

平成23年11月9日

都内各公立中学校長 殿
東京都中学校理科教育研究会 会員 殿

東京都中学校教育研究会
会長 石井良典
東京都中学校理科教育研究会
会長 立澤比呂志
同 観察実験委員会委員長
室賀 薫
(練馬区立練馬中学校長)

東京都中学校理科教育研究会「放射線研修会：第1回」のご案内

晩秋の候、東京都中学校理科教育研究会（都中理）会員の皆様方におかれましては、ますますご健勝ご活躍のことと存じます。本研究会では、授業力・指導力向上のため、科学関係諸機関と協働・連携した研修会を企画・運営しておりますが、今回は2種類の研修会を設定しました。**第1回の本研修会は、基礎的な内容のものです。**評価作業や3年進路会議などの多忙な時期ですが、ご参加をお待ちしています。(原則1校1名)

第1回と第2回とは、用紙(送信票)・申込先が違いますのでご注意ください。
記

1. 日時：平成23年 **11月28日(月) 午後2時半から**
2. 会場：「科学技術館」6階第一会議室 **上野の科博ではありません**
午後2時25分までに第一会議室(受付)に集合
住所：千代田区北の丸公園2番1号 裏面地図参照
電話：03-3212-8504 担当：掛布智久氏
3. 予定内容： 簡易放射線測定器「はかるくん」による測定実習
「霧箱」による放射線の観察
放射線についての説明：被曝、食品の安全 等について
4. 申込み：**裏面FAX送信票で11月22日(火)までに 定員50名**
定員を超えた場合：その方には、担当者から連絡します。
定員内の場合：連絡しませんので、ご参加できます。
5. 持ち物：**印鑑**、筆記具、カメラ(任意)
6. 他：・標本の放射線量を測定する、放射線の遮蔽効果を比較する、霧箱で放射線を観察する、外・内部被曝や食品の安全性等を学ぶ...などを予定しています。今回は公益財団法人「日本科学技術振興財団：JSF」のご協力を得て実施します。
7. 参加申込先 国立市立 国立第三中学校長 前田辰雄(都中理 副会長)
電話 042-576-3638 FAX 042-576-3639
8. 諸連絡
11/18(金)2時～「会員研究発表会(上野国立科学博物館)」 終了後に懇親会(案内済)
12/26(月)「東京ガス(南千住)見学Ei-WALK(最新エネルギー)」環境教育研修会(同封案内)
都中理HPで、各種研修会の案内・情報などを紹介しています。<http://tcr.internet.ne.jp>
ご自宅に理科情報をお伝えします。希望者は都中理メーリングリストにHPから登録ください。



電車の場合

【東京メトロ東西線】

「竹橋」駅下車(1b出口) 徒歩7分

「九段下」駅下車(2番出口) 徒歩7分

【東京メトロ半蔵門線】

「九段下」駅下車(2番出口) 徒歩7分

【都営地下鉄新宿線】

「九段下」駅下車(2番出口) 徒歩7分

担当者記入欄

_____/_____/_____
地区 番号 連番

F A X 送信票 このまま送信願います

都 中 理 研 修 会

「放射線研修会：第1回」11/28

参加申込み (11/22までに) 定員は50名です(先着順)

F A X 送信票 このまま送信願います

F A X 番号 042 - 576 - 3639

送信先：国立市立 国立第三中学校長 前田辰雄 宛

お名前：_____ (職名_____)

該当される方のみ 都中理【_____部・委員会】所属

(都中理には3部【研究部、研修部、編集部】と5委員会【教育課程委員会
学習指導〃、観察・実験〃、環境教育〃、学習評価〃】があります)

学校名：_____立_____中学校

担当学年に 印を (1 2 3) 年 複数可

学校電話番号：(_____) _____ - _____

学校FAX番号：(_____) _____ - _____

通 信 欄