

H30年(2018年)一般表彰受賞者(122名)

賞グループ名	賞名	候補者氏名	候補者所属機関部科課役職	推薦題目	
生産技術賞	渡辺義介賞	三喜 俊典	日新製鋼(株)取締役会長	わが国鉄鋼業の進歩発展への貢献	
学会賞	西山賞	水流 徹	東京工業大学名誉教授	表面処理鋼板の耐食性と高機能化	
技術功績賞	服部賞	高橋 健二	新日鐵住金(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	齋藤 公児	新日鐵住金(株)技術開発本部フェロー	鉄鋼へのNMR法適用の研究開発及び製鉄プロセス研究開発への貢献	
		松岡 才二	JFEスチール(株)専務執行役員 スチール研究所副所長	ミクロ組織制御による高性能鉄鋼製品群の研究・開発	
学術功績賞	学術功績賞	岩井 一彦	北海道大学大学院工学研究院教授	電磁場利用プロセスの研究	
		緒形 俊夫	国立研究開発法人物質・材料研究機構構造材料研究拠点特命研究員	極限環境材料評価法開発と標準化	
		竹山 雅夫	東京工業大学物質理工学院教授	耐熱鋼・耐熱合金の新規設計指導原理の構築	
学術貢献賞	浅田賞	河合 潤	京都大学大学院工学研究科材料工学専攻教授	小型鉄鋼分析装置の開発と実用化	
	三島賞	井上 剛	新日鐵住金(株)技術開発本部プロセス研究所鋼圧一貫研究部上席主幹研究員	圧延ロールおよび潤滑技術の開発	
		田川 哲哉	JFEスチール(株)スチール研究所主席研究員(部長)	溶接継手破壊靱性の評価技術確立	
		早川 正夫	国立研究開発法人物質・材料研究機構構造材料研究拠点疲労特性グループリーダー	遅れ破壊と溶接継手疲労特性解明	
	里見賞	中野 博昭	九州大学大学院工学研究院材料工学部門教授	電析亜鉛系表面処理鋼板の開発	
論文賞	俵論文賞	丸山 明日香	北海道大学	振動電磁場の印加下における導電性流体中の非導電性粒子挙動に及ぼすバセット力の影響	
		岩井 一彦	北海道大学		
		金子 貴裕	九州大学(現(株)神戸製鋼所)	ひずみ・微細組織・き裂/ボイドのマルチスケール観察による鉄鋼の損傷発達機構解析: ε マルテンサイトが関与する損傷発達の場	
		小山 元道	九州大学		
		藤澤 友也	九州大学(現 新日鐵住金(株))		
		津崎 兼彰	九州大学、国立研究開発法人物質・材料研究機構		
		中瀬 憲治	JFEスチール(株)	還元処理による製鋼スラグからのりん分離挙動に及ぼすスラグ組成の影響	
		松井 章敏	JFEスチール(株)		
		菊池 直樹	JFEスチール(株)		
		三木 祐司	JFEスチール(株)		
		牧水 洋一	JFEスチール(株)		
		鈴木 善継	JFEスチール(株)	Si添加鋼のFe-Zn合金化反応に及ぼすMn添加量の影響	
		谷本 亘	JFEテクノリサーチ(株)		
	青山 朋弘	JFEスチール(株)			
	吉見 直人	JFEスチール(株)			
	澤村論文賞	伏見 公志	北海道大学	Hydrogen Permeation into a Carbon Steel Sheet Observed by a Micro-capillary Combined with a Devanathan-Stachurski Cell	
			神 実紗子		北海道大学(現 JXTGエネルギー(株))
			北川 裕一		北海道大学
			中西 貴之		北海道大学
			長谷川 靖哉		北海道大学
久保 雅寛		新日鐵住金(株)	Development of Biaxial Tensile Test System for <i>In-situ</i> Scanning Electron Microscope and Electron Backscatter Diffraction Analysis		
		吉田 博司		新日鐵住金(株)	
		上西 朗弘		新日鐵住金(株)	
		鈴木 清一		(株)TSLソリューションズ	
		中澤 嘉明		新日鐵住金(株)	
		浜 孝之		京都大学	
		宅田 裕彦		京都大学	
		田中 敏宏		大阪大学	Dynamic Changes in Interfacial Tension between Liquid Fe Alloy and Molten Slag Induced by Chemical Reactions
		後藤 弘樹		大阪大学(現 三菱伸銅三宝製作所)	
		中本 将嗣		大阪大学	

		鈴木 賢紀	大阪大学		
		花尾 方史	新日鐵住金(株)		
		瀬々 昌文	新日鐵住金(株)(現 西日本工業大学)		
		山村 英明	新日鐵住金(株)(現 日本金属学会)		
		吉川 健	東京大学		
		内田 中	東北大学(現 住友化学(株))	Effect of Iron Ore Reduction on Ferro-coke Strength with Hypercoal Addition	
		山崎 義昭	東北大学(現 住友化学(株))		
		松尾 翔平	東北大学		
		齋藤 泰洋	東北大学		
		松下 洋介	東北大学		
		青木 秀之	東北大学		
		濱口 眞基	(株)神戸製鋼所		
	ギマラエス賞	井上 宜治	新日鐵住金(株)		Nb含有フェライト系ステンレス鋼の酸化挙動に対するSi添加効果
		平出 信彦	新日鐵住金ステンレス(株)		
		潮田 浩作	新日鐵住金(株)(現 日鉄住金総研(株))		
共同研究賞	山岡賞	生石灰高速滓化によるスラグフォーメーション研究会		生石灰高速滓化によるスラグフォーメーションに関する研究	
		資源対応型高品質焼結鉄製造プロセス研究会		資源対応力を持つ高品質焼結鉄	
協会功労賞	野呂賞	浅野 一哉	JFEスチール(株)スチール研究所主席研究員	計測制御分野の協会活動への貢献	
		高木 節雄	九州大学大学院工学研究院材料工学部門教授	学術部会活動、育成事業への貢献	
技術貢献賞	渡辺義介記念賞	赤瀬 裕	新日鐵住金(株)君津製鐵所生産技術部長	熱間圧延プロセス技術の進歩・発展への貢献	
		石毛 俊朗	JFEスチール(株)常務執行役員東日本製鐵所京浜地区副所長	製鋼技術の進歩発展	
		大河内 巖	JFEスチール(株)常務執行役員西日本製鐵所福山地区副所長	製鉄製造技術の進歩発展	
		柏田 昌宏	日鉄住金鋼鉄和歌山(株)製鉄部長	高炉操業技術の進歩・発展と現場力向上への貢献	
		加藤 久詞	新日鐵住金(株)名古屋製鐵所製鋼部長	高品質高効率製鋼技術の進歩発展	
		川口 靖隆	日新製鋼(株)技術総括部長	鉄鋼生産技術の向上と発展	
		木村 義孝	新日鐵住金(株)薄板事業部薄板技術部海外薄板技術支援室上席主幹	表面処理鋼板製造技術の進歩発展	
		今野 直樹	日新製鋼(株)取締役常務執行役員	鉄鋼生産技術の向上と発展	
		澤田 宏	JFEスチール(株)常務執行役員	製鉄所における設備・制御技術の進歩と発展	
		須田 守	JFEスチール(株)常務執行役員・棒線事業部長	製鋼技術及び製鉄所運営への貢献	
		竹鶴 隆昭	大同特殊鋼(株)執行役員CRM部長	高性能特殊鋼製鋼技術の進歩・発展	
		藤井 伊佐夫	愛知製鋼(株)参与	高品質特殊鋼製造技術の進歩・発展	
		本田 祐司	新日鐵住金(株)君津製鐵所厚板部長	厚板技術の進歩・発展と製造実力向上への貢献	
		山副 広明	新日鐵住金(株)八幡製鐵所製鋼部長	製鋼技術の進歩・発展	
	林賞	岩本 隆志	(株)日本製鋼所執行役員鉄鋼事業部長室蘭製作所長	電気炉操業におけるコスト低減および脱リン効率向上技術の確立	
		森 義昭	大同特殊鋼(株)常務執行役員	電気炉設備・操業技術の進歩・発展	
学術記念賞	西山記念賞	太田 裕樹	JFEスチール(株)スチール研究所鋼管・鋳物研究部部長	耐熱・高機能ステンレス鋼の開発	
		大野 光一郎	九州大学大学院工学研究院材料工学部門准教授	製鉄工程内生成融液に関する研究	
		木村 利光	大同特殊鋼(株)技術開発研究所副所長	自動車用材料・プロセスの研究開発	
		澤田 英明	新日鐵住金(株)技術開発本部先端技術研究所基盤マテリアル研究部主幹研究員	計算材料科学技術の開発と応用	
		玉木 輝幸	新日鐵住金(株)技術開発本部鉄鋼研究所電磁鋼板研究部長	電磁鋼板の材質・プロセス計測・利用に関する基盤技術開発	
		塚口 友一	新日鐵住金(株)技術開発本部プロセス研究所製鋼研究部主幹研究員	鋼の初期凝固制御技術の研究開発	
		長滝 康伸	JFEスチール(株)スチール研究所表面処理研究部部長	自動車用超高強度鋼板の高性能化	
		花澤 和浩	JFEスチール(株)電磁鋼板セクター部部長(理事)	太陽電池用原料シリコンの開発	

		原田 寛	新日鐵住金(株)技術開発本部鋼圧一貫研究部上席主幹研究員	連続鋳造プロセスにおける電磁気力適用による高品位鋳片製造技術の開発
		藤田 展弘	新日鐵住金(株)名古屋製鐵所副所長	自動車用鉄鋼材料の開発
		藤本 仁	京都大学大学院エネルギー科学研究科エネルギー応用科学専攻准教授	薄鋼板の組織・特性制御のための高温移動体パイプライン冷却の熱伝達特性
		古谷 佳之	国立研究開発法人物質・材料研究機構構造材料研究拠点疲労特性グループ主席研究員	ギガサイクル疲労評価法の確立
		宮本 吾郎	東北大学金属材料研究所金属組織制御学研究部門准教授	相変態・析出組織制御に関する研究
		吉川 健	東京大学生産技術研究所准教授	高温融体プロセスの物理化学研究
	白石記念賞	江村 聡	国立研究開発法人物質・材料研究機構構造材料研究拠点耐食合金グループ主幹研究員	チタン系材料のヘテロ構造制御
		中村 修	新日鐵住金(株)技術開発本部先端技術研究所数理科学研究部主幹研究員	混相流数値解析技術の開発と応用
		本田 達朗	新日鐵住金(株)技術開発本部プロセス研究所計測制御研究部主幹研究員	鉄鋼製造プロセスにおける計測技術の開発
研究奨励賞	研究奨励賞	桑原 泰隆	大阪大学大学院工学研究科マテリアル生産科学専攻助教	鉄鋼スラグの再利用技術の開発
		白岩 隆行	東京大学大学院工学系研究科マテリアル工学専攻助教	損傷劣化機構の解析と計測応用
		夏井 俊悟	北海道大学大学院工学研究院材料科学部門助教	製錬プロセスの分散相移動の数理
		西川 嗣彬	国立研究開発法人物質・材料研究機構構造材料研究拠点疲労特性グループ研究員	微小疲労き裂進展に関する研究
		林崎 秀幸	新日鐵住金(株)技術開発本部プロセス研究所製鉄研究部主任研究員	コークスの気孔形成過程の解明
鉄鋼技能功績賞	東北支部	小野 益美	JFEスチール(株)仙台製造所棒線部線材工場統括	線材生産における生産性向上と品質・コスト改善
		村上 武	岩手大学技術部理工学系第一技術室材料機能技術グループ技術専門職員	材料組織評価の研究・技術支援
	北陸信越支部	内田 智之	日鉄住金テックスエンジニア(株)鹿島支店直江津事業所直江津電計整備グループ係長	鉄鋼生産設備の安定稼働・品質向上・省エネルギーに貢献
		和田 一秀	長野工業高等専門学校技術支援部再雇用技術職員	自動車用高強度TRIP鋼板の成形性に関する研究支援と実験実習支援
	関東地区	岩崎 智	国立研究開発法人物質・材料研究機構材料創製・加工ステーション材料創製グループ主幹エンジニア	金属材料研究の材料創製技術支援
		臼田 秀一	JFEスチール(株)東日本製鉄所(京浜地区)熱延部熱延工場統括	圧延巻取り設備における高効率・安定操業技術の確立
		岡田 三雄	日鉄住金テクノロジー(株)富津事業所TSセンタープロセス試験課先端技術開発係	鉄鋼品質検査装置開発への貢献
		小関 典一	JFEスチール(株)東日本製鉄所(千葉地区)制御部制御技術室副課長	熱間圧延プロセスにおける計装設備安定化と保全体制確立
		田中 啓一	大同特殊鋼(株)素形材事業部渋川工場安全推進チーム主任部員	真空誘導炉の溶解技術開発とその進展
		田中 幸雄	JFE条鋼(株)鹿島製造所総務部SE	圧延作業における操業技術改善開発
		堀江 健二	新日鐵住金(株)技術開発本部波崎研究支援室	先駆的連続鋳造プロセス開発(QSP)における貢献
		山之内 良夫	日鉄住金テクノロジー(株)富津事業所TSセンタープロセス試験課先端技術開発係係長	板圧延の蛇行・反り制御技術開発への貢献
	東海支部	小山内 雅浩	愛知製鋼(株)知多工場第1製鋼課リサイクル係係長	社内発生副産物のリサイクル、インゴット鋳造・耐火物管理技術開発への貢献
		森山 稔	大同特殊鋼(株)技術開発研究所ソリューション支援室チームリーダー	鉄鋼プロセスの計測制御技術開発
	関西支部	今村 明弘	新日鐵住金(株)技術開発本部尼崎研究支援室交産・強度係係長	鉄鋼プロセスおよび材料強度信頼性評価のための実験手法の開発
		永立 稔穂	日新工機(株)阪神支店堺整備部機械保全課課長	連続酸洗操業技術及び品質の向上
		前田 昌伯	山陽特殊製鋼(株)条鋼製造部条鋼製造課作業長	大形棒鋼圧延における圧延設備および操業技術の確立
	中国四国支部	上本 昌延	日新製鋼(株)呉製鉄所エネルギー技術チーム	自家発電設備・配電設備の安定稼働による電力供給の信頼性向上
		内八重 誠	JFEアップル西日本(株)倉敷事業所係長	転炉・連鋳の技術向上及び高耐食性鋼板の開発への貢献
		深田 修一	日立金属(株)安来工場特殊線材工場線材グループ統括係長	特殊鋼の圧延技術への貢献と技能功績
	九州支部	西田 弘一	国際テックサービス(株)検査部試験係	試験鋼塊の製造に係る技術貢献
		宮野 俊悟	(株)フジコー小倉事業所溶接・溶射Gr.係長	ロール補修による寿命延長