

平成27年度 第1回講演会

「No Headache Line を目指して ～Part2～」

主催 日本塗装技術協会

協賛 日本化学会、色材協会、日本塗装工業会、日本防錆技術協会、表面技術協会、
日本自動車車体工業会、日本塗装機械工業会、日本工業塗装協同組合連合会、
日本塗料工業会、日本塗料検査協会 (順不同、予定)

要旨

塗膜欠陥やゴミ欠陥は塗装の大敵です。様々な努力を重ねて得られるツルツ、ピカッとした折角の仕上りが一点の塗膜欠陥のために台無しになってしまう場合も起こります。塗料・塗装に携わる幅広い領域でこの“につっき大敵”をどう防ごうかという努力が続けられています。

今回の講演ではこの“につっき大敵”対策について、塗料面や塗装面、泥臭い現場での取り組み等、様々な具体的事例を交えてご紹介いたします。この“につっき大敵”は、塗料・塗装現場での大きな頭痛の種です、今まさに塗装工場の現場にて頭を痛めている方に参考になる内容です。是非多くの方々に聴講いただき、「No Headache Line」について一緒に考えてみませんか

第1回セミナー実行委員長 高橋 徹哉 (旭サナック 株式会社)

期日：平成27年 7月17日 (金) 10:20～16:45

会場：日本ペイントホールディングス(株) 東京事業所 センタービル Aホール
〒140-8675 東京都品川区南品川4-1-15

10:20～10:30		開会の挨拶とガイダンス 日本塗装技術協会 セミナー委員会	
No.	時間	演題及び講師	アウトライン
1	10:30 ～ 11:20	塗装面の仕上がり欠陥に関する 表面張力や流動性の作用 東海鋼管株式会社 技術顧問 坪田 実	良い仕上がり面を得るために必要な物性である表面張力と流動性を取り上げ、これらの作用による欠陥と対策について説明する。また、対流現象を利用したハンマートーン模様の出現を例に、表面張力と流動性の作用を解説する。
休憩 (5分間)			
2	11:25 ～ 12:15	高耐熱絶縁電着塗料に おける欠陥レスへの取り組み 日本ペイント・インダストリアル コーティングス株式会社 技術本部 開発部 係長 泉宮耕二	電着塗装は、複雑形状でも均一に緻密な膜を形成できるので古くから使用されているが、近年、塗膜に高耐熱塗膜を形成させるうえで、欠陥を少なくし高絶縁化をはかる取り組みを紹介する。
昼食 (50分間)			
3	13:05 ～ 13:55	静電気対策による異物低減 原田産業株式会社 アドバンスツールチーム 豊田 博	塗装工程における塗膜欠陥やゴミ欠陥の原因となる異物対策の基本原則は、以下の4点です。①異物を持ち込まない。②発生させない。③蓄積させない。④排除する。方策に関して、静電気対策の観点からご提案させていただきます。
休憩 (5分間)			
4	14:00 ～ 14:50	ドライアイスブラストによる 塗装ラインの洗浄 東和酵素株式会社 営業技術部 部長 内村貴識	ドライアイスブラストを使った、乾燥炉のヤニとり及びオーバーヘッドコンベアーといった通常では洗浄しづらい箇所での洗浄方法を紹介します。
休憩 (10分間)			
5	15:00 ～ 15:50	塗装現場のゴミブツ削減アプローチ 関西ペイント株式会社 R&D本部 CM研究所 課長 鎌苅剛敏	塗装現場のゴミブツ削減は、まず現状を知ることから始まる。塗装環境、塗装工程、設備、被塗物という項目に区分けし、それぞれの場所での調査結果事例を基にゴミブツ削減アプローチ手法について紹介する。
休憩 (5分間)			
6	15:55 ～ 16:45	お金をかけずに現場改善！ 知恵と工夫のゴミブツ対策 平田技術士事務所 平田政司	改善に携われる人や予算が限られている塗装現場で、低予算で実施できるゴミブツ対策について紹介する。安価で簡単なツールを用いた不良発生メカニズムの見える化の方法と、具体的な泥臭い対策事例について解説する。

17:00～18:00 交流会 (名刺交換会) 於：2階 食堂

講師、講演会参加者、セミナー委員 (講師の方のご都合により参加いただけない場合があります。)

プログラムはホームページ <http://jcot.gr.jp/> でもご覧いただけます。また、参加申込書もダウンロードできますので、

メール添付にてお申込みください。(メールアドレス：tosou-jimukyoku@jcot.jp)

参加要領

参加費

: 主催、協賛学協会会員 16,200 円、非会員 21,600 円、学生参加者 3,240 円
 お申し込みを受付けしだい、参加証と請求書をお送りいたしますので、請求書
 が届きましたら参加費を下記宛てにお振込み願います。

(満席となり申込を締切の場合もありますので、お早目の申込をお願いいたします。)

申込方法：下記申込書にご記入の上、下記申込先に送付下さい。

申込先： 日本塗装技術協会 事務局 〒162-0805 東京都新宿区矢来町 3 番地

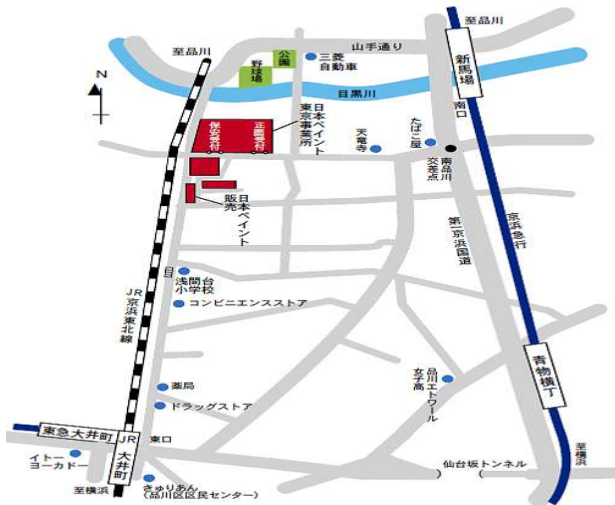
E-mail: tosou-jimukyoku@jcot.gr.jp (FAX: 03-6228-1711)

振込先： 郵便振替 00110-9-77544 名義 日本塗装技術協会 (できるだけ郵便振替にてお願い致します。)

銀行振込 三菱東京 UFJ 銀行大伝馬町支店 普通口座 4486552 名義 日本塗装技術協会
 三井住友銀行人形町支店 普通口座 0384641 名義 日本塗装技術協会

会場：日本ペイントホールディングス株式会社 東京事業所 センタービルAホール

〒140-8675 東京都品川区南品川 4-1-15



- * 左案内図をご参照下さい。
- * お車でのご来場はご遠慮下さい。

J R 京浜東北線「大井町駅」東口より徒歩 10 分

京浜急行「新馬場駅」南口より徒歩 5 分

<http://www.nipponpaint.co.jp/img/abt/tokyo.pdf>

切り取り線

平成 27 年度第 1 回講演会

「No Headache Line を目指して ~Part2~」

日本塗装技術協会 御中

月 日

(FAX: 03-6228-1711)

貴社名			氏名	
所属				
所在地	〒		TEL	
	E-mail:		FAX	
会員の別 (○で囲む)	当協会会員 16,200 円 非会員 21,600 円	協賛会員 16,200 円 (学協会名:) 学生 3,240 円		
交流会 (参加希望者は ☑ください)	<input type="checkbox"/> 参加 (交流会は参加費無料ですが事前登録が必要です。)			

複数ご参加の場合はメモ欄に所属と共に連名でご記入ください。一括でご請求させていただきます。

連絡メモ