



# 第22回「化学教育サロン」

主催 日本化学会近畿支部化学教育協議会

## デジタル教材と理科（化学）教育

今日の ICT 技術の目覚ましい進化を背景に、教育の分野でもデジタル教材の導入が加速度的に進行しています。このような状況の中で、デジタル教材の教科枠を超えた汎用的な活用法と理科（化学）教育に有効な活用法などについて、そこには様々な新しい状況が生まれています。

そこで「デジタル教材」をキーワードとして、今日の ICT 教育の背景と現状について理解し、その課題と展望について議論したいと思います。基調講演では、小学校で ICT 教育をけん引され、現在は研究者として活躍されている萩原憲二先生をお迎えしました。また、中、高の理科（化学）教育にデジタル教材を導入し、実践されている畑宗平先生、中西一雄先生に実践をふまえたご意見をお聞きします。さらに、パネルディスカッションでは、理科（化学）教育における課題と展望について議論を深めていきます。

化学に限らず理科教育に興味をお持ちの方ならどなたでもご参加を歓迎します。

日 時 2017年10月14日（第2土曜）13時30分から17時

場 所 大阪教育大学天王寺キャンパス（JR大阪環状線 寺田町駅南口西へ5分）

★★

- <趣旨説明> 村上忠幸 (京都教育大学)
- <基調講演> 萩原憲二 (大阪青山大学こども教育学科)
- <パネルディスカッション>
  - 萩原憲二 (大阪青山大学子ども教育学科)
  - 畑宗平 (京都市立伏見工業高等学校)
  - 中西一雄 (守山市立明富中学校)
- コーディネータ 村上忠幸 (京都教育大学)

★★

終了後に懇親会をもちますので、そちらにもご出席くださいますようご案内申し上げます。

参加費 1,000円（当日、会場にて集めます。）学生は無料です。  
懇親会費 2,000円（当日、会場にて集めます。）  
申し込み 「化学教育サロン」と標記し、氏名、所属（所在地、電話）をFax、E-mail等で下記宛、もしくはHP (<http://kinki.chemistry.or.jp/form/view.php?id=7174>) よりお申し込み下さい。申し込み締め切り：10月11日(水)  
〒550-0004 大阪市西区靱本町1-8-4 日本化学会近畿支部  
Tel:06-6441-5531 Fax:06-6443-6685 E-mail: csjevent@kinki.chemistry.or.jp  
問合せ先 〒612-8522 京都市伏見区深草藤森町1 京都教育大学 村上忠幸  
電話 075-644-8274 Fax 075-645-1756 E-mail: tmurakam@kyokyo-u.ac.jp

○大阪教育大学  
天王寺キャンパス

