

平成26年10月

## 防錆技術セミナー開催のご案内

謹啓 貴社ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。

さて、関西地区第24回目の「ビル・マンションの防錆技術セミナー」を下記の予定にて開催する運びとなりました。

当セミナーに出席をご希望されるみなさまには、よろしくご出席くださいますようご案内申し上げます。

また、今回は弊社グループにて開発いたしました非常用浄水機のデモンストレーションも併せて行います。

なお、セミナー出席希望の方は添付申し込み票にご出席者名をご記入の上、11月7日(金)までにFAX下さいますよう、よろしくお願い致します。

また、当日セミナー受付にお名刺を頂戴いたしますので、ご持参ください。

謹白

言己

### [防錆技術セミナー（給水管劣化対策）]

開催日：平成26年11月14日（金）

受付：13:30～

講演：14:00～16:30（2時間30分）

会場：OSTEC 大阪科学技術センター 1階会議室

※ 会場住所：大阪市西区靱本町1-8-4 大阪科学技術センター（OSTEC）

（同封案内図参照ください、駐車場はございませんので、お車でのご来場はご遠慮下さい。）

#### 技術セミナー次第

13:30 受付開始  
名刺受領

14:00 講演開始

・ 金属腐食のメカニズム および各種劣化対策工法の概要紹介  
（山田耕造：弊社東京事業部 営業課長）

・ 給水管劣化対策のビデオ放映

15:30 ・ 地下水利用と消石灰処理 総括及び質疑  
（伊村行正：弊社東京事業部 防錆技術シニアアドバイザー）

16:10 ・ 非常用浄水機「Pom」のご案内

16:30 終了

セミナー終了後、個別の技術相談にも応じますのでお気軽にご相談ください。

※駐車場はございませんので、お車でのご来場はご遠慮下さい。

当セミナーについてのお問い合わせは下記にお願いします。

問い合わせTEL：03-6683-3255

セミナー事務局担当者：鈴木 由起（㈱サニコン 東京事業部）



〒591-8034

大阪府堺市北区百舌鳥陵南町3-345

TEL: 072-277-3255 FAX: 072-277-0200

FAX: 03-5493-3257

株式会社サニコン 東京事業部 行 (11/7 (金) までにFAXして下さい)

防錆技術セミナー出席申し込み票

平成26年11月14日(金) 開催の「防錆技術セミナー」に出席を

希望します                      希望しません

出席者名 \_\_\_\_\_ 様

(追加出席希望者名: \_\_\_\_\_ 様、 \_\_\_\_\_ 様)

※ フルネームでご記入下さい。

当セミナーで特にお聞きになりたいことがあればご記入ください。特にご希望の資料があれば事前にお知らせください。内容によっては当日会場で関係資料をお渡しできる場合があります。

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

会 社 名: .....

( 〒      —      ) 住      所: .....

T E L: ..... F A X: .....

ご 芳 名: ..... ( 所 属 部 署 : .....) )

e-mail address: .....

# 防錆技術セミナー講演内容の概要

## 第一部

### (1) 金属腐食のメカニズムおよび各種劣化対策工法の概要紹介

講師：山田耕造 東京事業部 営業課長

金属はなぜ腐食するのか？

鉄鉱石という安定した状態を精錬することにより、不安定な状態の鉄製品ができる。不安定な鉄が元の安定した状態に戻ろうとすることが「腐食」であること。

こうした金属の挙動は電気化学反応であり、腐食環境を改善することが「防食」であること。

具体的な事例の紹介や実演も交えて明解に説明される。

### (2) 各種劣化対策工法の詳細説明とその考え方

ビル・マンションの設備配管の防食方法として、古くからあるものから最近のものまで下記のように非常に多くの劣化対策方法が流通している。

こうした各々の方法の仕組みと本来の防食技術からみた技術評価、その各々について注意すべきポイントは？

適切な相対評価の方法とは？

などについて平易な言葉で解説され、相対比較表などが紹介される。

- ・パイプライニング工法
- ・カルシウム防錆工法
- ・電気防食法
- ・脱気工法
- ・リン酸防錆法
- ・磁気処理・セラミック処理など水の機能化処理法

### (3) 総括及び各種質疑

伊村行正、防錆技術シニアアドバイザー 防錆管理士会 1560号

講演内容、日頃疑問に感じていることなど、講演終了後参加者の皆様からのご質問に講師がお答えします。

## 第二部

### 非常用浄水機のご案内

RO膜による安全な飲料水造水装置「Pom」のご案内と試飲会を行います。

# セミナー会場

## OSTEC 大阪科学技術センター



- 大阪方面からのアクセス  
→地下鉄四つ橋線「本町」駅下車  
28番出口より北へ徒歩3分
- 新大阪方面からのアクセス  
→地下鉄御堂筋線「本町」駅下車  
2番出口より西へ徒歩7分
- なんば方面からのアクセス  
→地下鉄四つ橋線「本町」駅下車  
28番出口より北へ徒歩3分  
→地下鉄御堂筋線「本町」駅下車  
2番出口より西へ徒歩7分

- 御堂筋線
- 谷町線
- 四つ橋線
- 中央線
- 千日前線
- 堺筋線
- 長堀鶴見緑地線
- J R 線
- 私鉄線