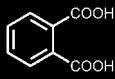
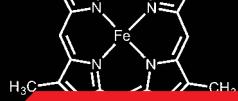


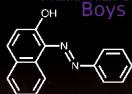
THE 15TH
GRAND CONTEST
ON CHEMISTRY FOR
HIGH SCHOOL STUDENTS



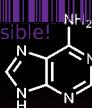
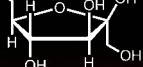
第15回

[CuCl₂·O=C(NH₂)₂]₂ · trans-[PdCl₂(C₆H₅)₂P₂]₂ · [Fe(phen)₃]Cl₂ · [(NH₃)₅Co-NH₂-Co(NH₃)₄(H₂O)]Cl₂

高校化学グランドコンテスト



Boys and girls, do not be afraid of the unknown! Make the impossible possible!



高校化学グランドコンテストは、高校生(3年生以下の工業高等専門学校生を含む)が行っている学習研究活動を支援し、高校生自らが自主的な研究活動を楽しみながら科学的な創造力を培い、将来、科学分野で活躍できる人材の育成を念頭に行っている教育支援プログラムです。

君たちの活動が
本になる!

「高校生・化学宣言part11」

監修/中沢 浩・小島 正敏・笠森 貴裕 遊タイム出版
高校化学グランドコンテストに参加した高校生たちのエピソード
をちりばめた汗と涙の奮闘記です。

2018年10月27日・28日
会場: 名古屋市立大学
名古屋市瑞穂区
田辺通キャンパス

田辺通3-1

9/5応募締切
詳しくはこち
ら
www.gracon.jp



応募概要

[参加費] 無料

[応募資格] 高校生、工業高等専門学校生(3年生以下)

[応募作品] 化学(生化学を含む)を基盤とした実験・調査研究

[応募方法] ホームページ(<http://www.gracon.jp>)をご覧ください

スケジュール

6~8月 研究サポート希望受付

9月5日(水) エントリー・一次審査資料(※)の提出締切
※A4用紙4枚以内の研究レポート(うち1枚は要旨)

9月下旬 一次審査結果の公表

10月27(土)・28(日) 最終選考会

■主催

公立大学法人
大阪市立大学
OSAKA CITY UNIVERSITY

名古屋市立大学
NAGOYA CITY UNIVERSITY

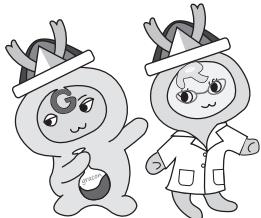
横浜市立大学
YOKOHAMA CITY UNIVERSITY

読売新聞社

お問い合わせ

高校化学グランドコンテスト実行委員会事務局(名古屋市立大学山の畑事務室)

TEL(052)872-5062 E-mail : staff@gracon.jp 〒467-8501 愛知県名古屋市瑞穂区瑞穂町字山の畠1



第14回のコンテスト 最終選考会の様子をご紹介します

前回の高校化学グランドコンテストは初めて名古屋市立大学(田辺通キャンパス)で行われ、2日間で過去最多の約800人の参加がありました。

1日目はポスター発表、集合写真撮影及びレセプションパーティー、2日目は口頭発表、特別講演及び表彰式が行われました。

ポスター発表終了後に参加者全員が集まって記念撮影!



1日目



ポスター発表

90チームがポスター発表を行い、参加生徒がお互いの研究発表について質問・意見交換を行いました。また、審査員が各チームのポスターをまわり、発表を聴いて審査を行いました。ポスター賞受賞を目指し、発表にも熱が入ります。



レセプションパーティー

夜には参加チーム同士の交流のためレセプションパーティーが開かれました。軽食をとりながら、海外招へい校を含め他校のチームと研究内容や高校生活について語り合い、交流が深まりました。

2日目



口頭発表

1次審査を通過した10チームと海外招へい校3チームが口頭発表を行いました。どのチームも日頃の研究成果を惜しみなく披露し、素晴らしい発表でした。審査の結果、文部科学大臣賞を始め、全チームが各賞を受賞しました。



特別講演

理化学研究所研究顧問・豊田理化学研究所所長の玉尾皓平先生による講演が行われ、高校生たちは熱心に聞き入っていました。



表彰式

口頭発表及びポスター発表の中で、特に優れた研究発表に対し、表彰が行われました。写真は、文部科学大臣賞を受賞した富山県立富山中部高等学校です。指導の先生や先輩方とともに努力した汗と涙が結果につながりました。

<三市大の連携>

大阪市立大学・名古屋市立大学・横浜市立大学は、三大学の理念、特色を活かした大学間連携活動を通じ、相互の教育・研究の一層の進展を図るとともに、地域社会・国際社会の発展に寄与するため、平成21年3月に包括連携協定を締結しました。高校化学グランドコンテストは、平成29年度から、この包括連携協定に基づく三市立大学連携事業として実施しています。