

賢材研究会 平成22年度活動報告

1. 第1回学術技術交流会 平成 22 年 6 月 18 日(金) 積水化成品工業(株)総合研究所(天理)
「CO₂選択透過膜の開発とその応用」(株)ルネッサンス・エナジー・リサーチ 岡田 治
「創光科学における深紫外線LEDの開発」(株)ルネッサンス・エナジー・ディベロップメント 一本松 正道
「塗料(コーティング材)と乳酸菌農産物」(株)環境セラステクノ 斎藤 明伸
「植物由来ポリ乳酸の発泡体「バイオセルラー」」 積水化成品工業(株) 山本 洋丸
「光学反射板“レフテラス”」 積水化成品工業(株) 稲田 修邦
「セラミックスでつくる固相発泡体」 岡山大学 岸本 昭
2. 第2回学術技術交流会および夏季研修会 平成 22 年 9 月 3 日(金)~4 日(土)、三重県伊勢志摩方面
三重県水産研究所(志摩市浜島町)の見学 ; 真珠貝(アコヤ貝)、伊勢エビ、鯛などの研究
養殖研究所(度会郡南伊勢町)の見学 ; うなぎの完全養殖など
夏季研修会(合歓の郷)での話題提供; 種村「太陽エネルギーのより効果利用…」、石田秀「エコ・ジレンマを考える」、柴慶治「藻類は地球を救う?」、上原「ソーラーマリンファーム」、伊澤「今後の社会環境と産業界…」、稲田「環境配慮製品…」、元島「CMCの安全安心医療…」、矢野「先端光医療用糖鎖連結光感作物質…」、石田積「CO₂削減に繋がる炭酸化建材…」、武居泰「駅の安全性・快適性向上…」、蜂須賀「磁気検査による実構造物ロープの劣化診断」など、
3. 第3回学術技術交流会 平成 22 年 9 月 11 日(金) 東京製綱(株)土浦工場
「生活行動応答型省エネシステムの開発」清水建設(株) 貞清 一浩
「樹脂充填ロープの開発」東京製綱(株)中本 洋平
「超硬合金素材について」日本特殊合金(株) 高田 真之
「名工大セラミックス研究教育の国際化」名古屋工業大学 野上 正行
「ドイツ化学史の旅 パート3」西村 三千男
「ノーベル賞裏話」長岡技術科学大学 高田 雅介
4. 総会および第4回学術技術交流会 平成 23 年 3 月 11 日(金)(財)ファインセラミックスセンター
総会; 平成 22 年度報告(活動、会計など)、平成 23 年度計画(活動方針案、新役員案、予算案など)
学術交流会; 会長挨拶、会員からの活動報告
石田秀「賢材研究会がめざす方向を考えるにあたって…」
井須、奥原「国プロ、マルチセラミックス超断熱プロジェクトの報告…」
幹事(石田積、柴など)「賢材研の今後の運営についての議論…」
JFCC 見学; 種村所長より主旨説明の後、ナノ構造研究所の最新鋭機器見学、断熱性評価、電子ビーム PVD 等
5. 幹事会等 (場所はいずれも INAX 銀座オフィス)
5 月 21 日、8 月 20 日、10 月 15 日、12 月 2 日、1 月 23 日、2 月 8 日
6. 賢材研ホームページの更新 <http://www.ken-materials.org/>
7. 入退会 入会無し、退会無し
8. その他 名簿等の変更など