

学術功績賞 (SCIENTIFIC ACHIEVEMENT MERIT PRIZE)

受賞者	回数	受賞年月日	受賞理由	受賞時所属
浅井 滋生	1	1997/3/27	電磁気力利用プロセスの基礎研究/材料電磁プロセスの推進と啓発	名古屋大学 工学部材料プロセス学科 教授
江見 俊彦	1	1997/3/27	鉄鋼の精錬・連鑄の基礎研究とプロセス技術開発	東北大学 素材工学研究所ペーパースタル研究ステーション &量子精製研究分野 教授
佐久間 健人	1	1997/3/27	金属材料およびセラミックスの組織制御と高温力学的特性に関する研究	東京大学 大学院工学系研究科 教授
佐野 正道	2	1998/4/1	金属精錬に関する物理化学的・プロセス工学的研究	名古屋大学 大学院工学研究科 材料プロセス工学専攻 教授
牧 正志	2	1998/4/1	鉄鋼材料の加工熱処理による組織制御に関する研究	京都大学 大学院工学研究科 材料工学専攻 教授
八木 順一郎	2	1998/4/1	移動現象論に基づく素材製造プロセスの解析と評価に関する研究	東北大学 素材工学研究所 教授
井口 泰孝	3	1999/3/29	鉄鋼の製・精錬過程における高温物理化学的基礎研究	東北大学 大学院工学研究科金属工学専攻 教授
石井 邦宜	3	1999/3/29	鉄鋼精錬における高炉内反応の速度論的研究	北海道大学 大学院工学研究科物質工学専攻 材料物性工学講座 教授
河部 義邦	3	1999/3/29	高比強度金属材料の組織制御による強靱性向上に関する研究	千葉工業大学 工学部金属工学科 非常勤講師
馬越 佑吉	4	2000/3/29	耐熱材料の変形と破壊機構の解明	大阪大学 工学研究科マテリアル科学専攻 教授
向井 楠宏	4	2000/3/29	鉄鋼製錬の界面物理化学的研究	九州工業大学 工学部 物質工学科 教授
森 克巳	4	2000/3/29	鉄鋼製・精錬プロセスの動力学的・物理化学的研究	九州大学
柴田 浩司	5	2001/3/28	鉄鋼の組織と特性に関する研究	東京大学工学系研究科金属工学専攻教授
日野 光兀	5	2001/3/28	鉄鋼スラグの熱力学に関する研究	東北大学大学院工学研究科金属工学専攻教授
溝口 庄三	5	2001/3/28	鉄鋼精錬・凝固プロセスの研究	東北大学素材工学研究所 量子精製研究分野教授
小豆島 明	6	2002/3/28	鉄鋼の圧延におけるトライブロニーに関する基礎的研究	横浜国立大学大学院工学研究院教授
川上 正博	6	2002/3/28	鉄鋼製錬過程の反応工学的研究	豊橋技術科学大学 工学部生産システム工学系教授
水渡 英昭	6	2002/3/28	鋼の高純度化の熱力学的研究	東北大学多元物質科学研究所教授
井口 義章	7	2003/3/27	鉄鉱石の還元・炭化の反応機構と速度論に関する研究	名古屋工業大学工学部材料工学科教授
石田 清仁	7	2003/3/27	鉄鋼の組織制御に関する研究	東北大学未来科学技術共同研究センター教授
酒井 拓	7	2003/3/27	鉄鋼の高温加工の金属学的研究	電気通信大学 電気通信学部知能機械工学科教授
井口 学	8	2004/3/30	鉄鋼プロセス内輸送現象の研究	北海道大学大学院工学研究科 物質工学専攻教授
友田 陽	8	2004/3/30	鉄鋼材料の組織と力学特性の研究	茨城大学工学部物質工学科教授
永田 和宏	8	2004/3/30	高温融体物性とたたら製鉄の解析	東京工業大学大学院理工学研究科 物質科学専攻教授
工藤 昌行	9	2005/3/29	凝固応用組織制御の基礎的研究	北海道大学大学院工学研究科 物質工学専攻材料物性工学講座教授
谷口 尚司	9	2005/3/29	金属プロセス工学に関する研究	東北大学大学院環境科学研究科 環境科学専攻教授
丸山 公一	9	2005/3/29	耐熱鋼、高温材料の変形挙動、組織劣化の解析と組織設計	東北大学大学院環境科学研究科教授
石川 孝司	10	2006/3/21	圧延板の高品質化に関する解析的研究	名古屋大学大学院工学研究科 マテリアル理工学専攻教授
碓井 建夫	10	2006/3/21	資源・環境調和型製鉄の基礎研究	大阪大学大学院工学研究科 マテリアル生産科学専攻 マテリアル科学コース教授
梅本 実	10	2006/3/21	加工熱処理による組織制御に関する研究	豊橋技術科学大学 工学部生産システム工学系教授
桑原 守	11	2007/3/27	素材製造プロセスの反応工学的研究	名古屋大学工学研究科マテリアル理工学専攻教授
田中 敏宏	11	2007/3/27	高温融体の物性とその応用に関する研究	大阪大学大学院工学研究科 マテリアル生産科学専攻 マテリアル科学コース教授
榎本 正人	12	2008/3/26	拡散相変態の機構解明への貢献	茨城大学工学部マテリアル工学科教授
鈴木 俊夫	12	2008/3/26	金属凝固プロセスの基礎的研究	東京大学大学院工学系研究科 マテリアル工学専攻教授
松尾 孝	12	2008/3/26	耐熱材料の高温変形に関する研究	東京工業大学大学院理工学研究科 材料工学専攻教授

足立 芳寛	13	2009/3/28	鉄鋼業の環境マネジメント	東京大学工学系研究科マテリアル工学専攻 客員教授
小野寺 秀博	13	2009/3/28	合金の組織と特性の予測	独立行政法人物質・材料研究機構 企画調整室長
清水 正賢	13	2009/3/28	鉄鋼製錬プロセスに関する研究	九州大学大学院工学研究院教授
月橋 文孝	14	2010/3/28	鉄鋼製錬の物理化学に関する研究	東京大学大学院新領域創成科学研究科 物質系専攻教授
長井 寿	14	2010/3/28	低環境負荷と高機能の両立設計	独立行政法人物質・材料研究機構 領域コーディネーター
吉田 綏仁	14	2010/3/28	材料モデルと塑性加工解析の研究	広島大学大学院工学研究科教授
有山 達郎	15	2011/3/25	環境との調和を目指した製鉄研究	東北大学多元物質科学研究所 サステナブル理工学研究センター教授
高木 節雄	15	2011/3/25	鉄鋼材料の強靱化に関する研究	九州大学大学院工学研究院 材料工学部門教授
長坂 徹也	15	2011/3/25	鉄鋼産業エコロジーの展開	東北大学大学院環境科学研究科 環境科学専攻教授
阿部 富士雄	16	2012/3/28	耐熱鋼の長寿命化に関する研究	(独)物質・材料研究機構 元素戦略材料センター特命研究員
葛西 栄輝	16	2012/3/28	鉄鉱石塊成プロセスに関する研究	東北大学大学院環境科学研究科教授
秋山 友宏	17	2013/3/27	資源・環境・エネルギー問題の解決に向けた製鉄法の設計	北海道大学工学研究院附属エネルギー・マテリアル融合領域研究センター長エネルギー・マテリアル変換材料分野教授
伊藤 公久	17	2013/3/27	鉄鋼製錬プロセスの基礎的研究	早稲田大学基幹理工学部応用数理学科教授
原田 幸明	17	2013/3/27	鉄鋼の環境影響評価に関する研究	独立行政法人物質・材料研究機構 元素戦略材料センター特命研究員
江阪 久雄	18	2014/3/21	凝固組織の評価と制御の研究	防衛大学校電気情報学群機能材料工学科教授
山口 周	18	2014/3/21	溶融亜鉛めっきの熱力学的研究	東京大学大学院工学系研究科 マテリアル工学専攻教授
我妻 和明	18	2014/3/21	鉄鋼材料の分析・解析法の研究	東北大学金属材料研究所 分析科学研究部門教授
井上 亮	19	2015/3/18	鉄鋼製精錬の基礎的研究	秋田大学国際資源学部資源開発環境コース教授
小関 敏彦	19	2015/3/18	鉄鋼材料の高性能化に関する研究	東京大学大学院工学系研究科副学長・教授
津崎 兼彰	19	2015/3/18	鉄鋼のマルテンサイトと水素脆化の研究	九州大学大学院工学研究院機械工学部門教授
大笹 憲一	20	2016/3/23	合金の凝固過程のモデル化	秋田大学工学資源学研究科材料工学専攻教授
貝沼 亮介	20	2016/3/23	鉄鋼の相平衡および相変態に関する研究	東北大学大学院工学研究科金属ロニティ工学専攻教授
東田 賢二	20	2016/3/23	転位論を基礎とした力学物性研究	九州大学大学院工学研究院材料工学部門教授
篠原 正	21	2017/3/15	鉄鋼材料の腐食防食に関する研究	国立研究開発法人 物質・材料研究機構構造材料研究 拠点腐食特性グループ 特別研究員
村田 純教	21	2017/3/15	耐熱鋼・耐熱合金の基礎研究	名古屋大学大学院工学研究科マテリアル理工学専攻教授
森田 一樹	21	2017/3/15	鉄鋼製精錬に関する物理化学研究	東京大学大学院工学系研究科マテリアル工学専攻教授
岩井 一彦	22	2018/3/19	電磁場利用プロセスの研究	北海道大学大学院工学研究院教授
緒形 俊夫	22	2018/3/19	極限環境材料評価法開発と標準化	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
竹山 雅夫	22	2018/3/19	耐熱鋼 耐熱合金の新規設計指導原理の構築	東京工業大学物質理工学院教授
覆 学	23	2019/3/20	先端構造材料の力学的信頼性の研究	東京大学大学院工学系研究科マテリアル工学専攻教授
鳥塚 史郎	23	2019/3/20	結晶粒超微細化の基礎研究と実用化	兵庫県立大学大学院工学研究科材料・放射光工学専攻 教授
木村 一弘	24	2020/3/17	耐熱鋼の長時間クリープ強度特性	国立研究開発法人 物質・材料研究機構構造材料研究 拠点長
古原 忠	24	2020/3/17	鉄鋼材料の微細組織と特性の制御に関する研究	東北大学金属材料研究所教授、副所長
柳本 潤	24	2020/3/17	鉄鋼材料の圧延および組織制御の研究	東京大学大学院工学系研究科機械工学専攻教授
須佐 匡裕	25	2021/3/17	鉄鋼プロセスと熱物性研究の融合	東京工業大学 物質理工学院長 材料系教授
大塚 秀幸	26	2022/3/15	鉄鋼材料における相変態の基礎と組織制御	国立研究開発法人物質・材料研究機構 名誉研究員 エ ネルギー・環境材料研究拠点液体水素材料研究セン ター磁気冷凍システムグループ
柏谷 悦章	26	2022/3/15	高炉内反応の解析に関する研究	京都大学大学院エネルギー科学研究科エネルギー応 用科学専攻教授
中島 邦彦	26	2022/3/15	高温酸化物融体の物理化学的性質に関する研究	九州大学大学院工学研究院材料工学部門教授
及川 勝成	27	2023/3/8	鉄鋼材料の状態図とマイクロ組織制御に関する研究	東北大学 大学院工学研究科金属フロンティア工学専攻 素形材プロセス学 教授
桑原 利彦	27	2023/3/8	金属板材の高度材料試験法の研究	東京農工大学 大学院工学研究院先端機械システム部門 卓越教授
安田 秀幸	27	2023/3/8	鉄鋼材料の凝固に関する実証的研究	京都大学 大学院工学研究科材料工学専攻 教授
土谷 浩一	28	2024/3/13	合金の相変態と組織制御に関する研究	国立研究開発法人 物質・材料研究機構 若手国際研究センター センター長
藤井 英俊	28	2024/3/13	鉄鋼材料の無変態固相接合技術の確立	大阪大学 接合科学研究所 所長