

主要学協会研究発表・技術講演実施状況

関西ペイントでは国内外の研究発表・技術講演・技術交流会に積極的に参加しています。
以下に2008年10月から2009年10月までの主な講演・発表内容をご紹介します。

凡例

主催者

発表会名・講演会名・日時・会場名

部署・発表者名

「タイトル」

日本建築仕上学会

日本建築仕上学会 2008年大会学術講演会
2008.10.16 東京大学

- 1) 関西ペイント販売(株)建設塗料本部 建築開発技術部
鍵政也、高野亮、杉島正見
CM研究所 第3研究部 井上剛
CD研究所 第2研究部 石原麻子、宮川理香
「水性意匠仕上材の研究 その1 水性着色粒子の適用と施工性評価」
- 2) CD研究所 第2研究部 石原麻子、宮川理香
CD研究所 第4研究部 増田豊
CM研究所 第3研究部 井上剛
関西ペイント販売(株)建設塗料本部 建築開発技術部
鍵政也、高野亮、杉島正見
「水性意匠仕上材の研究 その2 多彩模様デザインソフトの開発とデザイン設計」
- 3) 関西ペイント販売(株)建設塗料本部 建築開発技術部
小川哲夫、杉島正見
関西ペイント販売(株)建設塗料本部 建築製品技術部
塚平博之
「屋外暴露汚染性と塗膜物性に関する研究」

(社)日本鋼構造協会

第31回鉄鋼塗装技術討論会 2008.10.16-17
自動車会館

- 1) 関西ペイント販売(株)建設塗料本部 防食開発技術部
後藤宏明
大日本塗料(株)山本基弘*、日本ペイント(株)中村宏之、
(株)トウベ 木村経久、中国塗料(株)斉藤誠、神東塗料(株)
内藤義巳、(独)土木研究所 守屋進
「鋼構造物塗装のVOC削減に関する検討—水性塗料の適用性検討(その1)—」
- 2) 関西ペイント販売(株)建設塗料本部 防食開発技術部
後藤宏明
日本ペイント(株)藤城正樹*、大日本塗料(株)山本基弘、
中国塗料(株)斉藤誠、神東塗料(株)内藤義巳、(独)土木研
究所 富山禎仁
「鋼構造物塗装のVOC削減に関する検討—無溶剤塗料の適用性検討(その2)—」
- 3) 関西ペイント販売(株)建設塗料本部 防食開発技術部
後藤宏明
(財)土木研究センター 金井浩一*、大日本塗料(株)山本基弘、
日本ペイント(株)藤城正樹、(独)土木研究所 守屋進
「環境にやさしい塗装系(VOC削減)の長期耐久性評価」
- 4) 関西ペイント販売(株)建設塗料本部 防食開発技術部
中野正
大日本塗料(株)半田雅紀*、中国塗料(株)斉藤誠、
(株)高速道路総合技術研究所 酒井修平、(独)土木研究所
守屋進
「異常劣化した溶融亜鉛めっき橋の補修塗膜調査」

- 5) 関西ペイント販売(株)建設塗料本部 防食開発技術部
中野正
大日本塗料(株)松本剛司*、永井昌憲、日本ペイント(株)大澤
隆英、(財)土木研究センター 金井浩一、(独)土木研究所
守屋進
「各種鋼橋防食法の補修塗装に関する検討—暴露・促進試験に
よる塗装耐候性鋼の劣化挙動—」
- 6) 関西ペイント販売(株)建設塗料本部 防食開発技術部
浜村寿弘、後藤宏明
中国塗料(株)斉藤誠*、日本ペイント(株)藤城正樹、大日本
塗料(株)山本基弘、神東塗料(株)内藤義巳、(独)土木研究所
守屋進
「重防食塗装系の性能評価試験」
- 7) 関西ペイント販売(株)建設塗料本部 防食開発技術部
後藤宏明*
日本ペイント(株)藤城正樹、神東塗料(株)内藤義巳、中国塗
料(株)斉藤誠、大日本塗料(株)山本基弘、(独)土木研究所
守屋進
「重防食塗装系の塗装方法の検討」

(*発表者)

(社)色材協会

第10回塗料・塗装講座—よい仕上がりを得るための塗装技術入門—
2008.10.17 東京塗料会館

- CM研究所 第1研究部 五十嵐浩史
1. よい仕上がりを得るためのアプローチ「(3)つやと鮮映性」

Confederation of Indian Industry

9th International Conference on Latest Trends &
Innovations in Surface Coating Technology
2008.11.21 India Habitat Cente (New Delhi)

- 工業塗料本部 機能材料開発部 春田直哉
「Future Trend of Paint for Automobile Interior Parts」

日本農薬学会、農薬残留分析研究会

第31回 農薬残留分析研究会 2008.11.25
フェニックス・シーガイア・リゾート ワールドコンベンションセンター

- AT研究所 第2研究部 高寺貴秀、宮田直紀
マイクロ化学技研(株) 江端智彦*
「農薬簡易検査キット「アグリケム」の開発」

(*発表者)

(社)色材協会中部支部

色材アドバンスセミナー 2008 2008.11.27
名古屋市工業研究所

CM 研究所 第3研究部 森みどり
「カプセル化技術を利用した新規着色粒子の研究と水性多彩模様塗料への応用」

おおさかATCグリーンエコプラザ委員会

エコビジネスセミナー
～環境配慮素材(エコマテリアル)と新しいエコビジネス～
2008.11.28 アジア太平洋トレードセンター ITM 棟
おおさかATC グリーンエコプラザ内ビオトッププラザ

CM 研究所 第2研究部 原川浩美
「脱 VOC 塗料の開発と今後の展開」

日本粘着テープ工業会

第29回 粘着技術研究会 2008.11.20
墨田産業会館(東京)

工業塗料本部 機能材料開発部 春田直哉
「自動車塗膜用保護フィルム「ラップガード」の開発」

(社)日本自動車車体工業会 中部支部

日本自動車車体工業会 中部支部講演会 2008.12.2
自動車会館(愛知)

関西ペイント販売(株)自補修塗料本部 開発技術部 笹谷 悟
「環境配慮型塗料の現状と今後の動向」

(社)色材協会関西支部

色材用高分子材料講座 2008.12.3
大阪科学技術センター

関西ペイント販売(株)建設塗料本部 建築開発技術部
杉島正見
「VOC 排出削減対策に寄与する次世代水性塗料」

ITE(The Institute of Image Information and Television Engineers)

081DIW (The 15th International Display Workshop)
2008.12.3-5 朱鷺メッセ(新潟コンベンションセンター)

AT 研究所 第2技術部 樋口貴祐
「High-luminance EL from localized emission center in Powder-type EL devices」

福島県相双地方振興局 規格商工部

「相双技塾」ステップアップ講座(金属機械加工分野)
2008.12.11 福島県立浜高等技術専門学校

工業塗料本部 第3技術部 高見誠司
「塗装技術」

(社)日本塗料工業会

第17回 塗料産業フォーラム 2008.12.12
東京塗料会館

品質・環境本部 第2部 北畠道治
「化学物質に関するリスクアセスメント」

いすゞ協和会

いすゞ協和会 2009.1.21
カメラアホール(川崎)

CD 研究所 中畑顯雅
「塗料塗装と自動車色彩」

南日本リビング新聞社

「住宅リフォームフェア」におけるセミナー 2009.2.14
鹿児島アリーナ

関西ペイント販売(株)建設塗料本部 建築塗料技術部
山本一人
「塗替え塗料の基礎知識」

名古屋市工業研究所

平成20年度 業界対応専門研修(工業塗装技術)
2009.2.25 名古屋市工業研究所

自動車塗料本部 第2技術部 中尾泰志
「塗料概論」

(社)大阪工研協会

第33回分析機器展と講演・技術発表会 2009.2.25
大阪市立工業研究所

関西ペイント販売(株)建設塗料本部 建築開発技術部
高野 亮
「水性多彩模様塗料とデザインツールの開発」

日本塗装技術協会

第24回 塗料・塗装研究発表会 2009.3.6
工学院大学（新宿）

1) CM 研究所 第1研究部 檜原篤尚、竹内 徹、五十嵐浩史
「水性塗料の仕上がり肌及びタレ性を制御する空調条件と塗装システムの研究」

2) 関西ペイント販売(株) 建設塗料本部 建築開発技術部
小川哲夫、杉島正見
「建築外装用塗膜の屋外暴露汚染に関する研究」

高分子学会エコマテリアル研究会

08-3 エコマテリアル研究会 2009.3.13
東京大学生産技術研究所コンベンションホール

SR 研究所 第1研究部 川村 力
「バイオマスと塗料用樹脂—エステル化デンブンを中心に—」

(社)日本塗装工業会 鳥取県支部、島根県支部

新JIS制度、GHS、MSDSについて
ウェルシテイ鳥取 2009.4.3
松江東急イン 2009.5.8

関西ペイント販売(株) 建設塗料本部 建築製品技術部
廣瀬哲也
「新JIS制度、GHS、MSDSについて」

(社)色材協会関東支部

色材協会塗料講演会／自動車を中心とした塗料塗装の
最新技術動向 2009.5.22 東京塗料会館

CD 研究所 中畑顯雅
「色彩ライブラリを活用したデジタルデザイン」

SURCAR

SURCAR 2009 2009.6.11-12
Paris, France

CM 研究所 第1研究部 五十嵐浩史、檜原篤尚
「New Application System for Water-borne Paints Under
Easy Air-conditioning」

(社)色材協会関東支部

第50回 塗料入門講座 2009.6.24, 26
(株)堀場製作所

1) 品質・環境本部 第2部 吉川 裕
「塗料を取り扱う時にどのような法令知識が必要か」

2) CD 研究所 第1研究部 河崎 尚
CD 研究所 第3研究部 神守 功
「車の色彩はここまで来た」

- 1) カラーデザインから見た見た動向
- 2) 色彩材料から見た動向

(社)日本防錆技術協会

第29回 防錆防食技術発表会 2009.7.9
ゆうほうと（東京）

1) 関西ペイント販売(株) 建設塗料本部 防食開発技術部
浜村寿弘
(株)IHI 福岡麻里*、(独)土木研究所 富山禎仁、(株)IHI テク
ノソリューションズ 平井陽一、日鉄防蝕(株) 船山嘉実、
大日本塗料(株) 半田雅紀、日本ペイント(株) 藤城正樹
「河川・ダム施設に使用されるステンレス素材の塗装に関する検討」

2) 関西ペイント販売(株) 建設塗料本部 防食開発技術部
浜村寿弘
防食研究会 杉田好春*、(独)土木研究所 守屋 進、神東
塗料(株) 内藤義巳、大日本塗料(株) 山本基弘、日本ペイン
ト(株) 藤城正樹、中国塗料(株) 斉藤 誠
「既設耐候性鋼橋梁の外観調査結果」

3) 関西ペイント販売(株) 建設塗料本部 防食開発技術部
後藤宏明
(独)土木研究所 守屋 進、神東塗料(株) 内藤義巳、
大日本塗料(株) 山本基弘、日本ペイント(株) 藤城正樹、中
国塗料(株) 斉藤 誠
「耐候性鋼材の塗装による補修方法の検討」

4) 関西ペイント販売(株) 建設塗料本部 防食製品技術部
加藤裕司、奥 文法
(株)四国総合研究所 西森修次*、神東塗料(株) 橋本康樹
「垂鉛めっき面用長寿命塗料の開発」

(*発表者)

(財)岡山県産業振興財団

工業材料の動向 2009.7.15
テクノサポート岡山

自動車塗料本部 第1技術部 磯村雄大
「工業材料の開発動向～自動車用塗料と塗装動向～」

(社)色材協会関西支部

第42回 塗料講座 2009.8.5
大阪科学技術センター

品質・環境本部 第2部 吉川 裕
「塗料・塗装に関わる法規制の概要」

日本応用糖質科学会

第58回 日本応用糖質科学会 2009.9.16-18
弘前大学（文京町キャンパス）

AT 研究所 第2研究部 藤島礼佳
「インペルターゼの固定化及び繰り返し使用時の安定性」

日本建築学会

2009年度 日本建築学会学術講演会（東北） 2009.8.26
東北学院大学

関西ペイント販売(株) 建設塗料本部 建築開発技術部
小川哲夫、杉島正見
「建築外装用塗膜の特性と屋外曝露汚染性に関する研究」

日本生物工学会

第61回 日本生物工学会大会 2009.9.23-25
名古屋大学

AT 研究所 第2研究部 宮田直紀
「酵素の固定化および繰り返し使用時の安定性」

論文投稿状況

以下に 2008 年 10 月から 2009 年 10 月までの主な技術投稿内容をご紹介します。

凡 例

資料名
巻 [号] ページ (発行年)
著者名

「論文名」

建築仕上技術

34 [407] 40-41 (2009)
高野 亮

「ニーズに応える“技あり”塗料・塗材 漆喰の機能・風合いを実現した塗料 刷毛・ローラーで施工できる塗布型漆喰」

JETI

57 [8] 69-75 (2009)
桑原和弘、野田和明

「塗料用樹脂の分子量測定技術に関する研究」

JETI

56 [13] 105-111 (2008)
安部繁行、橋本 進、大森弘勝、八木沢敬良

「塗料技術の最新展望 環境配慮型路面遮熱塗料「ヒルム A」」

色材協会誌

82 [8] 345-350 (2009)
荻野晋一

「アクリル/エポキシ2成分塗膜における成分傾斜構造の発現と制御」

JETI

56 [14] 98-103 (2008)
宮田直紀、田中淳一

「塗料排水処理の研究」

食品と容器

50 [4] 236-241 (2009)
安部繁行、杉島正見、大森弘勝

「漆喰塗料 アレスシックイについて」

JETI

57 [3] 121-126 (2009)
奥 俊治、多木洋一、守屋 進(土木研)

「塗料・塗装原材料の最新技術 鋼道路橋 C-5 塗装系における課題とその対策について」

塗装技術

48 [1] 82-86 (2009)
中井 昇

「水性塗料・塗装技術の新時代を占う 水性塗料の仕上がりに関わる特性」

資料

塗装技術

48 [7] 96-100 (2009)
高見誠司

「研究レポート 室内環境配慮型の焼き付け塗料アシム (ASHIM) の開発」

パウダーコーティング

9 [1] 10-13 (2009)
猪股敬司

「環境に関する基礎知識 CO₂削減に関する用語解説」

塗装工学

44 [4] 146-156 (2009)
江川隆夫、増田 豊、藤枝 宗

「自動車塗上塗り新意匠開発支援デジタルツールの開発と適用」

FINEX

21 [123] 36-40 (2009)
杉島正見

「屋外鉄部用水性塗装システム 錆止め塗料:一液水性ザウルス 上塗り:アレス水性ナノトップ U (我が社の新材料・新工法)」

塗装工学

44 [5] 175-184 (2009)
松田英樹

「クロムフリープレコート鋼板の耐食性に関する研究」

フォトポリマー懇話会ニュースレター

[43] 4-5 (2008)
宮川堅次

「光抗体固定化法を用いたマイクロチップイムノアッセイの開発 (新技術・新製品紹介)」

塗装工学

44 [7] 257-262 (2009)
五十嵐浩史、竹内 徹、檜原篤尚

「水性塗料の仕上り肌及びタレ性を制御する空調条件と塗装システムの研究」

プラスチックエージ

55 [5] 143-155 (2009)
奴間伸茂

「新・社会人のための「高機能」プラスチック材料入門 環境対応型高機能塗料」

塗装と塗料

[728] 16-20 (2009)
安部繁行、杉島正見

「環境対応建築メンテナンス製品「漆喰塗料アレスシックイ」について」

防錆管理

52 [11] 405-409 (2008)
奥 俊治、加納 央、多木洋一、守屋 進 (土木研)

「鋼道路橋塗装・防食便覧 C-5 塗装系の塗装作業性について」