説明会                 | 卒業研究を始める前の2~3年生のうちに先端分析機器を使いこなせる人材を育成する。群大オリジナルなプログラム「マイスター育成プログラム」の説明会です。先端分析機器の見学もするので、それを使いこなす自分の姿を想像しやすくなりますよ!                               | 3      | 総合研究棟 1・2階                    | 先着15名                             | 先着15名         | 先着15名 |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 先着15名 | 先着15名 | 先着15名 |
| 学生広報大使トークライブ                              | 群馬大学在学生広報チーム「学生広報大使」が、大学生生活のリアルな実態をお話します!  | 4      | メディアルーム(6号館1階)                | [10:00~15:00]                     |               |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 大学生と何でも話せるカフェ                             | キャンパスライフや受験対策など、大学生になんでも聞いてみよう!  | 5      | 軽食桐園                          | 10:00~15:00(最終オーダーは14:30頃)        |               |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| かき氷販売                                     | 学生団体「Yield」が運営するお店「彩-iroha-」が、かき氷の出張販売を行います!オープンキャンパス限定のメニューですので、この機会に是非食べてみてください!   | 5      | 軽食桐園                          | 10:00~16:00(最終オーダーは15:30頃)        |               |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 先輩リケジョとゆるゆるトーク~ケーキを添えて~<br>【女子生徒限定企画】     | 群馬大学理工学部は実は女性学生が多いってご存知ですか?当企画では女性学生のセンパイが質問にお答えします。「どうして理系を選んだの?」「理工学部を選んで良かったことは?」「女性は肩身が狭いのかな…」などなど、気になること、気軽におしゃべりしませんか?(数量限定でケーキもご用意しています!) | 6      | 生協ラウンジ(工学部会館2階)               | 10:00~15:00(最終オーダーは14:30頃)        |               |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 駆ける世界を!群馬大学の留学プログラム                       | 群馬大学の留学制度の説明、留学経験のある大学生が体験談をお話します!個別相談もできます。   | 7      | 館長室(理工学図書館2階)                 | [10:00~15:00]                     |               |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 「理工学図書館」体験                                | 大学の図書館を、自由にご覧ください。   | 7      | 理工学図書館                        | [10:00~15:00]                     |               |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 個別相談コーナー                                  | 入試   | 7      | 多目的ホール(理工学図書館2階)              | [10:00~15:00]                     |               |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|   | カリキュラム・学びの内容   |        |                               | [10:00~15:00]                     |               |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|   | 学生生活(学生寮、奨学金、就職など)   |        |                               | [10:00~15:00]                     |               |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|   | グローバルフロンティアリーダー(GFL)育成プログラム  |        |                               | [10:00~15:00]                     |               |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|   | 障害学生サポート   |        |                               | [10:00~15:00]                     |               |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 資料配付コーナー                                  | 入試資料やパンフレットなど、ご自由にお取りください。   | 7      | 多目的ホール(理工学図書館2階)              | [10:00~15:00]                     |               |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 理工学部有志学生によるYouTubeラジオ「だべラジオ」ON AIR!!      | 理工学部の在学生が、「ゆるくて楽しい情報発信」をコンセプトに、新入生や在学生の役に立つ情報をお届けしています。今回オープンキャンパス限定で、「だべラジオ」の公開収録を行います!見学自由ですので、ぜひチェックしてください!                                   | 7      | 学修室1(理工学図書館1階)                | [10:00~15:00]                     |               |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| KIRYU フェア                                 | 理工学部の所在地、「群馬県桐生市」の観光・グルメ情報などのパンフレットや関連図書を展示しています。また、学生団体 Yield による、桐生市の魅力 PR 動画を上映します。   | 7      | ラーニングcommons Ricomo(理工学図書館1階) | [10:00~15:00]                     |               |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 部活・サークル紹介                                 | 群馬大学学生フォーミュラチーム GUFF   | 8      | 4                             | 【マシン展示】3号館前【説明会】J3(電算機棟1階)        | [10:00~15:00] |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|   | 全学卓球部  | 未定     |                               | [10:00~15:00]                     |               |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|   | 桐生写真部  | 7      | 図書館2階                         | [10:00~15:00]                     |               |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|   | 自動車部   | 9      | 4                             | 【車両展示】8号館前【説明会】J3(電算機棟1階)         | [10:00~15:00] |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|   | 群馬大学かるた会   | 11     | 3号館1階ロビー                      | [10:00~15:00]                     |               |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|   | 混声合唱団  | 10     | 同窓記念会館                        | [10:00~15:00]                     |               |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|   | G.K.Allstars   | 10     | 同窓記念会館                        | [10:00~15:00]                     |               |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|   | 理工学部モダンジャズ研究会  | 10     | 同窓記念会館                        | [10:00~15:00]                     |               |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 音楽研究会                                     | 10   | 同窓記念会館 | [10:00~15:00]                 |                                   |               |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 「同窓記念会館」体験                                | 同窓記念会館は、群馬大学理工学部の前身である桐生高等染織学校の校舎として、1916(大正5)年に竣工となりました。これまで、多くのドラマや映画の撮影などでも使用されている歴史ある建物です。普段は閉まっている「染料コレクション」なども限定公開しますので是非ご覧ください。           | 10     | 同窓記念会館                        | [10:00~15:00]                     |               |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| オープンキャンパス2023ミニ講演①「[スローモビリティ]ってなんだ!?!」    | 低速電動コミュニティバス「MAVU(まゆ)」や桐生市のゆくりスズのまち構想などについてご紹介します。「MAVU」はオープンキャンパス当日に試乗体験できます!   | 10     | 同窓記念会館                        | [10:00~15:00]                     |               |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| オープンキャンパス2023ミニ講演②「知られざる(?)染料コレクションのひみつ!」 | 【9/9(土)のみ】理工学部の同窓記念会館の一室にある合成染料のコレクション、実は世界でも類のない貴重なコレクションなのです。理工学部分子科学部門の海野教授に解説していただきます。先生のお話を聞いた後は実際にコレクションを見学できます!                           | 10     | 同窓記念会館                        | [10:00~15:00]                     |               |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 学生食堂                                      | オープンキャンパスオリジナルメニューをお楽しみください(全メニューともほぼ500円)。  | 6      | 工学部会館1階                       | 10:00~16:00(オーダー可能時間は11:30~13:30) |               |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 売店  | 群大生が1日に1度は利用する売店です。群馬大学オリジナルグッズも販売していますので、記念にお買い求めください。  | 6      | 工学部会館2階                       | 10:00~16:00                       |               |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 記念撮影コーナー                                  | SNSのシェア用に、X(旧Twitter)の記念撮影用フレームで記念撮影してみませんか?   | 10     | 受付(同窓記念会館)                    | 10:00~16:00                       |               |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |



### ★見学対応研究室一覧【物質・環境類】

| 類           | プログラム                  | 紹介内容                      | 見学場所          | 見学可能日時      |
|-------------|------------------------|---------------------------|---------------|-------------|
| 物質・環境       | 応用化学プログラム              | 有機フッ素化合物の合成と応用            | 8号館N棟5階・512   | 9日(土)PM     |
|             |                        | 可視光にตอบสนองする分子のしくみの解明と開発 | 8号館S棟7階・760室前 | 9日(土)AM     |
|             |                        | 物理化学で生命現象を解明する!           | 8号館N棟6階・601前  | 10日(日)PM    |
|             |                        | 哺乳類の生理学から微生物のウイルスまで       | 5号館1階・図書館側入口  | 9日(土)AM     |
|             |                        | 機能性ペプチド・タンパク質を創製する        | 5号館2階・廊下前     | 9日(土)PM     |
|             | 食品工学プログラム              | 高電圧と食品・パイオ・水の融合を目指して      | 4号館3階・4308前   | 9日(土)PM     |
|             |                        | 食品中の機能性分子の実用化を目指して        | 4号館4階・4408    | 9日(土)AM     |
|             |                        | 海洋生分解性プラスチックの開発           | 4号館5階・エレベーター前 | 10日(日)AM/PM |
|             | 材料科学プログラム              | ナノ・マイクロ組織制御による革新的材料開発     | プロジェクト棟1階・103 | 10日(日)AM    |
|             |                        | 機能性を有した材料表面・界面の創製         | プロジェクト棟5階・501 | 9日(土)PM     |
| 化学システムプログラム | 化学の力で面白い性質を示すプラスチックを作る | 5号館3階・5303-02             | 10日(日)PM      |             |
|             | 液体燃料電池で快適で持続可能な未来をつくる  | 4号館4階・4401                | 10日(日)AM      |             |
|             | 「ごみ」を資源・エネルギーに変える      | プロジェクト棟1階・101             | 9日(土)AM       |             |
|             | 災害犠牲者ゼロを目指して           | 7号館2階・7213                | 9日(土)PM       |             |
| 未環境プログラム    | 河川と海岸の土砂動態の解明・乱流       | 7号館2階・7213                | 10日(日)AM      |             |

### ★見学対応研究室一覧【電子・機械類】

| 類                                 | プログラム       | 紹介内容   | 見学場所           | 見学可能日時   |
|-----------------------------------|-------------|--|----------------|----------|
| 電子・機械類                            | 機械プログラム     | 超軽量金属ポーラスアルミニウムの作り方  | 3号館1階・3111     | 9日(土)AM  |
|                                   |             | 私たちの安全と安心を守る「自由外出マスク」と「e自警ネットワーク」  | 原動機棟2階・201,202 | 9日(土)AM  |
|                                   |             | 内燃機関(自動車などのエンジン)の燃料の微粒化や燃焼の研究  | 原動機棟1階・110     | 9日(土)PM  |
|                                   |             | 痛みを感じる構造(AIとセンシングによる構造の自動的な異常診断)   | 3号館1階・3107     | 9日(土)PM  |
|                                   |             | 環境流体理工学と宇宙熱流体理工学   | 原動機棟1階・103     | 10日(日)AM |
|                                   | 知能制御プログラム   | 原子レベルでの物質のシミュレーション   | 3号館3階・3316     | 10日(日)PM |
|                                   |             | コンピュータ技術を用いた振動解析   | 7号館1階・101      | 9日(土)AM  |
|                                   |             | ジェスチャを使った機器の操作   | 3号館2階・MST会議室   | 9日(土)PM  |
|                                   |             | 放射線X線を使って動作中のリチウムイオン電池内部の反応の可視化や電極材料の電子状態の測定を行っています。電池を壊さないうえ調べることで、電池の高性能化につながるヒントが得られます。 | 3号館2階・211      | 10日(日)AM |
|                                   |             | 自動運転車両の協調制御 次世代モビリティ・交通制御システム  | 3号館2階・3214     | 10日(日)AM |
|                                   | 電子情報通信プログラム | 極性有機分子を利用した発光・発電デバイスの紹介  | 3号館1階・3117     | 10日(日)PM |
|                                   |             | 見えないものを見る 一放射線イメージング、超音波イメージング   | 3号館3階・312      | 9日(土)AM  |
|                                   |             | 情報通信技術を実験しよう! ~AI, VR, IoTの世界へようこそ~  | 3号館5階・510      | 9日(土)PM  |
|                                   |             | 電波を観測し地震を予知する。電波を用いた新計測方法で安全を確保。   | 3号館5階・502      | 10日(日)AM |
|                                   |             | 光スイッチの開発、電子状態計算手法の開発   | 3号館3階・322      | 10日(日)PM |
| フォトンカウンティングCTで調べる~人体からリチウムイオン電池まで | 医理工棟1階・103  | 10日(日)PM   |                |          |

研究室見学の詳細は、こちらをご覧ください →

