

平成30年度 高度技術活用研修 〈化学技術科〉 研修内容

| 分野 | 研修科目 | 時限数 | 講師 | | |
|------------------------|-------------------|-----|--------------------------|-------------|--------|
| コース共通 (16 時限) | 分析化学 | 3 | 元横浜国立大学 | 教授 | 横山 幸男 |
| | 機器分析 | 2 | 東京大学大学院 | 准教授 | 脇原 徹 |
| | 電気化学分析 | 2 | 関東学院大学 | 名誉教授 | 山下 嗣人 |
| | 化学物質の安全管理 | 1 | (国研)産業技術総合研究所 | 研究顧問 | 若倉 正英 |
| | 環境保全 | 2 | (株)日立アーバンインベストメント | 主任技師 | 山下 知子 |
| | 化学安全工学 | 2 | 横浜国立大学大学院 | 教授 | 大谷 英雄 |
| | 製品開発と知的財産 | 2 | 三菱電機(株)知的財産センター | 主席技師長 | 前川 武之 |
| | 国際規制と分析評価 | 2 | 調 整 中 | | |
| 化学分析 コース (14 時限) | X線・電子線分析 | 2 | 横浜国立大学大学院 | 准教授 | 稲垣 怜史 |
| | クロマトグラフィー | 2 | 元横浜国立大学 | 教授 | 横山 幸男 |
| | 分光・発光分析 | 2 | 横浜国立大学大学院 | 准教授 | 稲垣 怜史 |
| | 排水処理と水質分析 | 2 | 日本ワコン(株) | 監査役 | 和田 洋六 |
| | 異物分析 | 2 | (株)島津製作所 | | 飯田 栄治 |
| | 食品分析 | 2 | 玉川大学 | 教授 | 富田 信一 |
| | 無機材料分析 | 2 | (株)島津製作所 | | 堀 貴翔 |
| 材料評価 コース (14 時限) | 粘弾性測定の基礎と応用 | 2 | ティー・エイ・インストゥルメント・ジャパン(株) | | 高野 雅嘉 |
| | 高分子材料の物理的評価、他 | 2 | 東京医科歯科大学 | 名誉教授 | 宮入 裕夫 |
| | 材料の化学的評価 | 1 | 神奈川大学 | 名誉教授 | 大石 不二夫 |
| | 自動車材料のリサイクルと廃棄物処理 | 1 | 日産自動車(株) | 主担 | 服部 直樹 |
| | 接着技術及び環境対策 | 2 | (株)セメダイン | 執行役員 | 秋本 雅人 |
| | 表面処理技術 | 1 | 元 神奈川県立産業技術総合研究所 | | 川口 明廣 |
| | 塗料技術と塗装方法 | 1 | 川上塗料(株) | 社外取締役 | 坪田 実 |
| | レーザと物質プロセス | 1 | 防衛大学校 | 教授 | 大越 昌幸 |
| | 腐食の科学 | 1 | (株)ベンチャー・アカデミア | テクニカルアドバイザー | 高崎 新一 |
| | 防食技術 | 2 | | | |

〈平成30年度 研修日程〉 ※講師の都合等で変更になる場合があります。予めご承知おきください。

8/2(木)、8/10(金)、8/23(木)、8/30(木)、9/4(火)、9/11(火)、9/21(金)、9/27(木)、10/4(木)、
10/11(木)、10/16(火)、11/1(木)、11/8(木)、11/15(木)、11/20(火)、11/27(火)、12/6(木)、12/13
(木)、12/18(火)、12/25(火)、1/10(木)、1/17(木)、1/23(水)、1/31(木)、2/5(火)、2/12(火)、2/19
(火)、2/26(火)、3/6(水)