

基礎となる工学分野の教育研究助成事業
2025年度選考審査委員会
審査結果報告

(1)若手部門

No.	氏名 (50音順)	所属機関	タイトル
1	田中 佑弥 タナカ ユウヤ	福岡大学	有効破壊靱性値に着目した高靱性鋼のき裂発生破壊靱性値に及ぼす塑性拘束の影響解明
2	早瀬 知行 ハヤセ トモユキ	青山学院大学	DIC—XRD ハイブリッド法を用いた圧力容器の高精度強度予測
3	丸本 啓太 マルモト ケイタ	広島大学	ホットワイヤ・レーザ法を用いた高能率・高品質補修溶接法の開発

(2)一般部門

No.	氏名 (50音順)	所属機関	タイトル
4	岩崎 篤 イワサキ アツシ	群馬大学	A I活用構造状態評価における分散センシングによる構造リスク評価
5	小茂鳥 潤 コモトリ ジュン	慶應義塾大学	金属疲労に関する知識の継承
6	原 卓也 ハラ タクヤ	東北大学	天然ガス・石油掘削・輸送用に関する材料選定を活用した石油精製設備の保全および腐食損傷防止と CCS 貯蔵用・輸送用材料ならびに精製用材料選定の提案に向けた取り組み