

# NAGOYA UNIVERSITY HOMECOMING DAY 2010

第6回名古屋大学ホームカミングデイ

地域と大学で考える「人・生命・未来」

2010.10.16(土)

AM10:00~

会場：名古屋大学 東山キャンパス

参加費：無料  
どなたでも参加できます。

GUIDE  
ガイド



## ごあいさつ



名古屋大学は、明治維新直後、西洋の近代教育研究機関を目指して設置された名古屋県仮病院・仮医学校を創基として、明年には140年を迎えます。昭和14年(1939年)に施行の官制により、医学部と理工学部からなる名古屋帝国大学が創設され、平成21年(2009年)に、創立70周年を迎えました。この間、4名もの本学関係者がノーベル賞を受賞するなど、自由闊達な学風の中で、世界に誇る研究成果や幾多の優秀な人材を輩出するとともに、教育・研究を通じた地域貢献にも力を注いで参りました。

名古屋大学ホームカミングデイは、本学の優れた教育・研究の成果を広く発信するため、平成17年度から毎年開催してまいりましたが、今回で6回目を迎えることができました。これもひとえに、本学の長い歴史を支えてくださった卒業生・修了生、元教職員の方々、地域の方々をはじめとした多くの皆様からのご支援の賜物と心から厚くお礼申し上げます。

今年度のホームカミングデイは、メインテーマを、「人・<sup>ひと</sup>生命・<sup>いのち</sup>未来」とし、人を含めた多様な生物の根幹にある生命、それを支える医療や健康的な未来について考えていくこととております。

メインテーマに関連した講演会の他にも、本学学生の理系女子コミュニティによる科学実験の体験や、キャンパス内を学生ガイドが案内するウォーキングツアー、各種スポーツ教室など、多くの皆様楽しんでいただけるよう様々な行事を準備いたしました。また、今年度から、卒業後10周年、20周年、30周年、40周年及び50周年の方々をご招待し、名古屋大学の象徴でもある豊田講堂において『名古屋大学の集い』を開催します。なお、各学部・研究科においては、同窓生・保護者等の方々を対象とした行事も実施いたします。

今日一日、このGUIDEを片手に名古屋大学で楽しくお過ごしいただきますとともに、本学に対する皆様の温かいご支援とご理解を賜りますよう、何卒よろしくお願い申し上げます。

平成22年10月16日

名古屋大学総長

濱口道成

# NAGOYA UNIVERSITY HOMECOMING DAY 2010



|                      |    |
|----------------------|----|
| イベントマップ              | 1  |
| タイムテーブル              | 3  |
| 保護者等・同窓生無料提供食事メニュー   | 3  |
| 名古屋大学の集い～世界を翔る同窓生～   |    |
| ■第1部                 | 5  |
| オープニングコンサート          |    |
| 開催挨拶等                |    |
| 名古屋大学国際交流顕彰授与式       |    |
| 益川特別教授講演会            |    |
| 活躍する卒業生              |    |
| ■第2部                 | 6  |
| 高木綾子&吉田恭子 デュオリサイタル   |    |
| 学術講演会                |    |
| ■名大教員の描く「人・生命・未来」の円環 | 7  |
| ■医学系研究科              |    |
| 「生活習慣を変えればできる疾病予防」   | 8  |
| 同窓会企画行事              | 9  |
| 文学部・文学研究科            |    |
| 教育学部・教育発達科学研究科       |    |
| 法学部・法学研究科            |    |
| 経済学部・経済学研究科          |    |
| 情報文化学部               |    |
| 理学部・理学研究科・多元数理科学研究科  |    |
| 工学部・工学研究科            |    |
| 国際開発研究科              |    |
| 国際言語文化研究科            |    |
| 環境学研究科               |    |
| 情報科学研究科              |    |
| 保護者等対象企画行事           | 10 |
| 文学部・文学研究科            |    |
| 教育学部・教育発達科学研究科       |    |
| 法学部・法学研究科            |    |
| 経済学部・経済学研究科          |    |
| 情報文化学部               |    |
| 理学部・理学研究科            |    |
| 多元数理科学研究科            |    |
| 工学部・工学研究科            |    |
| 農学部・生命農学研究科          |    |
| 国際開発研究科              |    |
| 国際言語文化研究科            |    |
| 環境学研究科               |    |
| 情報科学研究科              |    |

## 一般市民対象行事

### 市民公開講座等

|                |    |
|----------------|----|
| ■文学研究科講演会      | 11 |
| ■教育発達科学研究科講演会  | 11 |
| ■法学研究科講演会      | 11 |
| ■経済学研究科講演会     | 11 |
| ■多元数理科学研究科講演会  | 12 |
| ■国際言語文化研究科講演会  | 12 |
| ■環境医学研究所市民公開講座 | 13 |

### 特別講演会

|                  |    |
|------------------|----|
| ■篠田正浩氏講演会        |    |
| 「わたしのデジタル映像体験」   | 14 |
| ■杉山愛氏講演会         |    |
| 「杉山愛の残した足跡とその意味」 | 15 |

### スポーツ行事

|                     |    |
|---------------------|----|
| ■杉山愛氏による            |    |
| 親子ふれあいテニス教室         | 15 |
| ■名古屋グランパススクールコーチによる |    |
| 親子ふれあいサッカー教室        | 16 |

### 体験企画

|                        |    |
|------------------------|----|
| ■名大ウォーキングツアー           | 17 |
| ■名古屋大学理系女子コミュニティあかりんご隊 |    |
| 「科学実験を体験しよう☆」          | 18 |
| ■名大キャンパスの生物多様性を観察しよう!  | 19 |

### 施設公開等

|              |    |
|--------------|----|
| ■ノーベル賞展示室    | 20 |
| ■情報基盤センター    | 21 |
| ■赤崎記念研究館     | 22 |
| ■野依記念物質科学研究館 | 23 |
| ■超高压電子顕微鏡施設  | 24 |

### 博物館行事

### 図書館行事

### 展示等

|   |  |
|---|--|
| ■職員創作美術展  |  |
| ■「ちょっと名大史」展&プレ展示「響け!“創統の鐘”<br>一名高商から名大経済学部への90年—」 |  |
| ■エコトピア科学研究所の紹介                                    |  |
| ■グローバル名大—名古屋大学インターナショナル<br>プログラム(ブース)             |  |

### 販売コーナー

|                  |  |
|------------------|--|
| ■本のリユース市         |  |
| ■生協の名大グッズ等の販売    |  |
| ■農産物の販売(生命農学研究科) |  |

困ったときの問い合わせ先……………裏表紙



# イベントマップ

## IB電子情報館



2階 IB大講義室

篠田正浩氏による講演会  
『わたしのデジタル映像体験』

4階 展示室

① 秋季特別展 水田文庫新収蔵記念  
「アダム・スミスと啓蒙思想の系譜」

閲覧室

- ② 図書館見学ツアー
- ③ オープンライブラリー
- ④ スライドショーによる図書館紹介



ベロタクシーが構内を  
運行しています。

### 営業中の食堂・カフェ・ショップ等

北部食堂 基本食堂 11:00~14:00  
ゆ〜どん 11:00~14:00

南部食堂 Mei-dining 11:00~14:00  
ダイニングフォレスト 11:30~13:30

Ⓐ Cafe フロンテ 11:00~15:00 【フォレスト(西)2階】

Ⓑ PHONON CAFE ROOM  
10:00~19:00【全学教育棟(北棟)2階】

Ⓒ スターバックスコーヒー  
9:00~16:00 【附属図書館2階玄関付近】

Ⓓ クレイグスカフェ 9:00~19:00 【理学部E館1階】

Ⓔ 北部購買 10:00~14:30

Ⓕ 南部購買 10:00~14:00

Ⓖ 理系ショップ 10:00~16:00

Ⓗ ブックスフロンテ 11:00~15:00 【フォレスト(西)1階】

Ⓘ Family Mart 7:00~23:00

## 博物館

展示室

- ・第14回特別展「熱帯林—多様性のゆりかご—」
- ・特別展ギャラリートーク
- ・学生による博物館ガイドツアー
- ・ミクロの探検隊

正面玄関テラス

- ・考古学ワークショップ 「触れて感じて学ぶ! 考古学」



**ダイニングフォレスト**

野依記念物質科学研究館  
(施設公開)

**野依記念学術交流館**



1階

「名大東山キャンパスの雑木林の  
生物多様性を観察しよう！」  
(自然観察 受付・展示)

1階カフェスペース

あかりんご隊  
「科学実験を体験しよう☆」

- イベント会場
- 施設見学会場
- 部局同窓会会場  
保護者対象企画会場
- 総合案内所
- 公衆電話
- AED
- シャトルバス停留所
- トイレ
- 無料飲料水サービス
- 郵便局
- ATM
- レストラン・食堂
- 地下鉄
- バス停
- シャトルバス順路(双方向)
- 自然観察散策コース
- 車両等通行禁止区域

山の上テニスコート  
杉山愛氏による  
親子ふれあいテニス教室

陸上競技場  
名古屋グランパス  
スクールコーチによる  
親子ふれあいサッカー教室

**豊田講堂・シンポジオン**

シンポジオンホール&ホワイエ

- ・杉山愛氏による講演会  
『杉山愛の残した足跡とその意味』
- ・学術講演会  
『名大教員の描く「人・生命・未来」の円環』

南側ピロティ

- ・本のリユース市
- ・農産物の販売
- ・名古屋大学オリジナル  
グッズ販売(生協)

2階ギャラリー

- ・職員創作美術展

ホール

- 名古屋大学の集い ～世界を翔る同窓生～
- ・オープニングコンサート
  - ・開催挨拶等
  - ・名古屋大学国際交流貢献顕彰授与式
  - ・益川敏英特別教授講演会 『現代社会と科学』
  - ・活躍する卒業生
  - ・高木綾子&吉田恭子デュオリサイタル

ホワイエ周辺

- ・「ちょっと名大史」展&プレ展示「響け!“創統の鐘”」
- ・エコトピア科学研究所の紹介
- ・グローバル名大ー名古屋大学インターナショナルプログラム(ブース)




# タイムテーブル

| 一般市民対象行事    |   | 詳細  | 時間          |             |             |    |             |             |             |             |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|-------------|---|---|-------------|-------------|-------------|----|-------------|-------------|-------------|-------------|----|----|----|----|----|--|--|--|--|--|
|             |   |   | 8           | 9           | 10          | 11 | 12          | 13          | 14          | 15          | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |  |  |  |  |  |
| 豊田講堂・シンポジウム | 「名古屋大学の集い<br>—世界を翔る同窓生—」  | 第一部<br>益川敏英特別教授講演会<br>『現代社会と科学』 など              | P5          |             |             |    |             | 12:30~14:40 |             |             |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|             |   | 第二部<br>高木綾子 & 吉田恭子デュオリサイタル                      | P6          |             |             |    |             |             |             | 14:55~16:25 |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|             | 特別講演会<br>『杉山愛の残した足跡とその意味』   | P15   |             |             | 10:30~12:00 |    |             |             |             |             |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|             | 学術講演会<br>『名大教員の描く「人・生命・未来」の円環』  | P7  |             |             |             |    | 13:30~16:45 |             |             |             |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
| 展示等         | 職員創作美術展<br>「ちょっと名大史」展<br>& フレ展示「響け！ “創統の鐘”」<br>エコトピア科学研究所の紹介<br>パネル展示及びビデオ画像の放映<br>国際部ブース展示 『グローバル名大<br>—名古屋大学インターナショナルプログラム』 | P27   |             |             | 10:00~17:00 |    |             |             |             |             |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|             |   |   | 販売コーナー      | P28         |             |    |             |             |             |             |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
| 附属図書館       | 図書館行事   | ①秋季特別展<br>水田文庫新収蔵記念<br>「アダム・スミスと啓蒙思想の系譜」        | P26         | 9:30~17:00  |             |    |             |             |             |             |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|             |   | ②図書館見学ツアー（30分毎に実施）                              |             | 10:00~15:00 |             |    |             |             |             |             |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|             |   | ③オープンライブラリー                                     |             | 8:45~17:00  |             |    |             |             |             |             |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|             |   | ④スライドショーによる図書館紹介                                |             |             |             |    |             |             |             |             |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
| 博物館         | 博物館行事   | ①第14回特別展<br>「熱帯林—多様性のゆりかご—」                     | P25         | 10:00~16:00 |             |    |             |             |             |             |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|             |   | ②特別展ギャラリートーク                                    |             | 11:00~11:40 |             |    |             |             | 14:00~14:40 |             |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|             |   | ③学生による博物館ガイドツアー                                 |             | 11:45~12:00 |             |    |             |             |             |             |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|             |   | ④ミクロの探検隊  |             | 11:30~12:30 |             |    |             |             |             |             |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
| 山の上体育施設     | スポーツ行事  | 名古屋グランパススクールコーチによる<br>親子ふれあいサッカー教室              | P16         | 10:00~12:00 |             |    |             |             |             |             |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|             |   | 杉山愛氏による<br>親子ふれあいテニス教室                          | P15         |             |             |    |             | 13:30~15:00 |             |             |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
| 野依記念学術交流館   | 体験企画  | 名大東山キャンパスの<br>雑木林の生物多様性を観察しよう！                  | P19         | 10:30~16:30 |             |    |             |             |             |             |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|             |   | 展示：「名大雑木林の生物多様性」<br>あかりんご隊 科学実験を体験しよう☆          | P18         | 10:00~17:00 |             |    |             |             |             |             |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|             | 環境医学研究所<br>市民公開講座   | P13   | 10:00~15:00 |             |             |    |             |             |             |             |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|             | 環境医学研究所<br>市民公開講座   | P13   |             |             |             |    | 13:00~16:30 |             |             |             |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
| ID電子情報館     | 医学系研究科 講演会  | 『生活習慣をかえればできる疾病予防』                              | P8          | 10:30~11:40 |             |    |             |             |             |             |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|             | 特別講演会   | 篠田正浩氏講演会<br>『わたしのデジタル映像体験』<br>学生による篠田監督ポスター展示企画 | P14         |             |             |    |             |             |             | 14:00~15:30 |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|             |   |   |             | 10:00~17:00 |             |    |             |             |             |             |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
| 東山キャンパス内各所  | 施設公開等   | 2008年ノーベル賞展示室                                   | P20         |             |             |    |             |             |             |             |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|             |   | 情報基盤センター  | P21         |             |             |    |             |             |             |             |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|             |   | 赤崎記念研究館   | P22         | 10:00~16:00 |             |    |             |             |             |             |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|             |   | 野依記念物質科学研究所                                     | P23         |             |             |    |             |             |             |             |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|             |   | 超高压電子顕微鏡施設                                      | P24         | 11:00~16:00 |             |    |             |             |             |             |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
| 名大ウォーキングツアー | 学内散策  | P17   | 10:30~15:30 |             |             |    |             |             |             |             |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |

■の行事については、すでに申込が終了しておりますので、ご了承願います。  
 ※「親子ふれあいサッカー教室」「親子ふれあいテニス教室」については、見学は自由にしていただけます。ご希望の方は直接会場にお越しください。  
 ※「名大東山キャンパスの雑木林の生物多様性を観察しよう！」については、一部、空きのある回がございます。野依記念学術交流館1F受付でお問い合わせください。

## ホームカミングデー保護者等・同窓生無料提供食事メニュー

保護者等の方々には、日頃学生が食べている食事をご賞味いただけます。  
 また、来場された周年記念同窓生の方々には、学友と食べた学食の雰囲気・味を再び味わっていただけます。

- 提供時間 11:00~14:00
- 提供場所  マークの食堂で提供しています。(いずれの食堂のメニューも共通です。)
- 対象
  - 1 保護者等対象企画行事に参加される保護者等及び同伴者の方  
(申し込みいただいた学部・研究科で「生協食事券」をお受け取りください。)
  - 2 「名古屋大学の集い」に参加される周年記念同窓生及び同伴者の方  
(チケットと併せて「生協食事券」をお送りしています。)
- 提供方法
  - 1 「生協食事券」と引き換えに指定されたセットメニューを提供します。
  - 2 指定されたセットメニュー以外への変更及び換金はできません。



※保護者等対象企画行事及び「名古屋大学の集い」の申込はすでに終了しております。ご了承願います。  
 ※不明な点がございましたら、総合案内でご確認願います。

| 同窓会企画行事・保護者等対象企画行事 |   | 詳細       | 時 間   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|--------------------|---|----------|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
|                    |   |          | 8   | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 文学部                | 深水住世子先生作品展、学部・研究科紹介ポスター展示、教員著作展示  | P9<br>12 | 10:00~17:00 ●—————●                                   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                    | 文学部・文学研究科同窓会秋期サロンの講演会<br>講演「水風景との対話—水と〈生命〉を視つめて—」<br>写真撮影ミニ講座「心の目に近づける」 |          | 14:00~16:50 ●—————● ●—————● ●—————● ●—————●           |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                    | 深水さんとともに（軽食・立食パーティー）  |          | 17:00~18:30 ●—————● ●                                 |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                    | 保護者等懇談会   |          | 10:30~11:30 ●—————● ●                                 |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 教育学部               | 学部生によるゼミ活動の紹介と懇談  | P9<br>12 | 10:30~12:00 ●—————● ●                                 |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                    | 公開講演会<br>「The 'DNA' of Teaching<br>—イラン、日本、そして世界の授業研究をめざして—」            |          | 14:30~16:00 ●—————● ●                                 |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 法学部                | 同窓会総会   | P9<br>12 | 13:00~13:45 ●—————● ●                                 |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                    | 講演会<br>「定利事件が教える我が国の刑事司法の課題」  |          | 10:00~11:30 ●—————● ●                                 |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                    | 就職・進学説明会  |          | 11:30~12:30 ●—————● ●                                 |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 経済学部               | 資料展示 ビデオ「名古屋大学法学部60年の歩み」上映  | P9<br>12 | 10:00~14:00 ●—————● ●                                 |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                    | 保護者等説明会   |          | 10:00~10:30 ●—————● ●                                 |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                    | 経済学部同窓会〔キタン会〕主催講演会<br>「長良川鵜飼と岐阜の観光産業」                                   |          | 10:30~12:00 ●—————● ●                                 |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 情報文化学部             | 経済学部同窓会〔キタン会〕主催中庭昼食会  | P9<br>12 | 12:00~13:00 ●—————● ●                                 |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                    | 卒業研究ポスター展示  |          | 10:00~17:00 ●—————● ●                                 |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                    | 学部紹介  |          | 11:00~12:00 ●—————● ●                                 |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 理学部                | 同窓会総会   | P9<br>12 | 14:00~15:00 ●—————● ●                                 |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                    | 素粒子宇宙関連の大学院生による EHQ 研究室の研究室紹介   |          | 10:00~17:00 ●—————● ●                                 |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                    | 理学部物理学科の研究・研究室紹介  |          | 12:00~17:00 ●—————● ●                                 |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                    | 理学部化学科の研究・研究室紹介   |          | 12:00~16:00 ●—————● ●                                 |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                    | 同窓会総会及び懇談会<br>（※地球惑星科学科については、環境学研究科と共催）                                 |          | 15:30~17:00 ●—————● ●                                 |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                    | 理学研究科長挨拶、学部紹介   |          | 10:00~10:30 ●—————● ●                                 |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 多元数理科学             | 学科説明会<br>（物理学科、化学科、生命理学科、地球惑星科学科<br>※数理学科については多元数理科学研究科欄に掲載）            | P9<br>12 | 10:30~10:40 ●—————● ●                                 |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                    | 保護者等懇談会<br>（物理学科、化学科、生命理学科、地球惑星科学科<br>※数理学科については多元数理科学研究科欄に掲載）          |          | 10:40~11:15 ●—————● ●                                 |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                    | 理学研究科長挨拶、学部紹介   |          | 10:00~10:30 ●—————● ●                                 |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 工学部                | 理学部数理学科・多元数理科学研究科 保護者等懇談会   | P9<br>12 | 10:40~11:10 ●—————● ●                                 |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                    | 多元数理科学研究科講演会<br>「ヒルベルトの第3問題 —「面積」と「体積」を巡って」                             |          | 11:20~12:10 ●—————● ●                                 |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                    | 航空宇宙工学専攻 研究内容公開・展示・説明   |          | 13:00~14:00 ●—————● ● ●—————● ● 15:30~17:00 ●—————● ● |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 農学部                | コンピュータのグラフィクス・シミュレーションの動画、研究のパネル展示                                      | P9<br>12 | 13:00~16:00 ●—————● ● ●—————● ●                       |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                    | 高翔会（航空学科（旧）航空宇宙工学専攻/コース（現）同窓会）・講演会・懇親会                                  |          | 14:00~19:00 ●—————● ● ●—————● ● ●—————● ●             |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 国際開発研究科            | 保護者等懇談会   | P9<br>12 | 10:30~12:00 ●—————● ●                                 |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                    | 保護者等相談会及び研究棟内（学生実験室、図書室等）の見学ツアー   |          | 10:00~12:00 ●—————● ●                                 |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                    | 国際開発研究科の研究<br>ANDA（アジアアフリカ学術連携基盤事業）各専攻紹介パネルの展示                          |          | 11:00~16:00 ●—————● ● ●—————● ●                       |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 国際言語文化             | 写真展「Taste the World」  | P9<br>12 | 11:00~16:00 ●—————● ● ●—————● ●                       |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                    | 海外外地研修紹介スライド上映  |          | 11:30~12:30 ●—————● ●                                 |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                    | 同窓会総会・懇親会   |          | 16:00~19:30 ●—————● ● ●—————● ● ●—————● ●             |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 研究科 環境学            | 平成21年度提出博士論文発表会   | P9<br>12 | 13:00~14:00 ●—————● ●                                 |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                    | 学術講演会<br>「日本語教育研究のフロンティア」   |          | 14:15~16:15 ●—————● ● ●—————● ●                       |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                    | 同窓会総会   |          | 16:20~16:35 ●—————● ● ●—————● ●                       |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 研究科 環境学            | 研究紹介ポスター展示  | P9<br>12 | 10:30~16:00 ●—————● ● ●—————● ● ●—————● ●             |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                    | 同窓会運営委員会  |          | 14:00~15:30 ●—————● ● ●—————● ●                       |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 研究科 環境学            | 保護者等懇談会   | P9<br>12 | 11:00~12:00 ●—————● ● ●—————● ●                       |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                    | 保護者等懇談会   |          | 10:00~11:00 ●—————● ● ●—————● ●                       |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 保健福祉学部             | 同窓会懇談会  | P12      | 11:00~12:00 ●—————● ● ●—————● ●                       |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                    | 市民公開講座<br>「放射線を用いた最新の医療」  |          | 10:00~11:50 ●—————● ● ●—————● ●                       |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                    | 市民健康講演会<br>「患者家族支援と医療専門職」   |          | 13:00~16:00 ●—————● ● ●—————● ●                       |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 保健福祉学部             | 市民健康相談  | P18      | 12:00~16:00 ●—————● ● ●—————● ●                       |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |

豊田講堂企画

MAP 1

# 名古屋大学の集い

## ～世界を翔る同窓生～

**時間** 12:30～16:25 (開場12:00) **場所** 豊田講堂ホール

**対象** 同窓生、保護者等、一般市民、教職員

**司会** 山崎聡子(東海ラジオアナウンサー／情報文化学部卒)

①チケットをお持ちでない方のご入場はお断りしております。 ②未就学のお子様のご入場はお断りしております。

### 第1部

#### 12:30-12:45 オープニングコンサート

名古屋大学男声合唱団OB

名古屋大学学生歌「若きわれら」 作詞：渡辺久也 作曲：永見貞夫

「希望の島」 作詞：小松玉巖 作曲：H. ジョーンズ

「巴里の若者の唄」 原詩：スタリープラス 訳編：津川圭一 作曲：アドルフ・シャルル・アダム



名古屋大学男声合唱団OB

#### 12:45-13:15 開催挨拶等

名古屋大学総長 濱口 道成 挨拶

全学同窓会会長 豊田章一郎 挨拶

全学同窓会代表幹事 伊藤 義人 活動報告  
ホームカミングデーディレクター



濱口 道成



豊田章一郎

#### 13:15-13:25 名古屋大学国際交流貢献顕彰授与式

#### 13:25-14:10 益川特別教授講演会『現代社会と科学』

ノーベル物理学賞第一号受賞者はレントゲンであった。彼の行った実験は昼一昼程のスペースがあれば可能であった。今日の素粒子実験では周囲30km程のトンネルを掘りそこに真空にしたパイプを埋め、その中を素粒子を略光速にまで加速して、衝突させて千人程の研究者が実験し、一つの論文を書く。かほどに大掛かりに複雑になったものと市

民はいかに向き合えばよいのか、現代社会の問題として考える。

これは素粒子物理学という特殊な学問の特殊な姿ではない。50年前には老教授と助手2人3人程の人夫で可能であったものが、丸山三内古墳の発掘では千人単位の人夫をやとって行われている。これとどう付き合うか考える。



益川 敏英

略歴  
専門 素粒子理論  
1967年 3月 名古屋大学大学院理学研究科博士課程修了  
2003年 4月 京都大学名誉教授  
2009年 3月 名古屋大学特別教授  
2009年 6月 京都産業大学益川塾塾頭  
2010年 4月 名古屋大学素粒子宇宙起源研究機構長  
2008年11月 文化勲章  
2008年12月 ノーベル物理学賞受賞



山崎 聡子(司会)

略歴  
平成11年3月 名古屋大学情報文化学部卒業  
平成11年4月 東海ラジオ放送入社  
担当番組 高校ラジオクラブ 歌謡ステーション 民謡のこぼこ

#### 14:10-14:40 活躍する卒業生 益川特別教授と活躍する海外同窓会支部の方々とのふれあいトーク



## 第2部

### 14:55-16:25 高木綾子&吉田恭子 デュオリサイタル

|    |  |
|----|--|
| 演奏 | フルート：高木綾子 ヴァイオリン：吉田恭子（ピアノ伴奏：坂野伊都子）   |
| 曲目 | シューベルト：「しほめる花」の主題による序奏と変奏曲／シューベルト：ヴァイオリンソナタイ長調<br>ドビュッシー：シランクス／マスネ：タイスの瞑想曲／ピアソラ：オブリビオン〜リベルタンゴ<br>ドブラー：フルートとヴァイオリンの為の小二重奏曲「アメリカ」op.37 |

※曲目は変更となる場合がありますのでご了承願います。



高木 綾子

愛知県豊田市生まれ。

3歳よりピアノ、8歳よりフルートを始める。東京芸術大学付属高校、東京芸術大学を経て、同大学院修了。これまでにフルートを西村智江、橋本量至、G.ノアック、小坂哲也、山崎成美、金昌国、P.マイゼンの各氏に、室内楽を岡崎耕治氏に師事。

高校、大学在学中よりその実力は高く評価されており、国内外のコンクールで数々の賞を受賞した。その一方で、大学在学中より本格的な演奏活動を開始。国内主要オーケストラとの共演はもとより、2004年秋にはバリ室内管弦楽団との共演でパリ・デビュー。続く日本ツアーにも同行し好評を博した。さらに各地でのリサイタルや室内楽など活発な演奏活動を行っている。

これまでに2001年第70回日本音楽コンクール第1位、同年新日鐵音楽賞フレッシュアーティスト賞、2005年ジャン＝ピエール・ランパル国際フルートコンクール第3位をはじめ輝かしい受賞歴を誇る。一方で、テレビ・ラジオへの出演やCM出演など従来のクラシック演奏家の枠にとらわれない幅広い活動とレパートリーで各方面から注目を集めている。

確かなテクニックと、個性溢れる音色、ジャンルを超えた音楽性で、今最も注目を集める新進気鋭の実力派フルート奏者である。



吉田 恭子

東京生まれ。

桐朋学園大学音楽学部を卒業後、英国ギルドホール音楽院、米国マンハッタン音楽院へ留学。江藤俊哉、アーロン・ロザンドに師事。ニューヨークを拠点に多岐にわたる演奏活動を行い、数々の賞を受賞。「研ぎ澄まされた感性や情感を楽器を通して偽りなく表現できるヴァイオリニスト」と絶賛される。

2001年、コロムビアミュージックエンタテインメントより2枚同時発売によるCDデビュー。2009年9月には通算8作目となるニューアルバム「チャイコフスキー：ヴァイオリン協奏曲&瞑想曲集」をヤマハエアーランドよりリリースした。

全国各地でリサイタルを行う他、日本の主要オーケストラと共演し、指揮者、共演者からも厚い信頼を寄せられている。

一方で、雑誌や新聞、テレビやラジオ等メディアの出演も多く、様々な活動で広く親しまれている。2003年からは、地域社会の活性と福祉の精神を目的に、全国の小中学生等をクラシックの世界へ道案内する巡回教育プログラム「ふれあいコンサート」をスタート。その積極的な活動と功績が認められ、平成20年度には「関西・経済と心の会／こころの奨励賞」を受賞した。

2010年春からは「クラシックを芳ぐ」と題し、アロマの香りと音楽を楽しむという新企画を立ち上げている。

## 学術講演会

## 名大教員の描く「人・生命・未来」の円環 MAP ②

時間 13:30~16:45

場所 シンポジオンホール&amp;ホワイエ(収容:約400人)

ゲスト 鳥越俊太郎

司会 丹野みどり(CBCアナウンサー/文学部卒)

## 第1部

13:30-15:10

## 1. 「生命の時間をはかるタンパク質」

講演者 近藤 孝男 (高等研究院長・理学研究科教授)

内容 地球上に生息する生物は細胞中の腕時計のような装置を持ち、時刻を知らずながら、生活しています。この時計機能は地球で進化した生命がその自転周期を記憶する仕組みを持っていることを意味しています。シアノバクテリアを使った研究から、時計タンパク質がATPを利用して、巧みに時間を測っていることが明らかになりつつあります。タンパク質はこれまでに知られている触媒などの機能のほか、遥かに多様な機能を持っているようです。



近藤 孝男

## 2. 「生きていく未来」

講演者 安藤 雄一 (医学部附属病院化学療法部長・准教授)

内容 「病とともに生きる」をキーワードに、なかでも特に「がん」に焦点を絞り、がんの治療を受ける患者や家族にとって、また治療にたずさわる医療者にとって、がんとともに生きていく未来とはどのようなものなのでしょうか。新しい分子標的治療薬の登場やテーラーメイド医療の実現によって、がんの治療はDNAや分子のレベルで考える時代になっています。それと同時に、緩和ケアやチーム医療の現場では、人と人とのかかわり合いに今までもまして目が向けられています。身体や心のなかに「がん」という痛みをかかえていても、しっかり未来に目を向けて生きていくために、いま何が大切なのでしょう。



安藤 雄一

## 3. 「未来につなげる生命」

講演者 松尾 清一 (副総長・医学部附属病院長)

内容 「現在から未来へつなぐ医療」をキーワードとして、現在の医療の問題点をと市民が安心して暮らせる医療の未来を考えます。我が国では医師不足や地域医療の危機などの現状がある一方で、極小のがんを発見する診断技術やロボット手術など医療技術は日進月歩で進んでいます。また、日本社会は少子高齢化が進み、超高齢化社会がすぐそこに迫っている現実があります。現在の医療の問題点を克服しながら、今後の我が国の医療はどのようにあるべきか、愛知県や名大病院で始まっている取り組みを紹介しながら、医療の今とこれからのを一緒に考えます。



松尾 清一

15:10-15:25 休憩

## 第2部

15:25-16:45

### トークセッション

パネリスト 松尾 清一、安藤 雄一、近藤 孝男、鳥越 俊太郎  
進行 丹野 みどり



鳥越俊太郎

ニュースの職人・キャスター。  
2005年10月大腸がん手術。'07年1月左肺に転移。同年8月右肺手術(良性)。'09年2月肝臓に転移手術。  
2009年 NPO法人がん患者団体支援機構 理事長に就任。



丹野みどり

1996年CBC入社。入社3年目からニュース番組を担当。「ニュースワイド」、「ユーガッタ! CBC」を経て、現在、「イッポウ」(月~(金)16時50分~19時)に出演中。4年前から、「イッポウ」内で、医療・介護関連や人々の生きる姿を捉えた特集を取材・制作している。

## 医学系研究科講演会

### 生活習慣を変えればできる疾病予防 MAP ⑤

時間 10:30~11:40

場所 IB電子情報館1階 015講義室

10:30-11:00 「ここまでわかったがんの原因」

講演者 濱嶋 信之 (医学系研究科教授)



濱嶋 信之

11:00-11:05 質疑応答

11:05-11:35 「油断大敵:すきあらばメタボリック症候群の影」

講演者 大磯 ユタカ (医学系研究科教授)



大磯ユタカ

11:35-11:40 質疑応答

同窓会企画行事

| 部局名                 | 時間  | 場所  | 内容   |                   |
|---------------------|---|---|--|-------------------|
| 文学部・文学研究科           | ①10:00~17:00<br>②14:30~16:50<br>(開場14:00)<br>③17:00~18:30 | ①文学部大会議室<br>②文学部237講義室<br>③南部食堂2階         | ①深水佳世子先生作品展、学部・研究科紹介ポスター展示、教員著作展示<br>②文学部・文学研究科同窓会秋期サロン講演会⇒11頁参照<br>(講師:1974年英文学専攻卒業・写真家・深水佳世子先生)<br>14:30~15:30 第一部 講演「水風景との対話—〈水〉と〈生命〉を視つめて—」<br>15:30~15:50 休憩<br>15:50~16:50 第二部 写真撮影ミニ講座「心の目に近づける」<br>③深水さんとともに(軽食・立食パーティー) |                   |
| 教育学部・教育発達科学研究科      | 13:00~13:45   | 教育学部第3講義室                                 | ② 同窓会総会  |                   |
|                     | 14:30~16:00   | 教育学部大講義室                                  | ② 公開講演会「The 'DNA' of Teaching—イラン、日本、そして世界の授業研究をめざして—」⇒11頁参照<br>講演者:サルカール アラニ・モハメッド レザ氏<br>(星城大学・名古屋石田学園中等教育研究部長、教育学研究科博士後期課程1998年修了)  |                   |
| 法学部・法学研究科           | ①10:00~11:30<br>②10:00~14:00                              | ①法学部第3講義室<br>②法学部玄関ホール・第2講義室等             | ③ ①講演会<br>「足利事件が教えるわが国の刑事司法の課題」⇒11頁参照<br>講師:佐藤博史(足利事件主任弁護士)<br>②資料展示<br>ビデオ「名古屋大学法学部60年の歩み」上映  |                   |
| 経済学部・経済学研究科         | ①10:30~12:00<br>②12:00~13:00                              | ①経済学部カンファレンスホール<br>②経済学部図書室前中庭(キタン庭園前広場)  | ④ ①キタン会主催講演会⇒11頁参照<br>講演題目:長良川鶴飼と岐阜の観光産業<br>講演者:杉山雅彦(宮内庁式部職 鶴飼 副代表/経済学部卒)<br>②キタン会主催中庭昼食会  |                   |
| 情報文化学部              | 10:00~17:00   | 情報科学研究科棟ロビー                               | ⑫ 卒業研究ポスター展示   |                   |
|                     | 14:00~15:00   | 情報科学研究科棟第1講義室                             | ⑫ 同窓会総会<br>会長挨拶、学部長挨拶、同窓会報告、懇談会  |                   |
| 理学部・理学研究科・多元数理科学研究科 | 10:00~17:00   | 理学部 A 館1階(A-101)                          | ⑥A 素粒子宇宙関連の大学院生によるEHQ研究室の研究室紹介   |                   |
|                     | 12:00~17:00   | 理学部 A 館入口付近                               | ⑥A 理学部物理学科の研究・研究室紹介  |                   |
|                     | ※地球惑星科学科については、環境学研究科と共催                                   | 12:00~16:00                               | 野依記念物質科学研究館1階ホール   | ⑥ 理学部化学科の研究・研究室紹介 |
|                     | 15:30~17:00   | 野依記念物質科学研究館講演室及びラウンジ                      | ⑥ 同窓会総会及び懇談会<br>研究科長の挨拶、同窓会活動報告、その後、軽食を兼ねた懇談会  |                   |
| 工学部・工学研究科           | ①13:00~14:00、<br>15:30~17:00<br>②13:00~16:00              | ①工学研究科2号館 航空・機械実験棟<br>②工学研究科3号館 2階(287号室) | ⑧ ①航空宇宙工学専攻 研究内容公開・展示・説明(各研究室)<br>②美宅研究室にてコンピュータのグラフィクスやシミュレーションの動画および研究のパネル展示などで、生体高分子(タンパク質)の性質を説明する。  |                   |
|                     | 14:00~19:00   | 同窓会 241講義室<br>懇親会 ユニバーサルクラブ               | ⑧ 高翔会(航空学科(旧)航空宇宙工学専攻/コース(旧)同窓会)・講演会・懇親会   |                   |
| 国際開発研究科             | ①16:00~17:30<br>②17:30~19:00                              | 国際開発研究科 8階オーデトリウム                         | ⑩ ①同窓会総会<br>②懇親会   |                   |
| 国際言語文化研究科           | 16:20~16:35   | 文系総合館カンファレンスホール                           | ⑨ 同窓会総会<br>司会:藤井たぎる(国際言語文化研究科国際多元文化専攻教授)   |                   |
| 環境学研究科              | 10:30~16:00   | 環境総合館1階ロビー                                | ⑪ 研究科活動ポスター展示  |                   |
|                     | 14:00~15:30   | 環境総合館2階 第2会議室                             | ⑪ 同窓会運営委員会   |                   |
| 情報科学研究科             | 11:00~12:00   | 情報科学研究科棟1階第4講義室                           | ⑫ 同窓会懇談会   |                   |

保護者等対象企画行事

| 部局名                | タイトル                             | 時間              | 場所   | 対象                                     | 内容   |
|--------------------|----------------------------------|-----------------|--|--|--|
| 文学部・文学研究科          | 保護者等懇談会                          | 10:30~<br>11:30 | 文学研究科<br>127講義室  | 1<br>学部学生の保護者<br>大学院生の保護者              | ・研究科長挨拶<br>・学部・研究科の説明(教育・研究内容、学生の進路等)<br>・質疑応答   |
| 教育学部・<br>教育発達科学研究科 | 学部生によるゼミ活動の紹介と懇談                 | 10:30~<br>12:00 | 大講義室   | 2<br>学部学生の保護者<br>大学院生の保護者              | ・研究科長から教育学部・教育学研究科の概要説明<br>・学部ゼミの活動紹介(教育学系・心理学系)<br>・質疑応答と懇談<br>・教員の研究紹介 パネル展示   |
| 法学部・法学研究科          | 就職・進学説明会                         | 11:30~<br>12:30 | 法学部第3講義室   | 3<br>学部学生の保護者<br>大学院生の保護者              | 法学部の教員が、教育内容、大学生生活、進路等について説明をいたします。  |
| 経済学部・<br>経済学研究科    | 保護者等説明会                          | 10:00~<br>10:30 | 経済学部<br>カンファレンスホール   | 4<br>学部学生の保護者<br>大学院生の保護者              | ・研究科長挨拶<br>・カリキュラム説明<br>・就職支援状況および就職支援体制の説明<br>・産学・地域連携についての広報   |
| 情報文化学部             | 学部紹介                             | 11:00~<br>12:00 | 情報文化学部<br>SIS3教室   | 5<br>学部学生の保護者                          | ・学部長挨拶<br>・教育内容及び就職状況の説明<br>・質疑応答  |
| 理学部・理学研究科          | 保護者等懇談会                          | 10:00~<br>10:30 | 理学部 B 館5階<br>(B-501)   | 6B<br>学部学生の保護者<br>大学院生の保護者             | ・理学研究科長挨拶、学部紹介   |
|                    |                                  | 10:30~<br>10:40 | 物理学科:理学部 B 館4階 (B-428)<br>化学科:理学部 B 館1階 (B-116)<br>生命理学科:理学部 E 館1階 (E-131) | 6B<br>6E                               | ・学科説明会(各学科の教育委員との対談)   |
|                    |                                  | 10:40~<br>11:15 | 地球惑星科学科:理学部 E 館1階(E-127)<br>※数理学科については、多元数理科学研究科欄に掲載しています。                 | 6E                                     | ・保護者等懇談会   |
| 多元数理科学研究科          | 理学部数理学科・<br>多元数理科学研究科<br>保護者等懇談会 | 10:00~<br>10:30 | 理学部 B 館5階<br>(B-501)   | 6B<br>学部学生の保護者<br>大学院生の保護者             | ・理学研究科長挨拶、学部紹介<br>・理学部数理学科、多元数理科学研究科の教育、研究概要、<br>就職・進学状況の説明<br>・質疑応答<br>※理学部数理学科は10:00~、多元数理科学研究科は、<br>10:40~の開始となります。<br><br>多元数理科学研究科講演会(一般対象)⇒12頁参照 |
|                    |                                  | 10:40~<br>11:10 | 理1号館 509講義室  | 7                                      |  |
|                    |                                  | 11:20~<br>12:10 |  |  |  |
| 工学部・工学研究科          | 保護者等懇談会                          | 10:30~<br>12:00 | IB 電子情報館<br>IB 大講義室  | 5<br>学部学生の保護者<br>大学院生の保護者<br>入学希望者の保護者 | ・研究科長から工学部・工学研究科の概要説明<br>・質疑応答   |
| 農学部・<br>生命農学研究科    | 保護者相談会                           | 10:00~<br>12:00 | 農学部管理棟<br>大会議室   | 13<br>学部学生の保護者<br>大学院生の保護者             | ①保護者相談会は、常時3名の教員(各学科1名)が質疑応答に対応します。質問内容に特に制限は設けませんが、主に進路、就職、単位履修、学生生活について質疑応答を行います。<br>②在学生の保護者、卒業生などを対象に、研究棟内(学生実験室、図書室等)の見学ツアーを開催します。                |
| 国際開発研究科            | 海外実地研修紹介スライド上映                   | 11:30~<br>12:30 | 国際開発研究科<br>8階第1会議室   | 10<br>大学院生の保護者<br>入学希望者の保護者等           | 「海外実地研修の世界—学生が紡ぐ途上国のリアリティーと開発の実践—」   |
|                    | 展示                               | 11:00~<br>16:00 | 国際開発研究科<br>1階ロビー   | 10                                     | 国際開発研究科の研究、ANDA(アジアアフリカ学術連携基盤事業)、各専攻紹介パネルの展示   |
|                    | 写真展                              | 11:00~<br>16:00 | 国際開発研究科<br>1階サロン   | 10                                     | 写真展 “Taste the World”  |
| 国際言語文化研究科          | 博士論文発表会                          | 13:00~<br>14:00 | 文系総合館 7階<br>カンファレンスホール   | 9<br>大学院生の保護者<br>入学希望者の保護者等            | 平成21年度提出博士論文発表会  |
|                    | 学術講演会                            | 14:15~<br>16:15 |  |  | 「日本語教育研究のフロンティア」の開催⇒12頁参照  |
| 環境学研究科             | 保護者等懇談会                          | 11:00~<br>12:00 | 環境総合館3階<br>講義室1  | 11<br>大学院生の保護者<br>入学希望者の保護者            | ・研究科長から挨拶、環境学研究科の概要説明<br>・教育課程に関する説明(カリキュラムの特徴・取得可能な学位・単位要件など)<br>・学生生活に関する説明(奨学金など学業支援、就職・進学など)<br>・質疑応答  |
| 情報科学研究科            | 保護者等懇談会                          | 10:00~<br>11:00 | 情報科学研究科棟<br>1階第3講義室  | 12<br>大学院生の保護者                         | ・研究科長挨拶<br>・研究科の概要紹介<br>・教育課程に関する説明(カリキュラムの特徴・取得可能な学位・単位要件など)<br>・学生生活に関する説明(奨学金など学業支援・就職・進学など)<br>・質疑応答   |

### 文学部・文学研究科

時間 14:30～16:50(開場14:00)

場所 文学部237講義室 **1**

**第1部 講演「水風景との対話—〈水〉と〈生命〉を視つめて—」**

**第2部 写真撮影ミニ講座「心の目に近づける」**

講演者 深水 佳世子 (1974年英文学専攻卒業、写真家)



深水 佳世子

### 教育学部・教育発達科学研究科

時間 14:30～16:00

場所 教育学部大講義室 **2**

**「The 'DNA' of Teaching—イラン、日本、そして世界の授業研究をめざして—」**

講演者 サルカール アラニ・モハメッド レザ

(星城大学・名古屋石田学園中等教育研究部長、教育学研究科博士後期課程1998年修了)



サルカールアラニ・モハメッドレザ

### 法学部・法学研究科

時間 10:00～11:30

場所 法学部第3講義室 **3**

**「足利事件が教えるわが国の刑事司法の課題」**

講演者 佐藤 博史 (足利事件主任弁護士)



佐藤 博史

### 経済学部・経済学研究科

時間 10:30～12:00

場所 経済学部カンファレンスホール **4**

**「長良川鵜飼と岐阜の観光産業」**

講演者 杉山 雅彦 (宮内庁式部職 鵜匠 副代表、経済学部卒)



杉山 雅彦

## 多元数理科学研究科

時間 11:20~12:10

場所 理1号館 509講義室 **7**

金井 雅彦

## 「ヒルベルトの第3問題—『面積』と『体積』を巡って」

講演者 金井 雅彦 (多元数理科学研究科教授)

## 国際言語文化研究科

## 「日本語教育研究のフロンティア」

時間 14:15~16:15

場所 文系総合館カンファレンスホール **9**

司会 玉岡 賀津雄 (国際言語文化研究科日本語文化専攻教授)

講演者 斉藤 信浩 (日本語文化専攻博士後期課程平成21年度満期退学、名古屋学院大学講師)  
「条件文のモダリティ制約は存在するのか?—韓国人と中国人のデータ分析から—」講演者 蓮池 いずみ (日本語文化専攻博士後期課程平成20年度修了、名古屋外国語大学非常勤講師)  
「日本語学習者の空間表現使用における簡略化と言語転移—韓国語、中国語、英語母語話者を対象に一」講演者 杉村 泰 (国際言語文化研究科日本語文化専攻准教授)  
稲垣 俊史 (国際言語文化研究科日本語文化専攻准教授)  
「中国人日本語学習者の誤用に関する一考察」講演者 玉岡 賀津雄 (国際言語文化研究科日本語文化専攻教授)  
「日本語学習者のメンタルレキシコンにおけるフレーザル表現習得の位置づけ」

## 医学部保健学科

## 市民公開講座「放射線を用いた最新の医療」

時間 10:00~11:50

場所 医学部保健学科 大幸キャンパス 東館4階大講義室 **MAP** **裏表紙**

講演者 加藤 克彦 (医学部保健学科教授) 「核医学を利用した癌診断—PETを中心に—」

講演者 小森 雅孝 (医学部保健学科准教授) 「粒子線でがんを治そう」

## 市民健康講演会「患者家族支援と医療専門職」

時間 13:00~16:00

場所 医学部保健学科 大幸キャンパス 東館4階大講義室 **MAP** **裏表紙**

講演者 奈良間 美保 (医学部保健学科教授) 「家族とともに子どもの育ちを支える医療を目指して」

講演者 辛島 千恵子 (医学部保健学科教授) 「ぶきっちゃん、ちょっと気になる子どもたちと楽しくつき合う方法」

講演者 河村 守雄 (医学部保健学科教授) 「腰を大事にしていますか—腰痛相談と再発防止教室—」

講演者 磯田 治夫 (医学部保健学科教授) 「磁気共鳴(MR)で何がわかるか」

講演者 長坂 徹郎 (医学部保健学科教授) 「病理診断の実際」

## 環境医学研究所市民公開講座

## 不整脈突然死からあなたを守る MAP 4

時間 13:00~16:30

場所 名古屋大学野依記念学術交流館2階

13:00-13:05 開会の辞 名古屋大学環境医学研究所長 村田 善晴

## 講演

進行 名古屋大学環境医学研究所教授 神谷香一郎

## 13:05-13:55 怖い不整脈、怖くない不整脈

東邦大学医療センター大橋病院循環器内科教授 杉 薫

不整脈は正常洞調律という普通の心拍以外のすべての心拍を含みます。ですから、不整脈にはかなり多くの種類があることとなります。怖い不整脈はそれが生じるだけで死に至る致死的不整脈や心不全を惹起する可能性のある不整脈であり、怖くない不整脈は症状もなく放置して良い不整脈が該当します。診断は基本的に心電図で行いますが、詳細については心内心電図を用いる心臓電気生理検査による鑑別が必要になることもあります。治療の適応は突然死を含めた自覚症状の有無とその強弱によって決められます。本日のお話が不整脈の正しい理解の一助になれば幸いです。



## 13:55-14:15 不整脈が目で見えます

名古屋大学環境医学研究所心・血管分野准教授 本庄 晴朗

心臓突然死の最も多い原因は心室細動や持続性心室頻拍と呼ばれる重症の不整脈です。近年、心筋細胞の電気活動を光シグナル変化として観察する光学マッピング技術が開発され、“電気的な渦巻き”が心臓内に形成されることが細動・頻拍の発生に重要な役割を果たすことが明らかになってきました。本講演では、細動・頻拍が発生するしくみやその治療・予防法について、光学マッピングを用いた動物実験の結果を主体に紹介したいと思います。

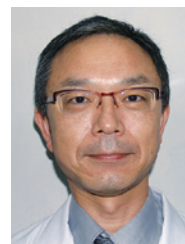


## 14:15-14:25 〈休憩〉

## 14:25-14:55 心房細動は放っとけない

名古屋大学大学院循環器内科学講師 因田 恭也

心房細動は高齢になるほどよく見受けられる不整脈です。自覚症状がないこともよくあるものの、脳梗塞という致命的な合併症もしばしば見受けられます。そのため脳梗塞のおそれのある場合(高齢、高血圧症、糖尿病、心不全、脳梗塞既往)にはワルファリンによる血栓予防を行います。また心房細動を治療し通常の脈に戻すため、あるいは心拍数を調節するために薬物治療が行われます。さらに心房細動のカテーテル治療も行われ、その効果が認められつつあります。本講演では心房細動に対する現在の取り組みを紹介します。





14:55-15:25 **危ない不整脈の治し方**

藤田保健衛生大学循環器内科准教授 渡邊 英一

我が国では悪性腫瘍について、心臓病による死亡者が増加しています。なかでも、心不全と、不整脈が原因でおきる突然死は心臓病の死因の多くを占めています。最近、重症な心不全に対する「両室ペースメーカー治療」や、危険な不整脈を電気ショック等で停止させる「植え込み型除細動器治療」が行なわれるようになりました。本講演では、これらの電気機器による心臓治療の実際について紹介します。さらに、患者さんに植え込まれた電気機器の状態を、医師がインターネットを用いて管理する「遠隔モニタリング」の開発状況についても紹介致します。



15:25-14:55 **あなたでも救えるいのち**

名古屋第一赤十字病院救命救急センター長 花木 芳洋

心室細動にはAEDによる電気ショックで生命を救うことができます。AEDは心臓マヒで倒れたヒトのいのちを救うことができ、誰にでも簡単に使える優れたものの器械です。駅・飛行場などで見たことがありますか？ 愛・地球博以後、日本ではAEDの整備が進んでいます。AEDがあれば、あなたでも救うことのできるいのちがあります。「119への連絡・胸骨圧迫(心臓マッサージ)・AEDを使う勇気……」、それで充分です。最新の心肺蘇生法、AEDの実績等、日本の現状を紹介します。



16:00-16:30 **パネルディスカッション(質疑応答)**

特別講演会

**わたしのデジタル映像体験 MAP ⑤**

**時間** 14:00~15:30 ※学生による篠田正浩監督作品ポスター展示企画を併せて開催しています。  
**場所** IB電子情報館  
**講師** 篠田 正浩 (映画監督)



〈主な作品と受賞歴〉  
 『心中天網島』(キネマ旬報ベストワン、ヴェネチア、ロンドン映画祭招待作品)  
 『はなれ瞽女おりん』(アジア太平洋映画祭監督賞、日本アカデミー優秀作品賞)  
 『瀬戸内少年野球団』(ブルーリボン賞、ヒューストン国際映画祭外国映画賞、日本アカデミー優秀作品賞)  
 『スパイ・ソルゲ』(毎日映画コンクール日本映画優秀賞、日本アカデミー優秀作品賞)

篠田 正浩  
 ©Mineko Orisaku

〈略歴〉  
 1931年 3月9日生まれ、岐阜出身  
 1949年 県立加納高等学校を卒業、同年早稲田大学第一文学部に入学。中世、近世演劇を専攻  
 1950年 箱根駅伝に出場。(2区を走る)  
 1953年 早稲田大学文学部を卒業、同年松竹撮影所に入社。  
 1960年 『恋の片道切符』で監督になる。大島渚、吉田喜重らと共に、松竹ヌーベル・ヴァークとして前衛的名作品を発表し始める。  
 1966年 松竹を退社して、フリーとなる。  
 1967年 独立プロ『表現社』を妻の岩下志麻と共に設立し、自主制作を始める。  
 2001年 早稲田大学特命教授に任命される。  
 2003年 『スパイ・ソルゲ』を最後に監督業を引退。  
 2004年 早稲田大学芸術功労者として表彰される。

特別講演会

# 杉山愛の残した足跡とその意味 MAP ②

**時間** 10:30~12:00  
**場所** シンポジオンホール&ホワイエ  
**講師** 杉山愛（プロテニスプレーヤー）  
 総合保健体育科学センター教授 山本裕二  
**司会** 若狭敬一（CBCアナウンサー／経済学部卒）



山本 裕二



若狭 敬一

1998年CBC入社。テレビ・ラジオでスポーツ中継を担当。現在、「サンデードラゴンズ（CBCテレビ 毎週日曜0時54分～）」、「若狭敬一のスポ音（CBCラジオ 毎週日曜17時～）」などに出演中。

4歳でラケットを握り、15歳で日本人初の世界ジュニアランキング1位に輝く。17歳でプロに転向し、34歳まで17年間のプロツアーを転戦。

グランドスラムでは女子ダブルスで3度の優勝（2000年全米オープン／2003年全仏オープン／2003年ウィンブルドン）と、混合ダブルスでも優勝（2000年全米オープン）を経験し、グランドスラムのシングルス連続出場62回の世界記録を樹立。

オリンピックには4回連続（アトランタ、シドニー、アテネ、北京）出場。WTAツアー最高世界ランクシングルス8位ダブルス1位。

国際公式戦勝利数シングルス492勝ダブルス566勝。

WTAツアーシングルス優勝回数6回ダブルス優勝回数38回。公式戦通算試合数1772試合（シングルスとダブルス）。

2009年10月、東レパンパシフィックオープンを最後に現役を引退。

情報番組のゲストコメンテーター、グランドスラムのスペシャルコメンテーター&解説、クリニックのCBO（チーフ・ビューティー・オフィサー）就任など多方面で活躍。

引退後もプロテニスプレーヤーとして後進の育成に注力している。



杉山 愛

スポーツ行事

# 杉山愛氏による親子ふれあいテニス教室 MAP ⑩

**時間** 13:30~15:00  
**場所** 山の上テニスコート（雨天の場合、テニスコート近くの体育館 ⑨）

杉山愛氏の指導により、世界レベルのテニスを身近に感じていただきながら、テニスの楽しさに触れていただきます。

※申込は終了しておりますが、自由に見学していただくことができます。

- プログラム**
- ① デモンストレーション
  - ② クリニック(ボレー・ストローク)
  - ③ チャレンジマッチ
  - ④ 記念撮影

**対象** 小学生以上(経験者に限る)

- 注意事項**
- 参加者は、各自で貴重品の管理を行ってください。
  - 参加者は、怪我のないよう、事前の準備をしっかり行ってください。
  - 着替えについては、陸上競技場に隣接している更衣室を使用していただきます。
  - 雨天の場合は、プログラム内容を変更し実施いたしますので、ご了承ください。
  - テニス教室の様子を写真撮影し、広報誌やホームページに掲載することがありますので、予めご了承ください。



## スポーツ行事

# 名古屋グランパススクールコーチによる 親子ふれあいサッカー教室 MAP ⑧

時間 10:00~12:00

場所 陸上競技場（小雨決行、雨天の場合、陸上競技場近くの体育館 ⑨）

名古屋グランパス育成普及部スクールコーチの指導により、親子でサッカーの基本プレーとミニゲームを楽しんでいただけます。

NAGOYA  
**Grampus**  
EIGHT



※申込は終了しておりますが、自由に見学していただくことができます。  
プロのコーチの指導を間近で見学しませんか！



## 地域に愛されるクラブ、名古屋グランパス

名古屋グランパスは、ホームタウンの名古屋市を中心とした愛知県やその周辺において、地域社会と一体となったクラブづくりを行っています。サッカーをはじめとしたスポーツの普及・振興に努めるとともに様々な分野で、地域に根ざした愛されるクラブを目指しています。サッカー教室・幼稚園・保育園等の巡回や、地域イベントへの参加、介護予防事業・環境問題への取り組みなど様々な活動を積極的に展開し、地域の方々に夢や希望を伝えていきます。

名古屋グランパスは、ホームタウンの皆様とともに街をさらに活性化していきたいと考えています。

名古屋グランパス公式サイト：<http://nagoya-grampus.jp/>

## 体験企画

## 名大ウォーキングツアー

**時間** 第1回 10:30～ 第2回 11:00～  
第3回 13:00～ 第4回 13:30～

**場所** 東山キャンパス全体（小雨決行）

ウォーキングは、手軽にできる有酸素運動として、健康の維持増進に高い効果をもっています。名大ウォーキングツアーでは、名古屋大学東山キャンパス内を、ウォーキングを楽しみながらツアー形式で散策します。豊田講堂をスタートして、赤崎記念研究館やノーベル賞展示室など、キャンパス内にある教育研究施設や見所スポットを、ツアーガイドが詳しく案内します。

島岡清名誉教授（前総合保健体育科学センター長）監修によるウォーキングをしていただくことによって、日々の効果的な健康管理につなげていただくとともに、名大の歴史や学生生活、最先端の研究について知っていただくことができます。



島岡 清

昭和50.10 名古屋大学総合保健体育科学センター助手  
講師、助教授を経て、平成6.6 教授  
平成16.4～20.3 総合保健体育科学センター長  
平成22.4 名古屋大学名誉教授  
東海学園大学人間健康学部教授  
専門：健康運動科学、地域における健康づくりプログラムの開発

- コース**
- ・健脚コース（約2時間）：キャンパスの隅々まで散策します。
  - ・東コース（約1時間30分）：山の上グラウンドや野依記念館を中心に、キャンパス東側を散策します。
  - ・西コース（約1時間）：鏡ヶ池や文系エリアを中心に、キャンパス西側を散策します。
- ※3つのコースの中から好きなコースをお選びいただけます。  
※途中でお止めいただくことも可能です。

## 主な行程



## 豊田講堂（スタート・ゴール）

1960年にトヨタ自動車工業株式会社により寄贈され、2007年に改修工事が行われました。  
名古屋大学だけでなく、地域のシンボルのひとつとなっています。



## 赤崎記念研究館

赤崎勇特別教授の高輝度青色発光ダイオード（青色LED）開発の功績を顕彰するために2006年に建設されました。

## 鏡ヶ池

創立以来、東山キャンパスの北西端に位置する面積約11,500m<sup>2</sup>の大池で、キャンパス内の貴重な水景のひとつです。

## グリーンベルト

東山キャンパスを東西に貫く中央緑地帯です。並木空間や広場には緑があふれ、東山キャンパスの象徴的な景観となっています。

**定員** 各回30名（1グループ10名×3グループ）

**持ち物** 軽装、はきなれた運動靴、水分、汗ふきタオル、かばん（ナップサックなど）

**受付** 豊田講堂前庭（出発の30分前から先着順に受付いたします。）

- 留意事項**
- ① ウォーキングツアーでは、施設内部にはお入りいただけません。当日公開中の施設の見学をご希望される方は、ツアー前またはツアー後にお立ち寄り願います。
  - ② けが等があった場合には、速やかに学生ガイドに報告願います。会場内に救護室を準備しておりますので、応急処置をいたします。
  - ③ 必ず、ガイドの指示に従って歩いていただきますようお願いいたします。

## 体験企画

## 名古屋大学理系女子コミュニティあかりんご隊 科学実験を体験しよう MAP **4**

**時間** 10:00～12:00、 13:00～15:00  
時間内であればいつでも参加可能です。

**場所** 野依記念学術交流館1階 カフェスペース

**対象** 小学生以上

化学反応を利用して、ぷちぷちの人工イクラ(食べられません)をみなさんと一緒に作ります。食紅で色をつけたアルギン酸ナトリウム水溶液を塩化カルシウム水溶液中に落とすと、ぷちぷちイクラの粒ができます。これは、塩化カルシウム水溶液に触れたアルギン酸ナトリウム水溶液の表面だけが反応して、アルギン酸カルシウムの高分子膜となり、水に溶けない粒になったためです。手にとって観察してみましょう。つぶすと「ぷちっ」となるでしょうか？



科学実験の様子



あかりんご隊

※「研究者なりきりスペース」で白衣を着たお子様の記念撮影をしていただけます。

## 注意事項

- ① 実験が終わったら手を洗ってください。
- ② 薬品が付いた手で目をこすらないでください。
- ③ 作った人工イクラは食べないでください。
- ④ 混雑時には、実験までお待ち頂くことがあります。

## 体験企画

## 医学部保健学科「市民健康相談」

**時間** 12:00～16:00

**場所** 医学部保健学科 大幸キャンパス 東館4階大学院講義室

**MAP** 裏表紙

骨密度測定、動脈硬化・血管年齢測定(CAVI検査)、脳の体操なども行います。無料ですので、お気軽にご参加ください。

## 体験企画

## 名大東山キャンパスの 雑木林の生物多様性を観察しよう! MAP 4

**時間** 第1回 10:30~11:30 第2回 12:30~13:30  
第3回 14:00~15:00 第4回 15:30~16:30

**集合場所** 野依記念学術交流館1階 総合案内

東山キャンパスは市街地に位置し、狭いながらも国立大学有数の雑木林が残っています。今年もキャンパス内の雑木林を散策し、身近な生物多様性を実地に知ること、地域から地球環境を考えます。なお、野依記念学術交流館1階では、東山キャンパス内で見ることができる樹木、昆虫、鳥などの写真を展示しています。

地図上に示した雑木林を教員や大学院生と一緒に散策します。(40分~50分程度)  
教員が、樹木等の名前などを説明し、直に目で見て学びながら散策を楽しんでいただくコースです。また、散策の前には、自然観察をよりいっそう楽しめるよう、5分~10分程度の簡単なガイダンスを行います。

申込は終了しておりますが、若干の空きがありますので、各回の開始15分前から追加で受付をいたします。参加を希望される方は、野依記念学術交流館1階総合案内にお集まりください。

なお、参加定員は散策1回ごとに20名とさせていただきます。

参加者には、ビニール袋をお渡しいたしますので、散策しながらどんぐり拾いができます。

雨天の場合は、ビニール傘(透明)をお貸しいたします。

**※参加者には、雑木林のマップ及び記念品(絵はがき)を配布いたします。**

- 注意事項**
- ① 必ず、説明者の指示に従い、散策していただきますようお願いいたします。
  - ② 車の通行には十分注意してください。
  - ③ 説明者の許可なく雑木林の中に入らないでください  
※スズメバチの巣があるなど危険です!
  - ④ 説明者の許可なく、木、草、虫などを採取しないようにしてください。
  - ⑤ けが等があった場合は、速やかに、説明者に報告願います。会場内に救護室を準備していますので、応急処置をいたします。



## 展示

## 雑木林の生物多様性 MAP 4

**時間** 10:00~17:00

**場所** 野依記念学術交流館1階

東山キャンパス内で見ることができる樹木、昆虫、鳥などの写真を展示しています。

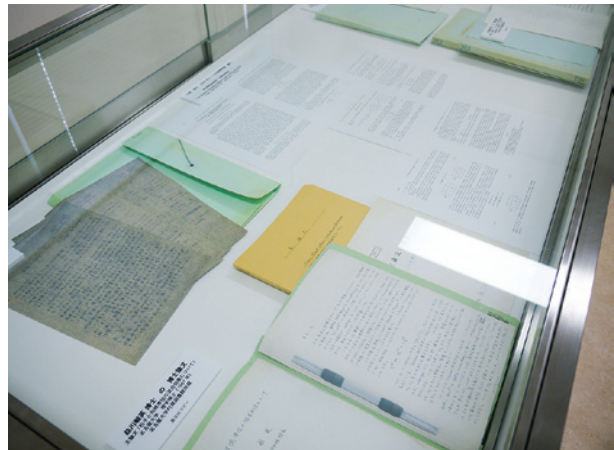
- ① 散策コースに見る樹木について
- ② 四季折り折りで散策コースに生息する昆虫や鳥について
- ③ 名古屋大学の記念樹
- ④ 博物館野外観察園

## 施設公開

## 2008年ノーベル物理学賞・化学賞展示室 MAP 1

時間 10:00~16:00

本学卒業生の益川敏英博士と小林誠博士が2008年ノーベル物理学賞を、また本学元助教授の下村脩博士が2008年ノーベル化学賞を受賞されたことを記念し、本年5月にオープンしました。本展示室ではノーベル賞メダルの公式レプリカや三氏の学位論文の複製、ノーベル賞研究を解説したパネルなどを多数展示しており、ノーベル賞を受賞した研究の内容について身近に感じていただけます。また、益川博士と小林博士を輩出した坂田昌一研究室(素粒子論研究室、E研究室)や、下村博士を育てた平田義正研究室について、その研究・教育スタイルや研究哲学の一端を垣間見ることができます。通常は月曜~木曜の10~12時・13~16時に開館しています。



2008年ノーベル物理学賞受賞  
益川敏英博士



2008年ノーベル物理学賞受賞  
小林 誠博士



2008年ノーベル化学賞受賞  
下村 脩博士

施設公開

情報基盤センター MAP ② ③

◆ スーパーコンピュータ  
見学ツアー

時間 10:00~16:00

場所 情報基盤センター ②

パソコンの数千倍の性能を持つ最新鋭のスーパーコンピュータを公開します。普段は入ることのできないスーパーコンピュータのマシールームの中を歩いてみませんか。分かりやすく解説します。



大規模SMP型演算サーバ  
Fujitsu SPARC Enterprise M9000  
3.84TFLOPS 3TB (メモリ)

大規模分散並列型Linux演算サーバ  
Fujitsu HX600  
25.6TFLOPS 10TB (メモリ)



大規模分散並列型Unix演算サーバ  
Fujitsu FX1 30.72TFLOPS 24TB (メモリ)

ストレージ装置  
1.15PB

3種類のスーパーコンピュータとストレージ装置

◆ バーチャルリアリティシステム  
見学ツアー

時間 10:00~16:00

場所 情報基盤センター ②

スーパーコンピュータを使って計算した様々な科学分野の数値シミュレーションの結果をアニメーションにして、120インチの大スクリーンに立体的に写し出します。例えば、脳の血管の構造やその中を流れる血液を様々な方向から見る事ができます。



バーチャルリアリティシステム



情報基盤センター

◆ メディアスタジオ体験見学ツアー

時間 10:00~16:00

場所 情報メディアスタジオ(工学部7号館B棟3階) ③

ハイビジョンに対応したビデオスタジオの設備を実際に操作していただけます。また、「スタジオチャンネル」の本番収録の様子をご覧いただけます。



工学部7号館B棟



施設公開

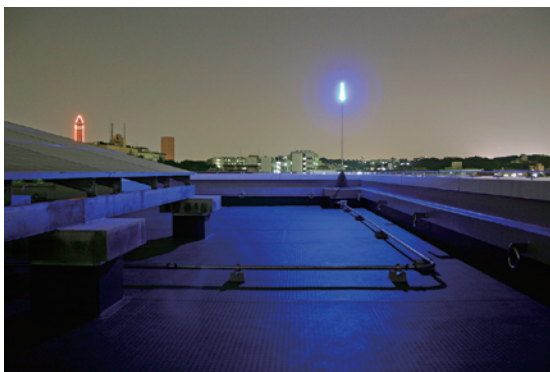
## 赤崎記念研究館 MAP 4

時間 10:00~16:00



赤崎 勇特別教授の研究業績を顕彰するとともに、本学における独創的・先端的な科学技術研究を推進し、広く社会に貢献することを目的に「赤崎記念研究館」を建設しました。本建物の3階から5階の実験室は、次世代の技術開発・研究開発のための研究実験室等のレンタルラボとなっています。隣接するインキュベーション施設及びベンチャー・ビジネス・ラボラトリー棟と赤崎記念研究館の3棟を核とした産学官連携ゾーンを形成し、本学の産学官連携の拠点となっています。

また、本建物は長く後世に残る記念施設となることから、外壁をタイル張りとし重厚感と落ち着きを持たせています。内部空間は研究の変化にも対応できるよう、無柱空間としています。



屋上



展示室

## 赤崎特別教授の青色LED研究(赤崎記念研究館展示室)

赤崎特別教授は、窒化ガリウムの結晶化技術を開発して、世界で初めて高輝度青色発光ダイオード(青色LED)を誕生させました。赤崎記念研究館には、青色LEDの研究内容とともに、LEDを使ったディスプレイが展示されています。

## 施設公開

## 野依記念物質科学研究館 MAP 6

時間 10:00~16:00

野依良治名古屋大学特別教授(独立法人理化学研究所理事長)が2001年ノーベル化学賞を受賞されたことを記念して、野依記念学术交流館とともに平成15年度末に名古屋大学東山キャンパス内に竣工しました。地下1階、地上7階からなる研究館は、3階から6階に研究・実験区域が、7階には野依特別教授室等が配置されています。この建物における実験区域は、化学系研究実験棟のモデル施設となるべく設計がされており、5階は分子触媒関連の産学連携・国際共同研究を推進する場としても整備されています。



## ケミストリーギャラリー

ケミストリーギャラリーは、野依特別教授のノーベル賞展示室として、ノーベル賞受賞メダルのレプリカや授賞式の写真等を展示すると共に、化学の歴史を紹介するスペースとしても一般公開されています。ギャラリー内には「次世代研究者のためのインスパイアスペース」、「野依博士の足跡紹介」等のコーナーも設けられています。同じく2階には、ケミストリーラウンジが配置されており、一般来場者や研究者が憩う場として、またセミナー開催などに利用されています。

## ロイ・リキテンシュタイン

ケミストリーギャラリー内に展示された「化学／chemistry」というタイトルのリトグラフは、化学をとおしての平和を表現し、化学の美しさ、その素晴らしさを視覚に伝える世界的芸術作品です。野依特別教授を代表とする野依研究室同窓会および野依フォーラムから寄贈されました。



## 施設公開

## 超高压電子顕微鏡施設 MAP 5

## 超高压電子顕微鏡施設見学ツアー

- 時間** 11:00～、13:00～、14:00～、15:00～  
**受付** 10:00から先着順に受け付けます。  
**定員** 各回15名程度

2010年3月に完成した新しい反応科学超高压電子顕微鏡(JEM-1000K RS)は、地下1階(除振台)と地上2階建て構造からなる大型の電子顕微鏡で総重量は330トンにもなります。装置は3つのブロックから成り立ち、外部からの振動を低減させるための除振台は地下にありその重量は300トン(W:5.8m, D:8.3m, H:3.7m)です。また電子顕微鏡本体は2階部分の1000kV高電圧発生部(W:4.0m, D:6.8m, H:6.7m)と、1階部分の像を拡大するための鏡筒部(W:5.0m, D:7.6m, H:3.6m)で構成されています。この大型の電子顕微鏡では世界で初めて、ガス環境下で試料観察を行うことが可能で化学反応が起こる様子などをリアルタイムでみることができるとともに、元素分析装置による化学的解析もできます。また、試料の内部構造を3次元で可視化できるなどの特徴もあります。この新超高压電子顕微鏡の応用例としては、自動車などのエンジン排出ガスを浄化する触媒材料の開発や、近年話題となっている燃料電池・リチウム電池などの材料開発、癌化による細胞内構造の変化の解明などがあり、社会的に大変有用であるばかりでなく、今後の我が国の高付加価値経済成長の一助となる施設であるといえます。

ツアーでは、本顕微鏡施設の概要を紹介するとともに、大型の電子顕微鏡を間近で見学していただきます。



鏡筒部



高電圧発生部

博物館行事 **MAP 7**① 第14回名古屋大学博物館特別展  
熱帯林—多様性のゆりかご—**時間** 10:00~16:00(入館は15:30まで)**場所** 名古屋大学博物館3階 特別展示室

**内容** 地球上の生物多様性の約半分が熱帯に集中し、しかもその多くは熱帯林にいるといわれています。また、熱帯の林は人の暮らしに多様な彩りを与えてきました。では、実際の熱帯林の生物多様性や人の暮らしの多様性とはどんなものなのでしょうか。また、環境破壊などが熱帯林の自然や人の暮らしにどのような影響を与えているのでしょうか。人がじょうずに熱帯林と関わることはできないのでしょうか。

今回の展示では、熱帯林の生物や人の暮らしの多様性、これらの多様性の危機や保護・再生について、名古屋大学で行われているさまざまな研究を紹介します。

**備考** 当日は、制作に携わった教員によるギャラリートークを行います。くわしくは、「特別展ギャラリートーク」の行事欄をご覧ください。



ボルネオ島に分布するドリアンの中の花

## ② 「名古屋大学博物館 特別展ギャラリートーク」

**時間** 1回目: 11:00~11:40、2回目: 14:00~14:40  
(2回とも同じ内容です)

**場所** 名古屋大学博物館3階 特別展示室

**内容** 特別展「熱帯林—多様性のゆりかご—」では、熱帯林に生きる面白い生物や、そこに暮らす人々の智慧、熱帯林を上手に使いながら保護していく方法など、名古屋大学で行われている熱帯林のさまざまな研究を紹介しています。ギャラリートークでは、この特別展を制作した教員が、熱帯林での研究の苦労や面白さなどの話を交えながら、展示について解説します。

**備考** 各回の開始時間5分前に会場へお集まり下さい。



## ③ 学生による博物館ガイドツアー

**時間** 11:45~12:00**場所** 開始時刻に博物館受付前に集合

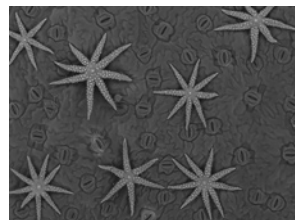
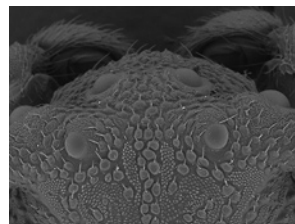
**内容** さまざまな学部・研究科の学生がそれぞれの専門を活かして博物館内をガイドしていきます。展示についての新たな視点や楽しみ方を発見できるだけでなく、学生の研究生活にも触れていただけます。ぜひお気軽にご参加ください!

## ④ 「ミクロの探検隊」 ~電子顕微鏡を使って、生物を見よう!!~

**時間** 1回目: 11:30~12:30 2回目: 14:00~15:00

**場所** 名古屋大学博物館 展示室

**内容** 電子顕微鏡は、電子線を使って物を観察します。そのため、光学顕微鏡では得られない鮮明な像と高い倍率での観察が出来ます。名古屋大学博物館では、簡単に使用できる卓上走査型電子顕微鏡TM-1000(日立ハイテクノロジー)を使って身近な植物の花粉や葉、昆虫などを観察します。数十倍から数千倍の世界、そこには想像も出来ない生物の芸術的ともいえる姿があります。なお、希望者には直接電子顕微鏡を操って、写真を撮って頂くことも出来ます(写真はお持ち帰りにはなりません)。



## ⑤ 考古学ワークショップ 触れて感じて学ぶ！考古学

**時間** 13:00～14:30 お好きな時間に博物館へお集まりください

**場所** 正面玄関横テラス

**内容** 頭と目と手を使ってはるか昔の縄文時代を感じてみませんか？貝塚標本から温暖化や食生活を考えたり、貝から縄文時代のアクセサリを作ります。作った貝輪は持ち帰ることができます！



## 図書館行事

## MAP 6

## ① 秋季特別展 水田文庫新収蔵記念「アダム・スミスと啓蒙思想の系譜」

**時間** 9:30～17:00

**場所** 4階展示室

附属図書館新収蔵の世界的な西欧近代社会思想史コレクションである「水田文庫」から選りすぐった資料を展示します。

## ② 図書館見学ツアー（30分毎に実施）

**時間** 10:00～15:00

**場所** 閲覧室

図書館職員による館内案内(約30分)。

新しい大学図書館の姿の一端をご覧ください。

## ③ オープンライブラリー

**時間** 8:45～17:00

**場所** 閲覧室

館内を自由に見学していただけます。

## ④ スライドショーによる図書館紹介

**時間** 8:45～17:00

**場所** 閲覧室

図書館紹介のスライド(10分程度)を繰り返し上映しています。



新たに収蔵された水田文庫の一部

## 展示等

## 職員創作美術展 MAP ①

時間 10:00~17:00

場所 豊田講堂2階 ギャラリー

内容 本学職員(OB職員含む)が作成した美術作品等の展示

詳細 本学の職員(OB職員含む)が作成した、絵画・写真・書・彫刻・絵手紙・手工芸等の美術作品等を展示します。

職員創作美術展は、職員が個人的に、もしくは職場のサークルにおいて、日頃から行っている創作活動の発表の場として平成4年度から開催していますが、教職員のみならず、広く一般の方々にもぜひご覧いただきたいとの思いから、今年度はその場をホームカミングデーに移しました。

力作の数々をご覧いただき、芸術の秋を満喫していただけると幸いです。



昨年展示の作品

## 「ちょっと名大史」展 MAP ②

時間 10:00~17:00

場所 豊田講堂ホワイエ周辺

内容 これまで『名大トピックス』の裏表紙に連載してきた「ちょっと名大史」から、ホームカミングデーにふさわしいものを厳選し、パネル化して展示します。なお展示会場では、スライドショー「名古屋大学のあゆみーキャンパスの変遷ー」の上映、および『ちょっと名大史』(「ちょっと名大史」の単行本化したもの)や名大史ブックレットなどの無償配布をおこないます。

## プレ展示「響け!“創統の鐘” 一名高商から名大経済学部への90年ー」

MAP ②

時間 10:00~17:00

場所 豊田講堂ホワイエ周辺

内容 2010年11月3日~12月18日に開催予定の博物館特別展「響け!“創統の鐘” 一名高商から名大経済学部への90年ー」(大学文書資料室・博物館・経済学研究科・キタン会共催)のプレビュー企画として、パネルやケース展示をおこないます。また展示会場では、名大史ブックレット9(名古屋高等商業学校)の無償配布をおこないます。

## エコトピア科学研究所の紹介 MAP ②

時間 10:00~17:00

場所 豊田講堂ホワイエ周辺

内容 当研究所研究内容紹介のパネル展示およびビデオ画像の放映をおこないます。

## グローバル名大 一名古屋大学インターナショナルプログラム MAP ②

時間 10:00~17:00

場所 豊田講堂ホワイエ周辺

内容 名大グローバル30プロジェクトに関する質疑応答をおこないます。

販売コーナー

本のリユース市 MAP ③

時間 10:00~17:00

場所 豊田講堂南側ピロティ

“もったいない” 知の財産の再利用「本のリユース市」を開催します  
 本学の図書館で不用となった本を有償、あるいは無償でお譲りします。  
 語学辞典、哲学・文学・化学・数学などの学術書、カラー写真満載の美術雑誌、趣味・  
 娯楽雑誌などなど……。

貴方のお宝が見つかるかもしれません。

\* 本のリユース市の収益金は、学生によって選書される学生のための図書購入費に  
 充てる予定となっております。

価格: 無償、100円、500円、1,000円



リユース市の様子



販売予定の本

生協の名大グッズ等の販売 MAP ③

【名古屋大学消費生活協同組合】

時間 10:00~17:00

場所 豊田講堂南側ピロティ

名大グッズ等を豊田講堂南側ピロティで出張販売いたします。

|                       |                           |
|-----------------------|---------------------------|
| BINAP シャープペン          | 110円                      |
| 名大クッキー                | 6ケ入り 630円<br>12ケ入り 1,260円 |
| 名大せんべい (益川特別教授 似顔絵入り) | 18枚入り 750円                |
| 名大まんじゅう(益川特別教授 似顔絵入り) | 12個入り 1,050円              |
| 名大飴                   | 210円                      |
| 名古屋大学プティゴフル           | 450円                      |
| LEDキーライト              | 1,000円                    |
| LEDコースター              | 1,800円                    |
| 名大キューピー (名大祭 アメフト)    | 各500円                     |



名大せんべい



名大まんじゅう

その他、ノーベル賞関連書籍、扇子、名大ノートなど各種販売しております。



名大地ビール



名大飴



名古屋大学プティゴフル



名大キューピー (名大祭)

名大地ビール、地酒は製造元が販売いたします。  
 他のグッズは、当日、北部購買でも販売いたします。

農産物の販売 MAP ③

【生命農学研究科】

時間 10:00~13:00 (売り切れ次第終了します。)

場所 豊田講堂南側ピロティ

東郷町(フィールド科学教育  
 研究センター東郷フィールド)  
 の大地で育てられた新鮮野菜、  
 減農薬野菜、米を販売いたし  
 ます。数に限りがありますの  
 で、お早めにお越しください。



東郷フィールドの様子



販売風景

# 困った時の問い合わせ先



## ホームカミングデイ全般についての照会

落とし物、迷子 等

▶ ホームカミングデイ実行委員会本部

場所 広報プラザ2階

電話

**747-6558**



## ホームカミングデイ各種行事についての照会

▶ 豊田講堂、野依記念学術交流館、IB電子情報館、陸上競技場に設置された総合案内でお尋ねください。



## 気分が悪くなったり、怪我をした場合の連絡先

▶ 救護室

場所 保健管理室

電話

**789-4993**



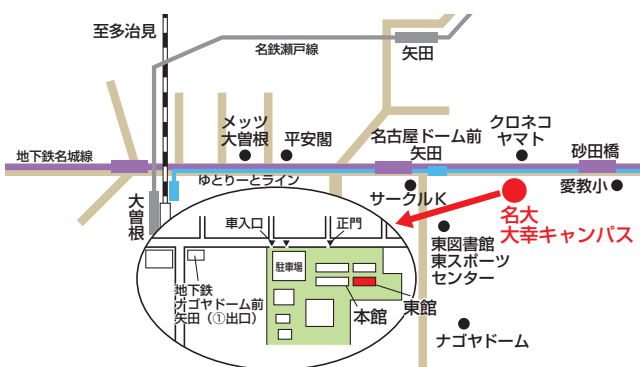
## キャンパス内で尋ねたいことがあったら



▶ 上記の札を首にかけている人にお尋ねください。

▶ 法被を着用しているのは、学生ボランティアスタッフです。お気軽に声をかけて、お尋ねください。

### 医学部保健学科へのアクセス



#### 大幸キャンパス

JR中央線

「大曽根駅」下車 徒歩15分

地下鉄名城線

「ナゴヤドーム前矢田駅」下車 徒歩5分