

6. 日本溶接協会賞等受賞者一覧

6.1 協会10・20・30・40周年記念受賞者

10周年

井口常雄，岡田 實，手塚敬三，H.W. ピアース，会員 34 社，出版事業に協力した 56 社

20周年

青木楠男，井上弥三郎，大津 勇，岡本 起，北島三省，後藤清太郎，小林愛三，沢田栄治，柴田晴彦，関口春次郎，田中慎一，内藤多仲，中村 素，橋本宇一，星合正治，益子史郎，松原興三松，三島徳七，横田清義，吉永直一

30周年

木原 博（特別感謝状）

青木楠男（以下記念表彰），秋田好雄，安藤弘平，安藤精一，石井勇五郎，石山菊三，市川慎平，氏家正三，遠藤信五郎，大西 巖，岡田 實，奥村敏恵，落合定雄，川村千春，木下昌雄，桑 芳一，倉西正嗣，黒川常夫，小林卓郎，小檜山輝雄，柴田晴彦，白谷太平，遠藤俊爾，杉原栄次郎，鈴木春義，高木乙磨，高橋孝吉，田中五郎，鶴田 明，手塚敬三，寺沢一雄，仲 威雄，永井信雄，中根金作，中村 孝，中村 素，橋本宇一，浜本博登，平塚一富，三上 博，三ヶ島秀雄，山内俊平，山梨治郎，吉田兎四郎，我妻貞一，渡辺正紀

小林積造（以下感謝状），中川昌俊，中島 宏，松永陽之助

40周年

青木宏一，秋園幸一，安達振作，荒田吉明，有井 満，安藤良夫，飯田國廣，伊藤梯二，稲垣道夫，今井保穂，大和田野利郎，応和俊雄，岡田正次郎，小倉信和，金澤 武，河口満広，久保山洩左，栗林十四正，小池義夫，近藤 明，佐藤邦彦，佐藤次彦，佐々木健二，菅原 茂，竹内 晃，田村 博，谷村健助，富田真巳，土肥 修，中川一利，永井欣一，成田園郎，蓮井 淳，藤田 譲，藤井英雄，藤木得司，細木繁郎，真喜志康二，益本 功，松原嘉市，水野政夫，牟田 徹，村上善一，三好 滋，森井政義，山本利雄，吉田 亨，吉田俊夫

6.2 功績賞（日本溶接協会賞）

回次	年度	氏名	所 属
第1回	1970(昭和45)	岡田 實	大阪大学名誉教授
第2回	1971(昭和46)	該当者なし	
第3回	1972(昭和47)	該当者なし	
第4回	1973(昭和48)	関口春次郎	名古屋大学名誉教授・大同工業大学教授
第5回	1974(昭和49)	該当者なし	
第6回	1975(昭和50)	該当者なし	
第7回	1976(昭和51)	永井 信雄	神戸製鋼所 顧問
第8回	1977(昭和52)	手塚 敬三	日本ウエルディングロッド㈱ 顧問
第9回	1978(昭和53)	安藤 弘平	大阪大学名誉教授・近畿大学教授
第10回	1979(昭和54)	大西 巖	大阪大学名誉教授
第11回	1980(昭和55)	該当者なし	
第12回	1981(昭和56)	該当者なし	
第13回	1982(昭和57)	倉西 正嗣	日本大学名誉教授
第14回	1983(昭和58)	木原 博	東京大学名誉教授・大阪大学名誉教授
第15回	1984(昭和59)	渡辺 正紀	大阪大学名誉教授・大阪産業大学教授
第16回	1985(昭和60)	奥村 敏恵	東京大学名誉教授・東京電機大学教授
第17回	1986(昭和61)	該当者なし	
第18回	1987(昭和62)	該当者なし	

回 次	年 度	氏 名	所 属
第19回	1988(昭和63)	該当者なし	
第20回	1989(平成 1)	該当者なし	
第21回	1990(平成 2)	小林 卓郎	東北大学名誉教授
第22回	1991(平成 3)	該当者なし	
第23回	1992(平成 4)	金澤 武	東京大学名誉教授
第24回	1993(平成 5)	該当者なし	
第25回	1994(平成 6)	該当者なし	
第26回	1995(平成 7)	該当者なし	
第27回	1996(平成 8)	該当者なし	
第28回	1997(平成 9)	該当者なし	
第29回	1998(平成10)	該当者なし	

6.3 功労賞（日本溶接協会賞）

回 次	年 度	氏 名	所 属
第23回 (第1回)	1992(平成 4)	益本 功	名古屋大学名誉教授
		久保山洩左	デンヨー(株) 相談役
第24回 (第2回)	1993(平成 5)	安藤 良夫	東京大学名誉教授
第25回 (第3回)	1994(平成 6)	該当者なし	
第26回 (第4回)	1995(平成 7)	稲垣 道夫	(財)日本溶接技術センター 会長
第27回 (第5回)	1996(平成 8)	該当者なし	
第28回 (第6回)	1997(平成 9)	該当者なし	
第29回 (第7回)	1998(平成10)	該当者なし	

6.4 業績賞（日本溶接協会賞）

回 次	年 度	氏 名	所 属
第24回 (第1回)	1993(平成 5)	佐藤 次彦	大阪工業大学教授
		田村 博	東京工業大学名誉教授・日本大学教授
		成田 囃郎	元日本鋼管(株)
		水野 政夫	京都大学名誉教授
第25回 (第2回)	1994(平成 6)	小池 義夫	小池酸素工業(株)
		五代 友和	元(株)神戸製鋼所
		中尾 嘉邦	元大阪大学教授
第26回 (第3回)	1995(平成 7)	中西 實	元(株)田中製作所
		近藤 明	愛媛大学名誉教授
		土肥 修	北海道大学名誉教授
第27回 (第4回)	1996(平成 8)	富田 眞巳	三浦工業(株)
		柴田 泰	片山ストラテック(株)
		吉田 亨	名城大学教授
		永井 欣一	広島大学名誉教授
第28回 (第5回)	1997(平成 9)	中村 隆次	元(株)電元社製作所
		栗林十四正	元神奈川工業試験場
		秋園 幸一	徳島文理大学教授
第29回 (第6回)	1998(平成10)	石黒 隆義	元富山大学教授
		八里 隆一	(株)田中製作所
		伊藤 慶典	元住友金属工業(株)
		小川 清六	元大阪産業大学教授
		柴田 拓二	北海道工業大学学長・北海道大学名誉教授
		藤本 盛久	神奈川大学理事長・東京工業大学名誉教授

6.5 貢献賞（日本溶接協会賞）

回次	年度	氏名	所 属
第1回	1970(昭和45)	桂 秀雄	石川島播磨重工業(株)
		石川 菊三	工業技術院機械技術研究所
		赤木 六郎	精工産業(株)
		桑 芳一	近畿車輛(株)
		河村 敏一	三井造船(株)
		中川 昌俊	工業技術院標準部
第2回	1971(昭和46)	江口 育良	元日本車輛製造(株)
		三ヶ島秀雄	九州工業大学名誉教授
		磯部 剛	石川島播磨重工業(株)
		氏家 正三	日立造船(株)
第3回	1972(昭和47)	大西 俊輔	長野県工業試験場
		左右田七郎	元汽車製造(株)
		落合 定雄	北日本電極製造(株)
		奥田 一郎	元愛媛大学教授
		竹山 嘉義	川崎製線(株)
		南 十郎	元石川島播磨重工業(株)
第4回	1973(昭和48)	鎌田 勲	日立造船(株)
		川畑 正夫	東亜精機(株)
		小材 英敏	(株)日立製作所
第5回	1974(昭和49)	副間 清蔵	新潟工事(株)
		山盛 操造	日本車輛製造(株)
		大島 秀雄	千葉県金属試験場
		高木 四郎	大阪大学
		大森 仁平	住金溶接(株)
		白谷 太平	石川島播磨重工業(株)
第6回	1975(昭和50)	小宮山賢郎	東京都立工業技術センター
		荒木 睦郎	日本鋼管(株)
		河相 保	三菱重工業(株)
		栗林十四正	神奈川県工業試験所
		田知本一雄	石川島播磨重工業(株)
		牟田 徹	新日本製鐵(株)
第7回	1976(昭和51)	森 董	(株)三好鉄工所
		山梨 治郎	(株)田中製作所
		栗山 良員	石川島播磨重工業(株)
		富田 真巳	三菱重工業(株)
第8回	1977(昭和52)	菅原 弘毅	日本車輛製造(株)
		阿部 武	三菱重工業(株)
		木戸 行男	前宇部興産(株)
		進藤 俊爾	(株)中松鉄工
		福辺 正義	(株)福辺製作所
第9回	1978(昭和53)	真喜志康二	琉球大学
		小山田義身	(株)小山田工業所
		妹島 五彦	(株)日立製作所
		谷村 健助	(株)高知機械製作所
		内木 虎蔵	石川島播磨重工業(株)
		村上 敏明	四国溶材(株)
		山本 秀祐	(株)富士工業所

回 次	年 度	氏 名	所 属
第10回	1979(昭和54)	品田幸三郎	三菱重工業(株)
		竹花 范平	船舶技術研究所
		塔本 徹	川崎重工業(株)
		三上 春雄	足立工業設計(株)
		渡波 弘	富山県工業試験場
第11回	1980(昭和55)	穴吹 哲士	四国酸素(株)
		岡田 利彦	(株)日立運輸
		小山内真二	(株)日本製鋼所
		亀井清太郎	亀井産業(株)
		竹重 直彦	東急車輛製造(株)
		中原 誕男	(株)中原鉄工所
第12回	1981(昭和56)	尾上 久浩	三菱重工業(株)
		佐賀 一雄	佐賀工業(株)
		藤井 英雄	菱和興産(株)
		三木重次郎	扶桑工業(株)
第13回	1982(昭和57)	出石 稔	香川総合高等職業訓練校
		湊 昭二	(株)神戸製鋼所
		今西 繁勝	川崎重工業(株)
		合志 憲章	熊本工業大学
		佐藤 六郎	(株)角丸精機製作所
第14回	1983(昭和58)	桂 秀雄	石川島播磨重工業(株)
		末永 松治	(社)富山県技術振興協会
		吉武 進也	(株)オリジン
		河口 満広	宮崎県機械金属工業連合会
		谷口 義明	千代田精機(株)
		藤田 和夫	藤田酸素工業(株)
第15回	1984(昭和59)	堀 健一郎	(株)堀鉄工所
		野添 光夫	国立鹿児島県工業高等専門学校
		宮尾 信昭	ナイス(株)
		十川 幸司	(株)堀越鉄工所
		竹下 俊男	福井工業高等専門学校
第16回	1985(昭和60)	秋園 幸一	徳島大学
		梅野 喜壮	(社)日本溶接協会山梨県支部
		菅原 茂	菅原工業(株)
		武見 健二	B.V.国際船級協会
		田中 政直	石福金属興業(株)
		古沢 敦郎	(社)九州機械工業振興会
第17回	1986(昭和61)	潮田 靖	(株)神鐵工所
		黒沢 毅	(社)日本溶接協会岡山県支部
		中田 充則	日本鋼管(株)
		前田 完治	(株)前田製作所
		茂木 吉治	万能工業(株)
		山崎 康久	元石川島播磨重工業(株)
第18回	1987(昭和62)	岩佐 登一	(有)岩佐溶接鉄工所
		古賀 義男	大洋鉄工所(株)
		坂本 好	(株)アルス製作所
		城 千尋	(社)日本溶接協会東京都第2支部
		松沢 博之	香川県工業技術センター
		谷田 巳斉	元川崎製鐵(株)

回次	年度	氏名	所属
第19回	1988(昭和63)	池上 輝夫	㈱酒井鉄工所
		井上 恒利	㈱協立製作所
		小笠原仁夫	藤木鉄工㈱
		竹島 計	山陽技研工業㈱
		永松 徳二	船舶技術研究所
		村山 榮	㈱村山鉄工所
第20回	1989(平成 1)	江藤 博	江藤酸素㈱
		大野 清文	㈱東部製作所
		河面 良治	四国ドック㈱
		川村 千春	小松川化工機㈱
		田村 幸男	㈱八戸鉄工所
		森泉 信一	東急車輛製造㈱
第21回	1990(平成 2)	石原 徳夫	(社)日本溶接協会島根県支部
		大西 卓一	大西鉄工㈱
		大和田利喜雄	大和田工業㈱
		河合 武夫	河合鉄工㈱
		小林 卓也	船舶技術研究所
		名取 義人	富士見興業㈱
第22回	1991(平成 3)	前田 栄一	新明和工業㈱
		齋藤 俊雄	協三産業㈱
		田中 信也	田中鉄工㈱
		大村 良和	(社)日本溶接協会神奈川県支部
		角田 道治	富士車体工業㈱
		河野 悟	宇部工業㈱
第23回	1992(平成 4)	酒井 芳也	㈱神戸製鋼所
		佐藤鐵太郎	三重機械工業㈱
		北澤 實	ミヤジマ技研㈱
		山本 利雄	菱電工機エンジニアリング㈱
第24回	1993(平成 5)	小林 実	(社)工業所有権協力センター
		下山 仁一	福井工業大学
		多田野康雄	㈱タダノ
		太田 唯男	三葉工業㈱
		隈部日出夫	三菱重工パーキング建設㈱
		本田 勇	デンヨー㈱
第25回	1994(平成 6)	石原 金盛	沖縄県工業試験場
		甲斐 良美	㈱高田工業所
		立花 政次	(有)立花酸素商会
		藤田 正男	関西地区溶接技術検定委員会
		雪江 一	㈱エイベックス
第26回	1995(平成 7)	金井 昭男	神奈川県産業技術総合研究所
		金子 升一	那須ストラクチャー工業㈱
		倉貫 好雄	東京エコ建鉄㈱
		近藤 康夫	(財)近畿高エネルギー加工技術研究所
		谷口 博	㈱千代田精機
		初芝 武美	オリジン電気㈱
		別所 清	住金溶接工業㈱

回次	年度	氏名	所 属
第27回	1996(平成 8)	池田 健治	千代田アイ・エス・イー㈱
		上田 和男	徳島県立工業技術センター
		齋藤 忠雄	元石川島播磨重工業㈱
		杉浦正七郎	前田建設工業㈱
		中島 正樹	岩永工業㈱
		馬田 豊昭	(財)日本溶接技術センター
		前田 修	田中貴金属工業㈱
		脇本 忠順	ナストーア㈱
第28回	1997(平成 9)	石黒 徳衛	構造システム研究所
		市原 芳香	市原工業㈱
		澤田 全弘	㈱電元社製作所
		松島 成夫	愛媛大学名誉教授
		吉本 識人	吉本工業
		渡邊 潔	元㈱タセト
		渡辺 竹春	高圧ガス保安協会
第29回	1998(平成10)	池松 克也	(社)日本溶接協会大分県支部
		石井 正義	元日本石油㈱
		伊藤 廉一	㈱伊藤工作所
		掛貝 安雄	㈱YKエンジニアリング
		川西 裕	㈱カワニシ
		高田 繁一	元松尾橋梁㈱
		西尾 安弘	元近畿大学教授
		野田 卓継	ナストーア㈱

6.6 技術賞（日本溶接協会賞）

回次	年度	テーマ	氏名	所 属
第1回	1970 (昭和45)	超大型溶接構造物の製造方式の確立	山下 敏男	㈱日本製鋼所
		原子炉圧力容器及び原子炉格納容器の製作	嶋井 澄	㈱日立製作所
			沢田 昭二	パブコック日立㈱
第2回	1971 (昭和46)	数値制御溶接装置の活用	小沢 雪郎	三菱重工業㈱
第3回	1972 (昭和47)	Si, Mnを脱酸素剤として含有する溶接棒の工業化, CO ₂ -O ₂ (CO ₂) アーク溶接法の実用化とその普及	藤井 浩一	大同製鋼㈱
			岡田 泰治	"
			関口 晁	"
		及部 好久	"	
		カタフラックス片面溶接法の開発	有川 正康	㈱神戸製鋼所
			塩山 仁	"
第4回	1973 (昭和48)	高強度・高靱性ステンレス鋼とその溶接法の開発	渡辺 潔	㈱日立製作所
			湊 昭	"
		西松 昭	"	
		鋼管ぐい現場自動溶接工法の開発と実用化	田中藤八郎	住友金属工業㈱
			石井謙一	住金鋼管工事㈱
			白石 博己	"
第5回	1974 (昭和49)	海洋構造物用極厚大径鋼管狭開先高能率溶接法の開発と実用化	馬田 豊昭	新日本製鐵㈱
			石川 泰	"
			山谷弥太郎	"
			松本 正	日鐵溶接工業㈱
第6回	1975 (昭和50)	陸上パイプライン現地自動溶接技術の開発導入普及とレイバージによる海底パイプライン自動溶接生産システムの開発	高木 健治	日本鋼管工事㈱
			木村 丈広	"
		オシレート方式自動溶接法 (OSCOM法) の開発と実用化	常富 栄一	新日本製鐵㈱
			猿渡 昌一	日鐵溶接工業㈱
			公手 智氏	"

回次	年 度	テーマ	氏 名	所 属
第7回	1976 (昭和51)	高周波パルス直流TIG溶接機の開発とその実用化	山本 利雄 後藤 徹 島田 弥基 木谷 基	三菱電機㈱ " " "
		アーク溶接ロボット・ミスターアロスの開発と実用化	榎本 勝雄 安藤 司文 荒谷 雄 土橋 亮 古川 隆 上野 雅弘 高野 悠敬 安藤 文蔵	㈱日立製作所 " " " " " 日立建機㈱ 日立精工㈱
		低温用鋼の溶接用心線の開発	中井 恒夫 国広 敏之 安藤 見 永井 明 前田 稔 富永 直継	日立造船非破壊検㈱ 日立造船㈱ " " " 日立造船シーピーアイ㈱
第8回	1977 (昭和52)	大電流MIG溶接法に関する研究	境 文四郎 渡辺 之 平野 攻	日本鋼管㈱ " "
		低温用3.5%ニッケル鋼のサブマージアーク溶接技術の開発と実用化	木村 一郎 日納 義郎 野島 和正 伊藤 慶典 中西 睦夫 勝本 憲夫	住友重機械工業㈱ " " 住友金属工業㈱ " "
第9回	1978 (昭和53)	該当なし		
第10回	1979 (昭和54)	新狭開先(ナローギャップ)GMA溶接装置の開発と厚板構造物への適用	沢田 昭二 堀 勝義 河原 稔 浅野 功	バブコック日立㈱ " " "
		新帯状電極肉盛溶接法の開発と実用化	佐伯 俊造 足立 孝夫 富塚 俊一 近藤 訓	㈱日本製鋼所 " " "
第11回	1980 (昭和55)	乗用車ボディーラインに適用しうるアークブレイジング法の開発と実用化	田村 幸雄 近藤 正恒 林田 博光	トヨタ自動車工業㈱ " "
		構造用鋼の高靱性アーク溶接技術の開発と実用化	永野 恭一 森 直道 堀籠 健男	新日本製鐵㈱ " 日鐵溶接工業㈱
		磁気制御高能率肉盛溶接法の開発	坪井潤一郎 中野昭三郎 西山 昇 広 紀治 阿草 一男 古生 正昭	川崎製鐵㈱ " " " " "
第12回	1981 (昭和56)	大出力電子ビーム溶接法の応用研究	竹本 朝紀 山本 英介 省名 宗春 安田 耕三 有田 幸司 平野 宏通 笹川 哲三 小林 武臣 郷 肥三 坂端 伸治	大阪変圧器㈱ " 川崎重工業㈱ " ㈱神戸製鋼所 " 新日本製鐵㈱ " 日立造船㈱ "

回次	年 度	テーマ	氏 名	所 属
第12回	1981 (昭和56)	Cr-Mo鋼用耐焼戻し脆化高靱性極低水素溶接材料の開発	桑山 則男 津村 博康 塚本 宗安 野口 良明 伊藤 慶典 中西 睦夫 勝本 憲男	住金溶接棒㈱ " " " 住友金属工業㈱ " "
		矩形波電圧方式鉄鋼プロセスライン用フラッシュ溶接機の開発と実用化	馬場 利彦 奥田 滝夫 高橋 久 川並 高雄	三菱電機㈱ " 新日本製鐵㈱ "
第13回	1982 (昭和57)	電縫鋼管の自動入熱制御技術の開発	田中 徳雄 山田 柞穂 渡辺 豊 細岡 昭夫 芳賀 博世 青木 和雄	新日本製鐵㈱ " " " " "
		トランジスタパルスマグ溶接機“クリーンマグシリーズ”の開発	小林 宏次 殖粟 茂夫 田畑要 一郎 島田 弥 鷗飼 順 水野 孝治	三菱電機㈱ " " " "
第14回	1983 (昭和58)	車両構体等薄板溶接構造物の溶接変形防止法(SS, SH, SSH法)の開発	松井 繁朋 越生 信義 辻本 和司 坂口 章 木下 統雄 鯉江 英昭	川崎重工業㈱ " " " " "
第15回	1984 (昭和59)	CO ₂ アーク溶接用シームレスフラックス入りワイヤ及び関連機材の開発並びに実用化	郡 道夫 溝口修 一郎 藤井 宏 増田 壮一郎 坂本 良一	日鐵溶接工業㈱ " " " "
		高能率全姿勢フラックス入りワイヤの開発と実用化	荒井 敏夫 酒井 芳也 藍田 勲 大江 次男 菅 哲男 仁藤 弘 林田 正 増田 喜彦	㈱神戸製鋼所 " " " " 三菱重工業㈱ " "
第16回	1985 (昭和60)	フラッシュ溶接機の加圧システムその他の開発	由井 勲 矢野 良貞 中根 豊 永島 国重	大阪電気㈱ " " "
		大型構造物用多電極溶接ロボットの開発	八木 敏彦 山内 弘史 和田 宏一	三菱重工業㈱ " "
第17回	1986 (昭和61)	電流波形制御炭酸ガスアーク溶接機の開発と実用化	渡辺 俊彦 小笠原 隆明 丸山 徳治 佐藤 正晴 樋田 幸雄	㈱神戸製鋼所 " " " "
		配管用高速MAG完全自動溶接法の開発	小泉 勇 北野 健次 白石 博己 笠谷 龍也	住友金属工業㈱ " 住金鋼管工事㈱ "

回次	年度	テーマ	氏名	所属
第17回	1986 (昭和61)	多層突合せアーク溶接ロボットの開発	野村 博一	日本鋼管㈱
			杉谷 祐司	"
			鈴木 康郎	"
			玉置 尚弘	"
第18回	1987 (昭和62)	インバータ制御抵抗溶接機の開発と実用化	野田 卓継	東亜精機㈱
			小林二三男	"
			市川 欣也	"
			倉田紘一郎	"
		ダブルインバータ制御式交直両用ティグアーク溶接機の開発と実用化	山本 英幸	㈱ダイヘン
			長坂 守敏	"
腐蝕割れ性を備えた高靱性SAW材料の開発と海底パイプライン用UOE鋼管への実用化	寺山喜久夫	"		
	竹中 一博	㈱東 芝		
松山 隼也	川崎製鉄㈱			
	川端 文丸	"		
西山 昇	"			
関沢 信	"			
三浦 一彦	"			
第19回	1988 (昭和63)	固相接合法による圧延チタンクラッド鋼	小溝 裕一	住友金属工業㈱
			原 修一	"
			中村 剛	"
			村山順一郎	住金テクノロジー㈱
		パルス通電加熱ホットワイヤ溶接法の開発	堀 勝義	パブコック日立㈱
			田桑 俊明	"
近藤 由英	"			
明賀 俊治	"			
小園 裕三	㈱日立製作所			
第20回	1989 (平成1)	供用下の溶接施工法の開発	河野 武亮	石川島播磨重工業㈱
			中西 保正	"
			井元 泉	"
			佐藤 功輝	川崎製鉄㈱
		恒石 和義	建設省	
		スポット溶接のための新ロボット技術	飛田 英明	トヨタ自動車㈱
柴田 洋一	"			
中村 尚範	"			
第21回	1990 (平成2)	非消耗ノズル上昇式簡易エレクトロスラグ溶接法 (SESNET法) の開発および鉄骨ボックス柱ダイヤフラム溶接への適用拡大	藤山 裕久	日鐵溶接工業㈱
			乙黒 盈昭	"
			安斉 昌則	"
			上 正三	"
			市村 治通	"
		CIM対応三次元オフライン溶接ロボットシステム	仁科 直行	三菱重工業㈱
国吉 睦	"			
渡辺 望	"			
岸本 隆行	"			
高橋 理	松下産機システムエンジニアリング㈱			
第22回	1991 (平成3)	UOミル溶接ライン完全自動化システムの開発	柿田 和俊	新日本製鐵㈱
			生田 守一	"
			宮崎 秀樹	"
			小日向静夫	"
			阪上 芳博	"
		ステンレス鋼管の複合熱源製管溶接法	稲葉 洋次	住友金属工業㈱
新谷 進	住友ステンレス鋼管㈱			
第23回	1992 (平成4)	太径・長尺鉄筋のスタッド溶接工法の開発	立川 博	新日本製鐵㈱
			河野 六郎	"
			片山 猛	"
			川上 圭二	"
			畦田 武志	"

回次	年 度	テーマ	氏 名	所 属
第23回	1992 (平成4)	可搬走行型多層盛アーク溶接ロボットの開発	魚田 混一 内田 典夫 中村 雅敏 秋谷 志織 椎木 啓之	住金溶接工業㈱ " " " "
		ファジイ制御ミグ溶接機の開発と実用化	山本 英幸 原田 章二 中俣 利昭 上山 智之	㈱ダイヘン " " "
第24回	1993 (平成5)	高速回転アーク溶接法の開発と実用化	野村 博一 杉谷 祐司 小林 征夫 村山 雅智	日本鋼管工事㈱ 日本鋼管㈱ " "
第25回	1994 (平成6)	高速片面溶接法の開発	品田 功一 北村 征義 中川 理洋 宮崎 建雄 中島 義男	新日本製鐵㈱ " " 日立造船㈱ "
		アーク溶接ロボットにおける協調制御 (シンクロモーション)の開発と普及	清原 裕次 笠上 文男 渡邊 敏仁 杉村 邦彦 久貝 克弥	㈱ダイヘン " " " "
第26回	1995 (平成7)	クロム系ステンレス鋼用フラックス入りワイヤの開発及び実用化	西川 裕 小川 恒司 上月 映野 山下 賢	㈱神戸製鋼所 " " "
		プラズマガウジング法及び自動化装置の開発	藤山 裕久 園田 弘文 稲村 昭雄 川嶋三千生 千田 豊	日鐵溶接工業㈱ " " " 川崎重工業㈱
第27回	1996 (平成8)	鉄骨柱自動溶接ロボットの開発と実用化	松本 竹二 和田 宏一 吉田 康之 広本 悦己 越田 和憲 奥山 信博	三菱重工工事㈱ 三菱重工業㈱ " " 清水建設㈱ "
		ガス導管溶接の自動開先検査装置の開発と実用化	石井 護 佐藤 卓雄 矢野 嘉孝 中森 徹 前田 諭 藤原 正夫	東京電力㈱ 日本鋼管㈱ 新日本製鐵㈱ 住友金属工業㈱ 川崎製鐵㈱ 川崎重工業㈱
第28回	1997 (平成9)	発振器搭載型レーザー切断機	手塚 佑司 永田 陽造 箕輪 俊行 佐野 義美 長堀 正幸	㈱田中製作所 " " " "
		ロボット用新サーボ溶接ガン	鈴木 茂 谷口 淳一 亀田 佳志	㈱電元社製作所 " "
		遠隔操作溶接装置の開発と実用化	手島 秋雄 今村 和久 渡辺 真也 奈雲 悟 富所 榮	石川島播磨重工業㈱ " " " "

回数	年度	テーマ	氏名	所属
第29回	1998 (平成10)	自動車ボディ用極薄鋼板の溶接方法およびそのシステムの開発	野村 浩二 坂本 好隆 三田 常夫 品田 常夫 西川 清吾	トヨタ自動車(株) " 日立精工(株) " (株)安川電機
		スパイラル鋼管における高速複合溶接法の開発	真嶋 博義 田中 和博 小日向 静夫 水橋 伸雄 小原 昌弘	新日本製鐵(株) " " 日溶工テクノサービス(株) 新日本製鐵(株)
		真空圧延接合法による異種金属の複合化技術の開発とその応用	河野 隆之 井上 好章 西尾 一政	三菱重工業(株) " 九州工業大学
		レーザクラディング工法による小口径配管の予防保全技術の開発と実用化	酒井 啓一 大脇 桂 山寺 正夫 萩原 実 菅野 真紀	石川島播磨重工業(株) " " " " (株)東 芝

6.7 溶接注目発明賞（日本溶接協会賞）

回数	年度	公開番号又は 公告番号	発明・考案の名称	会社名
第1回	1985 (昭和60)	特開昭 60-40678他	重力式溶接法及び装置	新日本製鐵(株) 日鐵溶接工業(株)
		特開昭 60-82295他 60-68194他	溶接用無軌条自走台車	三菱重工業(株) 日鐵溶接工業(株)
第2回	1986 (昭和61)	特公昭 61-25463	片面溶接工法	(株)酒井鉄工所
		特公昭 61-50071	消耗電極式ガスシールドアーク狭開先溶接法	新日本製鐵(株)
		実公昭 61-10851	イナートガスタングステンアーク溶接装置	三菱重工業(株)
第3回	1987 (昭和62)	特公昭 62-16745	ステンレスクラッド鋼の継手の溶接方法	(株)日本製鋼所
		特開昭 62-97784	管の突合わせ溶接法	住友金属工業(株)
第4回	1988 (昭和63)	特開昭 63-157774	アルミニウム・炭素鋼クラッド材の製造方法	住友金属工業(株) 住金テクノリサーチ(株)
		特開昭 63-183795 特公昭 63-9920	ガスシールドアーク溶接用フラックス入りワイヤ スプリングの溶接方法	(株)神戸製鋼所 田中貴金属工業(株)
第5回	1989 (平成1)	特公平 1-17795	自動微い検知器	キロニー産業(株)
第6回	1990 (平成2)	特開平 2-235597	亜鉛メッキ鋼板のガスシールドアーク溶接用ワイヤ	(株)神戸製鋼所
		特開平 2-108471	シーム溶接における電流制御方法及び装置	日立精工(株) 三晃金属工業(株)
第7回	1991 (平成3)	特公平 3-80582	NC溶断用テープの作成方法及び装置	小池酸素工業(株)
		特開平 3-498他	肉盛溶接用フラックス及び肉盛りロール	(株)神戸製鋼所
		特公平 3-49662	ボイラ用鋼管とフィンとの溶接方法	三菱重工業(株)
第8回	1992 (平成4)	特開平 2-52171	溶接線微い制御方法	(株)ダイヘン
		特公平 4-46677	鉄粉系フラックス入りワイヤ	(株)神戸製鋼所
		特公平 4-54557他	高強度レールの高炭素エンクローズアーク溶接技術	新日本製鐵(株) 日鐵溶接工業(株) (財)鉄道総合技術研究所
第9回	1993 (平成5)	特公平 5-158	潜弧溶接用熔融型フラックス	住友金属工業(株)
		特公平 5-5582	上向片面溶接方法	(株)神戸製鋼所
		特開平 5-293643	異形鉄筋溶接方法及び溶接口ポット	鹿島建設(株) (株)ダイヘン
第10回	1994 (平成6)	特公平 5-30557	ステンレス鋼用フラックス入りワイヤ	(株)神戸製鋼所
		公開平W094/00269	溶接用口ポット	松下産業機器(株)
		特公 6-98497	耐火鋼のサブマージアーク溶接法	新日本製鐵(株) 日鐵溶接工業(株)

第11回	1995 (平成7)	特開平 5-318114	消耗電極式ガスシールドアーク溶接の出力制御方法及びその溶接装置	㈱日立精工 ㈱日立製作所
		特公平 6-98489	懸垂型溶接装置	㈱横河ブリッジ 日鐵溶接工業㈱
		特開平 5-318118	GMA溶接のアーク長制御方法	㈱ダイヘン
		特公平 4-20706	ガスメタルアークエンクローズ溶接方法	㈱神戸製作所
第12回	1996 (平成8)	特公平 8-13416	アーク溶接装置	松下産業機器㈱
		特公平 7-46095	超音波探傷装置の探触子	石川島播磨重工業㈱ 石川島検査計測㈱
		特公平 7-47222	抵抗溶接方法及びその装置	新日本製鐵㈱
		特公平 7-83952	ステンレス鋼溶接用フラックス入りワイヤ	㈱神戸製鋼所
第13回	1997 (平成9)	特公平 7-121738他	包装用箱（溶接ワイヤの段ボール箱）	㈱神戸製鋼所
		特公平 7-85836	調質超高張力鋼の電子ビーム溶接方法	三菱重工業㈱
		特公平 7-90366	交流TIG溶接方法	東芝プラント建設㈱ ㈱ダイヘン ㈱東芝
		特公平 4-58276	MAGパルス高速溶接用鋼ワイヤ	日鐵溶接工業㈱ トヨタ自動車㈱
第14回	1998 (平成10)	特許 第2132701号	硬化肉盛部材	三菱重工業㈱
		特許 第2742232号	アーク溶接機	松下産業機器㈱
		特許 第2132540号	潜弧溶接用ポンドフラックス	㈱神戸製鋼所
		特開平 10-263820	溶接条件適応制御方法	日本鋼管㈱ 日本鋼管工事㈱