

# 第16回

GRAND CONTEST ON CHEMISTRY FOR HIGH SCHOOL STUDENTS

# 高校化学グランドコンテスト



## 2019 10.26 SAT / 27 SUN

## 開催場所 大阪市立大学

杉本キャンパス 大阪市住吉区杉本3-3-138

高校化学グランドコンテストは、高校生および工業高等専門学校生(3年生以下)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置いて行っている教育支援プログラムです。

## 9/4 応募締切



詳しくはこちら ▶▶▶ <http://www.gracon.jp/>



君たちの活動が  
**本になる!!**  
「高校生・化学宣言」

監修/中沢浩・小崎正敏・笹森貴裕  
造タイム出版

高校化学グランドコンテストで受賞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。

### 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：HP (<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4日(水).....エントリー・一次審査資料の提出締切

9月下旬.....一次審査結果の公表

10月26日(土)27日(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

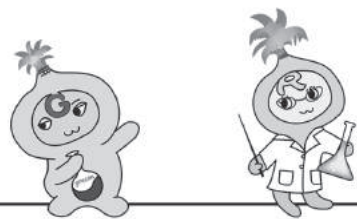
 横浜市立大学  
YOKOHAMA CITY UNIVERSITY

読売新聞社

### お問合せ

高校化学グランドコンテスト実行委員会事務局(大阪市立大学社会連携課)  
〒558-8585 大阪府大阪市住吉区杉本3-3-138 TEL 06-6605-3504 E-mail staff@gracon.jp

# 第15回のコンテスト最終選考会の様子をご紹介します!



過去最多124チームのエントリーがあり、最終選考会には2日間で約1,000人もの参加がありました。



参加者全員が集まってグランドコンテストのGCマーク!!

## 1日目



### ポスター発表

114チームがポスター発表を行いました。参加生徒が互いの研究発表について質問・意見交換を行いました。



### レセプションパーティー

ポスター発表終了後はレセプションパーティーを開催。国内の高校だけでなく海外招へい校からのチームを含めて交流を図りました。

## 2日目



### 口頭発表

一次審査を通過した10チームと海外招へい校3チームによる口頭発表が行われました。各チームとも熱の入った発表を披露し、日本語だけでなく英語で発表するチームも多くありました。



### 特別講演

名古屋大学トランスフォーマティブ生命分子研究所拠点長・教授の伊丹健一郎先生による講演に、高校生たちは熱心に聞き入っていました。



### 表彰式

選考会終了後には、口頭発表・ポスター発表での優秀な研究発表に対し表彰が行われました。文部科学大臣賞には奈良女子大学付属中等教育学校が選ばれました。努力した汗と涙が受賞につながりました。

## 〈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。