

2023 年度 第 54 回 日本溶接協会賞 受賞者

1. 功績賞 該当者なし

2. 功労賞 2名
篠崎 賢二 氏、野本 敏治 氏（故人）

3. 業績賞 5名
浅井 知 氏、富田 正吾氏、奈須 善彦 氏、横野 泰和 氏、吉村 忍 氏

4. 貢献賞 11名
青木 正弘 氏、有村 幸二 氏、大北 茂 氏、小野 均 氏、七田 巧 氏、西尾 善次 氏、福田 健昌 氏、
三浦 直樹 氏、森 孝一 氏、山下 泰生 氏、和田 徹 氏

5. 技術賞

本賞 2件

技術名：レーザー溶接ロボットシステム「FLW-ENSISE シリーズ」の開発（レーザー溶接ロボットのDX化、自動化）
受賞者名：齋藤 準一 氏、小野 育康 氏、金子 昌史 氏、福島 涼太 氏、織部 喜之 氏：（株）アマダ

技術名：自動車用超ハイテンの継手強度を向上するパルス通電型抵抗スポット溶接技術の開発
受賞者名：谷口 公一 氏、澤西 央海 氏、高島 克利 氏、沖田 泰明 氏、松田 広志 氏：JFEスチール（株）

開発奨励賞 3件

技術名：高圧ガス導管の鋼管溶接部におけるAIを活用したX線検査技術
受賞者名：今北 啓一、土佐 宗弘、前田 直也、吉田 隼祐：大阪ガスネットワーク（株）

技術名：溶接内部欠陥自動検出ロボットシステムの開発
受賞者名：門田 圭二、新田 誠也、恵良 哲生：（株）ダイヘン
野村 和史、浅井 知：大阪大学

技術名：熟練溶接士の技能を実装したAIによる自動溶接技術実用化
受賞者名：西嶋 泰志、中島 佳之、久保 満優、菊山 達彦、周田 直樹：三菱重工業（株）

6. 溶接注目発明賞 5件

発明名称：鋼板、テーラードブランクの製造方法、および鋼管の製造方法（特許第7056738号）
受賞者名：富士本 博紀 氏、巽 雄二郎 氏、銭谷 祐 氏、鈴木 優貴 氏：日本製鉄（株）
泰山 正則 氏：日鉄テクノロジー（株）

発明名称：ガスシールドアーク溶接用ワイヤ（特許第6771638号）
受賞者名：木梨 光 氏、井海 和也 氏、横田 泰之 氏：（株）神戸製鋼所

発明名称：レーザー加工機およびレーザー加工方法（特許第6764976号）
受賞者名：織部 喜之 氏、齋藤 準一 氏：（株）アマダ

発明名称：レーザー加工装置およびレーザー加工方法（特許第7312328号）
受賞者名：山口 義博 氏、高田 伸浩 氏、近藤 圭太 氏、岡本 匡平 氏、野崎 茂 氏：コマツ産機（株）

発明名称：溶接電源装置（特許第6911253号）
受賞者名：宮島 雄一 氏、藤堂 道隆 氏：（株）ダイヘン

7. 会長特別賞 該当者なし