

# —建設小委員会の概要—

## 1. 趣旨

本小委員会は、平成12年に土木・建設小委員会として発足した産業分野別小委員会です。当委員会では、鉄道橋、道路橋、港湾構造物、河川管理施設などの社会資本をはじめとした鋼構造物、屋外設備を対象に、腐食・防食に関する事例や研究内容の紹介、意見交換、各種構造物の現場見学などを行なっています。

## 2. 構成メンバー

委員長：貝沼 重信(九州大学大学院)

委員：18名

市場 幹之(東京電力(株))、三浦 正純((一財)土木研究センター)、仲谷 伸人((株)ナカボーテック)、審良 義和(鹿児島大学(株))、峰尾 良之((一財)日本塗料検査協会)、細見 直史(エム・キュービック(株))、新村 稔((株)セイコーウェーブ)、今井 篤実(日鉄防食(株))、松田 広康((株)ベストマテリア)、井合 雄一((株)IHI)、尾知 修平(AGC(株))、額賀 圭介((一財)日本ウエザリングテストセンター)、中野 敦(宮崎大学)、鈴木 智康((株)シュリンクス)、山中 憲行(前橋工科大学)、原田 和加大(日鉄ステンレス(株))、坂本 達朗;幹事((公財)鉄道総合技術研究所)

### 3. 活動内容

#### ・見学会，現地調査(2014年以降)

| 開催年   | 主な見学場所                       |
|-------|------------------------------|
| 2014年 | 西日本高速道路株式会社 橋梁見学             |
| 2015年 | 日本製鋼所 設備見学, 国土交通省北海道開発局 橋梁見学 |
| 2016年 | 石油備蓄ヤード 設備見学, 橋梁見学           |
| 2017年 | 福井工業技術センター 設備見学, 橋梁見学        |
| 2019年 | 株式会社トヨコー 設備見学                |
| 2022年 | JAXA 種子島宇宙センター 設備見学          |

#### ・報告会，検討会，勉強会

- ・材料と環境 春季大会の課題セッション「社会資本の腐食・防食」を開催  
(2009年～2022年)
- ・社会資本の腐食・防食に関する情報交換の実施

- ・道路橋、鉄道橋、港湾構造物等の腐食・防食事例の紹介
- ・社会資本の維持管理に関わる腐食・防食機構の基礎解説
- ・社会資本の維持管理方法の現状に関する紹介
- ・国内外の腐食・防食に関わる規格類の紹介
- ・社会資本の腐食・防食に関わる新技術の紹介

本委員会へ加入を御希望の会員は学会事務局へお問い合わせください