

平成24年6月21日

都内私立中学高等学校

校長

技術・家庭科担当教諭 殿

関係教職員

一般財団法人 東京私立中学高等学校協会

会長 近藤 彰郎

東京私学教育研究所長 清水 哲雄

専門系教科研究会委員長 西村 弘子

(共催: 公益財団法人 東京都私学財団)

専門系教科研究会(技術・家庭、家庭)「見学研修会」のご案内

「花王株式会社 すみだ事業場見学」

冠省 標題にありますように専門系教科研究会(技術・家庭、家庭)では、見学研修会を下記の通り開催いたしますので、ご案内申し上げます。

今回は、暮らしの中の“清浄”についてのミュージアム見学と界面活性剤などの実験を取り入れた体験型の講演を企画いたしました。校務ご繁忙の折とは存じますが、教材研究の絶好の機会となることと存じますので、多くの皆様のご参加をお待ちしております。

夏期休暇中ではございますが、是非ともご参加くださいますよう、お願い申し上げます。

記

1. 日 時 平成24年8月23日(木) 10:30~15:30(受付10:15~)

集合場所: 事業場の門前(団体で入場しますので、時間厳守でお願いいたします。)

2. 会 場 花王株式会社 すみだ事業場 ※ 裏面案内図参照

所在地: 東京都墨田区文花2-1-3

3. 内 容

1) 午前 花王ミュージアムの見学(約90分)

清浄文化史ゾーン(古代から現在に至る人々の暮らしを“清浄”という視点でたどり、各時代の入浴、洗たく、掃除、化粧などの清浄生活を紹介)、花王の歴史ゾーン、コミュニケーションプラザの3つの展示ゾーンを係の方による説明を受けながらの見学。

* ミュージアム内の写真撮影はご遠慮ください。

2) 午後 講演「生活と地球環境との調和をめざすモノづくり」(約120分)

講師 花王株式会社 生活者コミュニケーションセンター

技術・涉外部部長 深澤純一 氏

界面活性剤に関する基礎知識から最新の衣料用洗剤の洗浄メカニズムについての解説。

また、環境に対するこれまでの取り組みと、新たに節水の観点からの「モノづくり」を行なった具体例(最新の超コンパクト液体洗剤の開発)の紹介。

界面活性剤を応用した実験を取り入れた体験型の講座。

4. 定 員 30名(申し込み順 ⇒ 定員になり次第締め切ります)

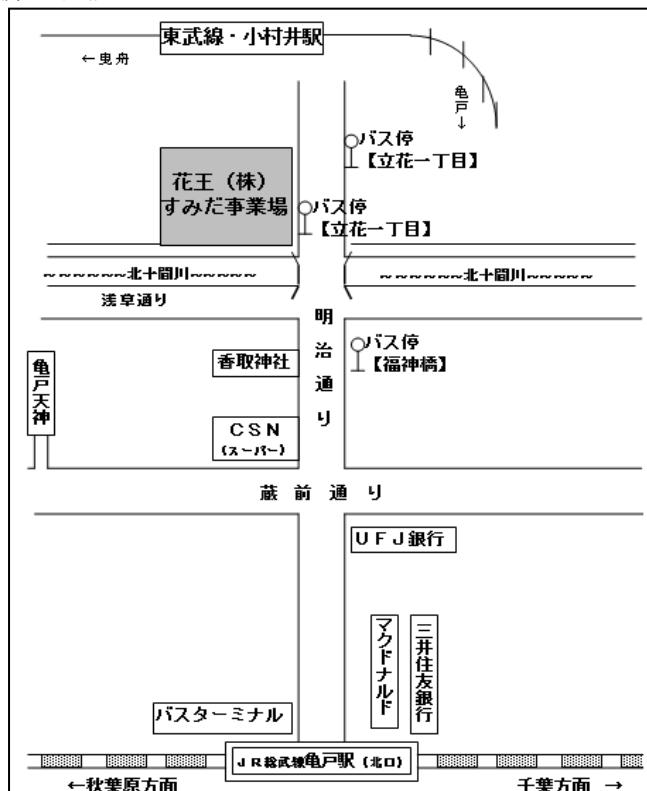
5. 昼 食 12:00~13:00 花王施設内セミナーハウス（和室）にて
6. 参 加 費 昼食代 1,000円 ※当日、受付にて徴収いたします
(その他の経費に関しては当協会会員各校の拠出金と東京都私学財団からの補助金で運営されております)
7. 申込方法 7月24日（火）までに下記宛に、WebもしくはFAXにてお申込み下さい。

URL <http://k.tokyoshigaku.com>

〒102-0073

千代田区九段北4-2-25 私学会館別館4階
一般財団法人東京私立中学高等学校協会 東京私学教育研究所
専門系教科研究会（技術・家庭、家庭） 担当：船江・灰垣・佐瀬

《案内図》



FAX 03-3263-0560 TEL 03-3263-0544

■交通のご案内

・JR総武線・亀戸駅から
(約900m)

*徒歩 約15分

*タクシー 3~5分

*バス 3~5分

日暮里駅行又は南千住行（6番乗場）で、
二つめ【立花一丁目】（花王前）下車すぐ

・都営新宿線・西大島駅から
(約1.7km)

*タクシーで 7~8分

（※花王HPもご参照ください。）

切り取らずにそのままFAXしてください。送り状は不要です。

専門系教科研究会（技術・家庭、家庭） 「見学研修会」 参加申込書

[8月23日（木）実施]

学 校 名	氏 名 (ふりがな)
TEL ()	

上記の通り参加申し込みいたします。

平成24年 月 日

東京私学教育研究所 御中

校長

印

※FAX受付、受付完了等の連絡は省略致します。（本申込書をお送りいただいた時点で受付完了です）

申込確認が必要な方は、下記にご記入下さい。後日、申込書受理書をFAXでお送りします

・希望する

理由等

FAX番号：