## 第3回 近畿地区 化学教育研究発表会 実施要項

【主催】 日本化学会・化学教育協議会近畿支部

#### 【共催】 大阪教育大学

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3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3回目の開催で,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。

尚,発表申込は右の発表申込書を封書または FAX 等で日本化学会近畿支部までお知らせ下さい。

# 記

1.発表会の日時および場所

平成 13 年 10 月 27 日 (土) 13 時 ~ 17 時 大阪教育大学教育学部 (天王寺キャンパス) 〒 543-0054 大阪市天王寺区南河堀町 4-88 (当日連絡先 電話 06-6775-6613 澤田和弘)

2.申し込み資格

小・中・高等学校および大学・高専等で理科や化学教育に携わるもの。

- 3.応募内容と申し込みの注意
- (1)内容は,理科(化学)教育実践報告,興味ある実験や観察結果および研究成果,その他理科(化学)教育に関係したものは何でも結構です。申し込み用紙に題目,発表者名(連名の場合は,全員を記入し発表者には○印)等を記入して下さい。
- (2)右の申し込み用紙に 100 字程度の概要を書き,下記までご送付下さい。(ただし,他の発表会への応募と同一内容のものはご遠慮下さい。)

お申し込み後の内容(題目,発表者氏名等)の変更はできませんので,ご了承下さい。 折り返し,原稿(A42枚程度)執筆要項を送付いたします。

#### 4. 発表形式

発表形式は,口頭発表で 15 分程度を予定しています(発表件数により若干時間等変更があります)。

- 5 . 発表申込み締切および申込み先(消印有効, FAX 可) 平成13年 9月7日(金) 〒 550-0004 大阪市西区靫本町 1-8-4 日本化学会近畿支部 (電話 06-6441-5531, FAX 06-6443-6685)
- 6.要旨原稿締切日 平成13年10月5日(金)
- 7.参加費 1000円(要旨集および懇親会費)当日,会場にて集めます。 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,日本化学会近畿支部(電話 06-6441-5531,FAX 06-6443-6685) まで葉書あるいはFAXでお申し込み下さい。
- 8. 問合わせ先 山本勝博 〒 558-0011 大阪市住吉区苅田 4 丁目 13-23 大阪府教育センター 科学教育部 理科第一室 (電話 06-6692-1882, FAX 06-6692-1898)

# 化学教育研究発表会 発表申込書

研究発表題目	
(ふりがな)	発表者に〇印
研究者名	
所属名	
連絡先	〒
	電話 FAX
	E-メール
研究概要 (100字程度)	

### プログラム [発表時間1件20分(質疑応答含む) 印:発表者]

開会の挨拶  $(1:00 \sim 1:10)$ 研究発表 (前半1:10~2:30) 焼き物の化学 高野裕恵(追手門学院大手前中学高校) 山本勝博(大阪府教育センター) 高校化学 A の教育実践 2 平井俊男(大阪府立今宮高等学校) 環境教育としての赤潮細胞破壊物質の発見から赤潮駆除技術開発のプロゼクトX 3 中西幹雄(堺女子高等学校) ボーアモデルの新しい電子配置についての提案 4 高橋直久(兵庫県立姫路東高等学校) 休憩  $(2:30 \sim 2:45)$ 研究発表 (後半2:45~4:05) 新構造式で見る有毒な分子の顔 佐野寛(地球エネルギーシステム研究所) 教科書で使われている用語、公式について 6 田中芳和(大阪府立高津高等学校) 7 新教育課程について 小川孝三(大阪府立貝塚高等学校) 大阪医科大学学生の有機化学に対する学習態度 8 伊東重徳 (大阪医科大学・化学教室) 全体質疑応答 (4:05~4:25) 講評  $(4:25 \sim 4:35)$ 日本化学会化学教育協議会近畿支部 議長 隈 弘夫 懇親会  $(4:35 \sim 5:30)$