



第40回 教師のための化学教育講座

- *****
- 【主 催】 日本化学会東北支部化学教育協議会
- 【後 援】 福島県教育委員会・青森県教育委員会・秋田県教育委員会・岩手県教育委員会
宮城県教育委員会・山形県教育委員会・福島市教育委員会・福島大学
- 【日 時】 平成29年8月10日(木)～11日(金・祝)
- 【場 所】 10日：東京電力福島第一原子力発電所(〒979-1301 福島県双葉郡大熊町大字夫沢字北原22)
11日：福島大学(〒960-1296 福島県福島市金谷川1番地)

【プログラム】

第1日 東京電力福島第一原子力発電所の視察

- 10:00 J R 福島駅集合 出発(貸切バスで移動)
- 12:00 東京電力福島第一原子力発電所着
- 13:00-17:00 東京電力福島第一原子力発電所 見学 意見交換会
- 17:00 出発(貸切バスで移動)
- 19:00 J R 福島駅着
- 19:30-21:30 交流会(懇親会)

第2日 教育・研究講演会 実験実習

- 9:00-10:00 教育講演 講演者 福島県立ふたば未来学園高校 教諭 佐藤伸郎先生
題目「解のない課題に挑戦する化学の授業」
- 10:15-11:15 研究講演 講演者 東北大学大学院 理学研究科 教授 福村知昭先生
題目「電気伝導性をもつ酸化物材料の探索：強磁性体から超伝導体まで」
- 11:30-12:30 実験実習 講演者 東京理科大学 理学部 教授 井上正之先生
題目「シリカゲルに固定化した硫酸を用いるベンゼンのマイクロ
スケールスルホン化」
- 12:30-12:40 閉会行事

【参加費】 2,000円

【交流会費】 3,000円

【申込締切】 7月14日(金)(定員多数の場合は先着順とします)

【申込方法】 (1)氏名(ふりがな) (2)所属 (3)連絡先・住所 (4)交流会参加の有無を記入して
e-mailまたはFAXにてお申し込みください。
※参加費・交流会費は、当日徴収いたします。

【申込先】 〒960-1296 福島市金谷川1番地 福島大学共生システム理工学類 理工棟318 高安 徹
電話& FAX: 024-548-8180 E-mail: takayasu@sss.fukushima-u.ac.jp
〒960-8002 福島市森合町5-72 福島県立福島高等学校 橋爪 清成
電話 : 024-535-2391 FAX : 024-535-2392 E-mail: hashizume.kiyonari@fcs.ed.jp