#### 天田財団ニュース

公益財団法人 天田財団 2025年10月1日

#### 2025 年度前期 研究開発・国際交流・技能検定受検手数料助成先を決定

公益財団法人 天田財団(神奈川県伊勢原市、理事長:磯部 任)は、このたび、2025 年度前期の助成先を決定しましたのでお知らせいたします。

#### 1. 研究開発助成 · 国際交流助成

助成先総数は114件、助成金総額は2億8.322万円です。

内訳は、研究開発助成 85 件、2 億 6,221 万円、国際交流助成 29 件、2,100 万円です。 1987 年(昭和 62 年)の創立以来、38 年間で累計助成件数は 2,473 件、助成金総額は 45 億 7,578 万円となりました。

なお、今回決定した助成先研究者に対して、11月29日(土)に AMADA FORUM(神奈川県伊勢原市)において、助成金目録を贈呈する「天田財団助成式典」を開催します。

また、10月1日より国際交流助成(国際会議等参加助成のみ)を、後期助成先として追加募集しています。

#### 1.1 研究開発助成 内訳

助成プログラム名称	分野	件数	合計
重点研究開発助成 課題研究	塑性加工	1 件	1,000 万円
重点研究研究的成	レーザプロセッシング	3 件	3,000 万円
60 TH ch 88 30 DL -4	塑性加工	35 件	10,249 万円
一般研究開発助成	レーザプロセッシング	28 件	8,392 万円
将65.00分别式(艺术(D. 45.10分类)	塑性加工	8 件	1,591 万円
型层层	レーザプロセッシング	10 件	1,988 万円
研究開発助成の総計		85 件	2 億 6,221 万円

※万円未満を切り捨てて記載しています。

#### 1.2 国際交流助成 内訳

助成プログラム名称	分野	件数	合計
国際会議等準備および開催助成	塑性加工	2 件	200 万円
国际云磯寺竿浦のよび開催切成	レーザプロセッシング	5 件	450 万円
国際会議等参加助成	塑性加工	7 件	394 万円
国际云磁寺参加切风	レーザプロセッシング	11 件	831 万円
国際会議等参加助成(若手研究者)	塑性加工	2 件	114 万円
国际云巌寺参加助成(石于听九日)	レーザプロセッシング	1 件	60 万円
国際シンポジウム等準備および開催助成	塑性加工	1 件	50 万円
国際交流助成の総計		29 件	2,100 万円

助成先の詳細は、3ページ以降をご覧ください。

※万円未満を切り捨てて記載しています。

#### 2. 資格取得助成(技能検定受検手数料助成)

助成対象の資格として、職業能力開発促進法施行令で指定され都道府県職業能力開発協会が実施する国家検定である「工場板金」「金属プレス加工」および「非接触除去加工(レーザー加工作業)」の技能検定受検手数料に助成をしました。

助成先人数は 97 名(32 団体)、助成金総額は 174 万円です。内訳は、曲げ板金作業が助成人数 10 名(1 団体)助成金額は 20 万円、金属プレス作業が助成先人数 56 名(15 団体)、助成金額は 108 万円、レーザー加工作業が助成先人数 31 名(16 団体)、助成金額は 43 万円です。

2019 年(令和元年)以来、累計助成先数は 2,361 名(764 団体: 2,358 名、個人: 3 名)、助成金総額は 4,040 万円となりました。

なお、2025年度後期の助成先募集は10月1日より開始します。

#### 技能検定受検手数料 助成実績

職種名	作業名	等級	助成者数	助成金額
工場板金	曲げ板金作業	1級	5名	10 万円
工场似立	曲り似立下来	2 級	5名	10 万円
金属プレス加工	金属プレス作業	1級	13 名	25 万円
並属ノレヘ加工	並属ノレヘTF未	2 級	43 名	83 万円
非接触除去加工	レーザー加工作業	1級	18 名	20 万円
<b>,</b>	レーゥー加工TF来	2 級	13 名	23 万円
		合計	97 名	174 万円

※万円未満を切り捨てて記載しています。

#### 公益財団法人 天田財団について

1987 年に株式会社アマダの創業者であり、当時同社会長の天田勇を設立代表者として、塑性加工機械に関する技術の向上を図り、広く金属加工業界および経済の発展に寄与することを目的に、財団法人天田金属加工機械技術振興財団が設立されました。2007 年からは研究開発助成の対象を時代のニーズに合わせて、レーザプロセッシング分野へと拡大しました。2011 年には公益認定を受け、公益財団法人天田財団へと名称を変更し、2019 年には金属等の加工業に従事される方の人材育成と技能向上に有益な技能検定の受検手数料助成を公益目的事業に加え、現在に至っております。

#### 報道関係お問い合わせ先

公益財団法人 天田財団 事務局

〒259-1116 神奈川県伊勢原市石田 350

TEL: 0463-96-3580 E-mail: zaidan@amada-f.or.jp

### 1.1 研究開発助成

## 1.1.1 重点研究開発助成 課題研究 <塑性加工>

計 1 件 1,000 万円

所属	機関名	役職	研究者	研究題目	助成金額 (万円)
大阪大学	大学院工学研 究科マテリアル 生産科学専攻	准教授	松本 良	異材鍛造接合における加工モーション 制御と接合予測手法の確立	1,000

## 1.1.2 重点研究開発助成 課題研究 <レーザプロセッシング> 計3件 3,000万円

所属機関名		役職	研究者	研究題目	助成金額 (万円)
理化学研究所	放射光科学研 究センター	研究員	佐藤 庸一	MW級高輝度希土類添加サファイア セラミックスレーザ光源の開発	1,000
大阪大学	大学院工学研 究科	教授	吉川 洋史	レーザープロセッシングの融合駆使による革新的液中結晶化制御法の開発	1,000
広島大学	大学院先進理 工系科学研究 科	教授	岡本 康寛	斜角照射法とメッシュインサート材を用いた Cu/Al の高品位レーザ溶接	1,000

## 1.1.3 一般研究開発助成 <塑性加工>

計 35 件 10,249 万円

所属	機関名	役職	研究者	研究題目	助成金額 (万円)
名古屋工業大 学	工学研究科	准教授	前川 覚	塑性加工時の表面積拡大に着目した 摩擦係数動的変動モデルの提案と汎 用 CAE への展開	300
産業技術総合 研究所	ゼロエミッション 国際共同研究 センター	主任研究員	宮田 全展	熱間鍛造法による Bi2Te3 熱電材料の配向制御と欠陥エンジニアリング	300
京都大学	大学院工学研究科 機械理工学専攻	教授	平山 朋子	潤滑界面のナノ構造分析に基づくプレス加工用金型の長寿命化に向けた型 材/潤滑油選定	300
京都工芸繊維 大学	機械工学系	教授	射場 大輔	積層コーティング技術とアンテナ技術 を用いた工具状態観測システムの開 発	295
東京電機大学	工学部 先端機 械工学科	教授	柳田 明	分流鍛造と型締めカ可変機構による 歯車成形の高充填化	300
兵庫県立大学	大学院 工学研究科 材料·放射光工学専攻	教授	土田 紀之	極低温加工による加工誘起マルテン サイトを利用した高強度鋼の機械的特性向上	200
長野県工業技 術総合センタ 一	精密·電子·航空技術部門·加工部	技師	藤原 望	DIC を用いた積層せん断加工における塑性変形メカニズムの解明	300
鳥取大学	工学部	教授	松野 崇	試験片形状/FEM 時空間同化による 超局所域引張特性の同定と成形 CAE への展開	298
芝浦工業大学	工学部 機械 工学課程 先 進機械コース	教授	吉原 正一郎	クラッド管の純粋曲げにおけるへん平 変形とスプリングバックの相互作用	210

所属	機関名	役職	研究者	研究題目	助成金額 (万円)
芝浦工業大学	工学部·機械 工学課程·基 幹機械コース	教授	青木 孝史朗	高純度鉄におけるインクリメンタルフォーミングと応力三軸度を用いた成形性評価	300
名古屋工業大 学	物理工学類材 料機能プログラ ム	助教	岸本 拓磨	金属管におけるマイクロ加工特有の塑性現象解明	300
大阪大学	大学院工学研 究科機械工学 専攻	准教授	杉原 達哉	"割れない"塑性加工を実現する分子 吸着技術の開発とその応用	300
大阪大学	レーザー科学 研究所	教授	筑本 知子	高効率セラミックス蛍光体に資するカ ーボンフリー金型を用いた高速ホットプ レス焼結・塑性加工方法の開発	300
熊本大学	先進マグネシウ ム国際研究セ ンター	助教	顧 少杰	高密度パルス電流と塑性加工を融合した KUMADAI マグネシウム合金の構造制御と加工性向上	299
静岡理工科 大学	理工学部·機 械工学科	教授	黒瀬 隆	貝殻真珠層構造を模倣した板状粒子 強化複合材料の塑性加工性に関する 研究	300
東京電機大 学	工学部先端機 械工学科	准教授	小貫 祐介	難燃性マグネシウム合金の擬超塑性 挙動を利用したブロー成型加工	278
公立小松大 学	生産システム科学部	准教授	朴 亨原	溶体化・再結晶・析出挙動を統合的に 活用した 7000 系ルミニウム合金の先 進 T5 押出プロセス開発	300
香川大学	創造工学部 材料物質科学 領域	教授	松本 洋明	デジタルツインを基盤としたチタン合金 鍛造プロセスの加工・組織・材質を繋 ぐ指導原理	300
公立諏訪東京 理科大学	工学部機械電 気工学科	講師	伊藤 潔洋	金属固相微粒子の高効率積層に向けた高速衝突による変形・付着プロセスの解明	300
近畿大学	工学部 機械工学科	教授	生田 明彦	塑性流動状態の定量化による摩擦攪 拌接合ツール形状の最適化	290
東京都立大学	システムデザイ ン研究科	教授	小林 訓史	炭素繊維強化熱可塑性プラスチックス のドーム形状深絞り加工性の向上	300
大阪産業技術 研究所	電子材料研究 部	総括研 究員	谷 淳一	メカニカルアロイングと通電塑性加工 による高性能 Zn 系熱電材料の創製	300
静岡大学	工学部機械工 学科	准教授	吉田 健吾	電気自動車に用いられる銅合金板の 塑性変形の測定とモデリング	300
兵庫県立大学	工学研究科 材料·放射光工学 専攻	教授	足立 大樹	軽金属材料の様々な応力状態における塑性加工中の微細組織変化その場 測定	300
近畿大学	理工学部	教授	西籔 和明	熱可塑性 CFRP 引形丸棒の通電加 熱曲げ加工法の開発	290

所属	機関名	役職	研究者	研究題目	助成金額 (万円)
呉工業高等専 門学校	機械工学科	教授	水村 正昭	片側軸押しハイドロフォーミングの変 形挙動に関する研究	300
大阪産業技術 研究所	物質·材料研究 部	主任研究員	木元 慶久	摩擦攪拌部温度・ひずみ速度・結晶粒 径予測式の構築と実証	300
大同大学	工学部 機械工学科	教授	蔦森 秀夫	塑性変形の応力増分依存性を考慮し たシミュレーションソフトウェアの開発	300
福井大学	学術研究院工 学系部門 機 械工学講座	教授	大津 雅亮	インクリメンタルフォーミングによる三次 元成形品のコールドリサイクル	300
神奈川県立産 業技術総合研 究所	電子技術部 電子材料グル ープ	主任研究員	安井 学	熱ナノインプリントを用いたプラズモン カラーフィルタの形成	289
京都大学	エネルギー科 学研究科エネ ルギー応用科 学専攻	教授	浜 孝之	鉄鋼材料の特徴的なすべり系活動を 考慮したマルチスケールモデリングと その幅広い温度域における塑性変形 挙動予測への応用	300
室蘭工業大学	大学院工学研 究科もの創造 系領域	教授	安藤 哲也	摩擦攪拌接合した析出強化型アルミニウム合金の時効析出強化に及ぼすマルチ加工の影響	300
旭川工業高等 専門学校	システム制御情報工学科	准教授	中川 佑貴	FFF 方式 3D プリント部品に対する温間穴広げ加工による寸法精度と強度の改善	300
釧路工業高 等専門学校	創造工学科機 械工学分野	准教授	石塚 和則	塑性加工によるステンレス鋼溶接材の 腐食低減法の開発	297
大阪産業技 術研究所	加工成形研究部	研究員	坪井 瑞記	AE センサを用いた機械学習による金型の摩耗進行度推定モデルの構築	300

## 1.1.4 一般研究開発助成 <レーザプロセッシング>

計 28 件 8,392 万円

				•	
所属	機関名	役職	研究者	研究題目	助成金額 (万円)
慶應義塾大 学	理工学部機械 工学科	准教授	高橋 英俊	MEMS とレーザ加工を融合した高感度 三軸ピエゾ抵抗型カセンサ	300
信州大学	繊維学部 機械・ロボット学科	教授	山口 昌樹	超短パルスレーザーによるハイブリッド 干渉加工法を用いた超撥液・光透過 性表面の開発	300
中央大学	理工学部精密 機械工学科	教授	米津 明生	レーザー誘起粒子衝突試験を用いた 高速飛翔マイクロ・ナノ粒子の埋め込 み封入現象の創出 (アルミニウム合 金の表面改質に向けて)	300
東京大学	工学部機械工 学科	講師	伊藤 佑介	応力場の時空間発展の解明に基づく 超精密フェムト秒レーザ加工法の開発	300

所属	<b>爲機関名</b>	役職	研究者	研究題目	助成金額 (万円)
理化学研究 所	光量子工学研究センター・光 量子制御技術 開発チーム	チーム ディレク ター	和田 智之	神経細胞活動観測のためのダイアモンド量子センサ縦型光導波路微小磁 場測定素子の高磁気感度化	300
新潟県工業 技術総合研 究所	技術統括センター	専門研 究員	須藤 貴裕	DED 方式金属堆積造形を用いた MMC 傾斜構造付与による大型金型 の表面改質技術に関する研究	300
産業技術総 合研究所	製造基盤技術 研究部門	主任研 究員	板垣 宏知	プラズマを援用した粉末床溶融結合 式金属積層造形プロセスに係る研究	300
島根大学	先端マテリアル 研究開発協創 機構	教授	藤枝 正	レーザ指向性エネルギー堆積法によ る難接合性異種金属の積層一体化技 術の開発	299
東京大学	エ学部マテリア ルエ学科	講師	白岩 隆行	音響放射の周波数解析に基づくレーザ積層造形プロセスのキーホール挙動と欠陥形成のその場モニタリング手法の確立	300
量子科学技 術研究開発 機構	関西光量子科 学研究所 量 子応用光学研 究部	主任研究員	DINH Thanh Hung	革新的微細加工の実現に向けた高繰 り返しEUVレーザ装置の開発	298
静岡大学	創造科学技術 大学院	教授	ミゼイキス ビガンタス	導波モード共鳴効果を利用したシリコン半導体デバイスのレーザーカラーマーキング技術の開発	300
東北大学	金属材料研究所	准教授	山中 謙太	非平衡界面制御によるマルチマテリア ル積層造形技術の開発	300
仙台高等専 門学校	総合工学科	准教授	森 真奈美	次世代整形外科インプラントに向けた 生体吸収性 Fe-Mn 系合金のレーザ 一積層造形技術の確立	300
静岡大学	電子工学研究所	教授	小野 篤史	レーザー集光照射光還元反応による フレキシブル透明パッチアンテナの開 発	300
産業技術総 合研究所	センシング技術 研究部門 製造 センシング研究 グループ	主任研究員	鈴木 大地	超短パルスレーザを用いた光学的カイラリティ制御技術の開発	300
大阪大学	大学院工学研究科·地球総合工学専攻·社会 基盤工学部門	准教授	廣畑 幹人	IH 塗膜剥離とレーザ素地調整を併用 したインフラ鋼構造物の防食塗装更新 技術の開発	300
大阪産業技 術研究所	加工成形研究部	主任研究員	山口 拓人	溶融池内部の温度場計測と組織予測 に基づく超硬合金のレーザ積層造形 技術	300
産業技術総 合研究所	物理計測標準 研究部門 応用 光計測研究グ ループ	主任研究員	沼田 孝之	加工用高出力ファイバレーザのための インライン型レーザパワー制御システ ムの開発	300

所属	機関名	役職	研究者	研究題目	助成金額 (万円)
広島大学	半導体産業技 術研究所	教授	後藤 秀樹	局所レーザアニールを用いた GeSn 量子ドット光素子作製と光電融合応用の研究	300
電気通信大学	大学院情報理 工学研究科	教授	美濃島 薫	レーザー加エモニタリングのための高 速・高感度ガス分光技術の開発	300
静岡大学	工学部 機械工学科	教授	岩田 太	レーザー支援電気泳動堆積における ビームスポット振動を用いたインプロセ ス焼結法の開発	300
富山大学	都市デザイン 学部 材料デ ザインエ学科	教授	石本 卓也	機能分担構造を実現するチタン合金 間準マルチマテリアル型インプラントの 創製	297
千葉大学	大学院工学研 究院	教授	宮本 克彦	中赤外~テラヘルツ光ベクトルビーム による次世代レーザー加工の基盤技 術開発	300
東京大学	物性研究所	教授	板谷 治郎	中赤外フェムト秒固体レーザーの開発 と新規レーザープロセシングへの展開	300
奈良先端科 学技術大学 院大学	先端科学技術 研究科	准教授	Yalikun Yaxiaer	フェムト秒レーザー加工を活用した超 薄板ガラス製高耐久フォトニックセンサ ーの創成	300
大阪大学	大学院工学研 究科 マテリア ル生産科学専 攻	准教授	野村 和史	レーザ超音波法による三次元積層造 形物のその場品質計測に向けた受信 面創成法と受信能評価技術の開発	300
大阪大学	レーザー科学研究所	助教	荻野 純平	次世代超精密加工に資する高エネル ギー・高繰り返し超短パルス Ti:Sapphire レーザー光源の開発	300
東京科学大学	大学院医歯学 総合研究科 ロ 腔デジタルプロ セス学分野	教授	髙市 敦士	L-PBF 製コバルトクロム合金のレーザ 一溶接条件と溶融挙動の相関解析	298

## 1.1.5 奨励研究助成 若手研究者 <塑性加工>

# 計 8 件 1,591 万円

所属機関名		役職	研究者	研究題目	助成金額 (万円)
熊本大学	先進マグネシウ ム国際研究セン ター	准教授	白石 貴久	強度と延性に優れた二相チタン合金 の開発:汎用元素を活用するための加 工熱処理技術の開拓	200
神戸市立工 業高等専門 学校	機械工学科	准教授	田邉 大貴	サーボプレスを用いた金属/熱可塑性 CFRP マルチマテリアル材のハイブリッ ド接合法の開発	200
名古屋大学	大学院工学研 究科航空宇宙 工学専攻構造・ 創製	研究員	李 宗澤	デジタル ISF(Incremental Sheet Forming)システムの開発	200

所属機関名		役職	研究者	研究題目	助成金額 (万円)
埼玉大学	理工学研究科	准教授	小島 朋久	切り紙技術を応用したハニカム材製造 のための座屈誘起塑性曲げ変形の解 明	200
名古屋工業 大学	電気・機械工学科	助教	笹井 遥	超音波振動切削を利用した高ひずみ 速度変形場の可視化と金属材料の機 械的性質評価	200
東京大学	大学院工学系 研究科航空宇 宙工学専攻	特任助 教	図所 優羽	熱可塑性複合材料のホットプレス成形 における冷却プロセスと長期耐久性の 相関解明	200
宇宙航空研究開発機構	宇宙科学研究 所·宇宙飛翔工 学研究系	助教	松宮 久	大型一体化構造 Ti-Ni 形状記憶合金 の実現を目指した T/Ni 積層圧延材の 塑性変形能に関する検討	200
静岡大学	工学部	助教	下村 勇貴	低炭素鋼の冷間多段鍛造における温度・ひずみ速度依存型構成則による カ学特性予測	191

## 1.1.6 奨励研究助成 若手研究者 〈レーザプロセッシング〉 計 10 件 1,988 万円

所属	機関名	役職	研究者	研究題目	助成金額 (万円)
広島大学	先進理工系科 学研究科	助教	丸本 啓太	レーザ・ワイヤ DED 方式の AM における高強度アルミニウムの造形と凝固割れ感受性の評価	198
産業技術総 合研究所	センシング技術研究部門	研究員	市川 卓人	ピコ秒レーザーを用いたダイヤモンド 中の優先配向 NV センター生成技術 の開発	200
東京都市大学	理工学部機械 工学科	准教授	小玉 脩平	フェムト秒レーザを用いたダブルパル ス照射による高品位微細加工技術の 開発	200
産業技術総合 研究所	製造基盤技術研究部門・リマニュファクチャリング研究グループ	研究員	ジョディ デニ ス	Multi-material Laser Powder Bed Fusion 装置の開発-ハイエントロピー フィラー合金による Ni-Ti 合金の高強 度接合の実現	200
九州工業大学	大学院工学研 究院 電気電子 工学研究系	助教	山田 駿介	レーザーによるバイオマス材料のカー ボン電極化とその蓄電素子への応用	200
浜松医科大学	光医学総合研 究所	助教	田村 和輝	レーザー微細加工のためのインライン マイクロレーザー超音波非破壊検査 法の開発	200
兵庫県立大 学	大学院工学研 究科 材料·放 射光工学専攻	助教	大谷 祐貴	アルミニウム-遷移金属合金のレーザ 3D 積層造形による組織制御と放射光 X 線解析	190
福岡県工業 技術センター 機械電子研 究所	生産技術課生 産システムチー ム	主任技師	山田 泰希	指向性エネルギー堆積(DED)による WC 強化複合材料の積層造形技術の 開発	200

所属機関名		役職	研究者	研究題目	助成金額 (万円)
新居浜工業 高等専門学 校	環境材料工学 科	講師	坂本 全教	非集光・高出力レーザーが拓く高密度 プラズマ反応場による窒化物ナノ粒子 の合成	200
東京大学	工学系研究科	助教	吉﨑 れいな	超短パルスレーザによるサブマイクロ 形状精度・サブナノメートル面粗さの超 精密研削	200

## 1.2 国際交流助成

## 1.2.1 国際会議等準備および開催助成 <塑性加工>

計 2 件 200 万円

所属機関名		役職	研究者	国際会議名	助成金額 (万円)
京都大学	エネルギー科学 研究科エネルギ 一応用科学専 攻	教授	浜 孝之	The 15th International Conference on Numerical Methods in Industrial Forming Processes (NUMIFORM2027)	100
東京都立大学	システムデザイ ン研究科	教授	楊明	ICOSPA 2025 Presidents Council Meeting	100

## 1.2.2 国際会議等準備および開催助成 <レーザプロセッシング> 計5件 450万円

所属	所属機関名		研究者	国際会議名	助成金額 (万円)
大阪大学	産業科学研究 所 第二研究部 門 量子ビーム 物理分野	教授	細貝 知直	Quantum Beam Application for Science and Industries 2026 (Q-BASIS 2026)	100
理化学研究 所	放射光科学研究センター	研究員	佐藤 庸一	The 12th Tiny Integrated Laser and Laser Ignition Conference 2026 (TILA-LIC2026)	100
神戸大学	次世代光散乱 イメージング科 学研究センター	教授	的場 修	OPTICS & PHOTONICS International Congress 2026(略称: OPIC2026)	50
自然科学研究機構 核融合科学研究	研究部	助教	川口 晴生	The 15th Advanced Lasers and Photon Sources	100
大阪大学	接合科学研究 所 レーザプロ セス学分野	助教	竹中 啓輔	The 6th Smart Laser Processing Conference 2026	100

## 1.2.3 国際会議等参加助成 <塑性加工>

## 計 7 件 394 万円

所属	機関名	役職	研究者	国際会議名	助成金額 (万円)
豊田工業高 等専門学校	機械工学科	准教授	浅井 一仁	2nd JSME International Conference on Materials & Processing, ICM&P2025	35
公立小松大 学	生産システム科 学部	准教授	朴 亨原	TMS 2026 Annual Meeting & Exhibition	60
群馬工業高 等専門学校	機械工学科	教授	山内 啓	6th International Conference on Nanojoining and Microjoining	33
名古屋工業 大学	大学院工学研 究科 物理工学 専攻	助教	徳永 透子	20th International Conference on Aluminium Alloys	57
福井大学	学術研究院工 学系部門 機械 工学講座	教授	大津 雅亮	2nd JSME International Conference on Materials & Processing, ICM&P2025	32
鳥取大学	工学部	教授	松野 崇	The 29th International European Scientific Association for Material Forming Conference 2026	56
大阪公立大 学	大学院 工学研究科 物質化学生命系専攻 化学工学分野	教授	齊藤 丈靖	The 52nd International Conference on Metallurgical Coatings and Thin Films (ICMCTF 2026)	120

# 1.2.4 国際会議等参加助成 〈レーザプロセッシング〉 計 11 件 831 万円

所属機関名		役職	研究者	国際会議名	助成金額 (万円)
慶應義塾大 学	理工学部	教授	寺川 光洋	The 27th International Symposium on Laser Precision Microfabrication (LPM2026)	112
東京大学	エ学系研究科 バイオエンジニ アリング専攻	准教授	中川 桂一	SPIE Photonics West 2026	45
東京農工大学	大学院工学研 究院	教授	宮地 悟代	SPIE Photonics West 2026 (LAMOM XXXI)	120
山梨大学	大学院総合研 究部	准教授	宇野 和行	SPIE Photonics West 2026	57
大阪大学	接合科学研究 所	特任研 究員	東野 律子	SPIE Photonics West 2026	58
日本大学	生産工学部 電気電子工学科	教授	石澤 淳	IEEE Photonics Conference 2025	95
神奈川県立 産業技術総 合研究所	電子技術部	統括専 門研究 員	金子 智	IUMRS-ICAM2025	56

所属	所属機関名		研究者	国際会議名	助成金額 (万円)
広島大学	大学院先進理 工系科学研究 科	教授	岡本 康寛	6th International conference of Nanojoining and Microjoining	30
東海大学	工学部	教授	落合 成行	The International Technical Conference on Packaging and Integration of Electronic and Photonic Microsystems (InterPACK)	91
大阪大学	レーザプロセス 学分野	准教授	佐藤 雄二	The 44th annual International Congress on Applications of Lasers & Electro-Optics	120
大阪工業大学	工学部電子情 報システム工学 科	准教授	安國 良平	The 8th International Conference on Advanced Nanoparticle Generation and Excitation by Lasers in Liquids (ANGEL)	45

## 1.2.5 国際会議等参加助成(若手研究者) <塑性加工> 計2件 114万円

所属	所属機関名		研究者	国際会議名	助成金額 (万円)
大阪産業技 術研究所	加工成形研究 部 精密·成形 加工研究室	研究員	藤井 陽子	41st International Conference of Polymer Processing	60
東京科学大学	物質理工学院	助教	黄 錫永	TMS 2026 Annual Meeting & Exhibition	54

## 1.2.6 国際会議等参加助成(若手研究者) <レーザプロセッシング> 計1件 60万円

所属機関名		役職	研究者	国際会議名	助成金額 (万円)
東北大学	多元物質科学 研究所	助教	新家 寛正	The International Chemical Congress of Pacific Basin Societies 2025	60

#### 1.2.7 国際シンポジウム等準備及び開催助成 <塑性加工>

# 計 1 件 50 万円

所属	機関名	役職	研究者	国際会議名	助成金額 (万円)
熊本大学	産業ナノマテリ アル研究所	教授	田中 茂	Eighth International Symposium on Explosion Shock wave and High-energy reaction Phenomena	50

以上