

平成 28 年 11 月

主催 日本化学会東海支部化学教育協議会  
後援 愛知、岐阜、三重、静岡、長野  
各県教育委員会

## 第 4 6 回東海地区高校化学教育セミナーのご案内

高等学校における化学教育の充実とレベルアップを目指す本セミナーも、本年で第 4 6 回を迎えることになりました。講師の先生方の示唆に富んだ講演と実験は、現場の化学教育の活性化とレベル向上にお役に立てると思います。

今回は、名古屋大学大学院工学研究科教授の薩摩篤先生と、東京学芸大学附属高等学校の岩藤英司先生に講演をお願いすることになりました。

薩摩篤先生は、固体触媒による自動車排ガス浄化や機能性ナノ材料の開発などを研究されており、多くの執筆活動や講演をされています。本セミナーでは環境保全、化学製品の生産など私たちの暮らしを支える触媒技術をご紹介いただくとともに、ナノ材料を用いたバイオマス変換や燃料電池技術について詳しくお話を頂きます。

岩藤英司先生は、日本化学会の「定番化学実験」編集委員、NHK 高校講座「化学基礎」の講師など幅広く活躍され、著書には「大人のワクワク実験インドア編とアウトドア編(小学館)」などがあり、平成 19 年度には日本化学会化学教育有功賞、平成 26 年度には日本理化学協会教育功労賞を受賞されています。

下記要領で開催いたしますので、化学関係の先生方はもちろん、その他の理科教育関係の先生方にも多数ご参加いただきたく、ご案内かたがたお願い申し上げます。

記

期日 平成 28 年 12 月 23 日(金、天皇誕生日)

会場 名古屋大学(午前) VBL 3階ベンチャーホール、(午後) 工学部1号館1階117実験室  
〒464-8603 名古屋市千種区不老町

(地下鉄名城線名古屋大学駅3番出口より徒歩5分。次頁の案内図をご覧ください。)

9:40	受付
10:10	開会挨拶 日本化学会東海支部化学教育協議会委員長 戸谷 義明
10:20	講演 環境保全、化学製品生産、新エネルギー開発に貢献する触媒技術
~12:00	薩摩 篤 (さつまあつし) 先生 (名古屋大学大学院工学研究科 教授)
13:10	講演 化学基礎を深め化学に結びつける生徒実験を考える
~16:00	岩藤 英司 (いわとうえいじ) 先生 (東京学芸大学附属高等学校)

定員 60名(定員になりしだい締め切ります。)

参加費 2,000円(ただし、新任教員は無料、日本化学会会員(教育会員)は1,000円)

昼食は、参加者各自でご準備お願い致します(こちらでは準備しません)。

また実験に参加される方は必ず安全メガネおよび白衣をご持参下さい。

URL:<http://tokai.chemistry.or.jp/HSkyoikusemi.html>

申し込みは、12月9日(金)までにお願いします。

**申し込み方法** 下の申込票に必要事項を記入し、FAXまたは郵送で各県の委員まで、またはe-mailで問い合わせ先までお送り下さい。参加費は当日受付にてお支払い下さい。申し込み後、都合で参加できなくなった時は、12月19日（月）までに問い合わせ先にご連絡下さい。今後、化学教育協議会から行事案内などのメール配信を希望される方は、メールアドレスをご記入ください。上記以外の目的でメールアドレスを使用することはありません。

**各県申し込み先**

愛知 岡田 晴彦	名古屋市立中央高校	〒460-0007 名古屋市中区新栄三丁目15-45 TEL 052-241-6538 FAX 052-261-9452
岐阜 林 圭子	県立岐阜北高校	〒502-0931 岐阜市則武清水 1841-11 TEL 058-231-6628 FAX 058-231-7815
三重 杉浦 克行	県立白子高校	〒510-0243 三重県鈴鹿市白子 4丁目 17-1 TEL 059-386-0017 FAX 059-386-5510
静岡 大石 公隆	県立島田工業高校	〒427-8541 静岡県島田市阿知ヶ谷 201 TEL 0547-37-4194 FAX 0547-37-1177
長野 松本 久	県立長野西高校	〒380-8530 長野市箱清水 3丁目 8-5 TEL 026 - 234-2261(代) FAX 026-237-5506

**問い合わせ先** (上記) 名古屋市立中央高校 岡田 晴彦(e-mail:[taioke@tcp-ip.or.jp](mailto:taioke@tcp-ip.or.jp))

**会場案内図**



..... キリトリ .....

**第46回東海地区高校化学教育セミナー（2016/12/23）申し込み票**

氏名			
勤務先名 または住所	〒		
日本化学会教育会員	(いずれかに○) 会員 非会員 新任教員		
メール配信希望者	@		