

2025年一般表彰受賞者

賞グループ名	賞名	氏名(敬称略)	ご所属	推薦題目	
生産技術賞	渡辺義介賞	水口 誠	(株)神戸製鋼所顧問	薄板製品の製造技術の進歩と発展	
学会賞	西山賞	竹山 雅夫	東京工業大学名誉教授 東京科学大学(旧 東京工業大学)、大阪大学特任教授	耐熱鋼の新展開と人材育成への貢献	
技術功績賞	服部賞	大河内 巖	J F E スチール(株)専務執行役員	製鉄技術の進歩発展	
		湊 博之	日本製鉄(株)代表取締役副社長	薄板製造技術の進歩・発展への貢献	
	香村賞	藤田 展弘	日本製鉄(株)上席常務執行役員、技術開発本部鉄鋼研究所長	自動車用鉄鋼材料の開発	
		山崎 和也	J F E スチール(株)スチール研究所副所長	製鉄所における高品質・高生産性に寄与するデジタル技術開発	
渡辺三郎賞	杉江 郁夫	大同特殊鋼(株)常務執行役員、機能製品事業部長	特殊鋼製造技術の進歩発展		
学術功績賞	学術功績賞	足立 吉隆	名古屋大学大学院工学研究科材料デザイン工学専攻教授	統合型鉄鋼設計に関する基礎研究	
		宇都宮 裕	大阪大学大学院工学研究科マテリアル生産科学専攻教授	圧延現象の実験的解明と理論化	
学術貢献賞	浅田賞	小山 敏幸	名古屋大学大学院工学研究科材料デザイン工学専攻教授	フェーズフィールド法の鉄鋼分野への普及	
	三島賞	山崎 伯公	日本製鉄(株)技術開発本部プロセス研究所プロセス技術部主席研究員	連続鑄造の数値解析技術の研究開発と実用化	
論文賞	俵論文賞	久保 善博	全日本刀匠会	たたら製鉄の銑生成に及ぼす砂鉄中TiO ₂ 濃度の影響	
		谷口 俊介	日本製鉄(株)	Mo鋼とV鋼における合金炭化物の水素トラップと析出	
			亀谷 美百合		日本製鉄(株)
			小林 由起子		日本製鉄(株)
			伊藤 一真		日本製鉄(株)
	山崎 真吾	日本製鉄(株)			
	俵論文賞	中本 将嗣	大阪大学	単結晶Al ₂ O ₃ 板を通した液体金属中のAl ₂ O ₃ 粒子	
		田中 敏宏	大阪大学	／単結晶Al ₂ O ₃ 板間の焼結界面のその場観察	
	俵論文賞	志村 真弘	日本製鉄(株)	量子ドットを活用した冷間圧延時のロールバイト油膜厚さ分布の測定	
		河西 大輔	日本製鉄(株)		
		大塚 貴之	日本製鉄(株)		
		山下 直輝	京都大学(現 京都工芸繊維大学)		
		平山 朋子	京都大学		
	澤村論文賞	小泉 隆行	東京工業高等専門学校(現 法政大学)	Permanent Strength of Interstitial-free Steel Processed by Severe Plastic Deformation and Subsequent Annealing	
		高橋 知己	山形大学		
		黒田 充紀	山形大学		
	澤村論文賞	浦中 祥平	九州大学(現 東京大学)	Quantitative Analysis of Hardening Due to Carbon in Solid Solution in Martensitic Steels	
平嶋 一誠		九州大学(現 山陽特殊製鋼(株))			
前田 拓也		九州大学・日本製鉄(株)			
増村 拓朗		九州大学			
土山 聡宏		九州大学			
川本 雄三		日本製鉄(株)			
白幡 浩幸		日本製鉄(株)			
植森 龍治		九州大学			

澤村論文賞	丸山 直紀	大阪大学・日本製鉄(株)	Microscopic Shear Deformation Characteristics of the Lüders Front in a Metastable Austenitic Transformation-induced-plasticity Steel
	山本 三幸	大阪大学	
	田畑 進一郎	日本製鉄(株)	
澤村論文賞	深谷 宏	日本製鋼所M&E(株)(現 東北大学)	Formation Mechanism of Secondary Inclusions in Fe-36mass%Ni Alloy Using a Novel Combination Analysis Technique
	Jonah Gamutan	東北大学(現 Curtin University)	
	久保 真	日本製鋼所M&E(株)(現 (株)日本製鋼所)	
	矢野 慎太郎	日本製鋼所M&E(株)(現 (株)日本製鋼所)	
	鈴木 茂	日本製鋼所M&E(株)(現 (株)日本製鋼所)	
澤村論文賞	三木 貴博	東北大学	Effect of Re-ignition Method on Sinter Yield Through Improving Carbon Combustion Ratio at Upper Layer of Sinter Packed Bed
	松村 勝	日本製鉄(株)	
	小杉 亮太	日本製鉄(株)	
	山本 雄一郎	日本製鉄(株)	
	長田 淳治	日本製鉄(株)	
澤村論文賞	樋口 謙一	日本製鉄(株)	Effect of Alumina on the Phase Equilibria of the Iron-rich Corner of the CaO-SiO ₂ -Fe ₂ O ₃ System at 1240°C in Air
	高橋 あまね	東京工業大学(現:日本精工(株))	
	内沢 幸宏	東京工業大学(現:ENEOS(株))	
	佐藤 博一	東京工業大学(現 東京科学大学)	
	渡邊 玄	東京工業大学(現 東京科学大学)	
	遠藤 理恵	芝浦工業大学	
	須佐 匡裕	東京工業大学(現 東京科学大学)	
林 幸	東京工業大学(現 東京科学大学)		
論文奨励賞	中野 寛隆	東京工業大学(現 セイコーフューチャークリエーション(株))	Fe-3mass%Si合金の疲労に伴うセル組織発達とき裂発生
論文奨励賞	難波 時永	日本製鉄(株)	機械学習を活用した連続鑄造機の浸漬ノズル形状最適化
卓越論文賞	紙川 尚也	東北大学(元 弘前大学)	相界面析出組織を有するTi,Mo添加低炭素鋼の引張変形挙動
	阿部 吉剛	東北大学(現 JFEスチール(株))	
	宮本 吾郎	東北大学	
	船川 義正	JFEスチール(株)(現 JFEテクノリサーチ(株))	
	古原 忠	東北大学	
共同研究賞	山岡賞	鉄鋼協会研究プロジェクト「サステナブル高清浄クロム鋼溶製プロセス」	サステナブル高清浄クロム鋼溶製プロセス
協会功労賞	野呂賞	須佐 匡裕	東京科学大学アントレプレナーシップ教育機構特命教授、名誉教授 協会業務執行状況の監査・助言、論文誌・学術部会活動への貢献

技術貢献賞	渡辺義介記念賞	磯部 誠	日本製鉄(株)USSプロジェクト部長代理	製鉄技術の進歩・発展と製造実力向上への貢献
		大沼 孝	日本製鉄(株)製鉄技術部長	製鉄技術の進歩・発展と製造実力向上への貢献
		小野 敏秀	日本製鉄(株)関西製鉄所鋼管部長	シームレスステンレス鋼管の製造技術力向上への貢献
		木下 俊英	(株)神戸製鋼所鉄鋼アルミ事業部門執行役員	高炉一貫製鉄所の安定生産への貢献
		杉岡 正敏	東日本製鉄所(京浜地区)常務執行役員、京浜地区所長	高性能厚板の製造技術の進歩発展
		鈴木 隆史	JFEスチール(株)専門主監	電磁鋼板の進歩・発展
		立石 康博	日本製鉄(株)次世代熱延プロジェクト建設企画部部長、名古屋製鉄所薄板部部長代理兼務	熱延技術の進歩・発展と製造実力向上への貢献
		谷口 剛教	日本製鉄(株)グリーン・トランスフォーメーション推進本部 総合企画部長	製鋼技術の進歩・発展と製造実力向上への貢献
		西野 都	(株)神戸製鋼所執行役員、技術開発本部長	鉄鋼生産プロセスにおける制御技術の進歩と発展
		兵頭 健司	日鉄ステンレス(株)執行役員、製造本部鹿島製造所長	ステンレス薄板製造技術の進歩発展と製造実力向上への貢献
		森 功	JFEスチール(株)エネルギー技術部部長	省エネルギー技術の進歩発展
		森岡 宏泰	JFEスチール(株)常務執行役員、知多製造所長	鋼管製造技術の進歩発展
		和田 敏之	日本製鉄(株)グローバル事業推進本部 インドプロジェクト部長代理	製鋼技術の進歩・発展と製造実力向上への貢献
		渡邊 剛	大同特殊鋼(株)執行役員、関連事業部長	特殊鋼製造技術の進歩発展
技術貢献賞	林賞	上手 研二	トピー工業(株)執行役員、スチール事業部豊橋製造所長	電気炉高効率操業および資源循環型製造プロセスの確立
学術記念賞	西山記念賞	石田 智治	JFEスチール(株)スチール研究所 マテリアルズインテグレーション研究部部長	鉄鋼分析の迅速化ならびに鉄鋼製品の特性向上要因解明に関わる技術開発
		上森 武	岡山大学学術研究院環境生命自然科学学域准教授	薄板材のマクロ塑性構成式の研究
		太田 光彦	日本製鉄(株)技術開発本部プロセス研究所 製鋼研究部精錬研究室研究課主幹研究員	精錬および連続製造プロセスの研究開発
		岡本 力	日本製鉄(株)技術開発本部鉄鋼研究所 鋼材ソリューション研究第一部部长	薄鋼板の析出挙動に関わる研究開発
		鷲見 芳紀	大同特殊鋼(株)技術開発研究所プロセス技術研究室室長	特殊鋼の casting プロセス技術開発
		田中 一郎	日本製鉄(株)技術開発本部鉄鋼研究所 電磁鋼板研究部主席研究員	無方向性電磁鋼板の高性能化に関する研究開発
		田原 正樹	東京科学大学総合研究院フロンティア材料研究所准教授	チタン合金のマルテンサイト変態に関する研究
		中間 一夫	山陽特殊製鋼(株)研究・開発センター副センター長	高合金鋼の高性能化に関する研究開発
		西村 恒久	日本製鉄(株)技術開発本部プロセス研究所 製鉄研究部主幹研究員	高炉内挙動評価と高炉操業安定化技術の構築
		松原 行宏	JFEスチール(株)スチール研究所 圧延・加エプロセス研究部部長	薄鋼板の熱間圧延、冷間圧延の潤滑に関する研究・開発
		村尾 明紀	JFEスチール(株)スチール研究所(京浜地区) カーボンニュートラルプロセス研究部部長	高炉操業の低炭素化に向けた通気性改善技術の開発
学術記念賞	白石記念賞	青木 祥宏	大阪大学接合科学研究所接合機構研究部門 接合界面機構学分野特任講師	極局所加熱固相接合の新原理に関する研究
		石田 匡平	JFEスチール(株)スチール研究所(京浜地区) サイバーフィジカルシステム研究開発部部長	鉄鋼製品製造プロセスに関わる生産性向上および自動化に関する研究・開発
		伊勢居 良仁	日本製鉄(株)技術開発本部プロセス研究所 計測・制御研究部プロセス加工計測研究室研究第二課長	熱間圧延プロセスの計測技術の開発

研究奨励賞	研究奨励賞	岡野 拓史	J F E スチール(株)スチール研究所 マテリアルズインテグレーション研究部主任研究員	鋼の水素脆化および高圧水素用鋼材の研究	
		小川 祐平	国立研究開発法人物質・材料研究機構造材料研究センター 鉄鋼材料グループ研究員	水素下における鉄鋼材料の変形と破壊	
		昆 竜矢	九州大学大学院工学研究院助教	高炉内液相ホールドアップに関する数値解析	
		箱山 智之	岐阜大学工学部機械工学科助教	薄鋼板の材料モデルに関する研究	
		山下 享介	大阪大学接合科学研究所接合機構研究部門助教	その場中性子回折法による摩擦攪拌接合した高合金鋼の相安定性と変形挙動解析	
		米澤 隆行	日本製鉄(株)技術開発本部東日本技術研究部主任研究員	ひずみに基づく疲労評価手法の開発	
鉄鋼技能功績賞	北海道支部	遠藤 正之	日鉄テクノロジー(株)室蘭事業所係長	鋼材組織試験技術の開発および改善	
	東北支部	秋山 拓己	東北大学多元物質科学研究所技術室技術専門職員	ICP発光・質量分析法による組成分析	
		松井 健治	東北特殊鋼(株)複合加工工場組長	熱処理受託加工における品質向上および後進育成による貢献	
	北陸信越支部	島 誠和	Y K K(株)製造・技術本部機械製造部シニアエンジニア	粉末成型による金型、機械部品の材料開発技術支援と製造技術確立	
		水澤 武道	日本製鉄(株)技術開発本部鉄鋼研究所材料信頼性研究部 チタン・ステンレス研究室統括	ステンレス、チタンの材料開発に貢献	
	関東地区	関戸 薫子	国立研究開発法人物質・材料研究機構技術開発・共用部門 材料データプラットフォームクリープデータユニット 主任エンジニア	耐熱材料の長時間クリープ試験の温度管理の高度化および微細組織観察への貢献	
		芹川 忠弘	日本製鉄(株)東日本製鉄所設備部プロセス技術室主査	鉄鋼製造プロセスの技術開発支援ならびに省エネルギーの推進	
		中木村 秀伸	日鉄テクノロジー(株)研究試験事業所富津地区 テクニカルサービスセンター先端試験課先端材料試験係	鉄鋼関連材料および新素材の特性評価試験方法の考案における功績	
		日向寺 幸夫	日鉄ステンレス(株)製造本部鹿島製造所主査	ステンレス薄板製造における熱処理・酸洗工程の品質向上技術の開発と改善	
		廣瀬 幸一	J F E スチール(株)東日本製鉄所(千葉地区) 制御部冷延制御室統括	冷延鋼板製造プロセス(圧延・焼鈍・表面処理)における 電気・計装設備安定化と保全体制確立	
		松田 直樹	J F E テクノリサーチ(株)構造材料ソリューション本部 接合評価センターチーフ	鉄鋼材料溶接継手評価の高品質化および高度化	
		三次 恭弘	日本製鉄(株)東日本製鉄所鹿島地区エネルギー部 鹿島エネルギー工場係長	エネルギー設備・操業分野における改善と技能構築	
		村田 明広 吉本 雅隆	大同特殊鋼(株)渋川工場生産技術室係長 J F E スチール(株)東日本製鉄所(京浜地区) 東日本設備部京浜熱延設備室統括	高付加価値製品の品質改善への貢献 厚板工場の操業安定化に向けた、機械保全技術の確立	
	東海支部	神谷 信介	J F E スチール(株)知多製造所製造部 小径シームレス管工場圧延統括	シームレス鋼管に関する技術開発と人材育成	
		松澤 栄三	大同特殊鋼(株)技術開発研究所管理室副主任	特殊鋼の切削加工性評価技術の開発	
	関西支部	蔭山 敏彦	山陽特殊製鋼(株)品質保証部試験・研究課作業長	研究・調査業務の効率化及び品質向上の推進	
		川田 孝行	(株)コベルコ科研材料ソリューションセンター 試験部加古川開発試験室職長	製鋼実験の高度化による研究開発支援	
		三井所 利晃	(株)神戸製鋼所技術開発本部 開発業務部試作実験室係長	鉄鋼材料の塑性加工の研究開発への貢献	
	中国四国支部	野田 浩太	(株)プロテリアル安来工場統括係長	特殊鋼の伸線技術及び品質管理への貢献と技能功績	
	九州支部	樋口 靖	日鉄テクノロジー(株)九州事業所研究試験部 研究試験課課長	薄板材料の研究開発支援	
	ふえらむ貢献賞	ふえらむ貢献賞	青木 大空	J F E テクノリサーチ(株)	入門講座 表面微小領域分析技術-I0 X線回折(XRD)法による構造解析
			田中 千津子	J F E テクノリサーチ(株)	
			山田 克美	J F E テクノリサーチ(株)	
ふえらむ貢献賞		星野 岳穂	東京大学	特集記事 カーボンニュートラルに向けた日本の各産業の取り組み-I カーボンニュートラルに向けた鉄鋼業の取り組み	