東京大学理学部 オープンキャンパス2018

OPEN CAMPUS 2018 School of Science, The University of Tokyo

8/2 ×イン開催E 開催時間 10:00-16:30 木曜日 (開場 9:30)

展示等&ラボツアー

- ★1小柴昌俊先生、梶田隆章先生 ノーベル物理学賞記念展示
- ★2 イメージコンテスト・写真展示(投票受付中)

物理学科

42 重力波で探る宇宙の謎 安東研究室	B2F 207 号室
43 ガンマ線をみよう 櫻井研、Wimmer 研 ······ 西核	月3F 309 号室
44 表面的ではない表面物理 長谷川研究室	B1F 101 号室

ビッグバン宇宙国際研究センター共催

原子核科学研究センター

素粒子物理国際研究センター

▲ 目をたたいて中を日本 | 京田田の京

52 素粒子研究の実際 素粒子体験コーナー…………… 西棟 10F 1017 号室および廊下

天文学科

And a literature to a section of the	D	
極限高エネルギー天体現象と	宇宙の進化 戸谷研究室	中央 10F 1042,1043 号室
	近研究室	中央 10F 1042,1043 号室
生をたたいて中で兄る 同田	川九王	中天 107 1042,1043 亏主

6 相談・質問コーナー · · · · 中央 10F 1038号室

天文学教育研究センター

行 世界最標高にある天文台∼TAO 計画~ ···································	中央 10F 1042,1043 号室
電波で開く銀河と星のうぶ声	· 中央 10F 1042,1043 号室
64「新超広視野カメラトモエゴゼンで見る爆発現象」	· 中央 10F 1042,1043 号室
65シュミット望遠鏡で空を"掃く"天文学体験合宿「銀河学校」	中央 10F 1042,1043 号室

地球惑星物理学科・地球惑星環境学科

⊕地球の中を覗いてみよう 固体地球科学グループ …… 中央 3F 331, 336 号室
 ⑩地球生命圏の不思議 地球生命圏科学グループ…… 中央 3F 331, 336 号室

(定員6名,約25分)[30分前より、331号室にて整理券を配布します]出発時刻:10:30,11:15,12:00,13:30,14:15

▶ 実験室見学ツアー A(隕石を電子線応用装置で調べてみよう) 中央 3F 331 号室にて受付(定員10名,約25分)[30分前より、331号室にて整理券を配布します]出発時刻: 10:30,11:15,12:00,13:30,14:15
 ▶ 実験室見学ツアー B(地球大気環境科学と装置開発) ・・・・・・・・・・・中央 3F 331 号室にて受付

生物化学科・生物情報科学科

7 神経を守る仕組みと ALS の緩和 遺伝子実験施設・・・・・ 西棟 2F 205 号室
 7 遺伝子を守る小さな RNA 塩見研究室・・・・・ 西棟 2F 205 号室
 7 1 分子・1 細胞解析 ~平均値計測からの脱却~ 上村研究室・・・・ 西棟 2F 205 号室
 7 トランスオミクスで生命システムを測る、繋ぐ、読み解く 黒田研究室 西棟 2F 205 号室
 7 コンピュータが生命の仕組みを解き明かす 岩崎研究室・・・・・ 西棟 2F 205 号室
 3 生物化学科紹介(相談・質問コーナー) 生物化学科・・・・ 西棟 2F 205 号室

世学部企画

81 生物情報科学科紹介(相談・質問コーナー) 生物情報科学科 …… 西棟 2F 205 号室

情報科学科

84 コンピュータ科学の最前線 ~ 各研究室紹介 ~ … 中央 3F 338 号室

85 相談・質問コーナー 中央 3F 338 号室

数学科

4 相談・質問コーナー クイズコーナー ポスター展示・教科書等展示 DVD上映(アウトサイイドイン、消えた結び目、球面を裏返す、CHAOS、DIMENSIONS)4 号館 2F 1220 号室前

生物学科

37 へんなしょくぶつーどうしてこうなった? 一発生進化研究室 … 4号館 1F 1116号室
 38 おなじみの "サカナ" を使って紐解く脳の不思議 生体情報学研究室 … 4号館 1F 1116号室
 39 脳容量を測ってみよう! ~ 自然人類学への誘い、とトゲノム多様性研究室 4号館 1F 1116号室

化学科

※9:45 より化学西館ロビーで全てのツアーの予約ができます。

(到) 生体分子を光で見る 分析化学研究室 カノレベルで追求する固体化学の世界 固体化学研究室 ツアーA (定員14名約40分)出発時刻 10:10, 10:40, 11:10, 11:40, 13:10, 13:40, 14:10, 14:40, 15:10, 15:40

環境調和を目指した有機合成反応の開発 新しい機能を持った磁石の世界 物性化学研究室 ップーB(定員14名:約40分)出発時刻 10:15, 10:45, 11:15, 11:45, 13:15, 13:45, 14:15, 14:45, 15:15, 15:45

② 化学で地球・宇宙をみる 地殻化学実験施設 強い光で分子の中の水素原子を超高速で移動させる 量子化学研究室 ユニークな金属ナノクラスターの世界 化学反応学研究室

94 分子が織り成す色彩の世界 芳香族をつかった分子機械・材料分子の分子設計 (グッドデザイン賞受賞の実験室で) 物理有機化学研究室 ッアーD (定員14名約40分)出発時刻 10:25, 10:55, 11:25, 11:55, 12:55, 13:25, 13:55, 14:25, 14:55, 15:25

ツアー(に員14名: 約60分)出発時刻 10:20, 10:50, 11:20, 11:50, 12:50, 13:20, 13:50, 14:20, 14:50, 15:20

多金属錯体が拓く超分子の世界生物無機化学研究室生命の根底を書き換える生物有機化学研究室ツアーF (定員14名約40分)出発時刻 10:35, 11:05, 11:35, 12:05, 13:05, 13:35, 14:05, 14:35, 15:05, 15:35

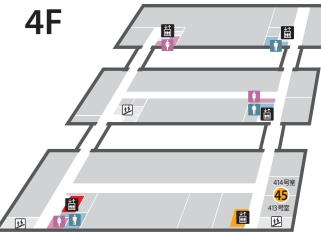
374号室 (図書館) 21 380号室 381号室 22 381号室 23 381号室 24 3 381号室 24 3 381号室 316号室 316号室 51 章











展示等、ラボツアーの番号の色とテープの 色を参考に目的地に進んでください

___ **白** サイエンスギャラリーに行かれる方

■ 青 1 号館西棟 2F に行かれる方 ■ ± 1 号館中央棟3、10Fの地球惑星、天文の企画に

黄 1 号館西棟・中央棟 3F、4F, 9F、10Fの物理、原子核、 素粒子の企画に行かれる方 (BIF, B2Fへは階段をお使い下さい)

桃 1号館東棟に行かれる方

■ 緑 4号館、化学西館に行かれる方

