

# 第11回 近畿地区 化学教育研究発表会ご案内

〔来聴歓迎〕

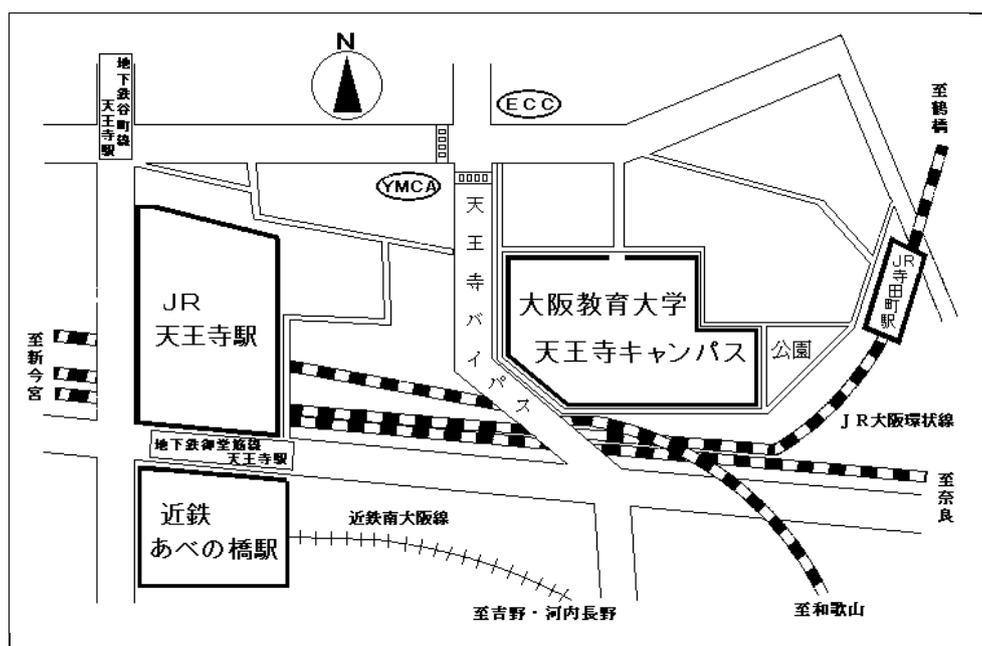
主 催 日本化学会化学教育協議会近畿支部  
日本化学会近畿支部

先生方には益々ご清祥のこととお慶び申し上げます。さて、日本化学会化学教育協議会近畿支部では、第11回近畿地区化学教育研究協議会 研究発表会を下記の要領で開催する運びとなりましたので、ご案内申し上げます。

今回は第11回目開催で、義務教育から高校さらには大学・高専等で理科や化学教育に携わる先生方に研究発表を行っていただき、活発に情報や意見交換を図り、近畿地区の化学（理科）教育の活性化を図ることを目的としています。

日 時 平成21年6月13日（土）13時～19時  
会 場 大阪教育大学天王寺キャンパス 東館講義室2  
大阪市天王寺区南河堀町4-88

## 大阪教育大学教育学部天王寺キャンパス交通ご案内



参加費： 参加費 1,000円（要旨集および懇親会費）当日、会場にて集めます。

参加申込方法： 申し込み「化学教育研究発表会」と標記し、氏名（連名可）、勤務先（所在地、電話番号等）を明記の上、下記あてに葉書、FAX、E-mailでお申し込み下さい。

（参加証は発行いたしません） [当日参加も可]

申込先： 〒550-0004 大阪市西区靱本町1-8-4（大阪科学技術センター6階）

日本化学会近畿支部

電話 (06) 6441-5531・FAX (06) 6443-6685

e-mail csjkinki@kinka.or.jp

## 第 11 回 近畿地区 化学教育研究発表会

■ プログラム ■ [発表時間 1 件 25 分 (質疑応答含む) ○印 : 発表者]

開会の挨拶 (1 : 00 ~ 1 : 05)

研究発表 I (1 : 05 ~ 2 : 45)

- 1 中学校・スーパー理系選抜クラスでの理科授業の展開  
○榎間 聡 (帝塚山中学校・高等学校)
- 2 金属の酸化の化学反応 ~正確な定量実験を求めて~  
○林 浩子 (寝屋川市立第六中学校)
- 3 冬の結晶成長の観察  
○米沢剛至 (仁川学院高等学校)
- 4 柏原東ジュニア・サイエンス・カフェ  
○平井俊男 (大阪府立港高等学校)

休憩 (2 : 45 ~ 3 : 00)

研究発表 II (3 : 00 ~ 4 : 40)

- 5 ATP エネルギーの可視化 2  
○深野哲也 (大阪府立和泉高等学校)
- 6 理科クラブのない高校における生徒の研究発表  
○高野裕恵 (四天王寺羽曳丘高等学校)
- 7 中高生が考える放射線と広島浄化  
○工藤博幸 (奈良学園中学校・高等学校)
- 8 高大連携  
○矢作哲朗 (大阪府立住吉高等学校)

閉会の挨拶 (4 : 40 ~ 4 : 50)

日本化学会化学教育協議会近畿支部 議長 横井 邦彦

懇親会 (5 : 10 ~ 7 : 00)