

東北大学工学部 オープンキャンパス 2026

2026年7月29日(水)・30日(木)
東北大学 青葉山東キャンパス

海外留学説明会

29日・30日両日とも 13:00~13:40
入退室自由
(C01)中央棟2階 大会議室(●)
海外の大学に留学してみようかな?と考
えている皆さん!工学研究科インターナシヨ
ンルオフィスによる説明会です。ここでは、本
学と学術交流協定を結ぶ海外の大学の紹介
や、工学部学生が利用することができる海外
留学プログラム、気になる留学費用など、様
々なお話を聞くことができますよ!

入試相談コーナー

29日・30日両日とも 9:00~16:00
(C01)中央棟2階 大講義室(■)
工学部受験を考えている方の個別相談コー
ナーです。各学科の教授や先輩がみなさんの
色々な質問にお答えします。受験を迷ってい
る方、志望学科を迷っている方、進路に漠然
とした不安がある方なども気軽に参加して
ください。皆さんの夢の実現に向けてヒントが
得られるかもしれませんよ。

AO入試説明会

29日 10:15~10:45、14:00~14:30
30日 10:15~10:45
(C01)中央棟2階 大会議室(●)
(C05)サイエンスキャンパスホール(▼)
【整理券配布:中央棟2階 大講義室(■)前 9:00~1
工学部で実施しているAO入試を中心に、工学部教
員が入試制度や受験上のポイント等について説明
します。AO入試と一般選抜の違いがよくわからな
い人や、保護者の皆さまも、ぜひご来場ください。
※ 質疑応答の時間は予定していません。
※ 参加には整理券が必要です。

女子中高生のための ミニフォーラム ×リケジョ会議

29日・30日両日とも 11:00~12:15
(懇談会 12:15~12:45) 入退室自由
(C01)中央棟2階 大会議室(●)
工学系に進むとどんな未来があるの?最先端
の研究、キャリア、リアルな学生生活を、女性教
員・卒業生・5学科の女子学生が紹介します。「リ
ケジョ会議」コラボの懇談会も開催。進路や学
生生活について気軽に相談できます。保護者や
学校の先生方のご参加も歓迎です。



東北大学工学部 オープンキャンパス2026

9:00-16:00
7.29水-7.30木

※自家用車での来場及び送迎はできません。
アプリ等で迎車したタクシーを市道上で待たせることは、通行の妨げになるためお止めください。





A 機械・知能系 機械知能・航空工学科		C センター・スクエア		E 化学・バイオ系 化学・バイオ工学科		F 人間・環境系 建築・社会環境工学科		G その他	
A 01	機械系1号館	C 01	工学研究科中央棟	E 01	化学・バイオ系研究棟本館	F 01	人間・環境系教育研究棟	G 02	電子情報システム・応物系3号館
A 02	機械系講義棟	C 02	Sky あおは食堂・DENSO DOCK	E 04	化学・バイオ系講義棟	F 05	建築CLTモデル実証棟	G 08	サイバーサイエンスセンター2号館
A 03	機械系2号館	C 03	青葉記念会館	E 06	化学・バイオ系実験棟				
A 15	機械・知能系共同棟	C 05	工学部管理棟[医工学研究科/サイエンスキャンパスホール(南側のエリア)]	E 10	化学・バイオ系実証棟				
A 30	自動車の過去・未来館	C 10	工学研究科総合研究棟[技術社会システム専攻 他]						
A 31	ファミリーマート・こもれびカフェ								
A 40	電子エネルギー工学専攻本館								
A 44	先進核融合炉工学総合実験棟								
A 46	高速中性子実験室								
A 50	環境科学研究所研究棟								
B 01	マテリアル・開発系教育研究棟								
B 02	マテリアル・開発系材料実験棟								
B 03	マテリアル・開発系大講義棟								
B 04	マテリアル・開発系共同研究棟								

【凡例 Explanatory notes】※各学科の中にも、休憩所・食事場所やトイレがあります。学科内建物への立ち入りは学科受付を通じてください。

至 青葉城跡
To Site of Sendai Castle

目的地へのスムーズな行き方

Check!

① 地下鉄青葉山駅南1出口から

工学部行事

電気情報理工学科

化学・バイオ工学科

建築・社会環境工学科

技術社会システム専攻

へは、

徒歩

が効率的です。

機械知能・航空工学科

材料科学総合学科

へは、

青葉山駅南1出口を出て左側（ロータリーと反対側）にある「青葉山駅南口」エリアバス乗降場から『工学部エリアバス』に乗り、「工学部東」バス停で下車。

※オープンキャンパス期間中『工学部エリアバス』を運行しています。

● 運行ルート ・料金無料 ・概ね5～10分間隔で運行(時刻表参照)

青葉山駅南口

工学部中央

工学部東

※青葉山駅南口方面行きは12時以降のみ運行

● 工学部エリアバス時刻表

※混雑状況により変更の可能性があります。

青葉山駅南口 バス停 (「工学部東」バス停 行き)

8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時
30分 (始発)	5-7分 間隔					7-10分 間隔	30分 (終発)

具合が悪くなったら

気分が悪くなったり、身体の具合が悪くなった時は、工学部オープンキャンパス実施本部や各学科の受付、もしくは近くにいるスタッフに声をかけて下さい。近くにスタッフがいない場合は、実施本部が救急看護室に電話をして下さい。

実施本部: 070-4086-6719

※上記番号が通じない場合080-8204-8361

救急看護室: 080-2589-2423

※上記番号が通じない場合022-795-3667



落とし物の問い合わせ

落とし物の問い合わせは実施本部(D02 創造工学センター内)へお願いします。

実施本部: 070-4086-6719

緊急時の対応

こんな時には！

● 急に大雨が降ってきたり、雷の音が聞こえてきた時



道を歩いていたり屋外にいる方は、近くの建物の中へ避難してください。近くに建物がない場合は、木から離れたり、広場から出たりしてください。

● 地震で揺れを感じた時



①まずは自分の身を守ってください。
持ち物で頭部を保護する／倒れそうな物から離れる／廊下や階段に
いる場合は踊り場や中央に寄る
エレベーター内にいた場合は、全ての階のボタンを押してエレベーターを停止させ、降りる

②近くにいるスタッフの指示に従ってください。

● 緊急避難の放送が聞こえたり、誘導がされた時



※クマやイノシシが出没した時など
近くの建物の中へ避難し、スタッフの指示に従ってください。



Water Wed

最新版パンフレットは
資料配布コーナーで
ゲットしよう！

各学科の女子学生によるキャンパスライフ紹介・質疑応答

①

「働くロボット」に求められる知能 原子が変身する放射化学の世界～廃棄物を地球に還す化学の挑戦～

オープン講義
9:30～

公開講座 10:30~11:00

公開講座 13:30~14:00

対談 14:00~15:00

実験体験コース

実験体験コース

30

水素を生かす表面の科学

企画4「第67回全国大学・



最新版パンフレットは
資料配布コーナーで
ゲットしよう！

各学科の女子学生によるキャンパスライフ紹介・質疑応答

①

半導体と機械工学・医工学 レーザ微細加工～光と材料の相互作用の理解とモノづくり～

オープン講義
9:30～

公開講座 10:30~11:00

公開講座 13:30~14:00

・在学生との対談 11:00

12345678910111213141516171819202122232425262728293031323334353637383940414243444546474849505152535455565758596061626364656667686970717273747576777879808182838485868788899091929394959697989910010110210310410510610710810911011111211311411511611711811912012112212312412512612712812913013113213313413513613713813914014114214314414514614714814915015115215315415515615715815916016116216316416516616716816917017117217317417517617717817918018118218318418518618718818919019119219319419519619719819920020120220320420520620720820921021121221321421521621721821922022122222322422522622722822923023123223323423523623723823924024124224324424524624724824925025125225325425525625725825926026126226326426526626726826927027127227327427527627727827928028128228328428528628728828929029129229329429529629729829930030130230330430530630730830931031131231331431531631731831932032132232332432532632732832933033133233333433533633733833934034134234334434534634734834935035135235335435535635735835936036136236336436536636736836937037137237337437537637737837938038138238338438538638738838939039139239339439539639739839940040140240340440540640740840941041141241341441541641741841942042142242342442542642742842943043143243343443543643743843944044144244344444544644744844945045145245345445545645745845946046146246346446546646746846947047147247347447547647747847948048148248348448548648748848949049149249349449549649749849950050150250350450550650750850951051151251351451551651751851952052152252352452552652752852953053153253353453553653753853954054154254354454554654754854955055155255355455555655755855956056156256356456556656756856957057157257357457557657757857958058158258358458558658758858959059159259359459559659759859960060160260360460560660760860961061161261361461561661761861962062162262362462562662762862963063163263363463563663763863964064164264364464564664764864965065165265365465565665765865966066166266366466566666766866967067167267367467567667767867968068168268368468568668768868969069169269369469569669769869970070170270370470570670770870971071171271371471571671771871972072172272372472572672772872973073173273373473573673773873974074174274374474574674774874975075175275375475575675775875976076176276376476576676776876977077177277377477577677777877978078178278378478578678778878979079179279379479579679779879980080180280380480580680780880981081181281381481581681781881982082182282382482582682782882983083183283383483583683783883984084184284384484584684784884985085185285385485585685785885986086186286386486586686786886987087187287387487587687787887988088188288388488588688788888989089189289389489589689789889990090190290390490590690790890991091191291391491591691791891992092192292392492592692792892993093193293393493593693793893994094194294394494594694794894995095195295395495595695795895996096196296396496596696796896997097197297397497597697797897998098198298398498598698798898999099199299399499599699799899910001001100210031004100510061007100810091010101110121013101410151016101710181019102010211022102310241025102610271028102910301031103210331034103510361037103810391040104110421043104410451046104710481049105010511052105310541055105610571058105910601061106210631064106510661067106810691070107110721073107410751076107710781079108010811082108310841085108610871088108910901091109210931094109510961097109810991100110111021103110411051106110711081109111011111112111311141115111611171118111911201121112211231124112511261127112811291130113111321133113411351136113711381139114011411142114311441145114611471148114911501151115211531154115511561157115811591160116111621163116411651166116711681169117011711172117311741175117611771178117911801181118211831184118511861187118811891190119111921193119411951196119711981199120012011202120312041205120612071208120912101211121212131214121512161217121812191220122112221223122412251226122712281229123012311232123312341235123612371238123912401241124212431244124512461247124812491250125112521253125412551256125712581259126012611262126312641265126612671268126912701271127212731274127512761277127812791280128112821283128412851286128712881289129012911292129312941295129612971298129913001

30

「材料科学入門」～鉄、アルミ

企画4「第67回全国大学・高

その他のイベントも
CHECK!

[D14] 電気情報物理工学科 復興記念教育研究未来館
7/29、7/30 両日 9:00～16:00

工学部行事



創造工学センター



D 02

「施設公開、ものづくり系サークル展示・学生との交流」

会場 創造工学センター D 02 定員 なし 事前申込 不要

受付場所 直接会場へお越しください

開催日 7月29日(水)、7月30日(木)

開催時間 9:00～16:00

プログラム詳細

工学部生が自由に利用できるものづくり設備機器を公開します。ものづくり系サークルの展示や学生との交流も予定しています。

会場 サイエンスキャンパスホール・ホワイエ／ホール C 05

開催日 7月29日(水)、7月30日(木) 9:00～16:00

資料配布コーナー(ホワイエ)

最新版の「東北大学案内」「東北大学工学部案内」「未来への挑戦」「工学部AO入試案内」「工学部広報誌『あおぼっちゅ』」「高校生・高専生・受験生のための東北大学工学部News」を始め、女子学生支援や学生生活支援などの様々な資料を配布しています。

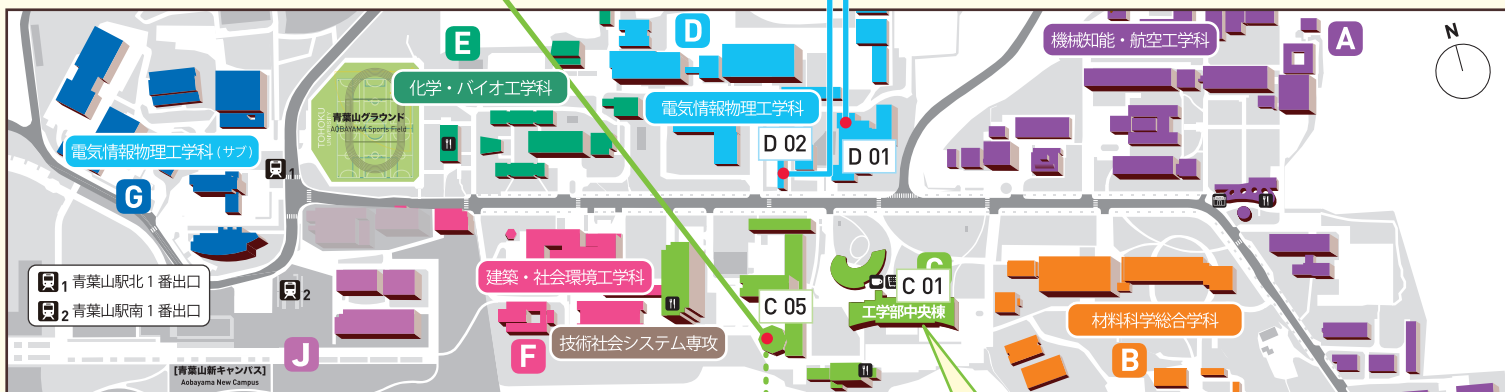
工学部の教育の紹介(ホール) ※30日は12:30～16:00

東北大学工学部の教育について、教育ポリシー、学修の流れ、カリキュラムマップ(授業履修のガイドマップ)、特徴的な取り組み(創造工学研修、クロス情報プログラム、工学教育院、学修レベル認定制度、トップリーダー特別講義、国際戦略リーダー講座、アントレ人材育成プログラム)などを紹介します。



D 01

附属図書館工学分館



AO入試説明会 会場 工学部中央棟 C 01 2階 大会議室 及び 工学部管理棟 1階サイエンスキャンパスホール C 05

開催日 7月29日(水)、7月30日(木) 事前申込 不要

受付場所

工学部中央棟 C 01 2階 大講義室 前で整理券配布(随時) 

開催時間

7月29日(水) ①10:15～10:45

②14:00～14:30

7月30日(木) ①10:15～10:45

プログラム詳細

工学部のAO入試を中心に、工学部教員が入試制度や受験上のポイント等についてわかりやすく説明します。



定員 各回350名程度

入試相談コーナー 会場 工学部中央棟 C 01 2階 大講義室

開催日 7月29日(水)、7月30日(木) 定員 なし

事前申込 不要

開催時間 9:00～16:00(随時訪問可)

受付場所 工学部中央棟 C 01 2階 大講義室 前

プログラム詳細

各学科の教授や先輩がみなさんからの色々な質問にお答えします。



生協には冷たい飲み物や軽食、お弁当があるよ！東北大学グッズも売っているのでチェックしてみよう！



附属図書館工学分館 開催日 7月29日(水)、7月30日(木) 会場 附属図書館工学分館 D 01

定員 なし 事前申込 不要

受付場所 直接会場へお越しください

開催時間 9:00～16:00

「図書館クロスワードツアー」

プログラム詳細 入学後の学びの拠点を体感しよう！館内を回りキーワードを集めてクロスワードに挑戦。完走者にはオリジナルグッズをプレゼントいたします！（※先着順）

図書展示「現役学生が選んだ【あなたに読んでほしい本】」ほか

プログラム詳細

先輩はどんな本を読んでいる？現役学生がみなさんに薦める本を熱いコメント付きで展示。大学での学びやキャンパスライフの参考になる図書から、大学生生活のリアルが覗けます。

海外留学説明会 会場 工学部中央棟 C 01 2階 大会議室

開催日 7月29日(水)、7月30日(木) 事前申込 不要

開催時間 7月29日(水) 13:00～13:40

7月30日(木) 13:00～13:40

受付場所 直接会場にお越しください

プログラム詳細

海外の大学に留学してみようかな？と考えている皆さん！高校生・受験生の方からの関心が高く、よくご質問いただく「海外研修」「留学」について、ご説明します。東北大学では学生が国際社会の一員として将来活躍することを目指しており、グローバル人材となるための道のりの1つとして海外研修や留学などによって国際経験を積むことを推奨しています。

先輩方の海外留学体験記をチェックしよう！

工学部生Voice
高校生・高専生・
受験生のための
東北大学工学部
ニュース



工学研究科等DEI推進委員会 女子中高生のためのミニフォーラム 「工学にかける私の夢」

開催日 7月29日(水)、7月30日(木) 事前申込 不要

受付場所 会場 工学部 中央棟(C01) 2階 大会議室

入退室自由、受付にて参加記念ノベルティあり。

講演① 女性教員による研究紹介

開催時間 11:00～11:20

プログラム詳細 最新の研究を通じて工学の魅力をお話します！

7月29日(水) 北村 恭子 教授(工学研究科 電子工学専攻)
「未来の光をデザインする。一半導体ナノ構造で挑む、世界にひとつだけのレーザー開発」

7月30日(木) 鶴岡 典子 助教(工学研究科 ロボティクス専攻)
「“ものづくり”で健康を支えるー大学で出会った医工学の世界」

講演② 社会で活躍する女性卒業生によるキャリア紹介

開催時間 11:25～11:40

プログラム詳細 工学を生かした仕事の魅力と生活の楽しみ方について紹介します！

7月29日(水) 後藤 優子 氏(住友金属鉱山株式会社)
「化学・バイオ系OGの非鉄金属メーカーにおけるその後の20年」(仮)

7月30日(木) 伊東 佑香 氏(株式会社竹中土木)
「論理的思考力×創造的技術力 世界の門戸を開く力を、ここで手に入れよう」(仮)

各学科の女子学生によるキャンパスライフ紹介・質疑応答

開催時間 11:45～12:15

プログラム詳細 各学科の特色や進路選択、将来の夢などクロストークを通じて共有します！

懇談会×リケジョ会議「女子学生や教員・OGに聞いてみよう」

開催時間 12:15～12:45

プログラム詳細 知りたいことや不安なことなど、何でも聞いてみてください！



ずんだめきと研一も待ってるよ！



機械知能・航空工学科

詳細は
学科特設
サイトへ



青葉山駅南口から工学部エリアバスが便利

学科受付 機械知能・航空工学科 講義棟（A02）1 階 学生ホール

オープン講義

プログラム詳細 機械知能・航空工学科に所属する7コースから、選りすぐりの講義をお届けします。

会場 機械知能・航空工学科 講義棟（A02）第1 講義室 **定員** なし（講義室が満席の場合、サテライト室でご視聴頂きます）

受付場所 学科受付へお越しください。 **事前申込** 不要

その他 いずれも質疑応答を含む 40 分

7月29日(水)

9:30 **佐藤 一永 先生（機械システムコース）**
セラミックスが世界のエネルギー・資源循環を変える！
～燃料電池・水素製造・宇宙電池～

10:25 **山崎公俊 先生（ロボティクスコース）**
「働くロボット」に求められる知能

11:20 **渡邊 雅之 先生（量子サイエンスコース）**
原子が変身する放射化学の世界 ～廃棄物を地球に
還す化学の挑戦～

13:30 **永井 大樹 先生（航空宇宙コース）**
シン・宇宙探査 ～空気の流れを使った惑星探査の
新しい方法～

7月30日(木)

9:30 **高橋 英志 先生（エネルギー環境コース）**
現代の錬金術 ～水の中で機能性ナノ材料（触媒材料、
電気材料、太陽電池材料）を創生する～

10:25 **福島誉史 先生（機械・医工学コース）**
半導体と機械工学・医工学

11:20 **溝尻 瑞枝 先生（ファインメカニクスコース）**
レーザ微細加工 ～光と材料の相互作用の理解と
モノづくり～

研究室公開 詳細は機械知能・航空工学科 オープンキャンパス特設サイトで
ご確認ください。

会場 青葉山東キャンパス A,C,G エリア

開催日 7月29日(水)、7月30日(木) **定員** なし **事前申込** 不要

開催時間 9:00 ～ 16:00

受付場所

学科受付へお越しください。見学先に迷う方へ、コンシェル
ジュが興味に合った研究室をご提案します。

プログラム詳細

研究室を自由に見学いただけます。各研究室がポスター展示
や体験コーナーなどを設けて研究内容をご説明します。

女子中高生のための女子学生イベントとキャリア紹介

会場 機械知能・航空工学科 2 号館（A03）1F ロビー

開催日 7月29日(水)、7月30日(木) **定員** なし **事前申込** 不要

開催時間 9:00 ～ 16:00

受付場所 学科受付へお越しください。

プログラム詳細

機械知能・航空工学科の女子学生、卒業生および教員が、
研究や学生生活、卒業後の進路について紹介します。

インフォメーションコーナー

会場 機械知能・航空工学科 講義棟（A02）1 階 学生ホール

開催日 7月29日(水)、7月30日(木) **定員** なし **事前申込** 不要

開催時間 9:00 ～ 16:00

受付場所 直接お越しください

プログラム詳細

- * コンシェルジュ（見学先に迷う方へ、興味に沿った研究室
をご提案します）
- * 学科パンフレット等配布
- * 歯車展示

クラシックカー 展示説明会

会場 自動車の過去・未来館（A30）

開催日 7月29日(水)、7月30日(木) **定員** なし **事前申込** 不要

開催時間 7月29日(水) 9:30 ～ 16:00

7月30日(木) 9:00 ～ 15:30

受付場所 直接会場にお越しください

プログラム詳細

教職員・学生の有志が修理した約 90 年前のクラシックカー
（A型フォードとT型フォード）を公開し、メカニズム、歴史、
修理作業等についてご説明します。

電気情報物理工学科

詳細は
学科特設
サイトへ



青葉山駅南口から徒歩 8 分（「メイン」まで）

学科受付 電気情報物理工学科 復興記念教育研究未来館（D14）横（メイン）、
3 号館（G02）前（サブ）

研究室公開・展示

会場 青葉山東キャンパス D エリア、C エリア C05・C10、および G エリア G02・G08

開催日 7月29日(水)、7月30日(木) **定員** なし **事前申込** 不要

開催時間 9:00 ～ 16:00

受付場所 直接会場にお越しください

プログラム詳細 電気情報物理工学科でワクワクを見つけよう！

公開講座

会場 電気情報物理工学科 復興記念教育研究未来館（D14）1 階 復興記念ホール **定員** なし **事前申込** 不要

開催時間 7月29日(水) 10:30 ～ 11:00、13:30 ～ 14:00
7月30日(木) 10:30 ～ 11:00、13:30 ～ 14:00

受付場所 直接会場にお越しください



7月29日(水)

10:30～11:00 **奥村 皐月 助教**
（工学研究科 電気エネルギーシステム専攻）

超電導でデザインする未来
～海底から宇宙まで超電導が切り拓く社会～

13:30～14:00 **佐藤 昭 教授**
（電気通信研究所 情報通信基盤研究部門
超ブロードバンド通信基盤研究室）

電磁波と半導体
～電波・光波・テラヘルツ波を半導体であやつる～

7月30日(木)

10:30～11:00 **山下 太郎 教授**
（工学研究科 応用物理学専攻）

世界を変える量子コンピュータ

13:30 ～ 14:00 **田村 祐馬 准教授**
（情報科学研究科 システム情報科学専攻）

あなたの傍にアルゴリズム
～デジタル社会を支える凄いヤツ～

保護者向け学科説明会・在学生との対談

会場 電気情報物理工学科 1 号館（D10）1 階 1A 講義室

開催日 7月29日(水)、7月30日(木) **事前申込** 不要 **定員** 80 名

開催時間 7月29日(水) 14:00 ～ 15:00
7月30日(木) 11:00 ～ 12:00

受付場所 直接会場にお越しください



ミライ回路カフェ～女子高生とその保護者のためのライフ&キャリア相談会～

会場 電気情報物理工学科 1 号館（D10）2 階ラウンジ

開催日 7月29日(水)、7月30日(木) **事前申込** 不要 **定員** なし

開催時間 9:00 ～ 16:00

受付場所 直接会場にお越しください

プログラム詳細 進学やその後のキャリアのことなど、何でも聞いてみよう！



化学・バイオ工学科

詳細は
学科特設
サイトへ



青葉山駅南口から徒歩 5 分

学科受付 化学・バイオ工学科 研究棟本館（E01）前

研究室見学コース

会場 化学・バイオ工学科 研究棟本館（E01）、工学研究科 総合研究棟（C10）

開催日 7月29日(水)、7月30日(木) **定員** なし **事前申込** 不要

開催時間 ①9:00～12:00、②13:00～16:00

受付場所 化学・バイオ工学科 研究棟本館（E01）前

プログラム詳細 1コースあたり2～3研究室を見学します。コースは希望に沿ってご案内します。
化学・バイオ工学科における大学生の学びと生活、最先端の研究を体感してみよう！

実験体験コース

会場 化学・バイオ工学科 実験棟（E06）

開催日 7月29日(水)、7月30日(木) **定員** 1コース20名 **事前申込** 不要

開催時間 ①9:20～10:05、②10:20～11:05、③11:20～12:05、④13:05～13:50、⑤14:05～14:50

受付場所 化学・バイオ工学科 研究棟本館（E01）前

プログラム詳細 化学・バイオ工学科の先端研究に関連する実験を体験してみよう！
受付にて当日参加登録。詳細は学科のOCサイトをチェック！

模擬授業

会場 化学・バイオ工学科 講義棟（E04）大講義室 **定員** 170名 **事前申込** 不要

開催時間 7月29日(水) 14:00～14:45
7月30日(木) 10:30～11:15

受付場所 化学・バイオ工学科 研究棟本館（E01）前

7月29日(水) 14:00～14:45

7月30日(木) 10:30～11:15

大井 秀一 教授

「むずかしくない有機化学のはなし」

梅津 光央 教授

「AIって当たらないよねー、と研究してたら、当たるようになった説～医薬分子の設計を加速させるAI～」

教員・学生との懇談会

会場 化学・バイオ工学科 講義棟（E04）大講義室

開催日 7月29日(水)、7月30日(木) **定員** 170名 **事前申込** 不要

開催時間 7月29日(水) 13:00～13:30
7月30日(木) 11:30～12:00

受付場所 化学・バイオ工学科 研究棟本館（E01）前

プログラム詳細 化学・バイオ工学科の教員・学生と話してみよう！
大学生活や研究活動、その他疑問について何でも聞いてみよう！



各研究室について予習・おさらいしよう！
高校生向けのWeb講義もあるよ！

公式Instagram

「化バインスタ！」で
オープンキャンパスの情報を発信中！

材料科学総合学科

～未来は材料が創る～

模擬講義

7/29(木)
9:30-10:30



山本 雅哉 教授

生体と材料
ー医療と環境の接点ー

7/29(木)
12:00-13:00



轟 直人 教授

水素を生かす表面の科学

7/30(木)
9:30-10:30



三木 貴博 教授

金属材料資源の
有効利用と循環

7/30(木)
12:00-13:00



竹田 修 教授

材料科学入門 ー鉄、アルミ
ニウムからレアメタルまでー

【実験体験】(予約制)

「材料に直に触れてみたい!」という方におすすめ。
完全予約制の実験コース。

ただ見学するだけでなく、ご自身で実験を体験できるプログラムです。本プログラムは完全予約制となっておりますが、当日に空き枠がある場合はご参加いただける場合もございます。詳しくは、お近くのスタッフまでお気軽にご相談ください。



詳しくは
こちらから

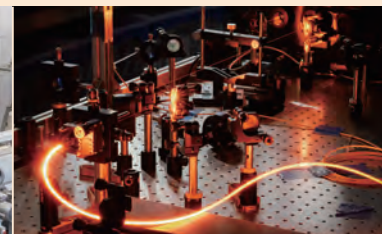
【研究室公開】(当日参加制)

ラボを大公開。普段は観ることのできない設備や実験室を見学。世界最先端な研究を分かりやすくご紹介！

全14の研究室を、いつでも・どなたでも・いくつでも自由に見学できるプログラムです。事前の予約や制限はありませんので、ご自身のペースで気になる研究室をいくつでも回っていただけます。回る順番などに迷われた際は、お近くのスタッフまでお気軽にご相談ください。



詳しくは
こちらから



● 保護者説明会 10:30-11:00

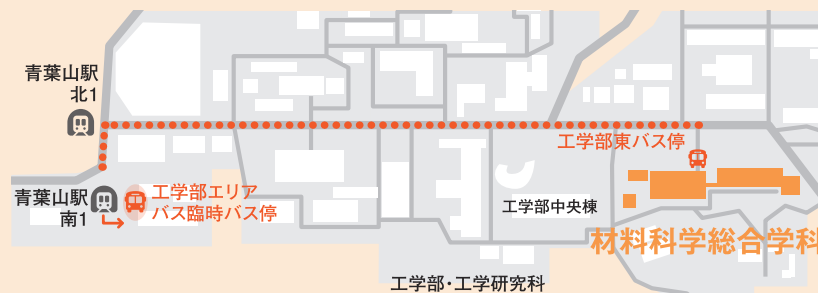
● 学生との懇談会 11:00-12:00
14:00-15:00

● 大学生活の紹介 13:30-14:00



詳しくは
こちらから

● アクセス 地下鉄東西線「青葉山駅」南1出入口から左手方向にある工学部エリアバス乗り場からバスに乗り、「工学部東」で下車



ようこそ！
材料研究の聖地、東北大学へ！

建築・社会環境工学科

詳細は
学科特設
サイトへ



青葉山駅南口から徒歩 5 分

学科受付 建築・社会環境工学科 教育研究棟（F01）前

研究教育活動紹介

会場 建築・社会環境工学科 教育研究棟（F01） 各教室

開催日 7月29日(水)、7月30日(木) **開催時間** 9:00 ～ 16:00 **定員** なし **事前申込** 不要

受付場所 学科受付後、直接会場にお越しください

プログラム詳細 入学してから選択するコース別に研究教育内容を展示しています。

模擬講義

会場 建築・社会環境工学科 教育研究棟（F01）土木大講義室（101 号室） **定員** なし **事前申込** 不要

開催時間 7月29日(水) 13:00 ～ 15:20 7月30日(木) 10:15 ～ 12:35
1 日 5 講義、各講義 20 分（両日とも同じ内容です）

受付場所 学科受付後、直接会場にお越しください

プログラム詳細 各分野で最先端の研究をしている教員による模擬講義です。

加村晃良	准教授	「足元の見えない力を読む 一液状化から考える土の力学」
佐野大輔	教授	「水インフラと環境工学」
平野勝也	准教授	「まちづくりを考える」
村尾 修	教授	「都市と建築：災害と復興」
高橋典之	准教授	「AI が建物の『健康診断』をする時代 一地震や津波から生き残る建築のつくり方」

模擬ゼミ:仙台の未来を考える

会場 建築・社会環境工学科 教育研究棟（F01）土木第二講義室（204）

開催日 7月29日(水) **開催時間** 10:45 ～ 11:45 **定員** なし **事前申込** 不要

受付場所 学科受付後、直接会場にお越しください

プログラム詳細 都市システム計画コース 4 年生による都市と交通の計画に関する演習の成果を発表します。

模擬ゼミ:大学院生との交流会

会場 建築・社会環境工学科 教育研究棟（F01）土木第二講義室（204）

開催日 7月30日(木) **開催時間** 12:45 ～ 13:30(土木工学専攻) 13:40 ～ 14:25(都市・建築学専攻) **定員** なし **事前申込** 不要

受付場所 学科受付後、直接会場にお越しください

プログラム詳細 大学院生と話して、大学の良さ、学びの楽しさ、研究の面白さなど、直接聞き出しましょう。

特別企画1「家づくりワークショップ」

会場 建築・社会環境工学科 教育研究棟（F01）トンチクギャラリー（106-107）

開催日 7月29日(水)、7月30日(木) **開催時間** 9:00 ～ 16:00 **定員** なし **事前申込** 不要

受付場所 学科受付後、直接会場にお越しください

プログラム詳細 模型を使って周辺環境を感じ取り、建築デザインを楽しみましょう。

特別企画2「CLTモデル施設実証棟見学会」

会場 建築・社会環境工学科 建築 CLT モデル施設実証棟（F05）

開催日 7月29日(水)、7月30日(木) **開催時間** 9:00 ～ 16:00 **定員** なし **事前申込** 不要

受付場所 学科受付後、直接会場にお越しください

プログラム詳細 環境にやさしい木材で都市の建築を実現する構造として注目されている CLT という材料で建築されたモデル施設を体験できます。

特別企画3「基礎設計A課題コンテスト」

会場 建築・社会環境工学科 教育研究棟（F01）土木演習室 A（201）
土木演習室 B（202）

開催日 7月29日(水) **開催時間** 12:00 ～ 12:50 **定員** なし **事前申込** 不要

受付場所 学科受付後、直接会場にお越しください

プログラム詳細 基礎設計 A は主に 2 年生を対象とした演習の授業です。牛越橋の 1/20 模型を作成する最終課題のコンテストを公開します。東北大学の授業を実際に体験してみてください。

特別企画4「第67回全国大学・高専卒業設計展」

会場 建築・社会環境工学科 教育研究棟（F01）建築製図室（207）

開催日 7月29日(水)、7月30日(木) **開催時間** 9:00 ～ 16:00 **定員** なし **事前申込** 不要

受付場所 建築・社会環境工学科 教育研究棟（F01）建築製図室（207）

プログラム詳細 全国の大学及び高専の卒業設計が集結します。

技術社会システム専攻^(大学院)

詳細は
特設
サイトへ



青葉山駅南口から徒歩 7 分

専攻受付 工学部 総合研究棟（C10）1 階

展示型・体験型ブース出展

会場 工学部 総合研究棟（C10）1 階

開催日 7月29日(水)、7月30日(木) **開催時間** 9:00～16:00 **定員** なし **事前申込** 不要

受付場所 工学部 総合研究棟（C10）1 階

プログラム詳細 参加・体験が盛りだくさんの研究紹介ブースを巡るスタンプラリーを実施します

大学院医工学研究科でも、工学部関連の模擬授業等が開催されます。

医工学研究科 田中 真美 教授（工学部 機械知能・航空工学科）

『あなたと私の「ざらざら」は同じ？ ― 触感の個人差を解き明かす ―』

開催時間 7月29日(水) 11:00 ～ 11:30 **会場** 工学部管理棟（C05）2 階 **医工学研究科講義室 203** **定員** 50 名

医工学研究科 福島 誉史 教授（工学部 機械知能・航空工学科）

『半導体と機械工学・医工学』

開催時間 7月30日(木) 10:25 ～ 11:05 **会場** 機械知能・航空工学科 講義棟（A02）第 1 講義室

医工学研究科 沼山 恵子 特任准教授

『医工学って何をするの？研究者になるには？』

開催時間 7月30日(木) 13:00 ～ 13:30 **会場** 工学部管理棟（C05）2 階 **医工学研究科講義室 203** **定員** 50 名

熱中症に気をつけながら、楽しいオープンキャンパスを！



こまめに水分・塩分を
補給しよう！

のどが渇いていなくても、少しずつ定期的に水分を取りましょう。
汗をたくさんかいたときは、塩飴やスポーツドリンクで、塩分も補給しましょう。

給水スポットとして「あおば食堂」（C01工学部中央棟1階）のウォーターサーバーをご利用いただけます。（食堂利用者が差し障りがないようにご利用ください。）



できるだけ直射日光を
避けよう！

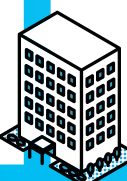
日陰を選んで歩いたり、工学部エリアパスを利用したりして直射日光を避けましょう。途中にある建物にふらっと入ってみると、思いがけない出会いがあるかもしれません！

「ちょっとおかしいな…」と思ったら…

折角の機会ですが、無理は禁物です。体調に不安を感じたときは、早めに日陰や冷房の効いた場所へ休憩してください。次のような症状を感じたら、すぐに近くのスタッフに声をかけてください。

頭痛／めまい・立ちくらみ／吐き気／急なだるさ／大量の汗(または汗が出ない)

体調を最優先に、安全にオープンキャンパスをお楽しみください。



冷房が効いた室内で
身体を冷やそう！

キャンパス内の各所に冷房が効いた部屋を用意しています。定期的に涼んで、身体を冷やしましょう。風通しが悪い場所に留まるのは避け、涼しい場所へ移動しましょう。

青葉山駅南口から徒歩 8 分

受付 電気情報理工学科 復興記念教育研究未来館 (D14) 2 階

企画展示

会場 電気情報理工学科 復興記念教育研究未来館 (D14) 2 階ロビー

開催日 7月29日(水)、7月30日(木) **開催時間** 9:00 ~ 16:00 **定員** なし **事前申込** 不要

受付場所 直接会場にお越しください

プログラム詳細

米国シカゴ大学が開発した量子技術応用ゲームを体験し、量子科学の仕組みや面白さを学ぼう！
企画展示で今話題の量子科学の世界を分かりやすく解説。
シカゴ大学の教員、学生と一緒に会場でお待ちしていますので、英語で会話してみたい方も大歓迎。

- (1) 量子科学はおもしろい「世界は量子でできている」
量子コンピュータ、量子通信、量子センサーなど、量子科学で未来社会を創る
- (2) シカゴ大学と東北大学の量子連携 (Chicago-Tohoku Quantum Alliance)
量子科学とスタートアップ育成を目指して科学技術から企業化まで両校の連携で推進
- (3) 東北大学で量子を学ぼう
量子科学分野の最先端研究テーマを紹介、東北大学で量子の未来を拓こう！

量子ゲーム体験

会場 電子情報システム・応物系復興記念教育研究未来館 (D14) 2 階ロビー

開催日 7月29日(水)、7月30日(木) **定員** 各回 10 名程度 **事前申込** 不要 **受付場所** 直接会場にお越しください

7月29日(水) ①10:00 ~ 12:00 ②13:30 ~ 16:00 **7月30日(木)** ①10:00 ~ 12:00 ②13:30 ~ 15:00
※お昼休みの時間帯はゲームは実施致しません。

プログラム詳細

米国シカゴ大学が開発した量子技術応用ゲームを体験し、量子科学の仕組みや面白さを学ぼう！

〈量子ゲームで遊ぼう！〉
わかりやすく量子科学を学ぶことができる量子ゲームで遊びましょう

半導体クリエイティビティハブ

青葉山駅南口から徒歩 8 分

受付 電気情報理工学科 復興記念教育研究未来館 (D14) 1 階

詳細は
特設
サイトへ



半導体なんでも相談コーナー

会場 電気情報理工学科 復興記念教育研究未来館 (D14) 1 階

開催日 7月29日(水) **開催時間** 9:00 ~ 12:00 **定員** なし **事前申込** 不要 **受付場所** 直接会場にお越しください

プログラム詳細 半導体分野を専門とする教員が、半導体に関する質問に何でも回答します。

UPWARDSプログラム紹介

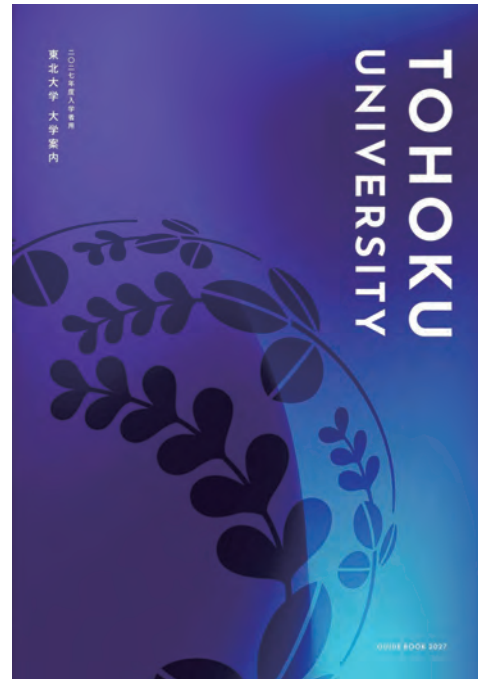
会場 電気情報理工学科 復興記念教育研究未来館 (D14) 1 階

開催日 7月29日(水)、7月30日(木) **開催時間** 9:00 ~ 16:00 **定員** なし **事前申込** 不要

受付場所 直接会場にお越しください

プログラム詳細

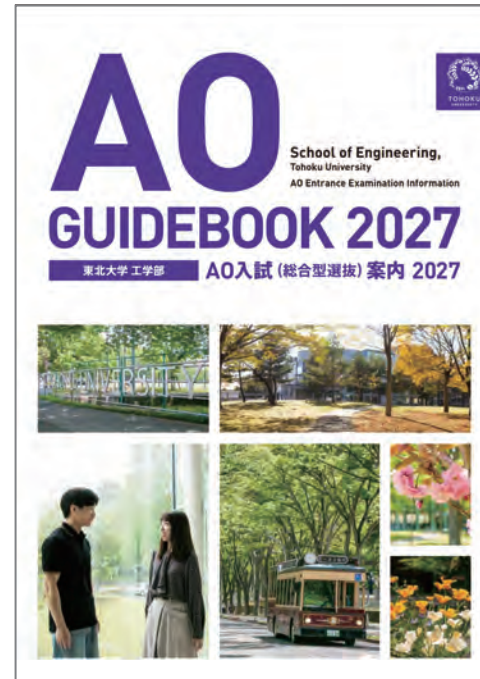
「UPWARDS for the future」は、日米を代表する 11 の大学、半導体企業のマイクロンと東京エレクトロン、および日米両政府が連携し、半導体分野の高度人材を育成し、研究開発を推進する国際パートナーシップです。
展示ブースでは、日米両国で推進する人材育成の取り組みと最先端 AI メモリなどの仕組みをわかりやすく紹介します。



2027年度入学者用
東北大学 大学案内



工学部学部案内
未来への挑戦2027



2027年度入試用
AO入試(総合型選抜)案内



工学部広報誌「あおば萌ゆ」



高校生・高専生・受験生のための
東北大学工学部News



最新資料を入手して
東北大学工学部を
より深く知ろう!!