

一般社団法人溶接学会 界面接合研究委員会
歴代受賞者リスト

界面接合研究功労賞 歴代受賞者

表彰年度		受賞者名	所属
2006年度	平成18年度	瀬戸佐智生	
2006年度	平成18年度	末澤芳文	
2007年度	平成19年度	該当者なし	
2008年度	平成20年度	該当者なし	
2009年度	平成21年度	該当者なし	
2010年度	平成22年度	福島明	三菱重工業(株)
2011年度	平成23年度	吉田秀昭	
2012年度	平成24年度	高橋雅士	(株)東芝
2012年度	平成24年度	根崎孝二	(株)I H I
2013年度	平成25年度	松康太郎	東京プレイズ(株)
2013年度	平成25年度	小川和博	新日鉄住金(株)
2014年度	平成26年度	高祖正志	住友精密工業(株)
2015年度	平成27年度	黒木博憲	(株)黒木工業所
2016年度	平成28年度	深井卓	ナイス (株)
2017年度	平成29年度	該当者なし	
2018年度	平成30年度	該当者なし	
2019年度	令和元年度	該当者なし	
2020年度	令和2年度	該当者なし	
2021年度	令和3年度	該当者なし	

一般社団法人溶接学会 界面接合研究委員会
歴代受賞者リスト

界面接合賞・界面接合研究奨励賞 歴代受賞者

表彰年度	表彰名	受賞者名	所属	受賞講演	
2006年度	平成18年度	界面接合研究賞	福本昌宏、山口達也、安井利明	豊橋技術科学大学	3次元遷移マップによる溶射プロセス制御に関する研究
2006年度	平成18年度	界面接合研究奨励賞	西田英人	川崎重工業(株)	大型構造物用自走式FSW装置の開発
2007年度	平成19年度	界面接合研究賞	錦織貞郎	(株)IHI	航空機エンジン分野におけるろう付技術の新たな展開
2007年度	平成19年度	界面接合研究奨励賞	前田将克	大阪大学	超音波接合における凝着形成機構
2007年度	平成19年度	界面接合研究奨励賞	HWANG Inhye	新潟大学	低融点Agろう合金の作製
2008年度	平成20年度	界面接合研究賞	大口達也	日本アビオニクス(株)	シーム溶接装置による電子部品の気密封止技術
2008年度	平成20年度	界面接合研究奨励賞	川越 禎	(株)デンソー	被覆線と金属端子との圧接制御技術開発：ヒュージング制御手法
2009年度	平成21年度	界面接合研究賞	木谷 靖、松下宗生、池田倫正、小野守章、藤井英俊※2	JFEスチール(株) 大阪大学※2	高張力薄鋼板の摩擦攪拌接合(FSW)技術の開発
2009年度	平成21年度	界面接合研究奨励賞	松康太郎	東京プレイズ(株)	Fe-Crベースろう材(アイアンプレイズ)の開発
2009年度	平成21年度	界面接合研究奨励賞	大岩直貴	(株)IHI	Ti-64合金LFW継手の高温における組織および機械的特性
2010年度	平成22年度	界面接合研究賞	大橋良司、藤本光生	川崎重工業(株)	FSJの現状と今後の展開
2010年度	平成22年度	界面接合研究奨励賞	池庄司敏孝	東京工業大学	C/C複合材料とTiの活性金属ろう付における積層方向および繊維配向の影響
2010年度	平成22年度	界面接合研究奨励賞	小澤俊平	首都大学東京	気液平衡を考慮した高温融体の表面張力
2011年度	平成23年度	界面接合研究賞	佐々木朋裕、渡辺健彦、後藤拓人、細川祐介、柳沢敦	新潟大学	デジタル画像相関法によるアルミニウムの超音波接合過程の解析
2011年度	平成23年度	界面接合研究奨励賞	長田実	(独)物質・材料研究機構	無機ナノシートを用いた界面接合とセラミックスナノコーティング
2011年度	平成23年度	界面接合研究奨励賞	佐谷野顕生	(株)東芝	ゾルゲル法によるセラミックコーティング技術の開発とその適用展開
2012年度	平成24年度	界面接合研究賞	前田将克	大阪大学	n型窒化ガリウムへのオーミックコンタクト形成とそのメカニズム
2012年度	平成24年度	界面接合研究奨励賞	山崎敬久	東京工業大学	赤外線集光によるダイヤモンド表面分子の異核振動を利用した清浄と表面改質の可能性
2012年度	平成24年度	界面接合研究奨励賞	岩本達志	(株)IHI	防食・めっきプロセスへの電流密度分布シミュレーションの適用
2013年度	平成25年度	界面接合研究賞	高木知弘	京都工芸繊維大学大学院	凝固と粒成長のフェーズフィールドモデルとシミュレーション
2013年度	平成25年度	界面接合研究賞	Goro Watanabe, Yasuhiro Yogo and Hisaaki Takao ※2	Toyota Central R&D Labs., Inc. Toyota Motor Corporation ※2	"Influence of material flow on joint strength between Al alloy and steel sheet in activation spot joining"
2013年度	平成25年度	界面接合研究賞	Kosuke Watanabe, Tomomichi Ozaki, Satoshi Takahashi, Naoki Oiwa, Koji Nezaki and Kazuyoshi Saida ※2	IHI Corporation, Osaka University ※2	Microstructure and mechanical properties of Ti-6Al-4V linear friction welds
2013年度	平成25年度	界面接合研究奨励賞	藤井啓道	東北大学	Al合金と鉄鋼材料の超音波接合部における機械特性と微細組織
2013年度	平成25年度	界面接合研究奨励賞	Yuichiro Yamauchi, Shinya Miyaji	NHK SPRING CO., LTD.	Interfacial states and various characteristics of cold sprayed copper coatings on aluminum substrate
2013年度	平成25年度	界面接合研究奨励賞	石井秀亮, 山本泰弘	金属技研(株)	金属接合加工形成技術の開発
2014年度	平成26年度	界面接合研究賞	宮澤靖幸、太田景、石原雅人、野尻真弘	東海大学	ステンレス鋼のろう付
2014年度	平成26年度	界面接合研究賞	和田国彦、草野貴史	(株)東芝	コールドスプレー法によるチタン酸化物皮膜のナノ構造解析
2014年度	平成26年度	界面接合研究奨励賞	南部将一	東京大学	固液界面反応によるFe-Al系金属間化合物の生成挙動
2015年度	平成27年度	界面接合研究賞	宮下重和、高橋雅士、木村真晃※2	(株)東芝 兵庫県立大学※2	耐熱鋼の摩擦接合とそのシミュレーション
2015年度	平成27年度	界面接合研究奨励賞	Mehrdad KASHANI	Bmax	Magnetic Pulse Welding Principles and Application
2016年度	平成28年度	界面接合研究賞	小澤菜月、廣野彬人、斎藤大志、金崎文雄※2	東海大学 (株)鷺宮製作所※2	銅と銅合金のろう付とX線透過法による溶融ろう材のその場観察
2016年度	平成28年度	界面接合研究奨励賞	杉本一等、朴勝煥、平野聡	(株)日立製作所	FSW-GTAW ハイブリッド法の開発および二相ステンレスの接合事例
2017年度	平成29年度	界面接合研究賞	松康太郎、石康道、瀬知啓久※2	東京プレイズ(株) 鹿児島県工業技術センター※	精密な温度制御可能なレーザーろう付機の開発
2017年度	平成29年度	界面接合研究奨励賞	藤原英道	古河電気工業(株)	銅ナノペーストの活性焼結メカニズムとその応用について
2017年度	平成29年度	界面接合研究賞	小濱和之、寺田俊一、伊藤和博、篠原貴彦、坂元理絵※2	大阪大学 (株)IHI※2	Si/Al混合粉末ろう材を用いたSiC/SiC低温接合

一般社団法人溶接学会 界面接合研究委員会
歴代受賞者リスト

界面接合賞・界面接合研究奨励賞 歴代受賞者

表彰年度		表彰名	受賞者名	所属	受賞講演
2018年度	平成30年度	界面接合研究賞	山本 啓、段野芳和、今川雄大、伊藤和博	大阪大学	FSPによる高張力鋼溶接止端部の表面改質が及ぼす種々の効果について
2018年度	平成30年度	界面接合研究奨励賞	寺崎伸幸、長友義幸、黒光祥郎	三菱マテリアル(株)	新規Cu/セラミックス接合技術を用いた高信頼性パワーモジュール基板の開発
2019年度	令和元年度	界面接合研究賞	小澤俊平	千葉工業大学	金属融体の表面張力に対する雰囲気酸素分圧の影響
2019年度	令和元年度	界面接合研究奨励賞	河野明訓、藤本慎司※2	日鉄ステンレス(株) 大阪大学※2	雰囲気ろう付け中のステンレス鋼表面におけるろうの濡れ広がり過程のその場観察
2019年度	令和元年度	界面接合研究奨励賞	久保田賢治	三菱マテリアル(株)	銅素材表面制御によるめっき組織制御
2020年度	令和2年度	界面接合研究奨励賞	野一色 公二	(株)神戸製鋼所	拡散接合を利用したマイクロチャネル熱交換器の構造および用途について
2020年度	令和2年度	界面接合研究奨励賞	田尻陽亮	東京工業大学	Zr-Ti-Ni-Cu粉末ろうでのジルカロイ-4の補修溶接
2021年度	令和3年度	界面接合研究賞	鈴木太一、柳川裕、山吉知樹	(株)UACJ	フラックスによるAl-Si系ろう材のろう付時酸化被膜破壊挙動のその場観察
2021年度	令和3年度	界面接合研究奨励賞	時谷政行	自然科学研究機構 核融合科学研究所	銅及び銅合金の先進的ろう付接合法