

2024年9月4日

報道機関 各位

～不思議な化学の世界を体験しよう～ 「化学まつり 2024」

9月14日（土）長崎大学において、長崎県理科・化学教育懇談会主催「化学まつり2024」と題した化学体験実験イベントを開催します。本事業は「自分自身の手で化学実験の面白さを体験してもらい、化学に対する興味と理解を喚起すること」を目的として、小・中学生及びその保護者の方を対象に開催します。例年好評のイベントで、昨年は定員を超える700名ほどの応募があり、早期に募集を締め切るほどでした。今年は更にイベントを盛り上げるため、体験テーマを新たに追加しています。

イベント当日は長崎大学と長崎工業高等学校の教員と学生が一丸となり、下記のテーマを通して、子どもたちに不思議な化学の世界を体験してもらいます。本イベントについて、広くご周知いただきますとともに、当日の様子を取材していただけますと幸いです。なお、取材いただける場合は、事前に下記問い合わせ先までご連絡願います。

日時：2024年9月14日（土）

実験：午前の部：9時30分～12時（9時より受付）午後の部：13時30分～16時（13時より受付）

場所：長崎大学文教キャンパス 工学部（受付：工学部 12番講義室）

対象：小・中学生およびその保護者の方

申込：事前登録制（定員：午前・午後 各400名）・参加費無料

<https://kagakumatsuri2024.peatix.com/>

添付チラシも参照

【体験テーマ】

- ・色が変わるハンカチを染めてみよう
- ・暗闇で光るプラスチック
- ・水性ペンを使って色鮮やかな花を咲かせよう
- ・スライムを作ってみよう
- ・ペットボトルで交通信号？
- ・酵素パワーでダイコンロケット！
- ・えんぴつの芯で燃料電池を作ろう
- ・プラスチックの加工をしてみよう！
- ・果物でオルゴールを鳴らしてみよう！
- ・一円玉を水に浮かせてみよう！
- ・ペンライトの正体：化学反応で光る液体



昨年の様子

【本リリースに関するお問い合わせ先】

長崎大学薬学部 福田 隼 准教授

TEL: 095-819-2427

mail: hfukuda@nagasaki-u.ac.jp

化学まつり2024

案内Web情報：<https://kagakumatsuri2024.peatix.com>

日時：2024年 9月 14日(土)

- ・受付：午前の部：9時より受付， 午後の部：13時より受付
- ・実験：午前の部：9時30分～12時， 午後の部：13時30分～16時

場所：長崎大学工学部(文教キャンパス)

住所：長崎市文教町1-14 (駐車場はありませんので、公共交通機関でお越しください)

受付：工学部 12番講義室

対象：小・中学生 および その保護者の方

申込：事前登録制・参加費無料

(定員になり次第締め切りとさせていただきます)



事前登録サイト
QRコード

【体験テーマ】

出展：長崎工業高校、長崎大学

✓ 色の変わるハンカチを染めてみよう

✓ 暗闇で光るプラスチック

✓ 水性ペンを使って色鮮やかな花を咲かせよう

✓ スライムを作ってみよう

✓ ペットボトルで交通信号？



✓ 酵素パワーでダイコンロケット！

✓ えんぴつの芯で燃料電池を作ろう

✓ プラスチックの加工をしてみよう！

✓ 果物でオルゴールを鳴らしてみよう！

✓ 1円玉を水に浮かせてみよう！

✓ 化学発光の観察

お問合せ：長崎県理科・化学教育懇談会

庶務幹事 福田 隼

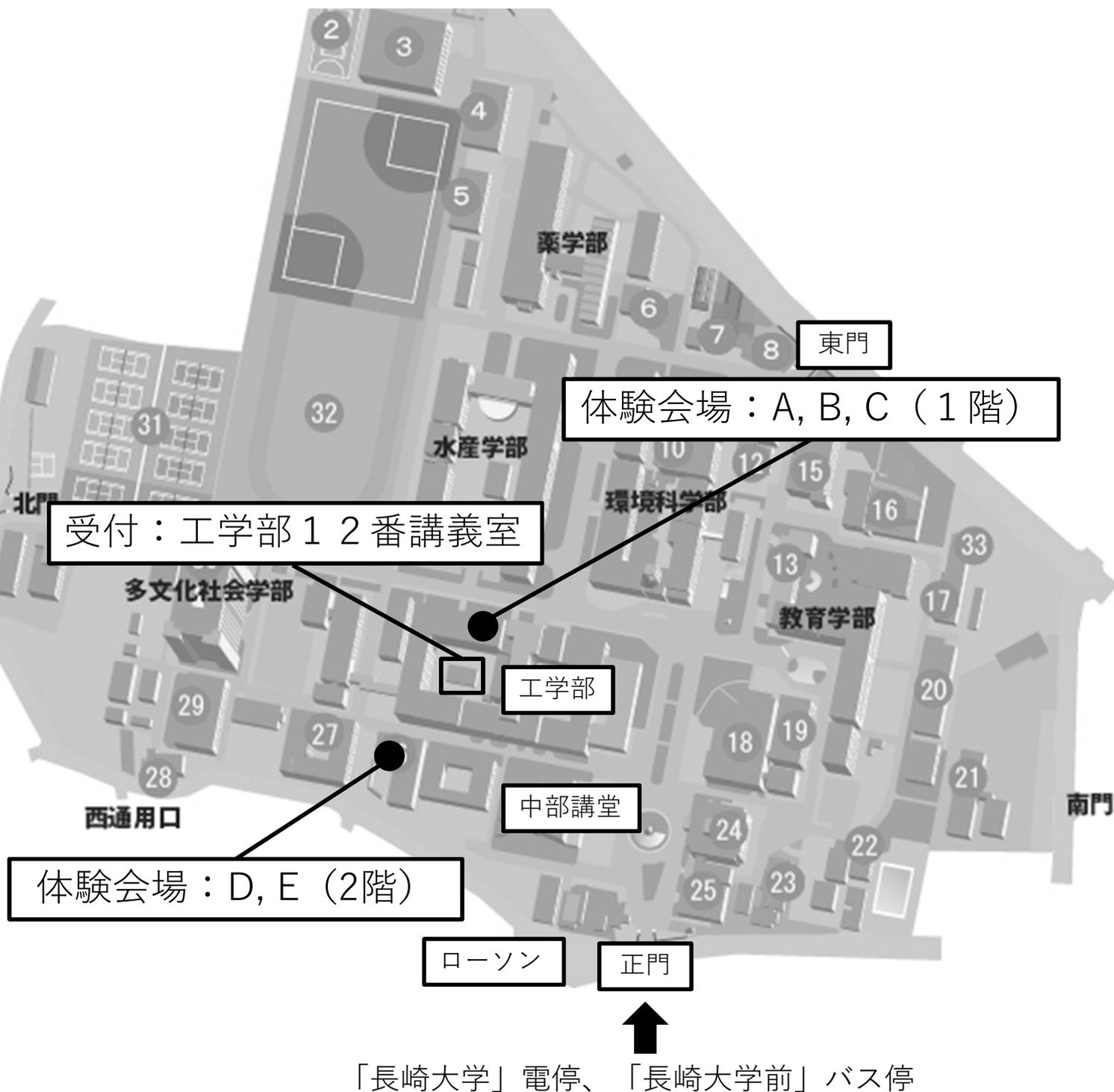
〒852-8521 長崎市文教町1-14 長崎大学薬学部

TEL: 095-819-2427 E-mail: nagasakiirikakon@gmail.com

URL: <https://kagakumatsuri2024.peatix.com>

◇この活動では、団体広報や子どもゆめ基金への報告のために写真・映像等の撮影を行います。撮影した写真や映像等は、広報用にHPやSNS、刊行物等に掲載することがあります。なお、子どもゆめ基金への報告用に提出した個人情報(写真)は、「(独)国立青少年教育振興機構が保有する個人情報の適切な管理に関する規程」に基づき、子どもゆめ基金助成業務以外の目的には使用されません。

長崎大学工学部文教キャンパスへのアクセス



会場に到着後、まず受付にお越しください

路面電車

- 【新地，長崎駅，浦上駅方面から】1番・3番系統赤迫行「長崎大学」下車
- 【赤迫，住吉方面から】1番系統崇福寺行または3番系統蛍茶屋行「長崎大学」下車

バス

- 【長崎バス，長崎県営バス】1番系統 住吉・時津方面行「長崎大学前」下車

※駐車場はありませんので、公共交通機関でご来場ください