

一般社団法人溶接学会 軽構造接合加工研究委員会

歴代受賞者リスト

功労賞 歴代受賞者

表彰年度		受賞者名	所属
1994年	平成6年度	平塚一富	
1994年	平成6年度	中村孝	
1994年	平成6年度	杉山貞夫	(株)東芝
1994年	平成6年度	斉藤亨	新日本製鐵(株)
1995年	平成7年度	下岡健蔵	大阪電気(株)
1996年	平成8年度	該当者なし	
1997年	平成9年度	高隆夫	住友金属工業(株)
1997年	平成9年度	長谷川壽男	川崎重工業(株)
1998年	平成10年度	松山欽一	マサチューセッツ工科大学(MIT)
1999年	平成11年度	樺沢真事	日本鋼管(株)
2000年	平成12年度	黒木新一郎	三菱自動車工業(株)
2001年	平成13年度	大石橋宏次	日本ガス圧接(株)
2002年	平成14年度	近藤正恒	トヨタ自動車(株)
2003年	平成15年度	阿部博司	大阪工業大学
2004年	平成16年度	鈴木暁男	東京工業大学
2005年	平成17年度	長谷川和芳	電元社(株)
2006年	平成18年度	前川仁	埼玉大学
2007年	平成19年度	寺崎俊夫	九州工業大学
2007年	平成19年度	藤井孝治	松下溶接システム(株)
2008年	平成20年度	村川英一	大阪大学
2008年	平成20年度	小野守章	J F E スチール(株)
2009年	平成21年度	片山聖二	大阪大学
2010年	平成22年度	笹部誠二	神戸製鋼所(株)
2011年	平成23年度	里中忍	熊本大学
2012年	平成24年度	該当者なし	
2013年	平成25年度	大久保通則	日本大学
2014年	平成26年度	菅泰雄	慶應義塾大学
2015年	平成27年度	及川初彦	日鉄住金テクノロジー(株)
2016年	平成28年度	該当者なし	
2017年	平成29年度	該当者なし	
2018年	平成30年度	大橋修	WELLBOND
2019年	令和元年度	該当者なし	
2020年	令和2年度	該当者なし	
2021年	令和3年度	該当者なし	

優秀講演賞・講演奨励賞 歴代受賞者

表彰年度	表彰名	受賞者	所属	受賞講演	
1994年	平成6年度	優秀講演賞	生島勝之	日本車輛製造(株)	最近の鉄道車両構体軽量化の動向
1994年	平成6年度	講演奨励賞	森清和	日産自動車(株)	レーザ加工の品質保証の現状と課題
1994年	平成6年度	講演奨励賞	古賀信次	川崎重工業(株)	各種アルミニウム合金のCo ₂ レーザによる溶接と切断について
1994年	平成6年度	講演奨励賞	松田広志	日本鋼管(株)	溶融亜鉛めっき鋼板の電極寿命に及ぼすめっき皮膜中のアルミの影響
1995年	平成7年度	優秀講演賞	中村尚範	トヨタ自動車(株)	ロボットのオフラインプログラミングシステムの構築と自動車ボディ組付工程への適用
1995年	平成7年度	講演奨励賞	釜堀秀也	日産自動車(株)	テーラードブランクのレーザ溶接工法の開発
1995年	平成7年度	講演奨励賞	後藤康宏	松下産業機器(株)	スポット溶接のインプロセス制御に関する検討
1995年	平成7年度	講演奨励賞	葭原裕彰	(株)豊田自動織機製作所	亜鉛めっき鋼板のスポット溶接自動組み付けシステム
1996年	平成8年度	優秀講演賞	内原正人	住友金属工業(株)	テーラードブランク用マッシュシーム溶接部の基礎特性
1996年	平成8年度	講演奨励賞	今村美速	(株)神戸製鋼所	Al-Mg合金板の抵抗スポット溶接性に及ぼす緒因子の影響
1996年	平成8年度	講演奨励賞	瀬渡賢	川崎重工業(株)	アルミ新幹線構体溶接ロボットシステムの開発と実適用
1997年	平成9年度	優秀講演賞	里中忍	熊本大学	抵抗スポット溶接部の品質モニタリングと品質検査技術に関する調査、検討WG成果報告の概要
1997年	平成9年度	講演奨励賞	佐橋賢治	(株)ナ・デックス	NPTタイマーの制御方法と原理
1997年	平成9年度	講演奨励賞	西尾匡弘	トヨタ自動車(株)	アルミボデー部品のレーザ溶接技術開発
1997年	平成9年度	講演奨励賞	小島昌治	富士重工業(株)	極低炭素鋼のスポット溶接継手強度
1998年	平成10年度	優秀講演賞	片山聖二	大阪大学	アルミニウム合金レーザ溶接部の機械的特性
1998年	平成10年度	優秀講演賞	三田常夫	日立ビアメカニクス(株)	自動車ボデー用交流マグ溶接電源とその適用
1998年	平成10年度	講演奨励賞	塩崎毅	日本鋼管(株)	薄鋼板のアーカ溶接部の疲労強度向上に対する局部加熱の効果
1998年	平成10年度	講演奨励賞	近江義典	(株)デンソー	自動車用小物部品へのレーザ溶接の適用
1999年	平成11年度	優秀講演賞	神定光憲	日産自動車(株)	サーボ式スポット溶接ガンを用いた品質モニタリング技術の開発
1999年	平成11年度	講演奨励賞	佐藤裕	東北大学	6063Al合金Friction Stir接合部の組織形成機構
1999年	平成11年度	講演奨励賞	犬塚雅之	川崎重工業(株)	加圧力制御による摩擦攪拌接合法の開発とその適用
1999年	平成11年度	講演奨励賞	石出孝	三菱重工業(株)	TIGアーカ同軸化YAGレーザ溶接法の開発
2000年	平成12年度	優秀講演賞	仝紅軍	(株)ダイヘン	交流パルスMIG溶接システムによる薄板の溶接品質及び生産性の向上
2000年	平成12年度	講演奨励賞	古迫誠司	新日本製鐵(株)	レーザ溶接されたハット型部材の衝撃吸収特性
2000年	平成12年度	講演奨励賞	青田欣也	(株)日立製作所	各種AL合金のFSW特性及び他の接合法との比較
2001年	平成13年度	優秀講演賞	綿貫啓一	埼玉大学	インターネット/マルチメディア技術を利用した設計・生産支援のための熟練技能伝承システムの開発
2001年	平成13年度	講演奨励賞	北村貴典	九州工業大学	レーザ重ね継手の疲労強度と接合寸法
2001年	平成13年度	講演奨励賞	大縄登史男	(株)ダイヘン	タンデムパルスGMA溶接法薄板高速溶接への適用
2002年	平成14年度	優秀講演賞	新垣淑隆	コマツ	片面プラズマスポット溶接の自動車ボデーへの適用
2002年	平成14年度	講演奨励賞	白井秀彰	(株)デンソー	高集光・高速加工による変形量低減 -レーザ溶接による自動車部品のミクロン及びサブミクロン領域における変形挙動に関する研究(第2報)-
2002年	平成14年度	講演奨励賞	安達修平	ヤマハ発動機(株)	アルミニウム合金と鉄系材料の抵抗接合技術
2003年	平成15年度	優秀講演賞	加藤慎也	トヨタ車体(株)	2点同時高速片面溶接技術の開発
2003年	平成15年度	講演奨励賞	小野守章	JFEスチール(株)	自動車用高強度薄鋼板のスポット溶接性
2003年	平成15年度	講演奨励賞	中澤嗣夫	富士重工業(株)	FSW接合の足廻り部品への適用
2004年	平成16年度	優秀講演賞	竹上弘彰	(独) 科学技術振興機構	
2004年	平成16年度	講演奨励賞	芹澤久	大阪大学	曲面薄板構造物の溶接変形の予測技術(既存技術と今後の課題)
2004年	平成16年度	講演奨励賞	藤本光生	川崎重工業(株)	フリクションスポット接合法(FSJ)の開発と実用化
2004年	平成16年度	講演奨励賞	川人洋介	大阪大学	YAGレーザスポット重ね溶接におけるインプロセスモニタリングと適応制御
2005年	平成17年度	優秀講演賞	熊谷正樹	住友軽金属(株)	複動式ツールによる新しいFSW技術の開発
2005年	平成17年度	講演奨励賞	笹部誠二	神戸製鋼所	新開発の溶融アルミめっき鋼板を用いたアルミニウム合金材と鋼板との接合
2005年	平成17年度	講演奨励賞	藤井英俊	大阪大学接合科学研究所	種々の鉄鋼材料の摩擦攪拌接合
2006年	平成18年度	優秀講演賞	沖田泰明	JFEスチール(株)	高板厚比三枚重ね抵抗スポット溶接プロセスの開発
2006年	平成18年度	講演奨励賞	木村真晃	兵庫県立大学	センタードライブ方式による角棒摩擦圧接継手の機械的特性と接合自己完了摩擦圧接法の開発
2007年	平成19年度	優秀講演賞	松下宗生	JFEスチール(株)	プラズマ・アーカハイブリッド溶接技術の開発
2007年	平成19年度	講演奨励賞	山本元道	広島大学	摩擦攪拌点接合(FSSW)時の局部溶融・割れ発生現象
2007年	平成19年度	講演奨励賞	山田龍三	大同特殊鋼(株)	アーカ現象解析技術の開発
2008年	平成20年度	優秀講演賞	熊井信次	東京工業大学	種々の先端的手法によるアルミニウム合金/鋼異材重ね合せ接合とその接合界面組織解析
2008年	平成20年度	講演奨励賞	王 静波	松下溶接システム(株)	薄板のロボット溶接およびパウダーを利用したレーザブレイジング法の開発
2009年	平成21年度	優秀講演賞	柴柳敏哉	大阪大学	摩擦攪拌接合における塑性流動と変形モード
2009年	平成21年度	講演奨励賞	上田秀樹	住友金属工業(株)	スポット溶接継手の破断予測技術の開発
2009年	平成21年度	講演奨励賞	木村真晃	兵庫県立大学	Al系材料/軟鋼摩擦圧接の接合現象と継手強度について

優秀講演賞・講演奨励賞 歴代受賞者

表彰年度	表彰名	受賞者	所属	受賞講演	
2010年	平成22年度	優秀講演賞	伊賀上光隆	ホンダエンジニアリング(株)	せん断超音波を用いたスポット溶接ナゲット径推定法について
2010年	平成22年度	講演奨励賞	谷口公一	J F E スチール(株)	高張力薄鋼板の抵抗スポット溶接技術の開発
2010年	平成22年度	講演奨励賞	柴原正和	大阪府立大学	三次元溶接変形の画像計測
2011年	平成23年度	優秀講演賞	西畑ひとみ	住友金属工業(株)	3次元CAEを利用した片側スポット溶接における多点溶接性影響因子の検討について
2011年	平成23年度	講演奨励賞	宮坂史和	大阪大学	粒子法によるFSWシミュレーションモデルの開発
2012年	平成24年度	優秀講演賞	森貞好昭	大阪大学	高輝度X線透過型溶接機構4次元可視化システムを用いたFSW中の塑性流動現象の解明
2012年	平成24年度	講演奨励賞	岡田豪生	川崎重工業株式会社	複動式FSJの航空機適用研究
2013年	平成25年度	優秀講演賞	柴柳敏哉	富山大学	透明作動流体による摩擦攪拌スポット接合における塑性流動の可視化
2013年	平成25年度	講演奨励賞	平野 聡	竜巻FSWの開発	竜巻FSWの開発
2014年	平成26年度	優秀講演賞	佐山満	(株)本田技術研究所	スチールとアルミニウム合金のFSW異材接合ハイブリッドサブフレームの開発
2014年	平成26年度	講演奨励賞	村上俊夫	(株)神戸製鋼所	スポット溶接のチリ発生に及ぼす電極外周加圧の影響
2015年	平成27年度	優秀講演賞	永塚公彬	大阪大学	Al合金と樹脂・CFRPの摩擦重ね接合性に及ぼす材料因子の影響
2015年	平成27年度	講演奨励賞	澤西央海	J F E スチール(株)	適応制御を活用した抵抗スポット溶接技術の開発
2016年	平成28年度	優秀講演賞	渡辺吾朗	(株)豊田中央研究所	凹電極使用による高張力鋼板スポット溶接継手の十字引張強度向上
2016年	平成28年度	講演奨励賞	野村和史	大阪大学	三次元発光分光法によるミグ溶接の温度計測
2017年	平成29年度	優秀講演賞	安部洋平	豊橋技術科学大学	アルミニウム合金板、ハイテンのメカニカルクリンチングとセルフピアスリベットニング
2017年	平成29年度	講演奨励賞	漆原寛人	(株)SUBARU	スポット溶接適用拡大化への取組み
2017年	平成29年度	講演奨励賞	原亜怜	J F E スチール(株)	自動車用高張力鋼板のレーザ溶接継手強度に及ぼす溶接線形状の影響
2018年	平成30年度	優秀講演賞	川邊直雄	J F E スチール(株)	抵抗スポット溶接部における温度・応力変化を考慮した水素拡散解析
2018年	平成30年度	講演奨励賞	伊與田宗慶	大阪工業大学	Fe-Al異種金属抵抗スポット溶接継手の接合強度における影響因子に関する検討
2019年	令和元年度	優秀講演賞	渡辺由布	日産自動車(株)	一方向ドリルスクリー接合のロバスト性評価
2019年	令和元年度	講演奨励賞	青木祥宏	大阪大学	鉄鋼材料の低温線形摩擦接合
2020年	令和2年度	優秀講演賞	安井利明	豊橋技術科学大学	多段式摩擦攪拌点接合による異材接合
2020年	令和2年度	講演奨励賞	宮本健二	日産自動車(株)	抵抗スポット溶接による鋼とAl合金の異種材料接合
2021年	令和3年度	優秀講演賞	木下圭介	日産自動車(株)	自動車車体へのウェルドボンド工法におけるスポット溶接の条件設定
2021年	令和3年度	講演奨励賞	後藤崇志	(株)神戸製鋼所	アルミニウム抵抗スポット溶接の十字引張強さの安定性に与える影響因子の特定
2021年	令和3年度	講演奨励賞	上谷佳祐	(株)構造計画研究所	非破壊検査デバイス3MAの国内検証事例紹介
2021年	令和3年度	講演奨励賞	高谷駿介	川崎重工業(株)	ステンレス鋼製鉄道車両構体レーザ溶接におけるサーモグラフィを用いたインプロセス検査