

第19回 女子中高生のための



関西科学塾



2024年11月24日(日)

会場：奈良女子大学

プログラム

- 12:30 開場・受付開始 (G棟1階 101教室)
13:00 開会の挨拶・注意事項
(高校生) 各実験講座の会場へ移動
13:15 (高校生) 実験講座開始 (17:00頃まで)
(保護者・引率教員) 同伴者向け企画 G101
講演「いまだきの大学いまだきの企業とリケジョ」
奈良女子大学 小林毅名誉教授
13:45 同伴者と大学教員・学生・科学塾OGとの交流会
14:30 同伴者対象のキャンパスツアー & 実験の見学
17:00頃 各実験講座毎に解散

実験講座

- D-9 「数学の定理を感じてみよう」 張 娟姫・村井 紘子 (C434)
D-10 「金属に“記憶”を持たせてみよう」 松岡 由貴 (C141)
D-11 「遺伝子のはたらきをみてみよう」 堀 沙耶香 (B115)
D-12 「化学発光～分子がひかるしくみ～」 中島 隆行・高島 弘 (C232)
D-13 「橋を架けよう！～弱い材料からデザインする強い構造」 長田 直之 (H101)

注意事項・持参するもの

- D-10：加熱作業があるので、なるべく綿製の長袖服、運動靴が望ましい。
(リボンや紐が付いている服は避けた方が良い)
D-11：(必須) 筆記具；(あれば) カメラ付き携帯電話・スマートフォン、PC
D-13：(必須) 筆記具；(あれば) カメラ付き携帯電話・スマートフォン

連絡先

◆前日までの連絡先 京都大学 工学部 関西科学塾事務局

TEL：090-5294-6399 またはLINE公式アカウント

◆当日緊急連絡先 奈良女子大学総務課 0742-20-3840 (14時頃まで) または
奈良女子大学関西科学塾実行委員会 kagakujuku_office@cc.nara-wu.ac.jp

注意事項

- ・ 実験室は飲食禁止です。昼食を済ませてお越し下さい。
 - ・ 飲み物は蓋付きのもののみ持ち込めます。
 - ・ 保護者や引率者の方は、決められた時間以外の実験の見学はできません。見学ご希望の方は、同伴者向け企画「キャンパスツアー & 実験の見学」にご参加ください。
- ※ 事務局で撮影する写真等はHP・リーフレット等に掲載することがありますのでご了承ください。

【主催】 京都大学 工学部、(一社)関西科学塾コンソーシアム

【共催】 大阪大学、神戸大学、大阪公立大学、奈良女子大学 理学部

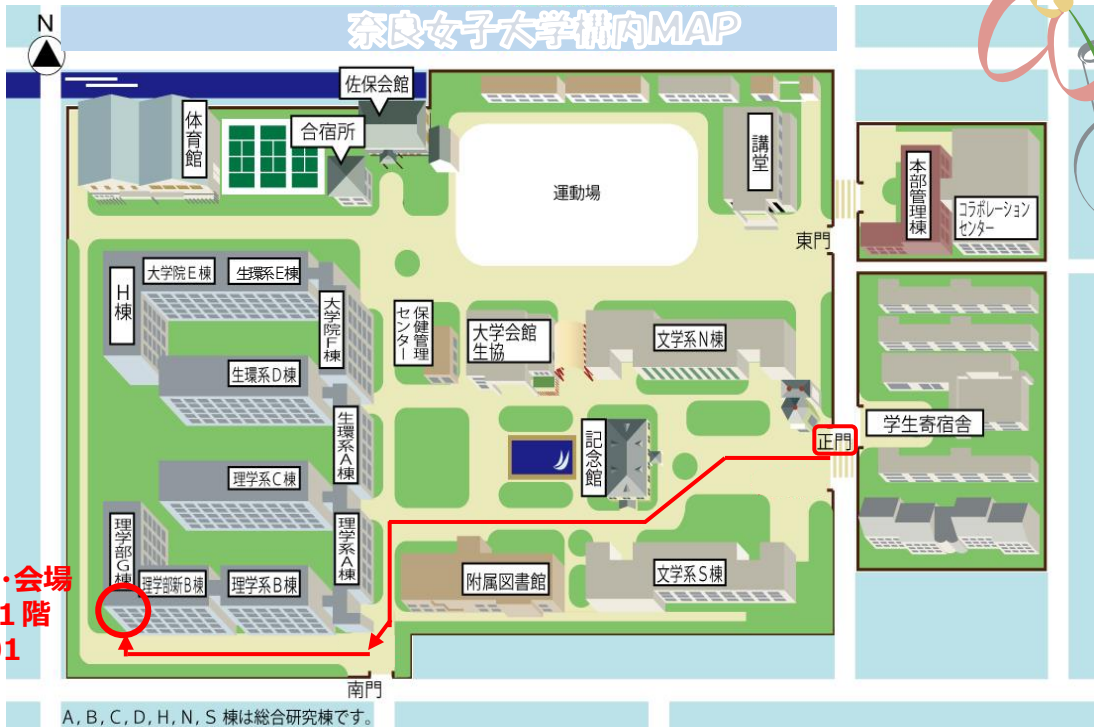
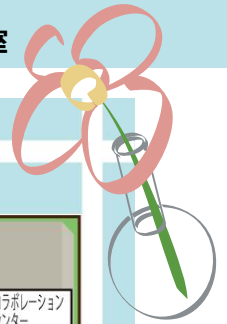
【協賛】 パナソニック(株)、(株)ダイセル、昭和電線ホールディングス(株)、ロート製薬(株)、(公財)福盛財団、
(株)ダイヘン、中西金属工業(株)、(株)日本経済新聞社、日東電工(株)、(一社)日本物理学会、
ソーラポジャパン(株)、JFEスチール(株)、日本ロレアル(株)、Faraday Factory Japan (同)、
住友電気工業(株)、京セラ(株)、(公財)中谷匠工計測技術振興財団、キャタピラー・ジャパン(同)、
京都EIC(株)、サントリーホールディングス(株)

【協力】 (一社)男女共同参画学協会連絡会、(一社)日本鉄鋼協会、(公社)日本金属学会、(一財)染色体学会、
(一社)近畿化学協会、NPO法人 あなたらしくをサポート

【後援】 文部科学省、大阪府教育委員会、京都府教育委員会、兵庫県教育委員会、奈良県教育委員会

D日程 奈良女子大学へのアクセス <http://www.nara-wu.ac.jp/nwu/intro/access/map/>

所在地： 奈良県奈良市北魚屋西町
 最寄り駅： 近鉄奈良駅 受付： 奈良女子大学理学部G棟101号室

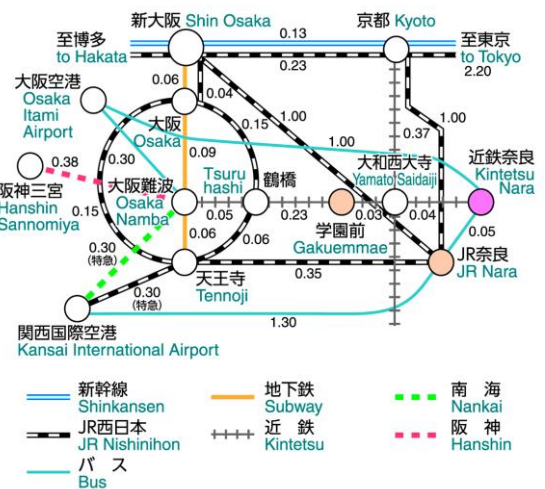


受付・会場
 G棟1階
 G101

至 近鉄奈良駅



- 学内の駐車場は利用できません。公共交通機関でお越しください。
- 奈良女子大学へは、近鉄奈良駅（1番出口）から徒歩約5分です。JR奈良駅からは、奈良交通バスで約5分（近鉄奈良駅で下車）、徒歩約5分です。
- 当日は正門よりお入り下さい。入構時に、守衛に関西科学塾の開催案内等を提示してください。南門は終日施錠されているため通行できません。



連絡先

◆前日までの連絡先 京都大学 工学部 関西科学塾事務局
 TEL : 090-5294-6399 またはLINE公式アカウント

◆当日緊急連絡先 奈良女子大学総務課 0742-20-3840 (14時頃まで) または
 奈良女子大学関西科学塾実行委員会 kagakujuku_office@cc.nara-wu.ac.jp