

令和8年3月12日  
鉄道局技術企画課

## 令和7年度 鉄道分野における標準化活動表彰 ～受賞者及び受賞組織の決定並びに表彰式の開催について～

鉄道分野における国際標準化又は国内標準化活動に従事し、顕著な業績を挙げた4名と、今後とも継続的な活動が期待できる5名、他の模範となる優良な取組を行った5組織を3月16日（月）に表彰します。

標準化活動表彰は、鉄道分野における、国際規格（ISO・IEC）や日本産業規格（JIS）等の規格案の審議・策定等を行う活動に対して、優良な取組を行った者及び組織を表彰するもので、受賞者及び受賞組織への更なる支援の充実とより多くの関係者が標準化活動の重要性を広く認識し、推進していくことを目的として、平成19年度に創設され、本年度で19回目を迎えます。

鉄道技術標準化調査検討会※における検討の結果、下記のとおり受賞者及び受賞組織を決定し表彰式を行うこととなりました。

### 記

#### ■令和7年度受賞者、受賞組織（受賞理由等詳細は別紙）

##### ○標準化活動貢献者表彰（4名）

鉄道分野における国際標準化又は国内標準化活動に対して顕著な業績を挙げたと認められる者に授与するものです。

- |     |    |   |                 |
|-----|----|---|-----------------|
| ・植田 | 直季 | 氏 | 公益財団法人鉄道総合技術研究所 |
| ・段畑 | 和哉 | 氏 | 川崎車両株式会社        |
| ・中神 | 匡人 | 氏 | 東日本旅客鉄道株式会社     |
| ・水谷 | 恵介 | 氏 | 東日本旅客鉄道株式会社     |

##### ○標準化活動奨励者表彰（5名）

鉄道分野における国際標準化又は国内標準化活動に対して今後とも継続的な活躍が期待できると認められる者に授与するものです。

- |      |    |   |             |
|------|----|---|-------------|
| ・小澤  | 究太 | 氏 | 株式会社総合車両製作所 |
| ・神崎  | 真人 | 氏 | 東海旅客鉄道株式会社  |
| ・武藤  | 慈英 | 氏 | 日本信号株式会社    |
| ・矢田部 | 俊介 | 氏 | 西日本旅客鉄道株式会社 |
| ・山村  | 啓一 | 氏 | 東日本旅客鉄道株式会社 |

## ○標準化活動組織表彰（5組織）

鉄道分野における国際標準化又は国内標準化活動に寄与し、他の模範となる優良な取組を行ったと認められる組織に授与するものです。

- ・ IEC/TC 9 鉄道車両用燃料電池システム国内作業部会
- ・ 車両火災防護国内作業部会 コアメンバー
- ・ 車両と列車検知両立性 国内作業部会
- ・ ホームドア規格国内作業部会 コアメンバー
- ・ レール締結装置の二方向載荷試験方法 標準化推進プロジェクトチーム

## ■標準化活動表彰式

○日 時：令和8年3月16日（月） 16時30分～18時00分

○場 所：主婦会館 プラザエフ 7階 カトリア  
（住所：東京都千代田区六番町15番地、電話：03-3265-8111）

○取材等：表彰式は取材が可能です。希望される方は、3月13日（金）15時までに、下記問い合わせ先までご連絡の上、当日16時15分までにご来場ください。なお、取得した個人情報適切に管理し、必要な用途以外に利用しません。

※委員長：大崎博之 東京大学大学院教授、事務局：国土交通省及び（公財）鉄道総合技術研究所

### 【問い合わせ】

鉄道局 技術企画課 鉄道産業技術戦略室  
中山、池田、矢尾、松井  
代表：03-5253-8111（内線：57864）  
直通：03-5253-8524

## 標準化活動貢献者表彰受賞者（敬称略・五十音順）

うえだ なおき  
**植田 直季** 公益財団法人鉄道総合技術研究所

【受賞理由】IEC/TC 9における複数の規格開発において、国際エキスパートを務め、日本の鉄道技術の国際標準化に貢献した。特に2024年に発行された国際規格 IEC 62427（車両と列車検知両立性）においては、国際主査を補佐するとともに、技術的知見により同規格の発行に大きく貢献した。また、ISO/TC 269/SC 3では委員会マネージャーサポートチームのメンバーとして運営を支え、国際規格審議における日本の主張を規格に反映させることに寄与した。

だんばた かずや  
**段畑 和哉** 川崎車両株式会社

【受賞理由】IEC TR 62278-4（RAMSの仕様と実証 - 第4部）の国内作業部会やRAMS規格改定作業部会の委員を務め、鉄道分野におけるRAMS規格の国際規格開発に大きく貢献し、日本の運用実態を踏まえた提案を行い、日本の主張を規格に反映させることに寄与した。また、海外案件におけるRAMS規格に関する実務経験に基づき、鉄道用機器等の安全性・信頼性等を示すガイドラインの作成に貢献し、国内の標準化活動に寄与した。

なかがみ まさひと  
**中神 匡人** 東日本旅客鉄道株式会社

【受賞理由】「水素燃料電池鉄道車両等の安全性検証検討会」の委員として、技術基準の策定に貢献した。また、水素燃料電池鉄道車両の国際規格を策定するIEC/TC 9/JWG 51において、国際エキスパート及び国内作業部会の委員を務め、国際規格の開発に貢献するとともに、当該国際規格と国内の技術基準との整合性確保にも尽力し、鉄道車両の安全性向上及び日本の鉄道技術の国際展開の基盤構築に寄与した。さらに、日本鉄道車輛工業会規格では、鉄道車両の標識灯仕様を策定する委員会の主査を務め規格整備を主導した。

みずたに けいすけ  
**水谷 恵介** 東日本旅客鉄道株式会社

【受賞理由】ISO/TC 269/WG 6（車両火災防護）における国際エキスパート及び国内作業部会の委員を務め、鉄道車両における日本の火災対策の技術的知見を国際規格に反映することに貢献した。特に、2025年に発行された車両火災防護規格第1部において、日本の技術基準省令に相当する「運転カテゴリー」をこの規格に導入することにより、国内の鉄道事業が既存制度を維持した上で、国際的な安全性・信頼性の向上に寄与した。

## 標準化活動奨励者表彰受賞者（敬称略・五十音順）

おざわ きゆうた  
**小澤 究太** 株式会社総合車両製作所

【受賞理由】ISO/TC 269/WG 6（車両火災防護）の国際エキスパート及び国内作業部会の委員、また ISO/TC 269/SC 2/WG 9（鉄道車両の塗装）の国際エキスパートを務め、日本の鉄道技術を国際規格に反映させることに貢献した。特に、車両火災防護の国際規格審議に対応するため、大規模な鉄道車両の避難実験を実施し、その実証データから避難シナリオ確立に寄与するなど、車両分野の国際標準化を中心に、今後とも一層の貢献が期待される。

かんざき まなと  
**神崎 真人** 東海旅客鉄道株式会社

【受賞理由】IEC/TC 9/PT 63341-2（鉄道車両用水素貯蔵システム）等の国際エキスパート及び国内作業部会の委員を務め、鉄道車両における水素・燃料電池技術の専門知識を活かし、日本の技術や安全に対する考え方を国際規格に反映させるなど、日本の主張を規格に反映させることに寄与した。今後、これらの経験を活かし、車両分野の国際標準化を中心に、今後とも一層の貢献が期待される。

むとう じえい  
**武藤 慈英** 日本信号株式会社

【受賞理由】D-WPT、ATO、電力 SCADA など複数の国際エキスパート及び国内作業部会の主務を務め、国際規格審議活動に貢献した。特に、D-WPT の規格開発では、国内作業部会で様々な意見を集約し、日本の主張を規格に反映させるなど、電力・信号分野をはじめとする鉄道全般の国際標準化において、今後とも一層の貢献が期待される。

やたべ しゅんすけ  
**矢田部 俊介** 西日本旅客鉄道株式会社

【受賞理由】IEC/TC 9 の国内委員会やサイバーセキュリティを中心とした国際エキスパート及び国内作業部会の主務を務め、国際標準化活動に大きく貢献した。特に、サイバーセキュリティの規格開発では、レガシーシステムの取扱など日本が重視する論点を規格案に反映させるなど、積極的な役割を果たした功績は顕著であり、今後とも同分野での国際規格審議において一層の貢献が期待される。

やまむら けいいち  
**山村 啓一** 東日本旅客鉄道株式会社

【受賞理由】ISO/TC 269/SC 3/WG 1（自然災害時の鉄道オペレーション）において、国際エキスパート及び国内作業部会の委員を務め、鉄道事業者としての豊富な実務経験と防災技術に関する深い知見などを基に、国際規格審議活動に貢献した。特に、規格開発では自然防災への対策技術を付属資料に盛り込むなど、日本の優位性が高い鉄道オペレーション分野の技術を国際標準化した功績は大きく、今後とも同分野での国際標準化の発展を牽引することが期待される。

## 標準化活動組織表彰受賞組織（敬称略、五十音順）

### IEC/TC 9 鉄道車両用燃料電池システム国内作業部会

【受賞理由】鉄道車両用燃料電池システムの装置仕様及び試験方法に関する要求事項を規定する二つの国際規格（IEC 63341-1、IEC 63341-3）について国内外の審議を推進した。国内関係団体と緊密な連携の下、両規格の適用範囲の精査・明確化などを行い、これらを国際規格審議に提案することによって両規格の整合性確保に関する合意形成に貢献した。

### 車両火災防護国内作業部会 コアメンバー

【受賞理由】車両火災防護に関する欧州規格（EN 45545 シリーズ）の国際規格への移行において、日本の車両火災に関する知見を反映することに尽力した。特に、第 1 部（一般要求事項）の審議では、日本の基準・規格・省令との比較分析に基づき、日本独自の 2 つの運用形態を提案し、国際規格に日本の考えを組み込むことに貢献した。これにより、海外プロジェクトにおける今後の国内企業の競争力維持に向けた基盤の構築に貢献した。

### 車両と列車検知両立性 国内作業部会

【受賞理由】欧州規格を原案とする IEC 62427（車両と列車検知両立性）の改訂において、日本がプロジェクトリーダーとして審議を主導し、日本の技術を含めた広く国際的に通用する規定とすることに貢献した。また、欧州規格と日本国内のルールの比較分析を行い、車両と列車検知の両立性を証明するプロセスにおける用語や手順などを明確化することにより、規格の実効性を高めることに大きく貢献し、国際標準化活動における日本のプレゼンスを高めることに寄与した。

### ホームドア規格国内作業部会 コアメンバー

【受賞理由】プラットホームにおける安全柵に関する設計方法、設置や検証などに関する国際規格 ISO 18298（プラットホームバリアシステム）において、国内外の審議を推進した。特に、日本の設計方法と欧州規格の差異を詳細に分析し、技術的根拠に基づいて日本の方法が適用可能であることを国際規格審議で論証を行い、欧州との合意形成に貢献した。また、規格発行にあわせて解説書を整備することにより、国内の実務環境の整備と国際規格の理解促進を図り、日本のホームドア技術の円滑な海外展開のための基盤整備に寄与した。

### レール締結装置の二方向載荷試験方法 標準化推進プロジェクトチーム

【受賞理由】技術仕様書 ISO/TS 18973（レール締結装置 - 二方向載荷試験方法）の開発において、プロジェクトの発足から発行に至るまで審議を主導し、日本の技術を反映した文書の発行に貢献した。日本と他国の規格体系を分析し、日本独自の試験方法を国際的に整合する形で明文化するとともに、具体的な評価手法を付属資料として整理することにより、文書の実用性向上に寄与した。この成果は、日本の優れた技術を国際標準に反映させ、さらに日本企業が海外展開を行う場合における基盤構築に大きく寄与した。