

東北大学 まなび情報誌

まなぶひと

TAKE FREE

2018.5 月号

Vol.32

学ぶひととき、
学ぶひとたち
を応援します。

東北大学関連イベント・インフォメーション

まなぶひと

2018
5 月号
Vol. 032

■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 東北大学のごはん	4
4. イベントカレンダー	6
5. イベント詳細情報	10
6. キャンパスマップ	19

社会のなかの東北大学

■暮らしの中に生きる、身近な東北大学を目指して。

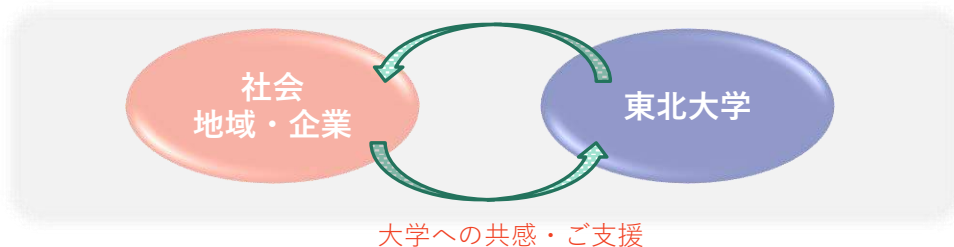
大学の使命はまず、教育・研究を通じて社会に有意な人材を輩出し、最新の研究成果を生み出していくことですが、もう一つ、大切な使命があります。それは地域社会との連携です。

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講義、またさまざま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きずとも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
- からひらロビーミニコンサート
- ミュージックプログラム
- 歴史的資産の保存・公開 など



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

Web まなぶひと

東北大学の web ページからも「まなぶひと」をご覧ください。

<https://www.tohoku.ac.jp/japanese/social/relation/04/relation0401/>



食 べ テ ク ル ぺ。 —

大学にはたくさんの食堂、レストラン、カフェなどがあります。学生や教職員だけでなく、一般の方でも自由に利用できるんですよ。大学にごはん、食べにきてみませんか？



上：定番のカレーライス（中）259円
〔税込〕。左下：季節の野菜を取り入れたサラダバーも人気。右下：明るく開放的な店内。

さくら キッチン

片平キャンパスの北門となり、桜小路と伊勢屋横丁の辻に建つ北門会館1階の「さくらキッチン」。いわゆる「学食」として教職員、学生で賑わっている。ハラル対応のメニューあり。

【住所】仙台市青葉区片平2丁目1-1【営業時間】平日 8:00-20:00, 土曜 11:00-13:30【休業日】日曜・祝日【電話】022-224-8336



左：「大学」を食べるといいことあるかも!? 大学あんぱん 160円〔税抜〕。下：店内にはイートインスペースあり。



東北大学病院1F ホスピタルモールにあるパン屋さん。毎日の焼き立てパンのほか、フライドチキンも人気。

【住所】仙台市青葉区星陵町1-1

【営業時間】平日 9:00-17:00, 土日祝 10:00-15:00

【電話】022-717-7832

大学病院ベーカリー

片平北門会館の2階、ランチとディナーをゆっくりと楽しめるのがここ。東北の食材を使った食事や東北大学ビール・ワイン、農学研究科が企画したオリジナル特別純米酒「萩丸」も楽しめる。
【住所】 仙台市青葉区片平2丁目1-1 **【営業時間】** 平日 ランチ 11:00-14:00, ディナー 17:00-21:00, 土曜 予約により営業。
【休業日】 日曜・祝日 **【電話】** 022-224-8336



上：人気のフレンチトーストはサラダ・ドリンク付 480 円 [税込]。11:00 -12:00 のみ限定。左：木漏れ日溢れる店内では落ち着いた時間を過ごせる。12 名まで利用できる個室もあり。



レストラン萩



左：カオマンガイ（鶏だしスープ・ドリンク付き）1,000 円 [税込]。
 右：ハーマンミラーをはじめとしたデザイナーズチェアとアンティーク家具を混在させ、クラシックが流れる落ち着いた店内。

人気カフェ「カフェ・モーツァルト」の5番目の支店。充実のドリンクメニューのほか、日替わりで季節の野菜を使ったカレーやパスタ、アジア料理などが食べられる。手作りケーキやドーナツも絶品。
【住所】 仙台市青葉区川内 40 川内萩ホール 1F **【営業時間】** 10:30-17:00 **【休業日】** 火曜（川内萩ホールの休館日に準ずる。）
【電話】 022-265-3022

café mozart
Klee' s coffee

東北大学ポケットガイド

テクルペ

東北大学の公開施設やイベント、食事、買い物などの情報を位置情報と共にお届けしています。各店舗のお得情報も。東北大学散策のお伴にぜひご利用ください。



お問い合わせ：広報課社会連携推進室 022-217-5132

テクルペ 検索



Event Calendar

2018.4.16 ～ 2018.7 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	問合わせ先・その他
企画展 【申込不要】 	3/27(火)- 5/6(日)	1 埋蔵文化財調査室新入生 歓迎展示「川内キャンパス のむかしむかしⅡ～仙台 城跡二の丸北方武家屋敷地区～」	附属図書館 エントランス展示 コーナー ■川内キャンパス	[平日] 8:00-22:00 [土日祝] 10:00-22:00	埋蔵文化財調査室 TEL:022-217-4995 無料
コンサート 【申込不要】 	4/20(金)	2 第7回青葉山コンサート	青葉記念会館ロビー ■青葉山キャンパス	17:30-19:00	青葉山コンサート 実行委員会(村田智) murata@molbot.mec h.tohoku.ac.jp 無料
公開講座 【募集中】 	4/21(土)	3 たまきさんサロン講座 「乗り物を通してエネルギ ー問題を考える」	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	10:00-12:00	せんだい環境学習館 たまきさんサロン TEL:022-214-1233 ※締切済み。要問合せ。
公開講座 【募集中】 	4/21(土)	4 理学部キャンパスツア ーぶらりがく「地球生命環 境史」	理学研究科合同C 棟2階多目的室 ■青葉山キャンパス	13:00-14:15	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/web 申込 先着50名
公開講座 【申込不要】 	4/21(土)	5 講演会「川崎の記憶～ 古文書からよみがえるふる さとの歴史～」	川崎町山村開発セ ンター3階ホール (柴田郡川崎町大 字前川字裏丁 175-1)	13:30-16:30	東北アジア研究センター 上廣歴史資料科学研究部門 高橋陽一 TEL:022-795-3140 無料
公開講座 【申込不要】 	4/22(日)	6 仙台市天文台 アース デイ講演会「黒潮大蛇行ー 12年ぶりに起こった大蛇行 とその影響ー」	仙台市天文台 加藤・小坂ホール	14:00-15:30	仙台市天文台 TEL:022-391-1300 無料 対象:小学校高学年以上
公開講座 【募集中】 	4/27(金)	7 第151回サイエンスカフェ 「土砂災害入門～斜面は なぜ崩れるのか?～」	せんだいメディア テーク	18:00-19:45	広報課社会連携推進室 TEL:022-217-5132 受講料無料/1Drink 付 ※サイエンスカフェポイント対象
コンサート 【発売中】 	5/4(金・祝)	8 川内萩ホール フォーシーズンズ・プログ ラム 2018-2019 vol.1 「ハッピージャズアワー」	川内萩ホール ■川内キャンパス	16:00 開演 15:30 開場	河北新報社企画事業部 TEL:022-211-1332 S席:5,000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 センターのみ扱い。 ※萩友会プレミアム会員割引あり。

詳細は P10 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
その他 【予告】 	5/13(日)	9 植物園ガイドウォーク	東北大学植物園 ■川内キャンパス	10:00-12:00	東北大学植物園 TEL 022-795-6760 無料/別途入園料 定員 10 名 4/29 より受付開始 ※萩友会プレミアム 会員入園無料
公開講座 【募集中】 	5/16(水)	10 たまきさんサロン講座 「秋保の風土とワイン ～地域を活かすものづくり の方法～」	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	18:30-20:00	せんだい環境学習館 たまきさんサロン TEL:022-214-1233 無料/抽選 42 人/ メール,ハガキ,FAX 申込 締切:5/8
公開講座 【募集中】 	5/18(金) 19(土)	11 ともに考える防災の未来 —私たちの仙台防災枠組 講 座シリーズ「基礎から学ぶ 仙台防災枠組」	スタダード会議室 仙台一番町ホール店 6 階 C 会議室 (仙台市青葉区一 番町 2-5-1 大一野 村ビル 6 階)	[両日] 14:00-16:00 13:30 開場	仙台市防災環境都市 ・震災復興室 TEL:022-214-8098 無料/定員 100 名(各回) FAX,web 申込 締切:5/11 17 時
公開講座 【申込不要】 	5/23(水)	12 第 135 回金属材料研 究所講演会	金属材料研究所 2号館講堂	10:00-19:30	金属材料研究所 情報企画室広報班 TEL:022-215-2144 無料
公開講座 【募集中】 	5/23(水)-	13 東北大学 MOOC 「男と女の文化史」	オンライン		オープンオンライン 教育開発推進センター secretary.mooc@grp. tohoku.ac.jp 無料
公開講座 【申込不要】 	5/25(金)	14 第 152 回サイエンスカフェ 「先生、それって量子の仕 業ですか?～量子力学とコ ンピューターの出会い～」	せんだいメディア テーク	18:00-19:45	広報課社会連携推進室 TEL:022-217-5132 受講料無料/1Drink 付 ※サイエンスカフェポイント対象
公開講座 【申込不要】 	6/8(金)	15 第 52 回リベラルアーツサロン 「信頼をめぐる謎—なぜ人 は裏切られるかもしれない のに他人を信頼するのか?」	せんだいメディア テーク	18:00-19:45	広報課社会連携推進室 TEL:022-217-5132 受講料無料/1Drink 付 ※サイエンスカフェポイント対象
公開講座 【募集中】 	6/9(土)	16 たまきさんサロン講座 「この音、知ってる? ～生きものの音をつかまえ 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	9:30-12:30 ※雨天決行	せんだい環境学習館 たまきさんサロン TEL:022-214-1233 無料/抽選 25 人/メー ル,ハガキ,FAX 申込/ 締切:5/29 ※小学 3 年生以上、 小学生は保護者同伴
その他 【予告】 	6/10(日)	17 植物園ガイドウォーク	東北大学植物園 ■川内キャンパス	10:00-12:00	東北大学植物園 TEL 022-795-6760 無料/別途入園料 定員 10 名 5/27 より受付開始 ※萩友会プレミアム 会員入園無料

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 【予告】 	6/23(土)	18 大栗博司レクチャー 9次元からきた男とは何者か？ 東北大学知のフォーラム 5周年記念特別講演会※チラシなし	片平キャンパス 知の館 ■片平キャンパス	10:00-11:30 9:30 開場	研究推進・支援機構 知の創出センター 担当：前田・永山 TEL:022-217-6292
公開講座 【申込不要】 	6/29(金)	19 第153回サイエンスカフェ 「貝類にまるわる切実な話 ～海の有効利用と人工繁殖～」	青葉山コモンズ1 階ラーニング・コ モンズ ■青葉山キャンパス	18:00-19:45	広報課社会連携推進室 TEL:022-217-5132 受講料無料/1Drink 付 ※サイエンスカフェポイント対象
公開講座 【申込不要】 	7/11(水)	20 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	18:00-19:45	広報課社会連携推進室 TEL:022-217-5132 受講料無料/1Drink 付 ※サイエンスカフェポイント対象
公開講座 【申込不要】 	7/27(金)	21 第53回リペラルアーツサロン 「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 受講料無料/1Drink 付 ※サイエンスカフェポイント対象
コンサート 【発売中】 	7/28(土)	22 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」	川内萩ホール ■川内キャンパス	17:00 開演 16:30 開場	河北新報社企画事業部 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 センターのみ扱い。 ※萩友会プレミアム会員割引あり。 (S席1000円引き)
企画展 【申込不要】 	常設 11/22(木)まで	23 「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: 022-276-220 一般:500円 高校生:300円 小中学生:200円
企画展 【申込不要】 	常設	24 かわうち今昔ものがたり	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、4月10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もありますので、問合せ先にご確認ください。



サイエンスカフェポイントとは？

東北大学が主催するサイエンスカフェ・リペラルアーツサロンでは、参加するごとにポイントがたまり、獲得ポイントに応じて東北大学オリジナルグッズをプレゼントしています。

ポイントカードはサイエンスカフェ・リペラルアーツサロンの受付にてお配りしています。ぜひご活用ください！

東北大学関連 イベント詳細情報

2018.4.16～

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。



東北大学埋蔵文化財調査室 新入生歓迎展示

川内キャンパスのむかしむかしⅡ ～仙台城跡二の丸北方武家屋敷地区～ これまでの発掘調査の成果を紹介

川内北キャンパスの地下の様子を想像したことはあるでしょうか。江戸時代、そこには伊達藩の武家屋敷が広がっていました。明治時代になると、陸軍第二師団が駐屯し、終戦後には米軍が連駐した後に、大学のキャンパスとなりました。今回の展示では、川内北キャンパスの発掘調査の概要とその出土遺物をご紹介します。東北大学の歴史の一端を、この機会に是非ご覧ください。



会期：2018年3月27日（火）
～5月6日（日）

会場：東北大学川内キャンパス
附属図書館本館
エントランス展示コーナー



入場無料

図書館会館時間中は、どなたでも
ご自由に見学できます。

※駐車場はございません。公共交通をご利用ください。

お問い合わせ先 東北大学埋蔵文化財調査室

web <http://web.tohoku.ac.jp/maibun/> 電話 022-217-4995 FAX 022-217-5103

第7回 青葉山コンサート 7th Aobayama Concert

平均律クラヴィア曲集 第1巻第2番 前奏曲とフーガ ハ短調 BWV 847 / Johann Sebastian Bach
井嶋 慶一

ピアノソナタ 第8番「悲愴」 第2楽章 / Ludwig van Beethoven

中田 俊彦

ソナタ ニ長調 第1楽章 / Christian Gottlieb Scheidler

電子・建築系ギターデュオ（川又 政征、佐久間 友梨）

主よ、人の望みの喜びよ / Johann Sebastian Bach

荒館 笙

即興曲 Op. 90-2 / Franz Peter Schubert

加藤 由樹

Darn That Dream / Jimmy van Heusen

佐藤 達也

チャルダッシュ / Vittorio Monti

田原 靖彦、阿部 玲子

リベルタンゴ / Astor Piazzolla

Duo シンフォニエッタ（小宮 慎司、阿部 玲子）

Ultra soul / B'z

東北大学 マンドリン奏部

糸 / 中島みゆき

中山 貴史

他全15曲演奏予定

日時 2018年4月20日（金）
17:30-19:00（開場 17:00）

東北大学工学研究科 青葉山キャンパス

会場 青葉記念会館 1F ロビー

入場無料（途中の出入 OK）



主催：青葉山コンサート実行委員会
後援：東北大学 工学研究科・工学部
情報科学研究科
社会連携推進室

たまきさんサロン サロン講座

乗り物を通してエネルギー問題を考える



■講座概要

震災直後、ガソリン入手が困難となり不便を強いられました。乗り物を例にエネルギー問題を考えます。セグウェイの試乗もあります。

■開催日時

4月21日（土）10時00分～12時00分

■講座タイトル

乗り物を通してエネルギー問題を考える

■講師

東北工業大学 齋藤輝文 教授

■募集人数／対象

30人 ※抽選（当選者にのみ4/14までご連絡）

■申込締切

4月10日（火）

■会場

たまきさんサロン（東北大学大学院環境科学研究科本館1階）

■問い合わせ先

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

川崎の記憶

公開講演会

～古文書からよみがえる
ふるさとの歴史～

2018
4月21日 13:30～16:30

入場無料・申込不要

（会場）川崎町山村開発センター3階ホール（川崎駅役場隣り）
宮城県栗田郡川崎町前川字裏丁175番地1 tel.022-84-2111

講演
中津山藩から川崎伊達家へ
～川崎伊達家文書の調査から～
蝦名 裕一
（東北大学災害科学国際研究所人間・社会対応研究部門 准教授）

青根にひたる、青根に生きる
～佐藤仁右衛門家文書にみえる
温泉・湯治・飢饉～
高橋 陽一
（東北大学東北アジア研究センター上廣歴史学科学部 助教）

主催：川崎町教育委員会 東北大学災害科学国際研究所 東北大学東北アジア研究センター上廣歴史学科学部
後援：川崎町歴史文化の会、NPO法人宮城県歴史資料保存ネットワーク
お問い合わせ：東北大学東北アジア研究センター上廣歴史学科学部
〒980-8576 仙台市青葉区川内41 tel.022-795-3140 e-mail:yoichi.takahashi@tohoku.ac.jp
◇上廣歴史学科学部ホームページ <http://ushiro-tohoku.com/> ◇東北大学東北アジア研究センターホームページ <http://www.cneas.tohoku.ac.jp/>

東北大学理学部キャンパスツアー

ふらりがく

地球生命環境史

2018
4 / 21 Sat.

13:00-14:15
理学研究科合同C棟
2階 多目的室 (N204)

一般対象／参加費無料／先着50名(要申込み)



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: 022-795-6708 E-mail: sci-koho@mail.sci.tohoku.ac.jp

講師 海保 邦夫 地学専攻 教授
約40億年前に地球上に生物が生まれてから
今日の人類に至るまでに生物が経験した
出来事をやさしく解説します。

詳細は裏面をごらんください。

東北大学理学部キャンパスツアー

ふらりがく

地球生命環境史

2018.4.21 Sat.
13:00-14:15 (開場 12:30)

理学研究科合同 C 棟
2 階 多目的室 (N204)

毎回異なるテーマで「理学」を学ぶふらりがく。
今回は「地球環境生命史」がテーマです。

約 40 億年前に地球上に生命が誕生してから
今日の私たちに至るまで、その進化は決して
単調なものではありませんでした。

地層の中に記録された当時の出来事を化学的に
分析すると、大きな地球環境変化が起きると
生物は大進化を起こしたり、急に大絶滅したりして
いるように見えます。その結果として生物の構成が
変わっていき、現在、人類などの生物が生きています。

生物を大進化させたり、大絶滅させたりした
地球環境変化とはなんだったのか？
私たちは、この疑問に答えるための研究を
日々行っています。
今回はその一端を皆さんに分かりやすくご紹介いたします。

講師

海保 邦夫 (かいほくにょ)

理学研究科地学専攻 教授 理学博士

1979 年東北大学大学院理学研究科地学専攻修士課程修了。
山形大学助手、スタンフォード大学客員研究員、東北大学
助手、スタンフォード大学客員研究員、東北大学助教などを
経て 1998 年より現職。専門分野は古生物学・地球化学。

対象

どなたでもご参加頂けます。

*小学生以下は要保護者同伴

募集定員

先着 50 名

*事前のお申込みが必要です。

お申込み

ふらりがくのウェブサイトからお申込みください。

<http://www.sci.tohoku.ac.jp/campustour/>

*3月12日ごろから受付開始



持ちもの

筆記用具

*ふらりがくアンケート記入の
ご協力をお願いします。

アクセス

東北大学理学研究科合同 C 棟

仙台市青葉区荒巻字青葉 6-3

*セブンイレブンのある階が2階です

地下鉄東西線仙台駅より

「八木山動物公園行き」にて9分

「青葉山駅」下車、北1出口を出て徒歩3分。

*できるだけ公共交通機関でお越しください。

やむを得ずお車でお越しの方は、理学研究科事務棟

1階警務員室にて、一時入講手続きを行ってください。



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: 022-795-6708 E-mail: sci-koho@mail.sci.tohoku.ac.jp

世界中のみんなで
地球のことを考える日
アースデイ

4/22 2018 日
14:00-15:30

12年ぶりに起こった
大蛇行とその影響

アースデイ講演会 黒潮大蛇行

日本南岸を流れる世界有数の海流である黒潮が、
12年ぶりに大蛇行流路を取ったことが報じられ
ました。本講演では、黒潮流路の研究について紹
介するとともに、黒潮の大蛇行が及ぼす影響につ
いて、現在分かっている事柄を紹介します。

【講師】

東北大学大学院理学研究科・理学部 地球物理学専攻 元教授

Hanawa Kimio 花輪 公雄



●専門分野 海洋物理学、特に大規模大
気海洋相互作用論
●学術団体の現任の役職 日本学術会議
地球科学、科学技術・学術政策委員会海洋開
発分科会 委員、気象庁 気候予測部助成会
委員長、アルゴ計画推進委員会 委員長
●著書 読者 英語版や博物館図
●主な著書 「黒潮研究家の暮らさんへー青
島の杜からのメッセージ」(東北大学出版
会、2015年)、「黒 若き研究者の暮らさん
へー青島の杜からのメッセージ」(東北大
学出版会、2016年)、「海洋の物理学」(共
立出版、2017年)

対象 小学校高学年以上

定員 50名 (申込不要、直接会場へ)

料金 無料

場所 仙台市天文台
(加藤・小坂ホール)

〒989-3123
仙台市青葉区錦ヶ丘9丁目29-32
TEL 022-391-1300
FAX 022-391-1301
URL <http://www.sendai-astro.jp>



植物園ガイドウォーク

技術職員が植物園の見どころをご案内いたします。

開催日時

4月 8日(日) (予約受付：3月25日より)

5月13日(日) (予約受付：4月29日より)

6月10日(日) (予約受付：5月27日より)

開始時間：午前10時 植物園本館より出発

所要時間：約2時間 (10:00~12:00)

定員：各10名 (事前予約制)

予約受付：TEL 022-795-6760

- ・予約は電話または植物園本館の受付窓口で直接承ります。
- ・参加費無料 (あらかじめ入場券をお買い求め下さい)。
- ・定員に達した時点で募集を締め切らせていただきます。
- ・自然災害等が予想される場合は中止することがあります。

東北大学植物園

7 14 15 19 20 21

Tohoku University Science Café

東北大学 サイエンスカフェ

知の匠と語り合う
 贅沢な時間。

サイエンスがもっと楽しくなるディナータイム
 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えます。

4/27 第151回

土砂災害入門
～土砂災害とコンピュータの出会い～

森口 周二 准教授 (工学系研究科)

5/25 第152回

先生、それで電子の仕度ですか?
～量子力学とコンピュータの出会い～

大関 真之 准教授 (理学系研究科)

6/8 第153回

信頼をめぐる謎
～なぜ人は信頼するのでしょうか?～

佐藤 雅彦 准教授 (文学系研究科)

6/29 第154回

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 (農学系研究科)

7/11 第155回

数学小断
～日常に数学が～

正井 秀俊 准教授 (理学系研究科)

7/27 第156回

ワイン(デロワール)を紐解く
～近代フランスの物語～

野村 啓介 准教授 (国際文化研究科)

8/31 第157回

見えるもの、見えないもの
～脳と意識の不思議な関係～

鈴木 匡子 准教授 (医学系研究科)

9/21 第158回

数学はお医者さんになれるか?
～がんのある治療と数学の関わり～

岡部 真也 准教授 (理学系研究科)

9/28 第159回

イェヒム時代の死者のゆくえ
～死者の記憶とメソポタミア～

鈴木 若岩 准教授 (文学系研究科)

参加費無料
事前申し込みは不要です

サイエンスカフェ、リベラルアーツサロンは
東北大学が主催する「問をもつて答へる」イベントです。

文系らしく会話をしむサロン
文系の幅広い分野の中から、身近なテーマ・知識を軸に立てるテーマを取り上げ、お茶を飲みながら会話に興じます。

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 サイエンスカフェ

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ナータイム
 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えます。

4/27 第151回

土砂災害入門
～土砂災害とコンピュータの出会い～

森口 周二 准教授 (工学系研究科)

5/25 第152回

先生、それで電子の仕度ですか?
～量子力学とコンピュータの出会い～

大関 真之 准教授 (理学系研究科)

6/29 第154回

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 (農学系研究科)

7/11 第155回

数学小断
～日常に数学が～

正井 秀俊 准教授 (理学系研究科)

8/31 第157回

見えるもの、見えないもの
～脳と意識の不思議な関係～

鈴木 匡子 准教授 (医学系研究科)

9/21 第158回

数学はお医者さんになれるか?
～がんのある治療と数学の関わり～

岡部 真也 准教授 (理学系研究科)

9/28 第159回

イェヒム時代の死者のゆくえ
～死者の記憶とメソポタミア～

鈴木 若岩 准教授 (文学系研究科)

参加費無料
事前申し込みは不要です

サイエンスカフェ、リベラルアーツサロンは
東北大学が主催する「問をもつて答へる」イベントです。

文系らしく会話をしむサロン
文系の幅広い分野の中から、身近なテーマ・知識を軸に立てるテーマを取り上げ、お茶を飲みながら会話に興じます。

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 サイエンスカフェ

7 14 15 19 20 21

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ナータイム
 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えます。

4/27 第151回

土砂災害入門
～土砂災害とコンピュータの出会い～

森口 周二 准教授 (工学系研究科)

5/25 第152回

先生、それで電子の仕度ですか?
～量子力学とコンピュータの出会い～

大関 真之 准教授 (理学系研究科)

6/8 第153回

信頼をめぐる謎
～なぜ人は信頼するのでしょうか?～

佐藤 雅彦 准教授 (文学系研究科)

6/29 第154回

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 (農学系研究科)

7/11 第155回

数学小断
～日常に数学が～

正井 秀俊 准教授 (理学系研究科)

7/27 第156回

ワイン(デロワール)を紐解く
～近代フランスの物語～

野村 啓介 准教授 (国際文化研究科)

8/31 第157回

見えるもの、見えないもの
～脳と意識の不思議な関係～

鈴木 匡子 准教授 (医学系研究科)

9/21 第158回

数学はお医者さんになれるか?
～がんのある治療と数学の関わり～

岡部 真也 准教授 (理学系研究科)

9/28 第159回

イェヒム時代の死者のゆくえ
～死者の記憶とメソポタミア～

鈴木 若岩 准教授 (文学系研究科)

参加費無料
事前申し込みは不要です

サイエンスカフェ、リベラルアーツサロンは
東北大学が主催する「問をもつて答へる」イベントです。

文系らしく会話をしむサロン
文系の幅広い分野の中から、身近なテーマ・知識を軸に立てるテーマを取り上げ、お茶を飲みながら会話に興じます。

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 サイエンスカフェ

7 14 15 19 20 21

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ナータイム
 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えます。

4/27 第151回

土砂災害入門
～土砂災害とコンピュータの出会い～

森口 周二 准教授 (工学系研究科)

5/25 第152回

先生、それで電子の仕度ですか?
～量子力学とコンピュータの出会い～

大関 真之 准教授 (理学系研究科)

6/8 第153回

信頼をめぐる謎
～なぜ人は信頼するのでしょうか?～

佐藤 雅彦 准教授 (文学系研究科)

6/29 第154回

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 (農学系研究科)

7/11 第155回

数学小断
～日常に数学が～

正井 秀俊 准教授 (理学系研究科)

7/27 第156回

ワイン(デロワール)を紐解く
～近代フランスの物語～

野村 啓介 准教授 (国際文化研究科)

8/31 第157回

見えるもの、見えないもの
～脳と意識の不思議な関係～

鈴木 匡子 准教授 (医学系研究科)

9/21 第158回

数学はお医者さんになれるか?
～がんのある治療と数学の関わり～

岡部 真也 准教授 (理学系研究科)

9/28 第159回

イェヒム時代の死者のゆくえ
～死者の記憶とメソポタミア～

鈴木 若岩 准教授 (文学系研究科)

参加費無料
事前申し込みは不要です

サイエンスカフェ、リベラルアーツサロンは
東北大学が主催する「問をもつて答へる」イベントです。

文系らしく会話をしむサロン
文系の幅広い分野の中から、身近なテーマ・知識を軸に立てるテーマを取り上げ、お茶を飲みながら会話に興じます。

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 サイエンスカフェ

さんだい環境学習館 たまきさんサロン サロン講座

秋保の風土とワイン ～地域を活かすものづくりの方法～

講師：株式会社 仙台秋保醸造所 代表取締役 毛利親房 氏

宮城県の食・人・文化・風景を活かすプロジェクトを次々と立ち上げ、新たな可能性を創出されている秋保ワイナリーの毛利親房さんをお迎えし、地域の特性や適性に合ったものづくりや人と地域をつなぐ手法をお聞かせします。

日時：平成30年5月16日(水)18:30～20:00

申込み締切：5月8日(火)

会場：さんだい環境学習館 たまきさんサロン
(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)

参加費無料！

定員：42名(抽選)



← サロン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。

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、当選者の方にのみご連絡いたします。

お申し込み・お問い合わせ先「さんだい環境学習館 たまきさんサロン」

〒980-0845 仙台市青葉区荒巻字青葉468-1
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 本館(J22)1階
TEL 022-214-1233
FAX 022-393-5038
メール tamaki3salon@city.sendai.jp
ホームページ https://www.tamaki3.jp

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)
祝日の翌日、年末年始



地下鉄東西線「青葉山駅」南1出口より右手に徒歩3分

※このチラシは「種がみ」としてリサイクルできます

第135回 東北大学

金属材料研究所 講演会

日時 2018年5月23日(水)
場所 金属材料研究所2号館講堂

事前申し込み不要、聴講無料

実行委員 千葉晶彦、水口将輝

午前 10:00～12:10

10:00～10:10 所長挨拶

所長 高梨弘毅

一般講演(所内教員)

10:10～10:50

分子性物質のやわらかい
ハイ電子物質

教授 佐々木 孝彦

10:50～11:30

耐照射性・耐環境性に優れた
次世代原子力材料の開発

教授 笠田 竜太

11:30～12:10

規則合金を基軸とした
スピントロニクス機能の創出

准教授 関 剛高

午後 13:30～19:30

特別講演

13:30～14:30

IoT/AIが起動した新産業革命が実現する
未来のものづくりと金属積層造形

三菱電機株式会社 FAシステム事業本部 産業メカロニクス事業部

技術長 安井 公治

デジタル技術と製造技術の融合は、Society 5.0と呼ばれる社会変革へ向けた新産業革命ともいえる動きを牽引しており、製造業の競争力向上にとってものづくり分野への投資がスタートしている。この動きが加速し、その先に実現される未来のものづくりの姿、その中で製造業の必須要素となる金属積層造形の位置づけについて講演する。

1982年東北大学工学部材料工学科卒業、工学博士(東北大学)。三菱電機にて食品用加工機械の開発、製品開発、企画開発、商品企画などを経て、現在、本職にて、産業用加工機械を軸にグローバルの技術開発・ソリューションを提供する技術者を、日本のコンピタンスを軸に、グローバルに展開する。三菱電機の海外展開に貢献している。

14:40～15:40

ダイヤモンドの魅力

一歩、そして次世代ハードデバイス・量子センサの可能性

東京工業大学 工学部 電気電子系

教授 波多野 睦子

ダイヤモンドの魅力は、最も美しい結晶としての輝きと、しなやかな機械的性質にあり、これによって優れた物理特性を有する。最近、最先端の技術開発が加速しています。産業では、次世代スマートハードウェアのハードウェアの可能性、さらには高圧技術や量子センサの開発が期待されています。本講演では、ダイヤモンドの物理特性と、その応用について講演する。

1982年東北大学工学部材料工学科卒業、工学博士(東北大学)。東京工業大学にて、最先端の技術開発が加速しています。産業では、次世代スマートハードウェアのハードウェアの可能性、さらには高圧技術や量子センサの開発が期待されています。本講演では、ダイヤモンドの物理特性と、その応用について講演する。

15:50～17:30

ポスターセッション

18:00～19:30 ポスター発表式



金属材料研究所 情報企画室 広報班

TEL 022-215-2144 URL http://www.imr.tohoku.ac.jp
E-MAIL k.kouen@imr.tohoku.ac.jp

135回 金属材料研究所 講演会

ともに考える防災の未来—私たちの仙台防災枠組 講座シリーズ

基礎から学ぶ仙台防災枠組

仙台防災枠組
とは?

優先行動
って何?

より良い
復興って?

「仙台防災枠組」を知っていますか?

2015年3月に仙台で開催された第3回国連防災世界会議で、各国政府による議論の結果採択された、防災に関する世界レベルの取組指針です。

海外の防災関係者から「SENDAI(センダイ)」と呼ばれているこの「仙台防災枠組」は、国や自治体だけでなく、市民社会や企業、女性や高齢者、若者など、様々な立場の方や団体に関係する内容であり、世界各国で枠組に基づいた防災・減災の取り組みが始まっています。

「仙台防災枠組って、初めて聞いた!」

「聞いたことあるけど、内容は全然知らないなあ」

そんなあなたにお薦めの講座です!

東日本大震災の教訓を生かして作られた仙台防災枠組には、私たちにも身近な内容がたくさん詰まっています。

今や防災に取り組む人の基礎知識ともいえる「仙台防災枠組」を、この機会と一緒に学んでみませんか?

【講師】

東北大学災害科学国際研究所 今村 文彦 所長
東北大学災害科学国際研究所 泉 貴子 准教授



会場

スタンダード会議室
仙台一番町ホール店 6階C会議室
仙台市青葉区一番町2-5-1 大一野ビル6階
(地下鉄東西線 青葉通一番町駅 南1出口よりすぐ)

日時
第1回>
2018年5月18日(金)
14:00～16:00 (13:30開場)
第2回>
2018年5月19日(土)
14:00～16:00 (13:30開場)

※第1回と第2回は同じ内容です。
いずれかをお選びください。

定員 各回100名
(無料・要事前申込)

※当講座は、「仙台防災枠組講座シリーズ」を初めて受講される方が対象です。
(これまでの講座と重複する内容となります)

主催：東北大学災害科学国際研究所・仙台市

申し込み・お問合せ：仙台市防災環境都市・震災復興室

[TEL] 022-214-8098 [FAX] 022-214-8497

[E-mail] mac001605@city.sendai.jp [防災環境都市・仙台 ホームページ] http://sendai-resilience.jp/



防災環境都市・仙台

「私たちの仙台防災枠組講座シリーズ」とは?

市民の方に「仙台防災枠組」を学んでいただく場として、東北大学災害科学国際研究所と仙台市が2016年から開講している講座です。今後も、ワークショップやディスカッション等を含む、さらに発展的な講座を開講していきます。今後の開講情報はホームページよりご確認ください。http://sendai-resilience.jp/

講座概要

第3回国連防災世界会議での採択以来、2030年までの15年間、世界共通の防災・減災の目標として役割を果たす「仙台防災枠組」。今回の講座では、この「仙台防災枠組」の内容や特徴について、講師のおふたりより、国連防災世界会議での議論や市民の役割に触れながらわかりやすく説明します。

また、仙台防災枠組を生かしながら防災に取り組む市民の方からの事例発表もあります。



会場地図



※会場は公共交通機関をご利用ください。

申込方法

下記必要事項をご記入の上、下記の参加申込書をFAXでお送りいただくか、「防災環境都市・仙台」ホームページの申込フォームからお申込みください。
HPアドレス: http://sendai-resilience.jp/events/
※携帯電話・一部スマートフォンでは申込フォームをご利用いただけない場合がございます。
※定員に達した場合、期限前に募集を締め切る場合がございます。あらかじめご了承ください。

申込フォーム
(スマホ用)



平成30年度「基礎から学ぶ仙台防災枠組」参加申込書

FAX 022-214-8497

◎申込期限◎ 2018年5月11日(金) 17時

受講日	※ どちらかに○をつけてください。 第1回 5月18日(金) ・ 第2回 5月19日(土)		
ふりがな			
お名前			
ご所属 (団体・お勤め先・学校等)			
お住まい	仙台市内 ・ 県内(仙台市以外) ・ その他()		
TEL・FAX	TEL ()	FAX ()	
E-mail			
今後の仙台市からの 情報提供ご希望(右に○)	要	不要	
連絡可能な連絡先(下に○) TEL / FAX / E-mail			

※ ご記入いただいた個人情報は、当講座の運営管理の目的で利用いたします。また、左記の「要」にチェックされた場合、今後仙台市から、防災・減災に関するイベント情報やお知らせを送付させていただきます。



オンラインで学ぶ、東北大学 MOOC

受講登録受付中

男と女の文化史

- ☒ 受講無料
- ☒ どなたでも受講可能
- ☒ 修了条件クリアで修了証発行

2018年5月23日～開講

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/
secretary.mooc@grp.tohoku.ac.jp

東北大学 MOOC



受講登録受付中

(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日開講



大きな世界のありようの中で自分を位置づける思考のことを「世界観」と言いますが、2011年3月の「東日本大震災」はそうした「世界観」が一変するような「出来事」だったように思います。こうした「世界観」が揺らいでいる現在を乗り越えていくために必要なものは何でしょうか。もう一度、われわれを取り巻く「ものごと」の成り立ちや構造、偏見を持つことなく、原点に立ち返って考えてみるのが不可欠だと思います。

『男と女の文化史』という今回の講座は、人間社会を構成する「男」と「女」への検討を通じて、人間とは何か、社会とは何か、歴史とは何か、「世界観」を再構築する際の確かな「材料」の提供を意図したものです。

全四週の内容は、それぞれにスリリングで知的な視点・技術で探究し、従来にない「男と女のドラマ」の再現を目指しました。皆さんの「世界観」構築の際の参考になれば幸いです。

第1週 『源氏物語』の世界 - その男と女の文化史 -

東北大学大学院文学研究科
横溝 博 准教授



『源氏物語』はいつ、どのようにして書かれたのか、また、『源氏物語』はどのようにして読まれてきたのか、を明らかにします。『源氏物語』の男と女について、読者がどのような関心をもっていたのかを解明します。

第2週 表現される遊女から表現する遊女へ

東北大学大学院文学研究科
高橋章則 教授



江戸時代の「遊女」という、逆境に生き、受け身な人生を送ったと思われる女性たちが、「狂歌」という「文芸」を「日常」生活の中に取り入れ、自己を「表現する」能動的な女性であったことに焦点を当てます。

第3週 男を減ぼす女 - ドイツ文学の女性像 -

東北大学大学院文学研究科
嶋崎 啓 教授



ヨーロッパにおいては、「悪女」がよく描かれ、ドイツ文学においても、様々な「男を減ぼす女」が描かれました。「ローレライ」と「クリエムヒルト」という二人の女性を取り上げ、なぜ文学で「男を減ぼす女」が描かれるのか、考えます。

第4週 古代ギリシア美術に見る男と女

東北大学大学院文学研究科
芳賀京子 教授



「民主主義の源流」として名高い古代ギリシアですが、「男・女」は平等ではなく、「女たち」はほとんどの時間を自宅のプライベートな空間で過ごし、男性とは異なった人生を送っていました。古代ギリシアの「男と女の姿」を、当時の美術とともに見てゆきます。

※戦名は2018年3月現在のものです。

○開講期間中は講座動画の視聴及びディスカッションボードへの投稿が可能です。

○修了証(東北大学 MOOC オリジナルデザイン)取得希望者の課題提出期限は6月26日。

○お早めの受講登録をお勧めいたします。

平成30年度講座開発中!!

東北大学 MOOC



※MOOC 公開プラットフォーム gacco への登録(無料)が必要です。
※インターネット接続可能な端末(パソコン、スマートフォン等)が必要です。

たまきさんサロン サロン講座

この音、知ってる?～生きものの音をつかまよう～



■講座概要

耳をすまして、身近な生きものの音を録音してみませんか。たくさんの生きものの音を採って生物多様性を感じましょう。

■開催日時

6月9日(土) 9時30分～12時30分 ※雨天決行

■講師

福島大学共生システム理工学類 永幡幸司 准教授

■共催

仙台市・わお!わお!生物多様性プロジェクト(ソニー(株)、(公財)日本自然保護協会)

■募集人数/対象

25人(小学3年生以上、小学生は保護者同伴) ※抽選(当選者にのみご連絡)

■申込締切

5月29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

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

毎週火曜日より定期点検日は休館



江戸時代中期の屋敷跡から出土した土製陶器製人形



仙青城二の丸跡出土の乳木箱



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囲まれた川内地区は、古来さまざまな人びとが足跡を残した場所でもあります。中世、仙台平野を代表する露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

- (1) 川内の自然: 川内と青葉山の自然地形や植生について
- (2) 古代・中世の川内: 古代・中世における川内の遺跡や遺物
- (3) 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
- (4) 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
- (5) 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
- (6) 川内萩ホール: 創立50周年から100周年へ

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

〈予定曲〉 構成・演出：小林源 音楽監督：三枝洋太郎
「枯葉」 「愛の讃歌」 「水に流して」 「バラ色の人生」

TOHOKU UNIVERSITY
KAWASUMI HALL
THE FOUR SEASONS
PROGRAM 2018-2019
東北大学 川内萩ホール
フェスティバルプログラム 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)
※学生席は河内萩ホールセンターのみ扱い、電話申込み、当日窓口で代金と引換にチケットをお渡します。
(チケットはここから申し込みください)
チケット一般発売日：2018年4月13日(金) ※未就学児の入場はお断りします。
プレイガイド
○河内萩ホールセンター 022-211-1189 (平日10:00-14:00)
○盛岡 ○仙台三越
○ローソンチケット 0570-084-002 (ロード22361)
○チケットぴあ 0570-02-9999 (ロード110-058)
○イープラス <http://eplus.jp> ○TBCホームページ
お問合せ 河北新報社事業部 022-211-1332 (平日10:00-17:00)
TBC事業部 022-714-1022 (平日9:30-17:30)

協賛：BVLGARI 制作：キョードー東京 協力：花竹エンタテインメント / 岩谷時子芸術文化振興財団 / 株式会社山田産業事務所 / ユニバーサルミュージック / トップレイン / ジェイワ

坂東玉三郎 (ばんどう たみよづろう)

1957年12月東横町「寺子屋」の小太郎で坂東喜の字を名のり初舞台。1964年6月十四日市田勘弥の養子となり、歌舞伎界「心中月」のおたまはかで五代目坂東玉三郎を襲名。泉鏡花の唯美的な世界の舞台化にも意欲的で、代表作の「天守物語」をはじめ数々の優れた舞台を創りあげてきた。また歌舞伎の枠を超えて、世界の芸術家まで大きな影響を与え、賞賛を得てきた。若くしてニューヨークのメトロポリタン歌劇場に招聘されて「鶯姫」を踊って絶賛されたのははじめ、アンジュイウィタやダニエル・シュミット、ヨーヨー・マなど世界の超一流の芸術家たちと多彩なコラボレーションを展開し、国際的に活躍。映画監督としても独自の映像美を創造。2012年4月より、孩童の芸術監督に就任。同年9月に、歌舞伎女方として5日目となる重要無形文化財保持者(人間国宝)に認定、また2013年にはフランス芸術文化勲章最高章「コマンドゥール」を受章した。

受賞歴等

1970年 芸術選奨新人賞	1997年 モンパラン国際文化賞
1971年 第8回ゴールデンアロー賞演劇賞	1997年 第39回毎日芸術賞
1978年 第15回ゴールデンアロー賞演劇賞	1997年 第5回読売演劇大賞最優秀男優賞
1981年 松尾芸能賞優秀賞	2009年 第57回菊池寛賞
1985年 第3回都民文化栄誉章	2011年 第27回都府県文化賞芸術部門
1991年 フランス芸術文化勲章シュバリエ章 中国文化大学名誉文学博士号	2013年 フランス芸術文化勲章コマンドゥール章
1992年 泉鏡花文学賞特別賞	2014年 紫綬褒章
	2016年 日本芸術院賞恩賜賞

真琴つばさ (TSUBASA MAKOTO)

東京都出身。元宝塚歌劇団月組男役トップスター。退団後は、歌手・女優として舞台、TV、映画と幅広く活躍。舞台「わが歌がブギウギ」並置シブ子物語〜「スーザンを探して」「愛と青春の宝塚」「アダムス・ファミリー」等。連続TVドラマ「七人の敵がいる〜ママたちのPTA奮闘記〜」に主演。宝塚歌劇100周年プレ記念公演「DREAM LADIES」では主演のみならず原案も手がける。2016年11月23日ビクターエンタテインメントよりカバールアルバム「眠れない夜にあなたのそばにいたい」をリリース。2017年2月「CD発売記念コンサート」を開催。「越路吹雪追悼コンサート」、「舞台あさひなぐ」、「ミュージカルにじんじん」他、同年10月には初演に引き続き「アダムスファミリー」モータリヤン段にて出演。2018年1月には、「越路吹雪に捧ぐ〜トリビュートコンサート」、4月より「坂東玉三郎 越路吹雪を歌う「愛の讃歌」」に出演。

姿月あさと (ASATO SHIZUKI)

元宝塚歌劇団宙組初代トップスター。2000年の退団後ソロヴァーカリストとして、コンサートやミュージカルなど音楽活動を中心に活動。近年は、TV・ラジオ出演等、多方面で活躍。クラシックから歌謡曲までジャンルにとらわれない全方位の「姿月あさと」を表現し続けている。また、様々なアーティストやプロデューサー陣とのコラボレーションを行い多彩な才能と表情が魅力。2017年は初舞台より30周年を迎え、アニバーサリーイヤーとしてアルバム「Treasure 私の宝物〜」をリリースの他、さまざまなコンサートやセリフプロデュース開催し、軒並み完売。2018年も自身のコンサートに加え、坂東玉三郎氏のコンサートにも出演するなど精力的に活動。また新番組のアドバイザーとしても活躍中。



【構内マップ】 川内萩ホール 川内萩ホール TEL:022-714-1022

【アクセス】 仙台市地下鉄東西線「川内萩駅」から徒歩5分、「川内萩」駅から徒歩7分

※東北大学構内は全面禁煙です。

【公共交通機関をご利用ください】 地下鉄のご案内 仙台市地下鉄東西線「国際センター」駅から徒歩5分、「川内萩」駅から徒歩7分

スリーエム仙台市科学館

2013年11月22日より
生活系展示室(3階)に
新展示オープン!!



ATGC ナノの旅
ATGC-a wondrous nano scale journey

ナノって何なの?

1ナノメートルは
0.000001
ミリメートル

髪の毛の太さの
10万分の1だって

スリーエム仙台市科学館では、新しい科学的知識や科学技術を分かりやすく紹介するために、さまざまな機関や組織等と連携した展示を実施しています。
今回その一環として、東北大学東北メディカル・メガバンク機構の制作による展示「ATGC ナノの旅」を開始します。
この展示は、ヒトの体の細胞や遺伝子、DNA、ゲノムなどについて、絵などを用いて視覚的に分かりやすい解説で紹介するとともに、一人ひとりに合わせたこれからの医療について大型のタッチパネルゲームで体験できる内容となっています。

スリーエム仙台市科学館



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などが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配置しています。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を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・祝日を除く)
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「どこでもバスポート」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、仙台北環状線経由約30分。または 東北自動車道「泉 I.C.」を降り、国道4号線・県道仙台泉線経由約30分。

東北大学 校友アーカイブズ

東北大学史料館では、東北大学にまつわる様々な歴史資料を「東北大学校友アーカイブズ」として収集・公開しています。皆さんのお手許にある資料が、東北大学・東北大学の歴史を未来に伝える「校友アーカイブズ」となるかもしれません。元学生、卒業生、大学職員OB・OGはじめ、皆様からの情報、ご協力をお待ちしております。

これまでに公開されている「校友アーカイブズ」は[こちら](#)！



東北大学デジタルアーカイブズ 個人・関連団体文書目録
<http://www2.archives.tohoku.ac.jp/tuda/person/tuda-person.html>

東北大学史料館 所蔵文書検索システム
<http://s-opac.net/Opac/search.html>



お問い合わせ：東北大学史料館

T E L : 022-217-5040 M A I L : desk-tua@grp.tohoku.ac.jp



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？診断 東北大病院専門ドクターに聞く
日 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
都度	河北新報/河北新報ONLINE NEWS サイエンスカフェ・ リベラルアーツサロン http://www.kahoku.co.jp/special/spe1097/
随時	読売新聞ONLINE 東北大病院100年 http://www.yomiuri.co.jp/local/miyagi/feature/CO017751/
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



東北大学大学院農学研究科 東北復興農学センター

東北大学で、
「復興」×「農林水産業」を学びませんか？



平成30年度 第5期 受講生募集

4月6日（金）より募集 スタート

一般社会人・大学生、
どなたでも受講できます。

詳細は、裏面をご覧ください。

◆お申し込み方法

ホームページにアクセスいただき、申込用紙をダウンロード・ご記入のうえ、東北復興農学センター事務局 宛てメール又はFAXにてお申込み下さい。

東北復興農学センター 検索

東北大学大学院農学研究科
東北復興農学センター 事務局
【青葉山キャンパス】

〒980-0845 仙台市青葉区荒巻字青葉468-1
電話・FAX 022-757-4195（9:00～17:00）
メール tascr-agri@ml.tohoku.ac.jp
ウェブサイト <http://www.tascr.agri.tohoku.ac.jp>

平成30年度 東北復興農学センター 第5期 受講生募集要項

※最新の情報はウェブサイトでご確認ください。



復興農学マイスター（CAR）コース

CAR: Certificate of Agricultural Reconstruction

震災からの復興、自然災害にかかわる農学および先端技術等「復興農学講義」・「復興農学フィールド実習（被災地エクステンション）」を通して理解し、それらを震災による被災地域などの現場で活用できる能力を磨きます。



IT農業マイスター（CAIT）コース

CAIT: Certificate of Agricultural Information Technology

復興農学センター事務局宛てメールまたはFAXにてお申込みください。
（被災地エクステンション）を通して理解し、それらを震災による被災地域などの現場で活用できる能力を磨きます。

1. 募集定員

- 復興農学マイスター（CAR）コース 40名 程度
- IT農業マイスター（CAIT）コース 40名 程度

※両コースを同時に受講することができません。

2. 受講資格

震災からの復興に必要とされる「IT」×「農業」の実用性や応用性について「復興農学講義」・「IT農業実習（被災地エクステンション）」を通して理解し、それらを震災による被災地域などの現場で活用できる能力を磨きます。

3. 受講料

受講料は無料です。但し実習にかかるバス代、食料代、宿泊費などの実費は、別途徴収いたします。

（社会人2万円、学生1万円程度を予定）

4. 受講申し込み受付期間（平成30年）

○一般社会人・他大学の学生：4月6日（金）～4月23日（月）
○東北大学の学生：4月9日（月）～4月20日（金）

5. お申し込み方法

【一般社会人・他大学の方※】
ウェブサイトにアクセスし、申込用紙に必要事項をご記入の上、東北復興農学センター事務局宛てメールまたはFAXにてお申込みください。
※学部仙台コンソーシアム加盟大学の学生は、下記を参照

【東北大学（本学）の学生】
通常の履修手続きと同じく、Webシステムにて履修登録を行ってください。

復興農学マイスターコース：「復興農学」・「復興農学フィールド実習」の2科目を履修登録

IT農業マイスターコース：「復興農学」・「復興農学フィールド実習」の2科目を履修登録

※両コース受講の場合は、「復興農学」・「復興農学フィールド実習」の3科目すべてを履修登録してください。

【学部仙台コンソーシアムの単位互換ネットワークを利用の大学生】
在籍する大学の担当窓口（教務）より、お申込みください。

6. 受講の許可

応募多数の場合は、学生・社会人とも抽選を行い受講者を決定し、4月27日（金）までに抽選結果を通知致します。

カリキュラム（講義・実習）内容

社会人と学生がともに学び、ディスカッションを重ねながら、互いに理解を深めます。
所定の条件を満たした者を「マイスター」として、東北大学農学研究科が認定します。

※カリキュラム内容は、担当教員の都合により一部変更される場合がございます。ご了承ください。

コース対象	講義・実習名	内 容	日 程	時 間	場 所
復興農学マイスター（CAR） および IT農業マイスター（CAIT） 共通	復興農学講義 （第1回～第5回）	【開講式】 東北大学における復興農学・地域振興のための研究・取り組み（1）	5月25日（金）	18:00～20:00	東北大学農学部 青葉山キャンパス 2階講義室
		東北大学における復興農学・地域振興のための研究・取り組み（2）	6月1日（金）		
		東北大学における復興農学・地域振興のための研究・取り組み（3）	6月8日（金）		
		東北大学における復興農学・地域振興のための研究・取り組み（4）	6月15日（金）		
		東北大学における復興農学・地域振興のための研究・取り組み（5）	6月22日（金）		
	被災地 エクステンション	被災地を訪れ、震災の被害状況、今後の復興に向けた必要事項を体験を通して学ぶ。	6月23日（土）	終日	福島県双葉郡 楳葉（かつらぎ）村
		東北大学における復興農学・地域振興のための研究・取り組み（6）	6月29日（金）		東北大学農学部 青葉山キャンパス 2階講義室
		東北大学における復興農学・地域振興のための研究・取り組み（7）	7月6日（金）		
		東北大学における復興農学・地域振興のための研究・取り組み（8）	7月13日（金）		
		東北大学における復興農学・地域振興のための研究・取り組み（9）	7月20日（金）		
		東北大学における復興農学・地域振興のための研究・取り組み（10）	7月27日（金）		
復興農学マイスター（CAR）	復興農学 フィールド実習	川原フィールドセンターや仙台市・青葉区に設置されている生産システムの実証実験や、復興農学・地域振興のための実践的な学習を行う。	8月3日（土）～ 8月5日（日）	2日3日	東北大学農学部 川原フィールドセンター内
	IT農業実習	最新の事例や文書、農業へのIT活用について体験を通して学ぶ「IT農業」とは何か、またその可能性についてのディスカッションを行う。	8月18日（土） 8月19日（日） 8月25日（土）	3日間	東北大学農学部 青葉山キャンパス （復興農学実習室）

「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よって。

▶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だくさん。
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

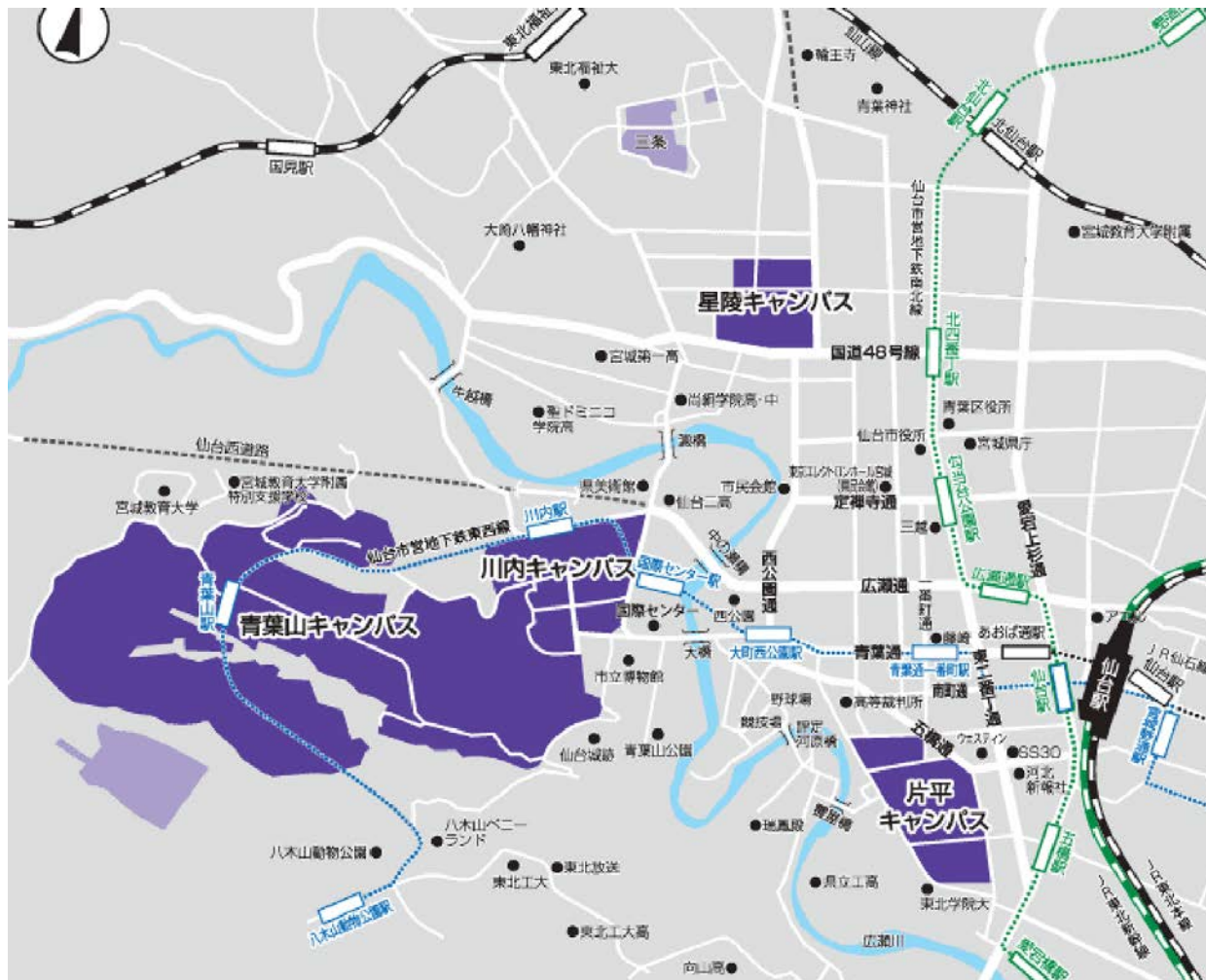


東北大学一般公開施設一覧

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、 夏期休業日、 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、 夏期休業日、 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、 夏期休業日、 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 ※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 (東北大学総合学術博物館)	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 ※萩友会プレミアム会員は 入場無料 ※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、年未 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、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「(東北大学病院前ー八木山動物公園駅)八木山動物公園駅行」か「(東北大学病院前ー緑ヶ丘三丁目)緑ヶ丘三丁目行」か「(東北大学病院前ー西高校入口)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)

