

学ぶひととき、
学ぶひとたち
を応援します。

まなぶひと



譬えば天の中枢の

まなぶひと

7 2018
月号
Vol. 037

■ごあいさつ

—東北大学 まなび情報誌「まなぶひと」—

大学は学生や研究者のためのもの、と思っははいませんか？実はそうでもありません。東北大学は、さまざまな分野での研究成果や保有する資産・空間を、地域のみなさまと広く共有したいと考えています。

そこで生まれたのが、この「まなぶひと」。

東北大学が実施しているさまざまな公開講座、講演会、コンサート、企画展や公開施設など、地域のみなさまに広くご参加、ご来場いただきたいイベント情報等をお届けいたします。

「まなび」を愛するみなさまの「まなぶひととき」にお役立ていただければ、幸いです。

■もくじ

1. ごあいさつ	2
2. 社会のなかの東北大学	3
3. 特集 東北大学の開学	4
4. イベントカレンダー	6
5. イベント詳細情報	14
6. キャンパスマップ	27

社会に生きる東北大学

暮らしに息づく、身近な東北大学を目指して。

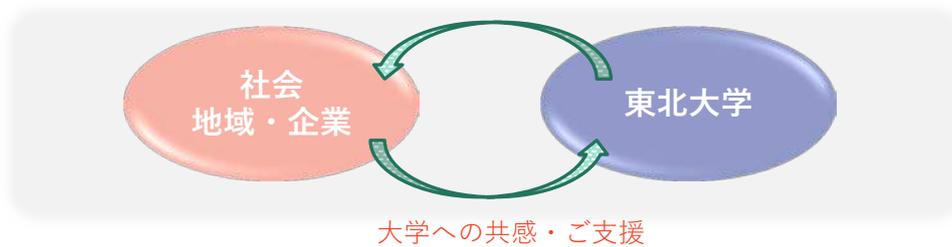
大学の使命はまず、教育・研究を通じて社会に有意な人材を輩出し、最新の研究成果を生み出していくことですが、もう一つ、大切な使命があります。それは地域社会との連携です。

東北大学は日本を代表する大学であるべきと同時に、東北、宮城、そして仙台に深く根付いた、地域のみなさまに身近な大学でなければなりません。

実践的なフィールドワーク、社会のニーズに応じたテーマの研究、また様々な文化事業などの社会連携活動を積極的に推進し、地域のみなさまに寄り添い、ご支援をいただけるよう努めていきたいと考えています。

みなさまの暮らしの中でもともに歩み続ける東北大学に、どうぞご期待ください。

大学の教育・研究成果の還元・共有



東北大学における主な社会連携事業

公開講座・講演会



- 市民のためのサイエンス講座
- 東北大学レクチャーシリーズ
- サイエンスカフェ・リベラルアーツサロン

地域連携



- 中高校生職場体験、学校訪問
- 仙台七夕花火祭
- アカデミックツーリズム

文化事業



- 川内萩ホールフォーシーズンズ・プログラム
- かたひらロビーミニコンサート
- 歴史的資産の保存・公開 等

コンベンションの推進



- コンベンション誘致に関する窓口の設置
- コンベンション開催、学校等主催行事への供与
- 百周年記念会館川内萩ホールの運営

出前授業



- 減災ポケット「結」プロジェクト
- 楽しい理科の話
- サイエンスデイ

施設公開



- 東北大学史料館
- 総合学術博物館・理学部自然史標本館
- 東北大学植物園
- 東北大学附属図書館

東北大学をもっと身近に。もっとおトクに。萩友会。

しゅうゆうかい

萩友会はどなたでもご入会いただけます。大学を楽しむプレミアムなパスポート、ゲットしませんか？

【会費】プレミアム会員：1,000円/年 永年会員：50,000円
 【特典例】総合学術博物館・植物園入場無料、川内萩ホールフォーシーズンズ・プログラム割引優待、講演会のご案内など。目印⇒



しゅうゆうかい

検索

東北大学萩友会 TEL:022-217-5059

— 譬えば天の中枢の —



【上・中段】東北帝国大学開学記念絵葉書の一部。開学記念印が押されている。[上]理科大学本館(1911年完成)。[中左]右から澤柳政太郎初代総長、北條時敬第2代総長、小川正孝初代理科大学長。伊達家の家紋「竹に雀」のデザイン。[中右]学問の女神・ミネルヴァ。松島の風景も描かれている。【下段】留学中の眞島利行が他の教授候補者とやりとりしていた手紙。[左下]ベルリンの片山正夫からキールにいた眞島への手紙。[下右]ゲッティンゲンの本多光太郎・日下部四郎太から眞島への年賀状。



6月22日は東北大学の創立記念日です。今から111年前の1907年6月22日、仙台に帝国大学を設置する勅令が公布され、東北帝国大学の創設が決定しました。東京、京都に続く国内3番目の帝国大学。仙台を中心とする長年の大学設置運動と、当時の内務大臣原敬の働きかけによる民間企業からの寄附の賜物でした。

仙台に最初に開設されることになったのは東北帝国大学「理科大学」。その最初の教壇に立つ教授陣に選ばれたのは、20代から40代はじめを中心とする「新しい時代」の若者たち10名でした。

人選を任されたのは明治後期の日本科学界を代表する物理学者、長岡半太郎。選ばれた若者たちの多くは、理科大学が開設される1911年までの約4年間、当時世界の学術の中心地とみなされていたドイツを中心とする欧州へと留学し、各大学の視察や機器の購入など新大学のための準備を行いながら、世界的な研究者の門下生として修練を積んでいきました。



[パリでの初代教授候補者たち]
左から眞島利行(化学)、藤原松三郎(数学)、日下部四郎太(物理)、愛知敬一(物理)

その欧州滞在中の彼らのやり取りの主な手段は絵葉書による文通。後に有機化学の教鞭を執る眞島利行は、自分が受け取った絵葉書のほとんどを保管し、現在は東北大学史料館がそのコレクションを所蔵しています。当時の彼らの活動はもちろん、欧州の街並みや世相、また彼ら個人個人のセンスも窺い知れる貴重な資料です。

万事準備が整い、開学式が開催されたのは1913年9月22日。街は待ちに待った大学の開学に大いに湧き立ちました。その日は市内を祝賀提灯をぶら下げた行列が奉祝歌を歌いながら盛大に街を練り歩いたといえます。

— 譬えば天の中枢の 北斗の姿
東北の 光帝国大学の
生い立つはじめ 祝いかむ—

天の中心に光り輝く北斗七星のごとく、大学の発展をひとつの旗印として、人々は光ある東北の未来を夢見たことでしょう。

▶ 東北大学の歴史が観られます。

東北大学全体の歴史のほか、10学部の歴史についての動画を公開しています。ぜひご覧下さい。

動画で見る東北大学

検索



【特別展示が開催されます】

東北大学学術資源研究公開センターが主催する企画展が開催されます。総合学術博物館、史料館、植物園の3つの施設の収蔵品が一挙に見られる貴重な機会です。開学記念のはがきも展示されます。ぜひ足をお運びください。

学術資源研究公開センター3施設合同企画展示「東北大学お宝見参 in 附属図書館本館」

【会期】2018/7/2(月)～7/20(金)

【会場】東北大学附属図書館本館1号館エントランス展示スペース

【問い合わせ】東北大学史料館 TEL:022-217-5040

東北大学総合学術博物館 TEL:022-795-6767

東北大学植物園 TEL:022-795-6760

詳しくは **7** のチラシをご覧ください。



2018.6.30 ~ 2018.12 東北大学関連 イベントカレンダー

区分	開催日	イベント名	会場	時間	問い合わせ先・その他
MOOC 【開講中/ 受付中】	講座ごと	1 東北大学 MOOC 無料オンライン講座	オンライン (一部対面学習あり)	随時	東北大学オープンオンライン 教育開発推進センター Web 申込 
コンサート 【発売中】 	6/30(土)	2 学友会交響楽部 第 170 回定期演奏会	宮城県民会館 (東京エレクトロン ホール宮城)	18:00 開演 17:30 開場	東北大学交響楽団(前田) TEL:080-9820-4757 自由席:1,000 円 指定席:1,500 円
祭 【申込不要】 	7/1(日)	3 第 33 回東北大学 国際祭り	百周年記念会館 川内萩ホール前 ■川内キャンパス	11:00-16:30 屋台 16:00 まで	東北大学留学生協会 (TUFSA) tufsacontact@gmail.com 無料
公開講座 【募集中】 	7/2(月)	4 文化財・歴史資料保全 における超高精細スキャニ ング撮影技法セミナー	災害科学国際研究所 1 階 多目的ホール ■青葉山キャンパス	13:00-17:00	災害科学国際研究所 災害文化研究分野(蝦名) TEL:022-752-2144 無料 Web 申込 
公開講座 【申込不要】 	7/2(月)	5 NPO 特別セミナー 「非営利組織としての学校法人経営 -尚学学園が取り組むグローバル教養人の育成-」	経済学部棟 4 階 大会議室 ■川内キャンパス	14:40-16:10 14:20 開場	経済学研究科西出研究室 yuko.nishide.c8@tohoku.ac.jp 無料/定員 50 名
公開講座 【申込不要】 	7/2(月)	6 【廊下でふらっと】第 17 回 健康講座「たばこと 血管の病気」	東北大学病院 1 階 ホスピタルモール ■星陵キャンパス	15:00-15:30	東北大学病院総務課 安全管理係 022-717-7059 無料
企画展 【申込不要】 	7/2(月)- 7/20(金)	7 学術資源研究公開センター 3 施設合同企画展示 「東北大学お宝見参 in 附属 図書館本館」	附属図書館本館 エントランス展示 スペース ■川内キャンパス	[平日] 8:00-22:00 [土日祝] 10:00-22:00	東北大学総合学術博物館 TEL:022-795-6767 無料
コンサート 【申込不要】 	7/3(火)	8 第 18 回かたひらロビー ミニコンサート	片平北門会館 1 階 エントランスロビー ■片平キャンパス	12:10-12:50	総務企画部広報課 社会連携推進室 TEL:022-217-5132 無料
公開講座 【募集中】 	7/3(火)	9 国際 NPO リーダーシップ講演会 「非政府組織の政治活動— 中立性、独立性と民主主義の矛盾」	文科系総合講義棟 経済学部第 2 講義室 ■川内キャンパス	15:00-17:00 14:40 開場	経済学部非営利組織論ゼミナール nposeminar2016@gmail.com 無料/定員 100 名 メール申込
公開講座 【申込不要】 	7/6(金)	10 経済学研究科キャリアセミナー: 「キャリア形成から大学院生活を 逆算する: 選択、選択、また選択」	経済学部棟 4 階 大会議室 ■川内キャンパス	14:40-16:10	経済学研究科入試実施委員会 fumiki.ishizuka.e2@ tohoku.ac.jp

詳細は P14 からの詳細情報、同じ番号のチラシをご覧ください。

区分	開催日	イベント名	会場	時間	問合わせ先・その他
コンサート 【申込不要】 	7/8(日)	11 学友会吹奏楽部 サマーコンサート 2018	百周年記念会館 川内萩ホール ■川内キャンパス	14:00 開演 13:20 開場	学友会吹奏楽部 summer_concert2018 @tohoku-wind.org 無料
公開講座 【申込不要】 	7/10(火)	12 第 19 回 学際科学フロンティア研究所セミナー 「AI/ロボット言説における文化的・社会的影響を東アジアの視点から考える」	学際科学フロンティア研究所 1 階 大セミナー室 ■青葉山キャンパス	10:30-12:00	学際科学フロンティア研究所 事務局 TEL:022-795-5755 無料
公開講座 【申込不要】 	7/11(水)	13 紐帯の織り手：ネットワーク形成の極意とアカデミアの役割	知の館 ■片平キャンパス	9:30-17:30 [情報交換会] 18:00-	学際科学フロンティア研究所 事務局 (橋本) TEL:022-795-5755 無料
公開講座 【申込不要】 	7/11(水)	14 第 154 回サイエンスカフェ 「数学小噺～日常に数学を～」	せんだいメディアテーク 1 階 オープンスクエア	18:00-19:45	広報課社会連携推進室 TEL:022-217-5132 無料/1Drink 付 ※サイエンスカフェポイント対象
公開講座 【募集中/ 申込不要】 	7/15(日)	16 学都「仙台・宮城」 サイエンス・デイ 2018	川内北キャンパス 講義棟 ほか ■川内キャンパス /青葉山キャンパス	9:00-16:00	特定非営利活動法人 natural science 事務局 TEL:022-721-2035 無料/プログラムにより要申込 Web 申込 
その他 【募集中】	7/16(月)	17 大学進学説明会・相談会 in 東京	学術総合センター 1 階及び 2 階 (東京都千代田区 一ツ橋 2-1-2)	12:30-16:50	東北大学入試センター TEL:022-795-4802 無料/Web 申込  当日参加可 対象:高校生・高卒生・保護者および高校教諭等
公開講座 【申込不要】 	7/21(土)	18 第 55 回 IRIDeS 金曜フォーラム 「平成 29 年度共同研究成果報告会およびプロジェクトエリア・ユニット報告会」	災害科学国際研究所 1 階 会議・セミナー室 ■青葉山キャンパス	9:00-17:00	災害科学国際研究所 広報室 TEL:022-752-2049 無料
公開講座 【募集中】 	7/21(土)	19 工学研究科・工学部 サイエンスキャンパス 体験型科学教室『「カルピス」 こども乳酸菌研究所』	サイエンスキャンパスホール (工学研究科管理棟 1 階) ■青葉山キャンパス	①12:30-14:00 ②15:00-16:30	工学研究科・工学部 創造工学センター TEL:022-795-5047 無料/対象:小学 4 年生～ 6 年生/抽選各 32 名 Web 申込/締切:7/8 

区分	開催日	イベント名	会場	時間	問い合わせ先・その他
その他 【募集中】	7/21(土)	20 東北大学進学説明会・相談会 in 大阪	グランフロント大阪 タワーC 8階カンファレンスルーム (JR大阪駅前)	12:30-16:50	東北大学入試センター TEL:022-795-4802 無料/Web申込 当日参加可 対象:高校生・高卒生・保護者および高校教諭等
公開講座 	7/21(土)	21 東北大学植物園 市民公開講座 自然史講座第2回 「化石と分子を比べて考える タネが花を咲かすまでの歴史」	東北大学植物園 ■川内キャンパス	13:30-15:00	植物園公開講座係 TEL:022-795-6760 ※締切済み。要問合せ。 ※秋友会プレミアム会員入園無料
公開講座 【7/4～募集】 	7/22(日)	22 川渡フィールドセンター 開放講座 2018「いのちのきらめき発見博士～いのちのつながりを感じながら～」	農学研究科附属複合生態フィールド教育研究センター (大崎市鳴子温泉字蓬田 232-3)	10:00-15:30	農学研究科附属複合生態フィールド教育研究センター TEL:0229-84-7312 参加費:500円 先着40名/FAX,郵送,メール申込/締切:7/11
公開講座 【募集中】 	7/26(木), 7/27(金)	24 金属材料研究所 第88回夏期講習会「産学連携による価値の創造」	金属材料研究所 ■片平キャンパス	[7/26] 10:00-17:20 (17:40-異業種交流会) [7/27] 9:00-17:00	金属材料研究所総務課総務係 TEL:022-215-2181 参加費:7,000円/先着60名 対象:企業の研究者・技術者や大学の学生・研究者 Web申込
公開講座 【申込不要】 	7/27(金)	25 第53回リベラルアーツサロン 「ワインの<テロワール>を歴史する～近代フランスのワインづくり～」	片平北門会館2階エスパス ■片平キャンパス	18:00-19:45	広報課社会連携推進室 TEL:022-217-5132 無料/1Drink付 ※サイエンスカフェポイント対象
公開講座 【募集中】 	7/28(土)	26 たまきさんサロン講座 「南極で暮らしてみたら！ どうなるの？」	環境科学研究科本館大講義室 ■青葉山キャンパス	13:30-15:30	せんだい環境学習館 たまきさんサロン TEL:022-214-1233 無料/小学生以上の親子50組(抽選) メール,ハガキ,FAX申込 締切:7/18
コンサート 【発売中】  	7/28(土)	27 川内萩ホール フォーシーズンズ・プログラム 2018-2019 vol. 2 坂東玉三郎 越路吹雪を歌う 「愛の讃歌」	百周年記念会館 川内萩ホール ■川内キャンパス	17:00 開演 16:30 開場	河北新報社事業部 TEL:022-211-1332 S席:9,500円 A席:9,000円 学生席:4,000円 ※未就学児童入場不可 ※学生席は河北チケットセンターのみ。 ※秋友会プレミアム会員割引あり。
公開講座 【募集中】 	7/29(日)	28 Special Lecture on the 5th Anniversary of the Tohoku Forum for Creativity "Genome Editing"	川内萩ホール ■川内キャンパス	13:00-17:30	知の創出センター事務室 specialseminar729@ml.tohoku.ac.jp 無料 Web申込

詳細は P14 からの詳細情報、同じ番号のチラシをご覧ください。

区分	開催日	イベント名	会場	時間	問い合わせ先・その他
公開講座 【募集中】 	7/29(日)	29 公開シンポジウム 「東日本大震災後の 10 年を見据えて」	文科系総合講義棟 2 階 法学部第 1 講義室 ■川内キャンパス	13:30-16:45 13:00 開場	研究推進課研究総務係 TEL:022-217-4840 無料/Web 申込 
その他 【申込不要】	7/31(火), 8/1(水)	30 東北大学オープン キャンパス	各キャンパス		入試課入試広報係 TEL022-795-4802 無料 
公開講座 【募集中】 	8/2(木)	31 公開シンポジウム 「AI と IoT が拓く未来の暮らし： 情報化社会の光と影」	工学部中央棟 2 階 大講義室 ■青葉山キャンパス	13:00-17:40	研究推進課研究総務係 TEL:022-217-4840 無料/Web 申込 
公開講座 【募集中】 	8/4(土)	32 たまきさんサロン サロン講座「ドロをリサイクル して、お花を育てよう！」	たまきさんサロン (環境科学研究科 本館 1 階) ■青葉山キャンパス	13:30-15:00	せんだい環境学習館 たまきさんサロン TEL:022-214-1233 無料/小学生以上の親 子 15 組 (抽選) メール,ハガキ,FAX 申込 締切:7/24
公開講座 【募集中】 	8/11(土)	33 夏休み特別企画 ぶらりがく for ハイスクール	理学研究科合同 C 棟 2 階 青葉サイエン スホール ■青葉山キャンパス	10:00-15:00 	理学研究科・理学部 広報・アウトリーチ支援室 TEL:022-795-6708 無料/対象:高校生(中 学生可)/先着 100 名 Web 申込/締切:8/2
公開講座 【募集中】 	8/20(月)- 8/22(水)	34 平成 30 年度サイエン ス・リーダーズ・キャンプ 「医工学の最前線に触れる ～工学と医学の融合研究と 生命科学を体験～」	医工学研究科 医工学実験棟など ■星陵キャンパス	[8/20] 11:00～ [8/22] ～15:00 (2 泊 3 日)	医工学研究科総務係 TEL:022-795-7491 受講寮・教材費無料 (別途宿泊・飲食代) 対象:高校・中学の理 科教員/メール申込
公開講座  	8/25(土)	35 東北大学植物園市民公開講座 自然史講座第 3 回「新生代の気候と 植生変化-日本のブナ林はいつからあったの?」	東北大学植物園 ■川内キャンパス	13:30-15:00	植物園公開講座係 TEL:022-795-6760 ※締切済み。要問合せ。 ※秋友会プレミアム会員入園無料
公開講座 【募集中】 	8/27(月)- 30(木)	36 平成 30 年みやぎ県民 大学「地球にやさしいエネ ルギーと環境・省エネルギ ー技術 ～半導体・超伝導・ A I ・植物の品種改良～」	金属材料研究所 2 号館講堂 ■片平キャンパス	18:00-19:30	金属材料研究所総務課総務係 「みやぎ県民大学」担当 TEL:022-215-2181 無料/対象:中学生以上 の宮城県民/はがき, FAX,メール申込 締切:8/17

区分	開催日	イベント名	会場	時間	問合わせ先・その他
公開講座 【申込不要】 	8/31(金)	37 第56回 IRIDeS 金曜フォーラム 「四川地震から10年」	災害科学国際研究所 1階多目的ホール ■青葉山キャンパス	16:30-18:30	災害科学国際研究所広報室 TEL:022-752-2049 無料
公開講座 【申込不要】 	8/31(金)	38 第155回サイエンスカフェ 「見えるもの、見えないもの ～脳と視覚の不思議な関係～」	せんだいメディア テーク1階 オープンスクエア	18:00-19:45	広報課社会連携推進室 TEL:022-217-5132 無料/1Drink 付 ※サイエンスカフェポイント対象
その他 【募集中】	-8/31(金)	39 東北大学111周年 フォトコンテスト(春-夏) あなたが世界に紹介したい・ 自慢したいもの			広報課フォトコンテスト係 photo_contest@grp.tohoku.ac.jp 年間大賞:商品券5万円、ほか Web 申込
公開講座 	9/15(土)	40 東北大学植物園 市民公開講座 自然史講座 第4回「恐竜が生きた時代の植物たち」	東北大学植物園 ■川内キャンパス	13:30-15:00	植物園公開講座係 TEL:022-795-6760 ※締切済み。要問合せ。 ※萩友会プレミアム会員入園無料
公開講座 【申込不要】 	9/21(金)	41 第156回サイエンスカフェ 「数学はお医者さんになれるか? ～がんのある治療法と数学の関わり～」	せんだいメディア テーク1階 オープンスクエア	18:00-19:45	広報課社会連携推進室 TEL:022-217-5132 無料/1Drink 付 ※サイエンスカフェポイント対象
コンサート 【発売中】  	9/22(土)	42 東北大学川内萩ホール フォーシーズンズ・プログラ ム 2018 - 2019 vol. 3 「アリス＝紗良・オット ピアノリサイタル」	百周年記念会館 川内萩ホール ■川内キャンパス	14:00 開演 13:30 開場	河北新報社事業部 TEL:022-211-1332 S席:5,500円 A席:4,500円 学生席:3,000円 ※未就学児童入場不可 ※学生席は河北チケットセンターのみ。 ※萩友会プレミアム会員割引あり。
公開講座 【申込不要】 	9/28(金)	43 第57回 IRIDeS 金曜フォーラム 「ティータイムディスカッ ション～学際的な災害研究 の課題と展望～」	災害科学国際研究所 1階多目的ホール ■青葉山キャンパス	16:30-18:30	災害科学国際研究所 広報室 TEL:022-752-2049 無料
公開講座 【申込不要】 	9/28(金)	44 第54回リベラルアーツサロ ン「イエウキ時代の死者のゆくえ ～“死者の記憶”のメカニズム～」	せんだいメディア テーク1階 オープンスクエア	18:00-19:45	広報課社会連携推進室 TEL:022-217-5132 無料/1Drink 付 ※サイエンスカフェポイント対象
公開講座 	10/20(土)	45 東北大学植物園 市民公開講座 自然史講座 第5回「生きている化石 メタセコイア」	東北大学植物園 ■川内キャンパス	13:30-15:00	植物園公開講座係 TEL:022-795-6760 ※締切済み。要問合せ。 ※萩友会プレミアム会員入園無料

詳細は P14 からの詳細情報、同じ番号のチラシをご覧ください。

区分	開催日	イベント名	会場	時間	問い合わせ先・その他
公開講座 【申込不要】 	10/26(金)	46 第 58 回 IRIDeS 金曜 フォーラム「若手研究者が 見据える災害科学研究」	災害科学国際研究所 1 階多目的ホール ■青葉山キャンパス	16:30-18:30	災害科学国際研究所 広報室 TEL:022-752-2049 無料
公開講座 【募集中】  	10/27(土), 28(日)	47 第 2 回秋の植物画講座	東北大学植物園 ■川内キャンパス	10:00-16:00	植物園公開講座係 TEL 022-795-6760 無料(別途入園料)/先着 20 名 往復葉書,メール,FAX 申込 締切:10/12 ※萩友会プレミアム会員入園無料
公開講座 【募集中】 	12/20(木)- 21(金)	48 ひらめき☆ときめき サイエンス「加速キッチン ～サイクロ流 地球にない原子～」	サイクロトロン・ ラジオアイソトープ センター講義室 ■青葉山キャンパス	[12/20] 10:00-16:30 [12/21] 9:30-17:30	サイクロトロン・ラジオ アイソトープセンター 田中香津生 TEL:022-795-4392 無料/対象:中高生/抽選 12 名 Web 申込  締切:11/16
公開講座 【7/23-募集】 	12/23(日)- 29(土)	49 ひらめき☆ときめき サイエンス「もしも君が杜 の都で天文学者になったら 2018」	仙台市天文台, 東北大学理学部	[12/23] 12:30 集合 [12/24-29] 9:00-	理学研究科准教授 服部誠 TEL:022-795-6509 参加費予定額 21,000 円 (別途交通費、食事代) 対象:高校生/12 名(多 数の場合審査)Web 申込 締切:10/12-24 時 
企画展 【申込不要】 	常設 11/22(木)まで	50 「ATGC ナノの旅」	スリーエム仙台市科学館 3 階生活系展示室	9:00-16:45 入館 16 時まで 月曜・祝/休 日の翌日・ 第 4 木曜休館	スリーエム仙台市科学館 TEL:022-276-2201 一般:500 円 高校生:300 円 小中学生:200 円
企画展 【申込不要】 	常設	51 かわうち今昔ものがたり	百周年記念会館 川内萩ホール 展示ギャラリー ■川内キャンパス	火曜休館	川内萩ホール TEL:022-795-3391 無料

※当該記載事項は、6 月 25 日現在の情報です。記載内容等に変更がある場合もありますので、詳細については、別添のチラシを参照するか、問い合わせ先にご確認ください。
 ※萩友会のプレミアム会員は、割引価格でチケットを購入、また東北大学の一部施設への入館・入園料が無料になります。萩友会への加入方法や割引特典等の詳細は、「萩友会」で検索していただくか、東北大学萩友会 (022-217-5059) までお問い合わせください。
 ※博物館・植物園の窓口では萩友会会員証をご提示ください。
 ※開催日が迫っているもので申し込みが必要なものは、すでに募集を締め切っている場合がありますので、必ず問い合わせ先にご確認ください。また、募集期間が過ぎているものでも、定員に余裕がある場合は、参加申し込みを受け付ける場合がありますので、問合せ先にご確認ください。

～お得な特典・ポイント情報～



萩友会プレミアム会員になるとお得がいっぱい!



サイエンス獲得ポイントに応じて東北大学
カフェポイントオリジナルグッズをプレゼント!



鑑賞券のご提示でお得なサービス!



「はぎともかい」？いいえ、「しゅうゆうかい」です。
会員になるととってもお得なサービスがあるんですよ。
東北大学を応援する人なら誰でも入れるんですって。

▶とってもお得な特典(一部)

野球観戦チケット・映画チケットを割引販売
市内のホテルや大学施設を優待価格で提供
東北大学の講演会等のイベント情報をご案内

まだまだお得がもりたくさん。
詳しくは校友会のホームページで
見てみてね。

東北大学校友会 | 検索



いつまでも、東北大学を身近に。

東北大学校友会

TEL:022-217-5059(東北大学広報課校友係内)



減災教育支援



修学支援



研究教育支援



就労・育児支援
(保育所整備)

育てる。
つながる。
次の世代へ—

東北大学基金

つなぐ ご意思

TEL:0120-279-514
(通話料無料)

<ご寄附の方法>

クレジットカード決済・郵便振替・銀行振込

※東北大学基金へのご寄附は税制上の優遇措置を
受けることができます。

東北大学基金 | 検索



東北大学関連 イベント詳細情報

2018.6.30～

各イベントのチラシをほぼ開催日順に掲載しています。
掲載事項（開催日時、イベント名、会場など）は
変更になる場合があります。
詳細は各お問い合わせ先にご確認ください。

Tohoku University MOOC
東北大学 MOOC
 無料オンライン講座

受講は無料
※授業料は無料です。

講座の受講料は無料となっております。気軽に学べるオンライン講座です。

どなたでも受講可能

学生、社会人、主婦の方など、どなたでもオンラインで受講することができます。

条件クリアで修了証発行

一定の成績を修めた受講者へ修了証の発行を行っております。

2018年6月22日(金) 受講登録受付開始

「東日本大震災の教訓を活かした実践的防災学へのアプローチ-災害科学の役割」
 「memento mori- 死を想え-」
 「解明：オーロラの謎」

受講無料

東北大学オープンオンライン教育開発推進センター
<https://mooc.tohoku.ac.jp>

検索 東北大学 MOOC

詳細は英語参照

新規開講講座 New Courses

【開講中！】

①東北大学で学ぶ高度教養シリーズ

「男と女の文化史」(2018年5月23日(※開講)-7月24日(※閉講))

文学研究科：高橋章則教授 崎崎啓教授 横溝博志教授 東京大学：芳賀京子准教授

【11月受講登録開始】

②東北大学で学ぶ高度教養シリーズ

「家族と民法」(2019年1月開講予定)

法学研究科：水野紀子教授

再開講講座 Re-Opening Courses

【6月22日(※受講登録開始)】

①東北大学サイエンスシリーズ

「東日本大震災の教訓を活かした 実践的防災学へのアプローチ-災害科学の役割」

(2018年9月26日(※開講)-11月27日(※閉講))

災害科学国際研究所：今村文彦教授 後藤和久准教授 佐藤翔輔准教授 安倍祥研究員

②東北大学で学ぶ高度教養シリーズ

「memento mori - 死を想え -」(2018年11月3日(※開講)-12月24日(※閉講・対面学習コースあり))

教養教育院：鈴木若可総長特命教授

③東北大学サイエンスシリーズ

「解明：オーロラの謎」(2018年10月31日(※開講)-12月18日(※閉講・対面学習コースあり))

理学研究科：小原隆博教授

【11月受講登録開始】

④東北大学で学ぶ高度教養シリーズ

「男と女の文化史」(2019年1月開講予定)

文学研究科：高橋章則教授 崎崎啓教授 横溝博志教授 東京大学：芳賀京子准教授

受講は無料

講座の受講料は無料となっております。気軽に学べるオンライン講座です。

どなたでも受講可能

学生、社会人、主婦の方など、どなたでもオンラインで受講することができます。

条件クリアで修了証発行

一定の成績を修めた受講者へ修了証の発行を行っております。



2019年度講座制作中！

東北大学サイエンスシリーズ

「銀河考古学入門～銀河の形成と進化を辿る～」(2019年6月開講予定)

検索 東北大学 MOOC

検索



東北大学
 Tohoku University
交響楽団
 Symphony Orchestra

第170回定期演奏会 指揮 星出豊
 (藤原歌劇団・日本オペラ協会)

ブラームス 悲劇的序曲
 ベートーヴェン 交響曲第9番「合唱付き」

2018/6/30(土)
 開場 17:30
 開演 18:00
 ※開演時間が例年と異なります

東北大学交響楽団
 TEL 080-9820-4757(前田)
 Email tuso.teiki170@gmail.com
 HP http://tohoku-univ-orch.com

ソプラノ 腰越 満美 (二期会会員)
 メゾソプラノ 池端 歩 (二期会会員)
 テノール 中針 聡 (藤原歌劇団)
 バリトン 牧野 正人 (藤原歌劇団)

合唱 東北大学混声合唱団
 岩手大学合唱団
 東北福祉大学混声合唱団有志
 他有志
 合唱指導 佐々木 正利 (岩手大学名誉教授)

宮城県民会館
 (東京エレクトロンホール宮城)
 自由席 1000円 指定席 1500円

プレイガイド：(株)仙台三越 藤崎 ヤマハミュージックリンク仙台店
 カワイミュージックショップ仙台 東北大学川内生活協賛書路店
 〔協賛〕 七十七銀行七原店
 〔後援〕 宮城県教育委員会 仙台市教育委員会 岩手県教育委員会
 東北銀行仙台支店 岩手県工業連合会 岩手県労働組合連合会
 東北新聞社 朝日新聞仙台支局 毎日新聞仙台支局
 読売新聞東北総局 産経新聞社東北総局



第33回東北大学国際祭り

2018年7月1日(日)、第33回東北大学国際祭りが東北大学川内萩ホール前で開催されます。この祭りは東北大学留学生協会(TUFSA)が主催する、東北地方最大級の国際交流イベントです。

今年のテーマは「Be happy, be yourself」です。宮城や東北から多くの人々が集い、幸せを肌で感じる、本当の自分をさらけ出す。そんな祭りを提供します。当日は25ヶ国以上の屋台に加え、メインステージでは民族衣装のファッションショー、留学生による民族舞踊などのパフォーマンス、さらに世界の文化が学べる交流コーナーなどが楽しめます。

普段の生活では味わうことのできない、貴重な体験ができます。様々な国の文化をどうぞお楽しみください。

日時：2018年7月1日(日) 11:00~16:30 (屋台は16:00まで)

会場：東北大学川内キャンパス100周年記念会館(萩ホール)前

その他：入場無料

食券 1500円(6月18日以降) 前売り1200円(6月17日まで)

ウェブサイトから購入できます。⇒ <https://tuif2018.peatix.com/>

駐車場には限りがありますので、会場へは地下鉄等の公共交通機関をご利用ください。

当日のボランティアの募集も行っています。

問い合わせ先

東北大学留学生協会(TUFSA)

tufsacontact@gmail.com

文化財・歴史資料保全における 超高精細スキャン撮影技法セミナー

東北大学では日本の貴重な文化財・歴史資料を保存・活用するために、東日本では初めてとなる、世界最先端の高精細スキャンシステムを導入しました。本セミナーでは、同システムの開発者であり、多数の国宝級文化財のデジタル化に取り組んできた井手亜里氏による講演とシステムの実演を行います。皆様のご参加をお待ちしております。

日時:平成30年7月2日(月)
13:00~17:00

場所:東北大学災害科学国際研究所1F
多目的ホール

アクセス:地下鉄東西線「青葉山駅」下車、南出口より徒歩約3分
*駐車場はございませんので公共交通機関をご利用下さい。
当日参加可、事前登録は災害科学国際研究所HP (<http://irides.tohoku.ac.jp/>)より



講師

井手亜里氏
(京都大学名誉教授)



報告

蝦名裕一(東北大学災害科学国際研究所准教授)
工藤稔(西華デジタルイメージ株式会社)

主催:東北大学災害科学国際研究所、指定国立大学災害科学世界トップレベル研究拠点
共催:歴史文化資料保全大学間ネットワーク事業東北大学拠点
主管:指定国立大学災害科学世界トップレベル研究拠点災害人文学研究領域
東北大学災害科学国際研究所アーカイブユニット(代表:今村文彦)
問い合わせ:東北大学災害科学国際研究所 災害文化研究分野(担当:蝦名)
(TEL)022-752-2144または022-752-2146 (mail)ebin@irides.tohoku.ac.jp



東北大学経済学部非営利組織論ゼミナール主催・NPO特別セミナー

非営利組織としての学校法人経営 —尚学学園が取り組む グローバル教養人の育成—

講師 **名城 政一郎氏**

学校法人 尚学学園 副理事長 博士(教育)
沖縄尚学高校 附属中学校長・同高校 副校長

講演内容

- ・非営利組織・教育機関の経営の視点→ 持続可能な組織経営の秘訣や苦労話
- ・教育・人材育成の視点→ グローバル教養人の資質とは
- ・教育者としての経験、経済学・教育学・経営学の知見→ 社会で役立つ行動指針



2018年7月2日(月) 14:40~16:10 (開場14:20)

東北大学川内南キャンパス経済学部棟4階大会議室

対象:学生・一般の方(定員:50名)

事前申込不要・参加費無料

お問い合わせ先: 西出研究室 yuko.nishide.c8@tohoku.ac.jp

*本セミナーはJSPS科研費JP17K03918の助成を受けて実施します

【廊下でふらっと】

第17回 健康講座「たばこと血管の病気」

7月2日(月) 当院1階ホスピタルモールにおいて第17回健康講座を開催します。今回は当院総合外科の後藤均准教授が「たばこと血管の病気」というテーマでお話するほか、当院が広く募集している「禁煙にまつわる川柳」の優秀作品の発表を行います。事前申し込みや参加費等は必要ありませんので、ぜひお気軽にご参加ください。



- 日時:7月2日(月) 15:00~15:30
 - 会場:東北大学病院1階ホスピタルモール
 - テーマ:たばこと血管の病気
 - 講師:東北大学病院 総合外科 後藤均 准教授
- ※事前申込不要・参加費無料
- 問い合わせ:東北大学病院総務課安全管理係

TEL:022-717-7059

東北大学学術資源研究公開センター 3施設合同企画展示

東北大学 お宝見参 in 附属図書館本館

探検!

政宗の杜

大学の玉手箱



植物園



総合学術博物館

発見!



史料館

東北大学

宝が語る大学のルーツ

名前は知っているも行ったことがないかもしれない?東北大学を代表する公開3施設。東北大学のいろいろなお宝を展示しています。まずはどのような史資料を展示しているのかを皆さんに知っていただく企画です。3施設を巡ると大学の歴史や仙台の自然にとどまらず、地球の秘密までわかってしまうかも!? ぜひご覧ください。

会場:東北大学附属図書館本館
エントランス展示スペース
会期:2018年7月2日(月)~7月20日(金)

問合せ:東北大学総合学術博物館
TEL/FAX:022-795-6767
※展示品についてのお問い合わせは各施設(総合学術博物館・史料館・植物園)までお願いいたします。



入場無料!!





第18回 東北大学

かたひらロビー ミニコンサート



ピアノ / 沼里 杏子



ピアノ / 我妻 郁



声楽 (メゾソプラ) / 赤間 夏海

2018年7月3日(火)
12時10分~12時50分

東北大学片平キャンパス
片平北門会館1階 エントランスロビー



プログラム

＜声楽＞
シューマン 歌曲集「ミルテの花」より
献呈 はすの花

＜連弾＞
ハチャトリアン 仮面舞踏会
ガーシュウィン ラプソディ・イン・ブルー

＜声楽＞
中田喜直 夏の思い出
ロッシーニ オペラ「セビリヤの理髮師」より
今の歌声は

＜連弾＞
サンサーンス 動物の謝肉祭より
水族館 白鳥 フィナーレ

※曲目は変更の可能性がございます

入場無料・予約不要・演奏中の入退場自由！ お気軽にご参加ください。

開催の様子をカメラ等で撮影し、その写真をホームページ等の広報用に使用する場合がおりますのでご了承ください

◆お問合せ◆ 東北大学 総務企画部 広報課 社会連携推進室 Tel: 022-217-5132

第18回 東北大学 かたひらロビーミニコンサート

Profile



ピアノ / 我妻 郁 Iku Agatsuma

宮城学院女子大学学芸学部音楽科卒業。卒業演奏会出演。同大学研究生修了。修了リサイタル開催。第58回全東北ピアノコンクール第3位受賞。これまでに故・菊池有恒、土田定克、倉戸テル、及川浩治の各氏に師事。第5回仙台国際コンクール審査員によるマスタークラスを受講し、ヘルント・ゲツケ氏、ブルーノ・カニーノ氏に指導を受ける。現在、ヤマハミュージックサロン仙台ピアノ講師。宮城学院女子大学音楽リエゾンセンター認定演奏員、同大学「音楽の世界」授業運営補助員。仙台デュオの会員。



声楽 (メゾソプラ) / 赤間 夏海 Natsumi Akama

宮城県仙台三枝高等学校を経て、宮城学院女子大学音楽科を卒業。また同大学音楽科研究生1年次修了。これまでに声楽を大山久美子、布田麻子、遠藤恭子、井坂恵、中村優子の各氏に師事。在学中2014年度音楽科コンサート、卒業演奏会に出演。第85回読売新人演奏会、仙台市市民会館ロビーコンサート「復刻の音色」シリーズ、仙台クラシックフェスティバル2017等に出演。現在、宮城学院女子大学音楽リエゾンセンター認定演奏員、同大学「音楽の世界」授業運営補助員。



ピアノ / 沼里 杏子 Kyoko Numari

宮城学院女子大学音楽科卒業。卒業演奏会出演。同大学音楽科研究生修了。修了リサイタル開催。第59回全東北ピアノコンクール東北放送奨励賞受賞。第86回読売新人演奏会、仙台クラシックフェスティバル2016、2017等に出演。これまでに溝井麻佐美、及川浩治の各氏に師事。また、M.クリスト、須田真美子の各氏の指導を受ける。現在、聖ウルスラ学院英智音楽教室非常勤講師。ヤマハミュージックサロン仙台ピアノ講師。宮城学院女子大学リエゾンセンター認定演奏員。同大学「音楽の世界」授業運営補助員。

主催・お問合せ：
東北大学総務企画部広報課社会連携推進室
TEL: 022-217-5132

会場：
東北大学片平北門会館
(片平キャンパス北門前 さくらキッチン隣り)

東北大学経済学部 非営利組織論ゼミナール 主催
東北大学大学院経済学研究科 地域イノベーション研究センター 後援

2018年度 国際 NPO リーダーシップ講演会

非政府組織の政治活動 —中立性、独立性と民主主義の矛盾

講師：小林 主茂 氏
研究アソシエイト

ジュネーブ高等国際開発研究院 紛争・開発・平和構築センター

2018年7月3日(火) 15:00-17:00 (開場 14:40)

東北大学 川内南キャンパス
文科系総合講義棟 2階 経済学部第2講義室

講演内容

- NGO が特定の選挙候補者・政治家を支援するのは許容されるべきか？
- 政府機関から資金提供を受ける NGO は独立した中立な「非政府」組織として扱われるべきか？
- 非営利組織論を学ぶことは国内外のキャリア構築にどのように役立つのか？

講師紹介 小林 主茂 (こばやし かずしげ) 氏



山形市生まれ。ロシア・モスクワ在住。東北大学経済学部入学後、カリフォルニア大学へ派遣留学。カリフォルニア大学デヴィス校代表として同大学ワシントン DC センターへ派遣され、国際 NGO の International Rescue Committee 政務本部にて、主にアメリカ連邦議会向けの政策提言に携わる。その後、コロンビア大学人権問題研究所研究インターン、三菱総合研究所戦略コンサルティング本部研究助手などを経て、2012年3月東北大学経済学部卒業。2014年、ジュネーブ高等国際開発研究院国際関係学修士課程修了(国際ロータリー奨学生)。2014年から2017年まで、同研究院の紛争・開発・平和構築センターにおける主任研究員補佐として、主に国際連合機関・国際 NGO・英国国際開発省や各国大使館との協働プロジェクトのマネージメントに携わる。現在は同研究院国際関係・政治学研究科で博士課程研究生として研究を続ける一方、モスクワのロシア外交評議会における客員研究フェローとして、日露外交のロードマップ策定などにも携わる。専門研究分野は国際関係論、グローバル・ガバナンス、国際市民社会論、ロシア外交・経済政策。

対象：学生・一般の方 参加費：無料 事前申込制(定員100名)

お申込：右記 QR コードにて、または西出研究室 nposeminar2016@gmail.com宛に、件名「7/3 セミナー申し込み」、本文にお名前・ご所属(任意)をご記入の上、送信してください。



*本セミナーは JSPS 研究費 JP17K03918 の助成を受けて実施します。

経済学研究科

2018年度 キャリアセミナー： 「キャリア形成から大学院生活を 逆算する：選択、選択、また選択」

2018年

7月6日(金) 14:40-16:10

会場 経済学部棟4階大会議室



講師 中尾公一氏 (県立広島大学・国際交流センター)

略歴

兵庫県明石市出身。2017年4月東北大学大学院経済学研究科博士課程後期修了。博士(経営学)。外務省、NPO、宮城県庁を経て、2017年4月から現職。Emerging Scholars Awards of ARNOVA、東北大学総長賞受賞。

専門と主要業績

専門：非営利組織論、組織間関係論
主要業績：中尾 公一「コミュニティ形成における住民の主体性発揮プロセス—震災復興の文脈を中心とした検討—」, 2018年4月, 研究論文集『地域活性』Vol. 9.

お問い合わせ

東北大学経済学研究科入試実施委員会
(担当 石塚 史樹 : fumiki.ishizuka.e2@tohoku.ac.jp)

Tohoku University Science Café

東北大学 サイエンスカフェ

サイエンスがもっと楽しくなるディタイム
科学者が、科学に関心のある方々と飲み物を片手に気軽に話し合い、サイエンスの楽しさを知ってもらう場です。

知の匠と語り合う
贅沢な時間。

参加費無料
事前申し込みは不要です

- | | | |
|--|--|---|
| 4/27 第151期
土砂災害入門
～斜面はなぜ崩れるのか?～
森口 周二 准教授 (防災科学技術研究所) | 5/25 第152期
先生、それで君の仕業ですか?
～量子力学とコンピュータの出会い～
大関 真之 准教授 (情報科学研究所) | 6/8 第153期
信頼をめぐる謎
～なぜ人は信頼されるか?～
佐藤 嘉倫 准教授 (文学部) |
| 6/29 第153期
貝類にまつわる切実な話
～多岐の資源利用と人工繁殖～
尾定 誠 准教授 (農学研究所) | 7/11 第154期
数学小断
～日常に数学が～
正井 秀俊 助教 (材料科学高等研究所) | 7/27 第153期
ワケの(ワケ)を紐解く
～近代フランスの文学～
野村 啓介 准教授 (国際文化研究所) |
| 8/31 第155期
見えるもの、見えないもの
～眼と視覚の不思議な関係～
鈴木 匡子 教授 (医学系研究所) | 9/21 第156期
数学はお医者さんになれるか?
～がんのある治療法と数学の関わり～
岡部 真也 准教授 (理学院) | 9/28 第156期
エドモントンの死者のゆくえ
～死者の歴史のメカニクス～
鈴木 岩吉 准教授 (教育研究科) |

Tohoku University Liberal Art Salon

東北大学リベラルアーツサロン

文系らしく会話をを楽しむサロン
文系の幅広い分野の中から、身近なテーマ・知識を分かち合えるテーマを取り上げ、お茶を飲みながら会話に興じる場です。

東北大学 総務企画部広報課社会連携推進室
022-217-5132

東北大学 2018年度 前期プログラム 各回とも 18:00×19:45

Tohoku University Science Café
東北大学 サイエンスカフェ

サイエンスがもっと楽しくなるディタイム
科学者が、科学に関心のある方々と飲み物を片手に気軽に話し合い、サイエンスの楽しさを知ってもらう場です。

誰でも自由に無料でご参加いただけます。
飲み物を片手に気軽に参加できるスタイルです。
中学生、大学生、社会人の皆様のご参加をお待ちしております。

4/27 第151期

土砂災害入門
～斜面はなぜ崩れるのか?～

森口 周二 准教授 (防災科学技術研究所)

5/25 第152期

先生、それで君の仕業ですか?
～量子力学とコンピュータの出会い～

大関 真之 准教授 (情報科学研究所)

6/29 第153期

貝類にまつわる切実な話
～海の資源利用と人工繁殖～

尾定 誠 准教授 (農学研究所)

7/11 第154期

数学小断
～日常に数学が～

正井 秀俊 助教 (材料科学高等研究所)

8/31 第155期

見えるもの、見えないもの
～眼と視覚の不思議な関係～

鈴木 匡子 教授 (医学系研究所)

9/21 第156期

数学はお医者さんになれるか?
～がんのある治療法と数学の関わり～

岡部 真也 准教授 (理学院)

9/28 第156期

エドモントンの死者のゆくえ
～死者の歴史のメカニクス～

鈴木 岩吉 准教授 (教育研究科)

Tohoku University Liberal Art Salon
東北大学リベラルアーツサロン

文系らしく会話をを楽しむサロン
文系の幅広い分野の中から、身近なテーマ・知識を分かち合えるテーマを取り上げ、お茶を飲みながら会話に興じる場です。

6/8 第152期

信頼をめぐる謎
～なぜ人は信頼されるか?～

佐藤 嘉倫 准教授 (文学部)

7/27 第153期

ワケの(ワケ)を紐解く
～近代フランスの文学～

野村 啓介 准教授 (国際文化研究所)

9/28 第156期

エドモントンの死者のゆくえ
～死者の歴史のメカニクス～

鈴木 岩吉 准教授 (教育研究科)

せんだいメディアテーク1階 オープンスペース
〒980-0821 仙台市青葉区新町2-1 tel. 022-713-3171

東北大学葉山キャンパス ランニング・センター
〒980-0845 仙台市青葉区荒巻字青葉6-6-1 tel. 022-757-4026

東北大学片平キャンパス 片平学舎2階 エス・エス
〒980-8577 仙台市青葉区中央2丁目1-1 tel. 022-217-6090

東北大学のキャンパスマップ・イベント情報はコチラ!

テクルペ

17

東北大学

進学説明会・相談会
東京

7/16

MON
12:30 ▶▶ 16:50

対象: 高校生・高生・保護者および高校教諭等
場所: 学術総合センター2階 [一橋講堂・会議室]
プログラム: 各学部講演、学生講演、個別相談ほか
主催: 東北大学

東北大学 入試センター
〒980-8576 宮城県仙台市青葉区川内28
TEL: 022-795-4802
FAX: 022-795-4805
お申し込みは本学ウェブサイトから
東北大学入試センター [検索](#)

時間	講演会場1	講演会場2	講演会場3	講演会場4	個別相談
12:30~13:15	東北大学入試解説				
13:20~14:05	学生による東北大学紹介				◎住居・奨学金等説明
14:20~14:50	理学部	文学部	医学部保健学科		◎住居・奨学金等説明
15:00~15:30	医学部薬学科	法学部	教育学部		◎住居・奨学金等説明
15:40~16:10	工学部	経済学部	歯学部		◎住居・奨学金等説明
16:20~16:50	農学部	薬学部			◎住居・奨学金等説明

住所/東京都千代田区一ツ橋2-1-2
交通/東京メトロ丸の内線 都営地下鉄三田線 新郷橋「神保町」A9出口、
東京メトロ東西線「行橋」1b出口から徒歩4分

19

東北大学工学研究科・工学部サイエンスキャンパス体験型科学教室

カルピス

子ども乳酸菌研究所

～みんなが作る、未来の笑顔～
2018/07/21

協力: **アサヒ飲料株式会社**

日時: 平成30年7月21日(土) ①12:30~14:00 ②15:00~16:30
会場: 東北大学工学研究科・工学部 サイエンスキャンパスホール
仙台市青葉区荒巻字青葉6-6-04 (東北大学葉山キャンパス内管理棟1階)
募集: 小学4年生~6年生 各回32名(計64名)
参加費: 無料(傷害保険は大学で加入済み)
持ち物: 筆記用具、飲み物
アクセス: 地下鉄東西線「青葉山駅」徒歩7分
申込み: 6月21日(木)~7月8日(日)
<https://science-community.jp/>
問い合わせ: 電話 022(795)5047
mail tsc@grp.tohoku.ac.jp
備考: 定員を超えた場合は抽選になります。

東北大学工学研究科・工学部 創造工学センター
東北大学工学研究科・工学部 工学教育院

協力: 宮城県教育委員会・仙台市教育委員会
特定非営利活動法人 natural science

IRIDeS 金曜フォーラム

研究の
連携・融合
研究活動の
情報共有

平成30年度の開催予定

- 第53回 5月25日(金)
「災害研のビジョンに向けて」
- 第54回 6月22日(金)
「宮城県沖地震から40年
岩手・宮城内陸地震から10年」

参加費、申し込みなどは
ご自分で
ご参加いただけます。



第55回 7月21日(土) 9:00～17:00 (開催時間が通常と異なります。)
「平成29年度共同研究成果報告会およびプロジェクトエリア・ユニット報告会」

- 第56回 8月31日(金)
「四川地震から10年」
- 第57回 9月28日(金)
「ティータイムディスカッション
～学際的な災害研究の課題と展望～」
- 第58回 10月26日(金)
「若手研究者が見据える災害科学研究」

- 第59回 11月30日(金)
「北海道南西沖地震から25年、
日本海・離島の災害研究」
- 第60回 1月25日(金)
「実務者と研究者の連携による
実践的な防災・復興」
- 第61回 2月22日(金)
「ティータイムディスカッション
～研究部門交流発表会～」

【時間】16:30～
【会場】災害科学国際研究所
1階 会議・セミナー室

詳細はウェブサイトをご覧ください。
<http://irides.tohoku.ac.jp/event/irides-forum.html>



<アクセス>
仙台市地下鉄東西線「青葉山」駅南1出口
徒歩約3分。公共交通機関をご利用ください。



災害科学国際研究所 一般公開のご案内

災害科学国際研究所では、一般の方々にも研究所で行っている研究および活動について広く知っていただくために、一般公開を実施しています。3Dドキュメンタリー映画「大津波」も上映いたします。皆さまのお越しをお待ち申し上げております。

開催予定日

- ①2018/7/31～8/1 (東北大学オープンキャンパステイ)
詳細はウェブをご覧ください。
- ②2019/2/22 14:10～16:05
要事前申込。この日は「大津波」80分版をご覧ください。
詳細はウェブをご覧ください。



災害研一般公開参加申し込み方法

参加ご希望の方は、以下の要領を事前にお申込みください。参加費は無料です。

- ・お名前(ふりがな) ・ご連絡先(電話番号・メールアドレス)を
電話・メール・FAX・葉書のいずれかでお知らせください。

【送付先】〒980-8572 東北大学災害科学国際研究所 広報室
Tel: 022-752-2049 (月～金 9:30～16:30)
Fax: 022-752-2013 (「広報室宛」と明記)
Email: koho-office@irides.tohoku.ac.jp

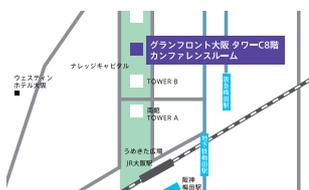


東北大学 筑波大学

進学説明会・相談会
大阪

7/21 SAT
12:30 ▶▶ 16:50

時間	講演会場1	講演会場2	講演会場3	講演会場4	個別相談
12:30～13:05	東北大学全学説明(入試解説)				各大学 各学部の ブース
13:15～13:50	東北大学理学部	東北大学文学部	筑波大学全学説明	東北大学薬学部	
14:00～14:35	東北大学医学部医学科	東北大学教育学部	筑波大学情報学部		
14:45～15:20	東北大学工学部	東北大学法学部	筑波大学(文系)	◎東北大学 住居・奨学金等 説明	
15:30～16:05	東北大学農学部	東北大学経済学部	筑波大学(理系)		
16:15～16:50	学生による東北大学紹介				



対象:高校生・高卒生・保護者および高校教諭等
場所:グランフロント大阪[タワーC8階 カンファレンスルーム]
プログラム:各大学講演、学生講演、個別相談ほか
主催:東北大学

東北大学入試センター
〒980-8576 宮城県仙台市青葉区川内28
TEL: 022-795-4802
FAX: 022-795-4805
お申し込みは本ウェブサイトから
東北大学入試センター 検索



住所/大阪府北区大深町3-1
交通/JR大阪駅中央北口から徒歩3分

TOHOKU UNIVERSITY KAWATABI FIELD SCIENCE CENTER 東北大学川渡フィールドセンター-開放講座2018

いのちのきらめき発見博士 ～いのちのつながりを感じながら～

東北大学川渡フィールドセンターでは「土」「作物」「家畜」「草地」「微生物」など、フィールドに密着した幅広い分野で基礎から応用まで様々な研究を行っています。

地球にはきれいな「空」「海」「川」そして「大地」「森」があり、おなじ地球に生まれた「いのちの存在」。「温もり」「パワー」。「不思議」を感じて「あんなに笑顔になってもらいたい」、「いのち」を大切にしたい! そんな願いをこめまして。

この講座に参加して、あなたもたくさんの「いのちのきらめき発見博士」になりませんか?

講座の内容

講座1
～暮らしに気づくいのちにあふれる～

1. ウンさんと友達になろう
ウンさんに卵をプレゼント
2. ウンさんの体温・心音
いのちの鼓動・温度を感じてみよう など

講座2
～暮らしに気づくいのちのつながり～

1. ウンさんからの贈り物
いのちのつながりを感じながら
クロチド風クリーム作り
2. 自然からの贈り物
ブルーベリー&ルバーブジャム&ポト

講座3
～暮らしに気づくいのちのきらめき～

1. 心で感じる一知のつながり
研究紹介・木のクラフトなど
2. 体で感じる一自然とのつながり
ヨガに挑戦

日時: 平成30年7月22日(日) 午前10時00分～午後3時30分

募集定員: 40名

開催場所: 東北大学大学院農学研究科附属複合生態フィールド教育センター

参加費: 500円 ※損害保険料込み

持ち物: お弁当・水筒・タオル・雨具・虫除け・帽子・保険証※野外活動に適した服装

申込方法: 申込用紙に必要事項を記入の上Fax・郵送またはE-mailにてお申し込み下さい。

受付期間: 平成30年7月4日(水)～7月11日(水)まで

★お問い合わせ★

東北大学大学院農学研究科附属複合生態フィールド教育センター

〒989-6711 宮城県大崎市鳴子温泉字蓬田232-3

TEL: 0229-84-7312 FAX: 0229-84-8490

E-mail: far-syom@grp.tohoku.ac.jp

H P: <http://www.agri.tohoku.ac.jp/kawatabi/index-j.html>



21 35 40 45 47

TOHOKU UNIVERSITY
SCHOLA BOTANICA
- 2018 -

受講生募集

市民公開講座

東北大学植物園
Tohoku University Botanical Gardens
Lecture Open to the Public

自然史講座

Course Theme: 化石から辿る植物の進化・多様性
Venue: 東北大学植物園 本館講義室

定員 各回 80名 (先着順)

第1回 化石が語る植物の歴史 一化石は生きている一 6/16 sat / 13:30 - 15:00 中央大学 西田 治文	第2回 化石と分子を比べて考える タネが花を咲かすまでの歴史 7/21 sat / 13:30 - 15:00 大阪市立大学 山田 敏弘	第3回 新生代の気候と植生変化 日本のブナ林はいつあったの？ 8/25 sat / 13:30 - 15:00 国立科学博物館 矢部 淳
第4回 恐竜が生きた時代の 植物たち 9/15 sat / 13:30 - 15:00 福井県立恐竜博物館 寺田 和雄	第5回 生きている化石 メタセコイア 10/20 sat / 13:30 - 15:30 大阪市立自然史博物館 塚原 実	第6回 生きている化石イチョウ 2億年の旅の最終章 11/17 sat / 13:30 - 15:00 東北大学植物園 鈴木 三男

植物画講座

Course Theme: 科学的に観察しながら描く植物
Venue: 東北大学植物園 本館講義室

芸術としての植物画ではなく、植物を科学的に観察しながら描くというプロセスを通して植物の見方を学びます。
Things to Bring (持ち物) 鉛筆・消しゴム・定規・植木ノ年筆

定員 各回 20名 (先着順)

第1回 初夏の植物画講座 5/26 sat - 5/27 sun / 10:00-16:00 前日・当日ともに3時 26日は鉛筆画/27日は鉛筆画の墨入れ	第2回 秋の植物画講座 10/27 sat - 10/28 sun / 10:00-16:00 前日・当日ともに3時 27日は鉛筆画/28日は鉛筆画の墨入れ
--	---

講師/酒 米倉 浩司 (東北大学植物園)

両講座の受講料は無料ですが、入園料¥230がかかります。 ※1年間有効の年間パス(¥1,000円)もございます。

【お申込み・お問合せ】
東北大学植物園 公開講座係 〒980-0862 仙台市青葉区川内12-2
TEL 022-795-6760 FAX 022-795-6766 MAIL tohokubg.office.event@grp.tohoku.ac.jp

www.biology.tohoku.ac.jp/garden/index.html

MAP /JR仙台駅から東北大学植物園まで

仙台市地下鉄東西線
国際センター前下車の場合
西1出入口より東北大学植物園本館・展示ホールまで徒歩約12分。
川内駅下車の場合
南2出入口より東北大学植物園本館・展示ホールまで徒歩約12分。

観光循環バス「ふるふる仙台」
博物館・国際センター前下車の場合
「仙台駅前1」6番乗り場から乗車し、「博物館・国際センター前」で下車後、東北大学植物園本館・展示ホールまで徒歩約12分。
(交通状況により乗車時間が変動するため、お時間にご注意ください)

自家用車
仙台市中心部方面より青葉通を西へ進行して広葉川川沿い、そのまますぎ、突き当たりのローリー交差点を左折。
(無料駐車場28台分のスペースがございます)

お申込み方法
往復乗車券/メール/FAXに下記の必要事項をご記入の上、受講希望の講座名と希望する受講回を明記して下記までお送りください。必ず出席可能な回のみお申し込み下さい。
①お名前・ご住所 ②電話番号 ③FAX番号 ④メールアドレス ⑤受講希望の講座名と受講回

お申込み締切日 ※当日消印有効
自然史講座…5月25日(金) 第1回 初夏の植物画講座…5月15日(火) 第2回 秋の植物画講座…10月12日(金)

各回の申込みは先着順となります。受講の可否は返信用乗車券・メール・FAXのいずれかで、受講日の1週間前を目処にお送りいたします。受講可能となりましたら、当日時間までに植物園へお越しください。 ※1年間有効の年間パス(¥1,000円)もございます。

東北大学植物園 講座 申込書 (FAX用)

FAX番号 022-795-6766

FAXにて参加申込される方は下記に必要な事項をご記入の上、参加をご希望される講座名の欄に「参加」に○をつけてください。複数ご希望の場合は、参加希望の講座名全てに○をつけて、用紙に記載されておりますFAX番号へお送りください。

お名前	フリガナ	ご住所	〒
電話番号		FAX番号	
メールアドレス		@	

自然史講座 (各回定員80名)	申込締切:5月25日(金)当日消印有効	植物画講座 (各回定員20名お申し込みは先着順となります)
6月16日(土) 第1回 化石が語る植物の歴史 一化石は生きている一	参加	5月26日(土) 第1回 初夏の植物画講座 申込締切:5月15日(火)当日消印有効
7月21日(土) 第2回 化石と分子を比べて考えるタネが花を咲かすまでの歴史	参加	6月27日(日) 鉛筆画 鉛筆画の墨入れ
8月25日(土) 第3回 新生代の気候と植生変化 日本のブナ林はいつあったの？	参加	持ち物 鉛筆・消しゴム・定規・植木ノ年筆
9月15日(土) 第4回 恐竜が生きた時代の植物たち	参加	10月27日(土) 第2回 秋の植物画講座 申込締切:10月12日(金)当日消印有効
10月20日(土) 第5回 生きている化石 メタセコイア	参加	10月27日(土) 鉛筆画 鉛筆画の墨入れ
11月17日(土) 第6回 生きている化石イチョウ 2億年の旅の最終章	参加	持ち物 鉛筆・消しゴム・定規・植木ノ年筆

東北大学植物園 公開講座係 TEL 022-795-6760 MAIL tohokubg.office.event@grp.tohoku.ac.jp

www.biology.tohoku.ac.jp/garden/index.html

24

東北大学金属材料研究所 第88回 夏期講習会

初代所長長光太郎博士、東北帝国大学理学部物理学科教授研究室にて(大正2年頃)/東北大学史料館蔵

実施テーマ
産学連携による価値の創造

7/26(木) [講義] 27(金) [実習]

会場: 東北大学金属材料研究所 (仙台市青葉区片平 2-1-1)

対象: 研究者・技術者の方々を始めとする幅広いの方々

夏期講習会では、材料研究に関する最近の研究動向を、講義で分かりやすく紹介するだけでなく、身近に体験できる実習も行います。また、企業の研究者・技術者と大学の学生・研究者の貴重な意見交換・交流の場としても活用したいと考えています。

受講料: 7,000円
お問い合わせ先: 東北大学金属材料研究所夏期講習会事務局 (総務課総務係)
TEL: 022-215-2181 FAX: 022-215-2184 E-mail: imr-som@imr.tohoku.ac.jp

材料研究の基礎から 最近の研究動向まで

実施詳細・申込方法は夏期講習会専用HPをごらんください。 登録 夏期講習会 申込

26

南極で暮らしてみたら! どうなるの?

南極の水にさわることもできるよ!

講師: 東北大学大学院環境科学研究科 土屋 純彦 教授

日時: 7月28日(土) 13:30~15:30
申込み締切: 7月18日(水)

定員: 小学生以上の親子50組 ※抽選

会場: 東北大学青葉山新キャンパス 環境科学研究科棟 大講義室
(仙台市青葉区荒巻字青葉468-1 東北大学大学院環境科学研究科棟2階)
※たまきさんサロンと同じ建物です。

写真: 国立極地研究所 提供

お申し込み方法
メールまたはハガキ、FAXに必要事項(講座名・参加者氏名・年齢・住所・電話番号)をご記入の上、お申し込みください。
※抽選後、当選者におのみご連絡いたします。

お申し込み・お問い合わせ先 たまきさんサロン
〒980-0845 仙台市青葉区荒巻字青葉468-1
東北大学青葉山新キャンパス内 東北大学大学院環境科学研究科棟(J22)1階

平日: 10:00-20:30 土日祝: 10:00-17:00
休館日: 月曜(月曜が休日の場合は、その翌日) TEL 022-214-1233
祝日の翌日、年末年始 FAX 022-393-5038
臨時休館日: 8月26日(日) メール tamaki@salon.city.sendai.jp
ホームページ https://www.tamaki3.jp

サロンの講座は毎月開催中です! 詳しくはホームページをご覧ください。

※このチラシは「雑がみ」としてリサイクルできます

地下鉄東西線「青葉山」南1出口より右手(農学部方面)に徒歩3分

岩谷時子が紡ぎ、越路吹雪が人の心に届けた名曲。いま玉三郎が命を吹き込む。

越路吹雪を歌う「愛の讃歌」 坂東玉三郎

人間国宝、紫綬褒章受章、
フランス芸術文化勲章、コマンドゥール受章、
歌舞伎界が誇る当代一の女形、
五代目坂東玉三郎。



真琴つばさ



姿月あさと



TOHOKU UNIVERSITY
KAWAUCHI CENTENNIAL HALL
THE FOUR SEASONS
PROGRAM 2018-2019
東北大学 川内萩ホール
フジテレビ系「新時代」2018-2019 vol.2

2018 7.28 [土] 17:00開演 (16:30開場)
東北大学百周年記念会館
川内萩ホール

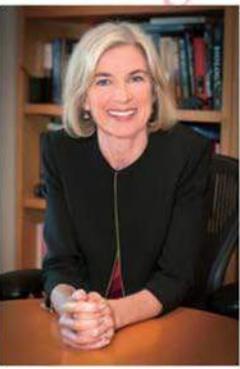
入場料 S席¥9,500/A席¥9,000/学生席(大学生以下)¥4,000 (税込)
※学生席は川内萩ホールセンターのみの席。観覧席のみ。当日窓口で現金と引換チケットをお買い求め下さい。
チケット一般発売日：2018年4月19日(金) ※東北大学の入場券は発行しません。
プレイガイド
お問合せ 河北新報社営業部 022-211-1332(平日10:00~17:00)
TBC事業部 022-714-1022(平日9:00~17:30)

主催/東北大学 河北新報社 TBC東北放送
協賛 BVLGARI 制作 キョードー東芝 協力 文化エンタテインメント / 岩谷時子音楽文化振興財団 / 株式会社内藤音楽事務所 / ユニバーサルミュージック / トップラン / ジェイワ

Genome Editing

Special Lecture on the 5th Anniversary of the Tohoku Forum for Creativity

Jennifer A. Doudna
University of California, Howard Hughes Medical Institute
"CRISPR Systems: Biology and Applications of Gene Editing"



Yoshizumi Ishino
Kyushu University
"Encounter with a mysterious repeated DNA sequence in 1986"

Mikiko Shiomi
University of Tokyo
"piRNA biogenesis in Drosophila"

Asako Sugimoto
Tohoku University
"Revisiting the 'multi-lublin hypothesis' using CRISPR/Cas9 genome editing"

Masanobu Morita
Tohoku University
"CRISPR/Cas system reveals novel moonlight functions of mitochondrial proteins"

Sun. 29 July, 2018 13:00-17:30

Venue: Tohoku University Centennial Hall (Kawauchi Hagi Hall)

Hosted by: Tohoku Forum for Creativity, Tohoku University
Sponsored by: United Centers for Advanced Research and Translational Medicine (UCART), Tohoku University Graduate School of Medicine, Tohoku Medical Community, Tohoku Electric Limited

More details on <http://www.tfc.tohoku.ac.jp/5th-anniv/doudna/>

Call for poster presentation
See the website



日時 29 平成30年 7月29日(日) 13:30~16:45 (13:00開場)

会場 東北大学川内南キャンパス 文科系総合講義棟2階 法学部第1講義室 (地下教養西側南口(南2出口)より徒歩7分 川内南キャンパス構内に接続しています)

プログラム
13:30 開会挨拶
開演挨拶
大野英男 (東北大学教員)
日本学術会議東北地区会議代表幹事挨拶
藤川常元 (東北地区会議代表幹事、東北大学大学院工学研究科研究科)
日本学術会議第一部長挨拶
佐藤岩夫 (日本学術会議第一部長、東京大学社会科学研究所所長)

14:00 報告1
「ひとつの復興、いくつもの復興——社会学からのアジェンダ設定に向けて」
吉原直樹 (日本学術会議副会長、筑波大学大学院イノベーション研究科教授)

14:30 報告2
「ふるさとの歴史を救う意味—心理社会的支援としての歴史資料保全の可能性—」
佐藤大介 (東北大学災害科学国際研究所准教授)

15:00 報告3
「復旧・復興のプロセスから見た今後の課題—現場の視点から」
奥山恵美子 (前仙台市長)

15:45 総合討論
[司会] 佐藤嘉倫 (日本学術会議第一部長、東北大学大学院文学研究科副研究科長)
[討論者] 吉原直樹、佐藤大介、奥山恵美子、町村敬志 (日本学術会議第一部長、一橋大学大学院社会学研究科教授)、島田明夫 (東北大学公共政策大学院・法学研究科災害科学国際研究所教授)

16:45 閉会挨拶
三成美保 (日本学術会議副会長、第一部長、奈良女子大学副学長)

日本学術会議 第一部夏季部会
公開シンポジウム
10年を見据えて
東日本大震災後の

主催: 日本学術会議第一部 | 東北地区会議 | 国立大学法人東北大学
共催: 文学研究科 | 法学研究科 | 東北アジア研究センター | 災害科学国際研究所 | 東北大学「社会・環境・文化」による研究・人権社会の発展のための新たな理念の法学・政治学的的定立
協賛: 大学共同利用機関法人 人間文化研究機構
問合せ: 東北大学研究推進部研究推進課 TEL:022-217-4840 | kenkyo@grp.tohoku.ac.jp

入場無料
※参加費は、参加者本人の交通費、宿泊費、食料費、入場料等は別途お支払いをお願いします。
QRコードより詳細情報をご確認ください。
<http://www.bureau.tohoku.ac.jp/kenkyo/gaku/wakaigi/form.html>

川内南キャンパス 川内南キャンパス 川内南キャンパス 川内南キャンパス 川内南キャンパス

申込フォーム

2018 OPEN CAMPUS

東北大学

7/31(日)・8/1(月)

オープンキャンパス

TOHOKU UNIVERSITY

[川内キャンパス] 文学部・教育学部・法学部・経済学部・全学共同企画 サークル紹介
[青葉山キャンパス] 理学部・薬学部・工学部・農学部
[星陵キャンパス] 医学部・歯学部

東北大学入試センター 〒980-8576 仙台市青葉区川内28
TEL:022-795-4802 FAX:022-795-4805

東北大学 オープンキャンパス 検索

日本学術会議第三部、東北地区会議、国立大学法人東北大学 共同主催

AIとIoTが拓く 未来の暮らし — 情報化社会の光と影

日時 平成30年 8/2 (木) 13:00-17:40
場所 東北大学 青葉山東キャンパス 工学部中央棟2階 大講義室

政府科学技術政策であるSociety 5.0で実現を目指す社会では、AI(人工知能)とIoT(Internet of Things)により、必要な情報が必要な時に提供されるようになり、少子高齢化、地方の過疎化、食糧の格差などの課題が克服されると考えられています。情報化社会の光に関心がある一方、AIやIoTによる働き方への影響やセキュリティなどの影も指摘する声もあります。本シンポジウムでは、AIとIoTに代表される情報技術による社会の変革の見直しを論じ、未来社会構築における学術的貢献について議論します。

次席(予定)

主催者挨拶	13:00-13:10 開会挨拶 大野 英男 (日本学術会議第三部 会員・部長、東北大学総長) 東北地区会議 代表幹事挨拶 厨川 常元 (日本学術会議第三部会員・東北地区会議代表幹事、東北大学大学院工学研究科教授・研究科長)
講演	13:10- 「深層機械学習とその意味するもの」 丸山 宏 (Preferred Networks社 PNFフェロー) 14:00- 「AIから量子コンピュータまで 先進技術による社会の変革」 久世 和寛 (日本アイ・ピー・エム株式会社最高技術責任者) 15:10- 「AI/IoT時代の学校教育のあり方」 堀田 龍也 (東北大学大学院情報科学研究科教授) 15:40- 「東北メディカル・メガバンク計画の目標と進捗状況—世界最先端のバイオバンクの構築を目指して」 山本 雅之 (日本学術会議議員、東北大学メディカル・メガバンク機構長)
総合討論	16:30- 司会 徳山 豪 (日本学術会議第三部会員、東北大学大学院情報科学研究科教授) 討論者 山極 壽一 (日本学術会議会長、京都大学総長)、土井 美和子 (日本学術会議議員、国立研究開発法人情報通信研究機構理事、奈良先端科学技術大学院大学理事)、丸山 宏、久世 和寛、堀田 龍也、山本 雅之
閉会挨拶	17:30-17:40 山極 壽一

参加申込方法 当日参加も可能ですが、参加人数把握のため、下記URL又はQRコードより事前申込をお願いします。満席の場合は、入場をお断りする場合がございます。URL: <http://www.bureau.tohoku.ac.jp/kenkyo/gakujyutsukaigifrom3.html>

お問合せ先 東北大学研究推進課 TEL: 022-217-4840 E-mail: kenkyo@grp.tohoku.ac.jp



入場無料 となっております

後援 一般社団法人情報推進学会 一般社団法人電子情報推進学会 国立研究開発法人情報通信研究機構 大学共同利用機関法人情報・システム研究機構国立情報学研究所、公益財団法人日本学術協会の協賛、東北大学・期間型「科学者の夢を養成講座」

たまきさんサロン サロン講座

ドロをリサイクルして、お花を育てよう!



開催日時 8月4日(土) 13時30分~15時

講師 東北大学大学院環境科学研究科 高橋弘 教授

講座概要 浄水場で水をろ過した際に発生する「泥土」を「園芸用の土」にリサイクルする方法を教わります。実際に土を再生させた後に、お花を植えてお持ち帰りいただきます。

募集人数/対象 小学生以上の親子15組 ※抽選(当選者のみご連絡)

申込締切 7月24日(火)

会場 たまきさんサロン(東北大学青葉山新キャンパス環境科学研究科本館)

お申し込み方法 メールまたはハガキ、FAXでお申し込みください。必要事項: 講座名、参加者氏名、年齢、住所、電話番号

問い合わせ・申し込み先 せんだい環境学習館たまきさんサロン 〒980-0845 仙台市青葉区荒巻字青葉468-1 メール: tamaki3salon@city.sendai.jp 電話 022-214-1233 FAX 022-393-5038

夏休み特別企画

ぶらりがく for ハイスクール

高校生のみなさん、夏休みは東北大学理学部に来てませんか? 通常のオープンキャンパスとは違った角度で大学を知る良い機会です。ご希望の方には先着申込みで研究室も見学できます。お早めにお申し込みください!

2018 8/11 Sat. 10:00-15:00
理学研究科合同C棟2階 青葉サイエンスホール

生物を制御する有機化合物の化学 上田 実
生命の起源はどこまでわかったのか? 古川 晋博
巨大ブラックホールの謎に挑む 秋山 正幸
高校生対象(中学生も参加可能) 参加費無料/先着 100名(事前申込制)



夏休み特別企画! ぶらりがく for ハイスクール

毎回異なるテーマで「理学」を学ぶぶらりがく。今回は高校生のみならず対象に、化学、地学、天文の分野から3名の講師が特別講義を実施します。

お断り大学生との懇話会、さらに講義後は希望者に研究室をご案内します。通常のオープンキャンパスとは違った角度で大学を知る良い機会です。

2018.8.11 Sat. 10:00-15:00 (開場 9:30)

理学研究科合同C棟2階 青葉サイエンスホール

プログラム

- 10:00-10:40 挨拶と東北大学理学部の紹介 理学部長 教授 寺田 眞浩
- 10:45-11:45 講義①『生物を制御する有機化合物の化学』 化学系(化学科・化学専攻) 教授 上田 実
- 11:45-12:45 ランチ懇話会~大学生にいろいろ聞いてみよう~ *会場内にて個別質問受付
- 12:45-13:45 講義②『生命の起源はどこまでわかったのか?』 地球科学系(地球惑星地球科学科・地球専攻) 准教授 古川 晋博
- 13:55-14:55 講義③『巨大ブラックホールの謎に挑む』 物理系(宇宙地球物理学科・天文学専攻) 教授 秋山 正幸
- 14:55-15:00 閉会の挨拶

対 象 高校生(中学生も参加可能です)

募集定員 先着 100名(要事前申込み)

持ちもの 筆記用具、お断りはん

お申し込み ぶらりがくのウェブサイトから お申し込みください。 <http://www.sci.tohoku.ac.jp/campout/>

お問合せ 東北大学理学研究科広報・アウトリーチ支援室 TEL: 022-295-6708 E-mail: sci-ko@mail.sci.tohoku.ac.jp

東北大学大学院医工学研究科主催 平成 30 年度 サイエンス・リーダーズ・キャンプ 工学と医学の融合研究と生命科学を体験～

主催：国立大学法人 東北大学 大学院医工学研究科
共催：特定非営利活動法人 REDEEM
後援（予定）：国立研究開発法人 科学技術振興機構（JST）
東北工学教育協会

対象者：高等学校・中等教育学校
理科（全科目）の教員

研修期間：2018年8月20日（月）11：00～8月22日（水）15：00 2泊3日

我が国唯一の医工連携大学院における医療工学人材育成手法と実習専用設備、東北大学 REDEEM プロジェクトの社会人再教育の実践経験を活かした 2泊3日の研修を8月に開催します。試験管内での転写・翻訳反応により得られるタンパク質の分析や自分達で組み立てた蛍光顕微鏡を用いる細胞の観察などの実習により、高校理科の新課程で大きく取りあげられている「生命科学」の面白さを体験し、スポーツ医学や感覚代行など最先端の「工学」の研究・技術に触れる講義、工学系の研究室訪問、手術室や超解像顕微鏡などの施設見学を通じて、境界領域・複合領域への学問の進展を知ることにより、科目にとらわれない理科教育の重要性と理系進路の多様性を知り、コーチングの手法も用いた次世代の研究・開発人材育成法を学びます。さらに、女子生徒の理工系進路選択支援についての意識も啓発するプログラムです。

この研修で得た知識・経験を教育現場での授業・課題研究・部活動の指導や進路指導に活かし、地域にも還元して理数教育の中核となっていけるよう、相談窓口の開設、ニュースレターの定期配信による情報提供などの継続的なサポートを行います。



会場

主会場：東北大学 星陵キャンパス（仙台市青葉区星陵町 2-1）
医工学研究科 医工学実験棟
<http://www.tohoku.ac.jp/japanese/profile/campus01/seiryu/>
主会場へのアクセス
仙台市営バス：仙台駅前バスプール乗車・厚生病院前下車
仙台市営地下鉄：南北線 北四番丁駅から徒歩約15分

副会場：東北大学 青葉山東キャンパス
（仙台市青葉区荒巻学青葉 6-6）

募集人数

20名

プログラムのねらい

- 東北大学工学部・医学部で医工連携研究・教育を推進する教授陣による工学の最先端、学際的な研究、女性研究者育成支援に関する講義から、高等学校における理数教育の重要性を再認識し、コーチング実習を通して次世代の研究・開発を担う生徒に対する指導力の向上を目指す。
- コムギ胚芽抽出液を用いた無細胞転写・翻訳系でのタンパク質合成とその分析、蛍光顕微鏡の組立・細胞小器官の蛍光観察などの実験・実習を通じて、高等学校理科の新課程でさらに比率を増した 核酸・タンパク質・細胞について実感し、生命科学への理解を深める。
- 工学系の研究室、最先端の機器室や手術室を訪問し、見学し、世界的に活躍している研究者と交流することにより、科学技術の進展や境界領域への研究の拡大を知り、理系進路時のキャリアの多様性についても学ぶ。

研修スケジュール

- 8/20 開講式・受講ガイダンス
（月）
講義1：スポーツの科学
実習1：基本操作練習・mRNA 合成
コーチング実習「サイエンスコーチへの期待」
手術室見学「医療機器の実物に触れる」
実習2：タンパク質合成
受講者・講師・研究者交流会
- 8/21 実習3：蛍光タンパク質の観察
（火）
基調講演「医工連携の歩みと医療機器開発の現状」
東北大学サイエンスキャンパスホール見学
青葉山キャンパス（工学系）研究室訪問
共通機器室見学「超解像顕微鏡の世界」
実習4：蛍光顕微鏡を組み立てて光る細胞を観察
講義2：最先端テクノロジーで感覚を代行する
・感覚を拡張する
- 8/22 実習5：タンパク質の電気泳動
（水）
講義3：理工系女性研究者育成支援の取り組み
実習6：タンパク質の検出
グループ討論「学習指導と人材育成」
閉講式・研修修了証書授与

プログラムの関連 Web サイト

東北大学大学院医工学研究科 <http://www.bme.tohoku.ac.jp/>
東北大学 REDEEM プロジェクト <http://www.redeem.jp/>
東北大学 医工学 サイエンス・リーダーズ・キャンプ <http://www.redeem.jp/sl/>

受講料 無料

要講プログラム

8月27日(月)
半導体とは？
～省エネ・創エネへの貢献～
教授(金研) 松岡 隆志

8月29日(水)
AIとエネルギー材料
～実演で学ぶAIのしくみ～
特任講師(名古屋大学未来社会創造機構) 沓掛 健太郎
技術職員(金研) 丹野 航太

8月28日(火)
超伝導の科学と技術
～発見から百年、そして未来～
教授(金研) 佐々木 孝彦

8月30日(木)
植物の品種改良
～毎日の食卓を見る眼が変わる～
教授(本学生命科学研究科) 渡辺 正夫

平成30年 みやぎ県民大学

地球にやさしいエネルギーと環境・省エネルギー技術
～半導体・超伝導・AI・植物の品種改良～

8/27(月)～30(木)
18:00～19:30

会場 東北大学金属材料研究所 2号館講堂
仙台駅西口より徒歩約15分

対象：中学生以上の宮城県民ならどなたでも

この講座では、循環型社会の実現に不可欠な半導体材料や大容量電池、超伝導などの仕組みや応用について、わかりやすく説明します。また、実演を通じたAIのしくみや、日々の食生活の改善に貢献する植物の品種改良についてもお話します。ぜひお気軽にご参加ください。

申し込み方法 先着順

- ①郵便番号 ②住所 ③氏名 ④性別 ⑤年齢 ⑥職業(学年) ⑦電話番号
- を明記の上、はがき、FAXまたはE-mailにより下記までお申し込み下さい。

問い合わせ 申込み先

〒980-8577 仙台市青葉区片平 2-1-1
東北大学金属材料研究所総務課総務係「みやぎ県民大学」担当
TEL: 022-215-2181 FAX: 022-215-2184
E-mail: imr-som@imr.tohoku.ac.jp

「みやぎ県民大学」は宮城県からの委託を受けて実施する一般市民を対象とした開放講座です。



東北大学 111 周年 フォトコンテスト (春-夏)

テーマ：あなたが世界に紹介したい・自慢したいもの
募集期間：2018.6/1 - 8/31



【募集カテゴリ】

- カテゴリ A：東北大学の風景・建物
 - カテゴリ B：研究・教育・サークル活動
 - カテゴリ C：宮城の自然・暮らし・伝統・文化・名産品
- ※各カテゴリにお1人様1点まで応募できます。



【賞品】

- 年間大賞（1点）：商品券 50,000 円
- 年間 Web 大賞（1点）：商品券 20,000 円
- 入賞（各シーズン数点）：商品券 2,000 円
- ※年間大賞・Web 大賞は年に1回、入賞は各シーズン毎に発表します。

- ・応募写真はデジタルデータのみ、インターネット経由のみの受付です。
- ・詳細は、募集要項 (<http://bit.ly/photocon4>) をご覧ください。

東北大学 広報課 フォトコンテスト係 Email: photo_contest@grp.tohoku.ac.jp



東北大学 川内萩ホール
フォーシーズンズ・プログラム 2018-2019 vol.3



時代を変えるピアニズム

アリス＝紗良・オット

ピアノ・リサイタル

Alice Sara Ott
Piano Recital

Program

ドビュッシー：ベルガマスク組曲

ショパン：ノクターン

- 第1番 変ロ短調 Op. 9-1
- 第2番 変ホ長調 Op. 9-2
- 第13番 ハ短調 Op. 48-1

ショパン：バラード第1番

ト短調 Op. 23

ドビュッシー：夢想

サティ：グノシエンス 第1番、第3番
ジムノペディ 第1番

ラヴェル：夜のガスパール

※プログラムは予告なく変更の場合があります。

2018 9.22 [土] 14:00開演
(13:30開場)

東北大学百周年記念会館
川内萩ホール

仙台市地下鉄東西線
「国際センター」駅から徒歩5分

入場料

S席 ¥5,500 A席 ¥4,500 / 学生券(大学生以下) ¥3,000 (税込)
※学生割引は当日発表の場限りです。
電話申込み後、当日まで代金引換えチケットをお申し込み下さい。
(チケットは当日会場受付で現金でお支払いください)
チケット一般発売日：2018年5月25日(金)
※本校学生の入場は無料です。

プレイ ガイド

- 河北チカトセンター 022-211-1189(平日10:00～14:00)
- 麻路 〇仙台三輪
- ローンチケット 0570-984-002(ロード217711)
- チケットぴあ 0570-02-9999(ロード114-407)
- イープラス <http://eplus.jp> 〇TBCホームページ

お問合せ

河北新報社専業部 022-211-1332(平日10:00～17:00)
TBC専業部 022-714-1022(平日9:30～17:30)

主催 東北大学 TBC東北放送 河北新報社 協賛 東北大学 協力 コニヤパルミュージック アリス＝紗良・オット後援会

整理番号	HT30017	分野	物理	キーワード	素粒子、加速器
研究機関名	東北大学				
プログラム名	加速キッチン ～サイクロ流 地球にない原子～				
先生 (代表者)	酒見 泰寛(さけみ やすひろ) サイクロロン・ラジオアイソトープセンター・名誉教授				
自己紹介	この宇宙はどのようにして生まれ、どうしてこのような変化に富んだ世界が創られたのでしょうか。その背景には自然に潜む対称性が存在し、冷えた宇宙では、その対称性が破れた結果、この変化に富んだ美しい自然が形作られたのではないかと考えられています。私たちは未知の対称性を探索して、宇宙太古にその対称性がどのように破れていったのか、その謎と歴史に迫ろうとしています。				
開催日時・募集対象	平成30年12月20日(木)～21日(金)	受講対象者	中学生・高校生	募集人数	12名
集合場所・時間	東北大学サイクロロン・ラジオアイソトープセンター 講義室 (集合時間) 10時				
開催会場	東北大学サイクロロン・ラジオアイソトープセンター 住所: 〒980-8578 宮城県仙台市青葉区荒巻字青葉 6-3 アクセスマップ URL: http://www.cyclic.tohoku.ac.jp/access/index.html				
内 容					
このプログラムでは、サイクロロン加速器を用いてイオンを加速させ、新しい原子をつくります。東北大学のサイクロロン加速器は、1秒で地球を2周する速さまでイオンを加速することができる装置です。加速させたイオンを金属にぶつけることで、イオンと金属の原子を合体させ、新しい原子をつくります。今回は地球上にはほとんど存在しない少し変わった原子をつくることに挑戦します。どんな原子ができたかを検出器を用いて調べて、その味を楽しみましょう!					
サイクロロン加速器					
スケジュール		持ち物			
1日目	9:00～10:00 受付(集合場所:サイクロロン・ラジオアイソトープセンター・講義室)	筆記用具			
	10:00～10:30 挨拶・オリエンテーション				

10:30～12:00	サイクロロン加速器や施設見学	特記事項 放射線管理区域外から遠隔で装置を操作するため、見学以外で管理区域に入城することはありません。
12:00～13:00	昼食・休憩	
13:00～13:45	【講義】科研費の説明、実験内容について紹介	
13:45～15:00	解析方法の演習(寿命測定)	
15:00～16:00	加速前の準備(イオン銃を用いてテスト)	
16:00～16:30	まとめ・解散	
2日目		
9:00～9:30	受付(集合場所:サイクロロン・ラジオアイソトープセンター・講義室)	
9:30～10:00	加速器の制御見学	
10:00～12:00	ビームの輸送体験・ビーム量の測定	
12:00～13:00	昼食・休憩	
13:00～14:00	ビームの輸送体験・ビーム量の測定	
14:00～16:00	グループごとにデータの整理・分析	
16:00～17:00	グループごとに結果を報告	
17:00～17:30	未来博士号の授与・アンケートの記入	
17:30	終了・解散	

【お問合せ・お申込先】

所属・氏名	サイクロロン・ラジオアイソトープセンター 田中香津生
住所	宮城県仙台市青葉区荒巻字青葉 6-3
TEL番号	022-795-4392
FAX番号	022-795-7796
E-mail	tanaka@tohoku.ac.jp
申込締切日	平成30年11月16日(金)

※当プログラムは定員を超えた場合は申込締切日後に抽選を行い、11月30日(金)までに郵便(またはメール)にて全員にご連絡します。

【プログラムと関係する先生(代表者)の科研費】

研究代表者	研究期間	研究種目	課題番号	研究課題名
酒見泰寛	平成26-30年度	基礎研究(S)	26220705	光格子によるレーザー冷却放射性元素の次世代電気双極子能率探索



★この科研費について、さらに詳しく知りたい方は、下記をクリック!
<http://kaken.nii.ac.jp/>
 ※国立情報学研究所の科研費データベースへリンクします。



TOHOKU UNIVERSITY

主催/東北大学理学部天文学教室
 共催/東北大学国際科学フロンティア研究所 仙台市天文台 宮城教育大学
 後援/宮城県教育委員会

平成30年度 ひろのまこととあめサイエンスよりこの大学の研究を〜KAKENSHI 研研費

この冬、仙台で天文学者になってみませんか

開催期間 2018. 12/23日～29日

東北大学・宮城教育大学の教員・学生のサポートのもと、あなた自身で天文学者と同じく「研究テーマを決め、天体観測とデータ解析を行い、結果をまとめ発表の前で成果を解りやすく発表する」という研究活動を体験してもらいます。天体観測は、天文学者が本格的な研究に使っている望遠鏡と同じ、中口径望遠鏡である、**仙台市天文台の1.3m「ひとみ望遠鏡」**を用いて行います。

7/23 参加受付開始 (応募必切 10/12)

募集人数: 12名 対象: 高校生(高専生の場合は3年生まで)

●参加費用: 21,000円予定
 (前日午後5時前、連絡先へ。今後の外部資金確保状況によっては、大幅に減額される可能性がありますので最新情報を下記のもし天ホームページでご確認ください。参加費の最終決定は8月10日までに決定されます。23日夕方、24日昼食費、28日夕方、29日昼食費は主催者負担で各自が支払われます。その他の期間中の食費・交通費は受講生の自己負担となります。)

●詳しい日程や応募方法などは、もし天ホームページをご覧ください。
<https://www.astr.tohoku.ac.jp/MosiTen>
 ※よくお読みになりご応募ください。

お問い合わせ: 東北大学理学部天文学専攻 服部 誠 022-795-6509 hattori@astr.tohoku.ac.jp

「もしも君が杜の都で天文学者になったら」のご案内

(通称:もし天)

「もし天」は、東北大学・宮城教育大学・仙台市天文台が共同で開催する「高校生を対象とした合宿形式」の天文学者体験講座です。今年で8回目の開催となり、既に100名を超える修了生、愛称「もしテイル」を輩出しています。

「もし天」では、全国から「宇宙好きの高校生」が集い、1週間の合宿の中で実際に天文学の研究を行います。普段の学校での授業とは異なり、班ごとに議論を進めながら自分たちで研究テーマを設定し、データを取得し、それを解析し結論を導き出すという、研究の過程を体験します。天体観測は、仙台市天文台が誇る1.3m「ひとみ望遠鏡」を参加者自ら操作しながら行います。そうして得られた研究成果は、最終日に市民の皆さまの前で発表し、また、希望者は日本天文学会ジュニアセッション(法政大学で開催)で発表することができます。

期間中は、各班に教員や学生がつきサポートしますので、天文学の知識がなくても宇宙に興味のある高校生ならどなたでも参加できます。

ご質問などがありましたら、お気軽に下記までお問い合わせください。

問い合わせ先
 ☎ 022-795-6509
 ✉ hattori@astr.tohoku.ac.jp
 服部 誠 准教授
 東北大学 理学部天文学専攻

もし天 開催期間中のスケジュール

- 初日 (12/23・会場: 仙台市天文台)
 - ▶ 班ごとに研究テーマを決定
 - ▶ 仙台市天文台「ひとみ望遠鏡」見学、操作説明
- 2～3日目 (12/24～25・会場: 東北大学、仙台市天文台)
 - ▶ 班ごとに研究計画書作成
 - ▶ 研究計画書審査会
 - ▶ 審査会に通過した班から、天体観測
- 4～6日目 (12/26～28・会場: 東北大学)
 - ▶ 得られたデータを解析し研究を進める
 - ▶ 最終日に向け発表練習
- 最終日 (12/29・会場: 東北大学)
 - ▶ 研究成果報告会(一般公開)
- 2019年3月(会場: 千葉大学) ※希望者のみ
 - ▶ 日本天文学会ジュニアセッション開催



もしもキミが、 杜の都で 天文学者 になったら。

展示について解説しよう!



解説パネル
自分の体をよく見てみよう

細胞の核をイメージした円形の壁面に解説パネルを配置しています。小さくなった人とともに体の中を探検しながら、細胞や核、遺伝子、DNA などどのようなものなのか知ることができます。各パネルには次の解説パネルに関連したクイズが設定されており、クイズに答えながら「A.T.G.C」とは人間にとってどんな意味を持つ文字なのかを探っていくようになっています。また各パネルの間には、影絵風の「ATGC人間」が会話をしており、ゲノムに関するさまざまな知識を紹介しています。

映像ゲーム
それぞれのゲノム、それぞれの薬

「わたしたちの体の中の60億文字」の裏側には、大型タッチパネル式モニターを利用した体験型ゲームを設置しています。画面上で、異なる人間それぞれのゲノムからできたタンパク質に型の異なる薬を投げつけて、弱ったタンパク質を治すゲームです。

立体展示
わたしたちの体の中の60億文字

コーナーの中心には、ヒトの染色体一本分のゲノム量に相当するDNAの塩基配列(ATGCの文字列)が書かれた長さ約5kmのロール紙をかたどった模型(円筒形に巻いたもの)を展示し、ヒトのゲノム量の膨大さを体感することができます。

スリーエム仙台市科学館 仙台市青葉区台原森林公園4番1号 TEL 022-276-2201

開館時間 午前9時から午後4時45分まで (ただし入館は午後4時まで)

休館日 毎週月曜日(祝・休日の場合はその翌日)、祝・休日の翌日(土・日曜日を除く)
毎月第4木曜日(12月・休日を除く)、年末年始(12月28日から翌年の1月4日まで)

入館料

	一般	高校生	中学生・小学生
個人	500円	300円	200円
団体	400円	250円	160円

※団体利用の場合は、30人に1人の割合で無料になります。
※小・中学生は「どこでも!」が使用できます。

アクセス
＜市営地下鉄南北線を利用の方＞
仙台市地下鉄南北線「旭ヶ丘駅」下車徒歩約5分
〔仙台駅〕より乗車時間約10分。

＜お車を御利用の方＞
東北自動車道「仙台宮城 I.C.」を降り、仙台環状線経由約30分。または東北自動車道「泉 I.C.」を降り、国道4号線・奥道仙台台線経由約30分。



東北大学アンテナ

東北大学の先生の話がここでも!



曜日	番組内容
日	毎日新聞・日曜 脳を鍛えたい/脳トレ川柳 川島隆太教授 (加齢医学研究所)
日	Datefm エフエム仙台・日曜8:25-8:55 SUNDAY MORNING WAVE 『地震に自信を』『東北大学防災UPDATES!』 今村文彦教授 (災害科学国際研究所)
第2・4水	読売新聞(地方) 東北大学医学部教授リレーコラム 星陵の学びやから 医学系研究科教授など
木	河北新報(夕刊) 木曜 川島&滝のスマート・エイジング 川島隆太教授・滝靖之教授 (加齢医学研究所)
土	河北新報 土曜 東北大30の挑戦—社会にインパクトのある研究—
第1・3金	河北新報(くらし面) 気になる症状すっきり診断 東北大病院専門ドクターに聞く
日月水金	J:COM(ケーブルテレビ) 日 18:00- 月 19:00- 水 22:00- 金 19:00- サイエンスカフェ・リベラルアーツサロン
随時	読売新聞ONLINE 東北大病院100年 http://www.yomiuri.co.jp/local/miyagi/feature/C0017751/
随時	河北新報 リレーエッセー 医進伝心(アーカイブ) http://www.megabank.tohoku.ac.jp/tommo/community/ishin




川内萩ホール展示ギャラリー
かわうち今昔ものがたり
埋蔵文化財調査室・植物園・史料館による共同展示



開場時間 **9:30~17:00**
毎週火曜日および定期点検日は休館



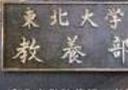
江戸時代初期の歴史
跡から出土した木野
柴陶製甕敷人形



仙台城二の丸跡出土
礼木筒



第二師団での兵士たちの
生活用品



東北大学教養部の表札

広瀬川の清流と青葉山の森に開かれた川内地区は、古来さまざまな人びとが足跡を残した場でもあります。中世、仙台平野を代表する霊場であったと言われるこの場所は、やがて仙台城とそこに仕える重臣たちの居住地となり、さらに近代には陸軍や米軍の軍事施設として使われるなど、常に特別な場であり続けました。

この展示では、現在東北大学のキャンパスとして使われている川内の自然と歴史を、構内の発掘調査成果や本学に残されている様々な資料を通じてご紹介いたします。

展示の内容

- 川内の自然：川内と青葉山の自然地形や植生について
- 古代・中世の川内：古代・中世における川内の遺跡や遺物
- 江戸時代の川内—仙台城二の丸と武家屋敷：発掘成果と出土遺物から江戸時代の仙台城二の丸と武家屋敷の様子
- 近代の川内：第二師団が置かれ「軍都」仙台の中核となった近代の川内の様子
- 川内キャンパスの誕生：戦後昭和33年に川内キャンパスが誕生した経緯とその後の変遷
- 川内萩ホール：創立50周年から100周年へ

東北大学ポケットガイド

テクルペ

東北大学へようこそ!
今日はどちらへ?何をしに?
食う観るところに買うところ。
テクテク、クルクル、探してね!
テクルペ持って、行ッテクルペ!



公開施設



交通



イベント



買い物



散策



食事

公開施設 / イベント / 散策 / 食事 etc. の情報GET!

このQRを読み込んでね! →

または

テクルペ

検索

東北大学の先生たちが書いたコラムも読めるよ!



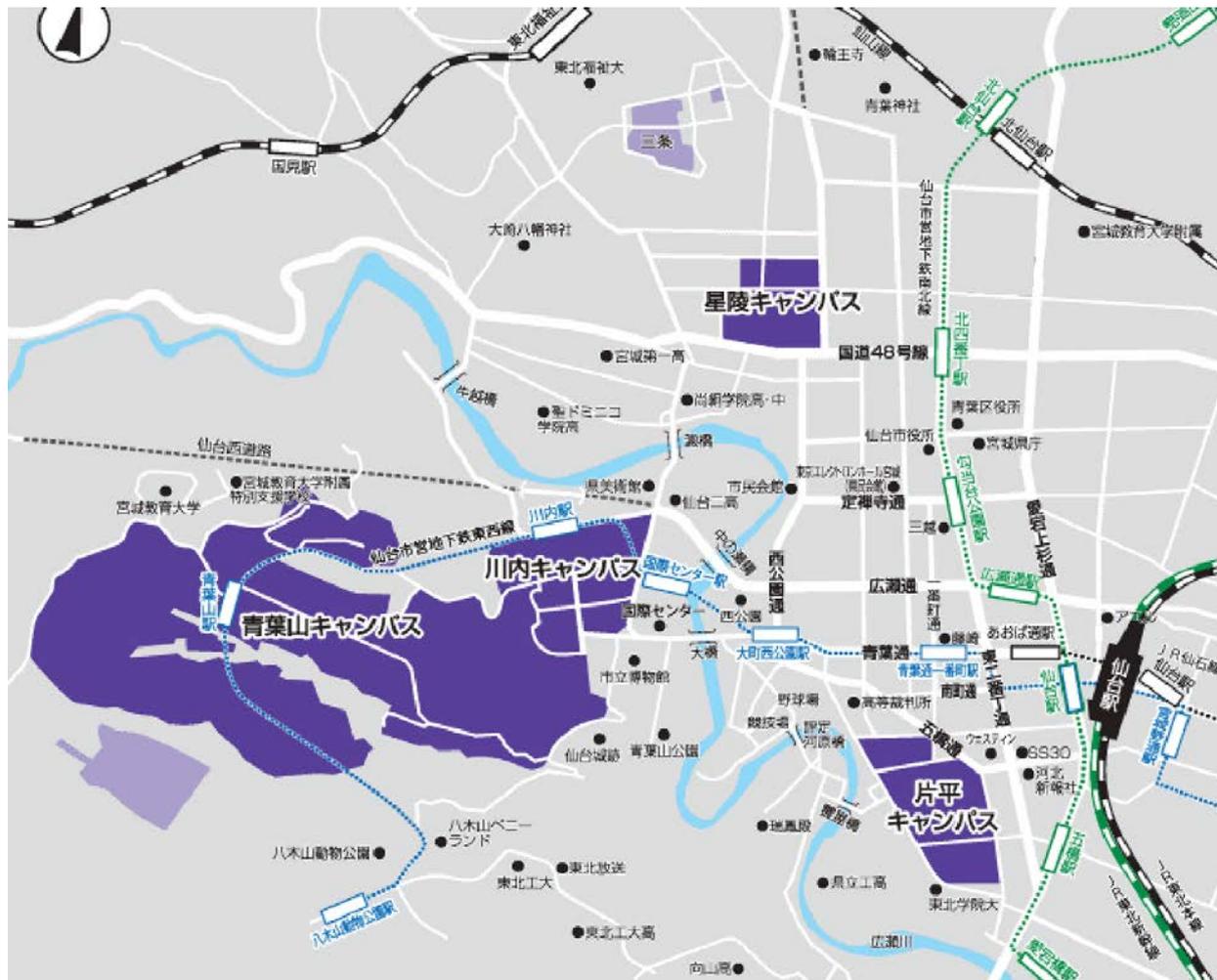
テクルペは東北大学の来訪者向けウェブサービスです。

東北大学一般公開施設一覽

キャンパス	施設名	開館時間	休館日	問合せ・その他
片平	魯迅の階段教室 (旧仙台医学専門学校六号教室)	毎週火・木曜日 13:00~16:00	祝日、6/22、 夏季休業日、 年末年始	総務企画部 広報課 022-217-6090 ※1週間前までに要予約。 学術目的でのみ公開
片平	東北大学史料館	10:00~17:00 ※12:00~13:00は 閲覧室休み	土・日・祝日、 夏季休業日、 年末年始	東北大学史料館 022-217-5040 無料
片平	本多記念室 ・資料展示室	9:00~16:30	土・日・祝日、 夏季休業日、 年末年始	金属材料研究所 情報企画室広報班 022-215-2144 無料 ※案内希望の場合10日前までに 連絡
片平	エクステンション 教育研究棟 1F広報展示スペース	8:30~17:15	土・日・祝日、 夏季休業日、 年末年始	総務企画部広報課 022-217-4816 無料
川内	東北大学植物園 	9:00~17:00 (春分の日-11/30)	月曜定休 (月曜祝日の場合 祝日明け)	東北大学植物園 022-795-6760 大人：230円 小中学生：110円 ※秋友会プレミアム会員は 入園無料 ※団体料金、年間パスポート等 あり。
川内	西澤記念資料室	9:00~16:00	土、日、祝祭日	教育・学生支援部 入試課 022-795-4804 無料
川内	東北大学百周年記念会館 (川内萩ホール) 展示ギャラリー	9:30~17:00	火、年末年始	川内萩ホール 022-795-3391 無料
青葉山	自動車の過去・未来館	8:00~20:00	年中無休	機械系広報推進室 022-795-4043 無料
青葉山	東北大学理学部 自然史標本館 (総合学術博物館) 	10:00~16:00	月曜定休 (月曜祝日の場合 祝日明け)	東北大学総合学術博物館 022-795-6767 (個人) 大人：150円 小中学生：80円 ※秋友会プレミアム会員は 入館無料 ※団体料金(20名以上)あり
青葉山	東北大学大学院薬学研究科 ・薬学部 附属薬用植物園	9:00~17:00	土・日・祝日	附属薬用植物園 022-795-6799 無料 ※園内の案内や解説は 事前連絡
青葉山	分散コンピュータ博物館 (サイバーサイエンス センター展示室)	9:00~17:00	土・日・祝日	サイバーサイエンスセンター 022-795-3406 無料 ※説明、10名以上の見学時は 要事前連絡
青葉山	せんだい環境学習館 たまきさんサロン (環境科学研究科1階)	平日 10:00~20:30 土日祝 10:00~17:00	月曜(月曜が休日 の場合その翌日)、 祝日の翌日、年末 年始	せんだい環境学習館 たまきさんサロン 022-214-1233 無料
その他	阿部次郎記念館	10:00~16:00	日、月、水、金 祝祭日、月末日、 12/28-1/4	阿部次郎記念館 青葉区米ヶ袋3丁目4-29 022-267-3284 無料

キャンパスマップ

各キャンパスまでは、下記の地図を参照の上ご来場ください。



■ 片平キャンパス

(地下鉄)

五橋駅 (仙台市地下鉄南北線) 北2口から徒歩約10分

青葉通一番町駅 (仙台市地下鉄東西線) 南1口から徒歩約10分

(バス)

仙台市営バス仙台駅前11番乗り場から「(東北大学病院前-八木山動物公園駅)八木山動物公園駅行」か「(東北大学病院前-緑ヶ丘三丁目)緑ヶ丘三丁目行」か「(東北大学病院前-西高校入口)西高校入口行」で約5分
東北大学正門前下車

■ 川内キャンパス

(地下鉄)

川内駅 (仙台市地下鉄東西線) キャンパス直結

国際センター駅 (仙台市地下鉄東西線) 西1口より徒歩約5分

■ 青葉山キャンパス

(地下鉄)

青葉山駅 (仙台市地下鉄東西線) キャンパス直結

■ 星陵キャンパス

(地下鉄)

北四番丁駅 (仙台市地下鉄南北線) 北2口より徒歩約15分

(バス)

仙台市営バス仙台駅前9番乗り場「北山・子平町循環」

10番、15-1,15-2番乗り場 東北大学病院経由 東北大学病院前 下車

13番、14番のりば 東北大学病院経由か北山トンネル・中山経由か山手町・中山経由 東北大学病院前下車か歯学部・東北会病院前下車

60番乗り場 交通局東北大学病院前行 交通局東北大学病院前下車 いずれも所要時間20分

「まなぶひと」のおもな配架場所

[片平キャンパス]北門会館(エントランス・萩友会ラウンジ)、北門守衛室、エクステンション教育研究棟、本部棟エントランス、史料館 [川内キャンパス]川内萩ホール、附属図書館本館、川内厚生会館 [青葉山キャンパス]総合学術博物館、工学部購買部 [星陵キャンパス]東北大学病院 [その他]国際センター駅、せんだいメディアテークフリーペーパーコーナー、仙台市市民活動サポートセンター、市民センター (一部)



東北大学まなび情報誌 まなぶひと 2018.7月号(Vol.37) 2018年6月30日発行 (毎月15/30日発行)

編集・発行：東北大学総務企画部広報課社会連携推進室

連絡先：〒980-8577 仙台市青葉区片平2丁目1-1

Tel：022-217-5132 E-mail：social@grp.tohoku.ac.jp 【イベント情報・広告を載せませんか？詳しくは左記までお問い合わせください。】