

報道関係各位

第 49 回国際化学オリンピック タイ大会 日本代表生徒の成績について

拝啓 盛夏の候、報道関係の皆様方におかれましては、ますますご健勝のこととお慶び申し上げます。
平素は格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。

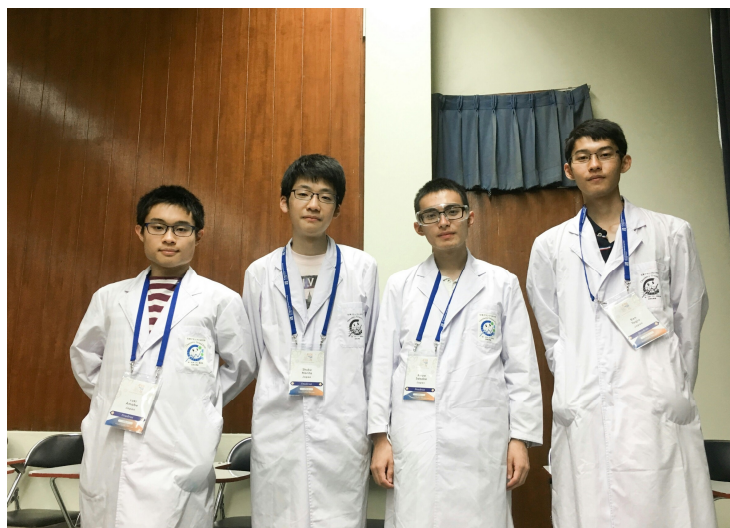
さて、このたび、世界 76 カ国・地域の高校生が化学の実力を競い合う「化学の祭典」第 49 回国際化学オリンピック タイ大会』7/6～7/15 於（ナコンパトム）に参加した日本代表生徒 4 名の成績が文部科学省より発表されましたので、添付にてご報告申し上げます。

ご多用中とは存じますが、ご高覧いただきますよう何卒よろしくお願いいたします。

敬具

2017 年 7 月 14 日

夢・化学-21」委員会
公益社団法人日本化学会



タイで試験に臨む日本代表

左から海士部さん、守田さん、坂部さん、柳生さん 写真提供（2017CHO49）

◆お問合せ先◆ホームページ <http://icho.csi.jp/>

公益社団法人日本化学会/大倉、竹内 [TEL:03-3292-6134](tel:03-3292-6134)/FAX:[03-3292-6318](tel:03-3292-6318)

一般社団法人日本化学工業協会/鎌田 [TEL:03-3297-2555](tel:03-3297-2555)/FAX:[03-3297-2615](tel:03-3297-2615)

「国際化学オリンピック派遣」主催・共催・後援団体
主催：「夢・化学-21」委員会※、公益社団法人日本化学会
共催：国立研究開発法人科学技術振興機構、高等学校文化連盟全国自然科学専門部
後援：文部科学省、経済産業省

※公益社団法人日本化学会、公益社団法人化学工学会、公益社団法人新化学技術推進協会、一般社団法人日本化学工業協会の 4 団体で構成



平成 29 年 7 月 14 日

国際化学オリンピック参加生徒の成績について

文部科学省では、国立研究開発法人科学技術振興機構を通じて、国際的な科学技術コンテストに参加する若者を支援する事業を実施しておりますが、この度、タイ（ナコンパトム）で開催された「第 49 回国際化学オリンピック」に参加した生徒が、金メダル等を獲得したとの連絡を受けましたので、報告いたします。

（共同発表：「夢・化学-21」委員会、公益社団法人日本化学会）

1. 受賞状況：金メダル 1 名、銀メダル 3 名

2. 参加者：4 名の高校生

3. 受賞者詳細：

坂部 圭哉さん	海陽中等教育学校 (愛知県)	6 年 (17 歳) 金メダル
海士部 佑紀さん	灘高等学校 (兵庫県)	3 年 (18 歳) 銀メダル
守田 脩究さん	岡山県立岡山朝日高等学校 (岡山県)	3 年 (17 歳) 銀メダル
柳生 健成さん	愛知県立岡崎高等学校 (愛知県)	3 年 (17 歳) 銀メダル

(年齢は本大会終了時点のもの)

※2016 年の国際化学オリンピックジョージア大会で坂部さんは金メダル、海士部さんは銀メダルを獲得しています。

4. 参加国数/人数：76 か国・地域 / 297 名

5. 場所 / 期間：タイ (ナコンパトム) /
平成 29 年 7 月 6 日 (木) ~15 日 (土)

6. 派遣機関：「夢・化学-21」委員会、公益社団法人日本化学会

(お問合せ)

文部科学省科学技術・学術政策局人材政策課 広瀬、高見、香浦

電話：03-6734-4191

公益社団法人日本化学会 大倉、渡邊

電話：03-3292-6164

◆大会概要

- 国際化学オリンピックは 1968 年に東欧 3 か国（ハンガリー、旧チェコスロバキア、ポーランド）にて第 1 回大会が開催された。
- 2017 年のタイ大会は、第 49 回目。
- 日本は、2003 年から参加を開始し、毎年 4 名の生徒を派遣。本年は 15 回目の参加。
- 昨年のジョージア大会は、67 か国・地域、264 名の生徒が参加し、日本の成績は金メダル 1 名、銀メダル 3 名であった。
- 2015 年のアゼルバイジャン大会で、2021 年の第 53 回国際化学オリンピックの日本での開催が正式に承認された。
- 本年は、76 か国・地域から 297 名の生徒が参加し、金メダル 1 名、銀メダル 3 名であった。

◆日本代表団（参加生徒）の日程

7 月 6 日（木）	羽田空港出発、タイ・ナコンパトム到着
7 日（金）	開会式
8 日（土）	エクスカーション
9 日（日）	実験問題試験
10 日（月）	エクスカーション
11 日（火）	理論問題試験、再会パーティ
12 日（水）	エクスカーション
13 日（木）	エクスカーション
14 日（金）	閉会式、タイ・ナコンパトム出発
15 日（土）	羽田空港到着

◆参加生徒

さかべ けいや 坂部 圭哉さん	海陽中等教育学校（愛知県）	6 年（17 歳）金メダル
あまべ ゆうき 海士部 佑紀さん	灘高等学校（兵庫県）	3 年（18 歳）銀メダル
もりた しゅうく 守田 脩究さん	岡山県立岡山朝日高等学校（岡山県）	3 年（17 歳）銀メダル
やぎう けんせい 柳生 健成さん	愛知県立岡崎高等学校（愛知県）	3 年（17 歳）銀メダル

◆国際化学オリンピックにおける過去3年間の日本代表の成績

2014年（第46回 ベトナム大会）

金メダル1名、銀メダル2名、銅メダル1名（参加規模：75か国・地域、291名）

2015年（第47回 アゼルバイジャン大会）

金メダル2名、銀メダル2名（参加規模：75か国・地域、292名）

2016年（第48回 ジョージア・トビリシ大会）

金メダル1名、銀メダル3名（参加規模：67か国・地域、264名）

◆国際化学オリンピック（IChO=International Chemistry Olympiad）について

1968年に東欧3か国（ハンガリー、旧チェコスロバキア、ポーランド）が始めた高校生の学力試験から発展した、1年に1度開催される「化学」の国際大会である。参加資格があるのは高校生または高校と同等の学校（ただし高校相当の学年）に在学する20歳未満の生徒となる。

大会は世界の高校生が一堂に会し、化学の実力を競うと同時に交流を深めることを目的としている。毎年7月に10日間の日程で開催され、生徒らはそれぞれ5時間の実験問題と理論問題に挑戦する。成績優秀者には金メダル（参加者の約1割）、銀メダル（同約2割）、銅メダル（同約3割）が授与される。

日本は2003年のアテネ大会より参加している。

◆化学グランプリについて

「化学グランプリ」は、国際的にも通用する若い化学者を育てることを目的として、「夢・化学-21」委員会と日本化学会化学教育協議会が1998年、東京と仙台の2か所で試験的に実施したのが始まりである。翌1999年から、「化学グランプリ」（2012年改称）として全国規模で開催されるようになり、今日では参加者が4,100人を超す大会に発展している。本大会は、毎年、国際化学オリンピックへの代表選手を選抜しており、高校2年生以下の成績優秀者約20名が同代表選手の一次候補生として推薦されている。

◆参考資料に関するお問い合わせ先

公益社団法人日本化学会／大倉、渡邊

TEL03-3292-6164／FAX03-3292-6318

一般社団法人日本化学工業協会内／鎌田（「夢・化学-21」委員会）

TEL03-3297-2555／FAX03-3297-2615

○ ホームページ <http://icho.csj.jp/>
<http://www.kagaku21.net/>