

まてりあ7月号

科研費関連機器・製品申請ガイド

2024年4月

公益社団法人 日本金属学会

拝啓 貴社益々ご隆盛のこととお慶び申し上げます。

平素は、当学会の事業に格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。

さて、大学等の各研究室では、毎年「科学研究費補助金（科研費）」を申請します。

そこで、会報「まてりあ」において「科研費関連機器・申請ガイド」広告特集を展開致します。

各研究室が科研費を申請するこの時期は、最適な販売促進期です。また、科研費の予算額は別表の通り、2,000億円を上回っており、民間の需要が伸び悩む中、引き続き有望なマーケットを形成しております。

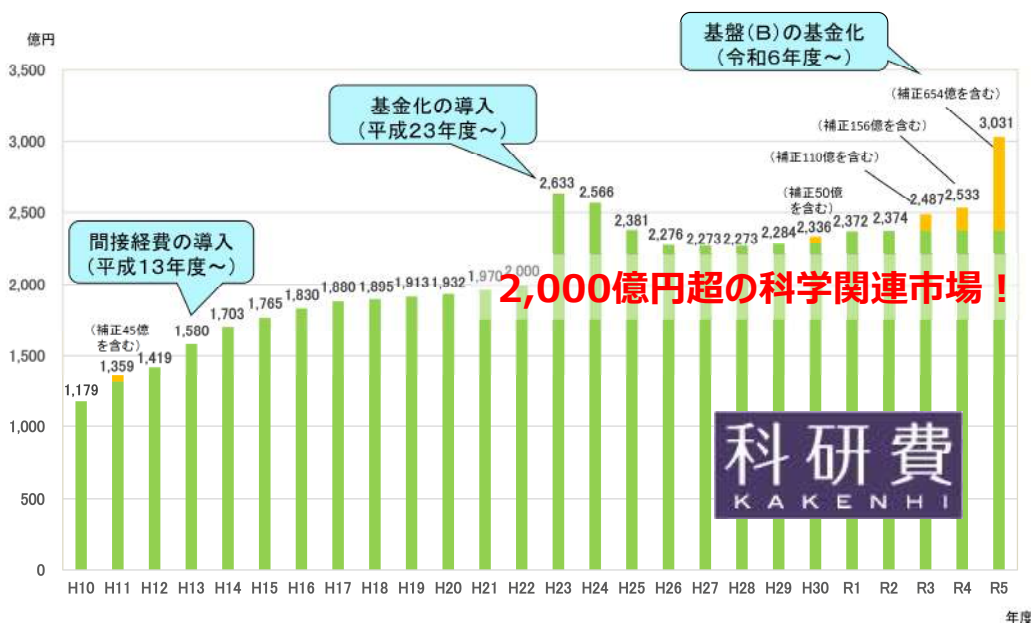
読者である本会会員は、6,000名を擁し、金属、セラミックス、電子材料、複合材料等の材料開発を主とする第一線の研究者で構成されております。本企画は、各種の実験研究機器、ナノテクノロジー、ソフトウェア等の製品の情報を一堂に集め読者に紹介するもので、大学関係を中心とする読者にとって貴重な情報源となります。

本企画では、フォーマットを統一し、原稿制作費を含んだ料金の特設スペースをご用意致しました（別紙掲載見本をご参照下さい）。本広告特集は、貴社の新しいユーザーの開拓や貴社製品の更なるPRに最適であり、多大な宣伝効果を期待できるものと確信致しております。是非この機会に貴社の優秀な製品・サービスの広告をご出稿頂きますよう、お願い申し上げます。

なお、広告取扱い業務は本会広告総代理店の株式会社明報社に委託しておりますので、本企画に関するお問合せ、お申込みは、同社までご連絡下さいますようお願い申し上げます。

敬具

科研費の予算額の推移



まてりあ7月号 「科研費関連機器・製品申請ガイド」募集要項

掲載媒体	まてりあ7月号 (7月1日発行)		
発行部数	6,000部		
掲載料金 (制作費込・税別)	1~3枠 (1/4頁)	@28,000円	※1枠は、1/4頁です。
	4~7枠	@26,000円	
	8枠以上	@24,000円	
掲載場所	まてりあ7月号 特集頁		
申込締切	5月30日 (木)		
原稿締切	5月30日 (木)		
入稿形態	原稿用紙をご参照の上、電子ファイル (見本をご添付下さい) にてお願い致します。 (原稿用紙でのご入稿も可能です)。		
掲載要領	製品分類項目、製品名・型式、製品価格 (税込)、特長・仕様、会社名、 問合せ先 (氏名) / 事業部名、電話番号を必ずご記入下さい。 ※ロゴマーク・社名など、指定書体はご使用できません。 ※製品画像は、1枠につき1点までです。 ※下部社名裏にQRコードの掲載も可能です。 ※同一機種の場合は、4コマ続けてご利用いただけます。		
機種分類項目	I. 機能材料実験機器・製品 II. 実験周辺機器・製品 III. 材料物理関係機器・製品 IV. 材料化学関係機器・製品 V. 構造材料実験機器・製品 VI. 材料加工実験機器・製品 VII. 材料検査・評価機器・製品 VIII. ソフトウェア・書籍・サービス		

広告掲載のお問い合わせ・お申込み



(公社) 日本金属学会 広告総代理店
株式会社 明報社

〒104-0061 東京都中央区銀座7-12-4 友野本社ビル
TEL (03) 3546-1337 FAX (03) 3546-6306
E-mail info@meihosha.co.jp

↓↓↓ FAXまたは、E-mail にてご送付ください。FAX : 03-3546-6306 ↓↓↓

申 込 書

年 月 日

下記の通り、「まてりあ7月号・科研費関連機器・製品申請ガイド」に申込みます。

申込み枠数	コマ
掲載料金	円
原稿仕上がり予定日	月 日
原稿用紙・希望枚数	枚

貴社名	
ご住所	
ご連絡先	TEL : () - FAX : () -
部署	
ご担当者氏名	®
E-mail	

科研費関連機器・製品申請ガイド

〈構造材料実験機器・製品〉

加工変質層を低減します
EBSD像の観察ができます
手研磨から解放します

自動低負荷試料作製システム IS-POLISHERシリーズ



参考価格(税込) : 5,478,000円~

- 低荷重研磨で試料表面の加工歪を抑え、EBSD観察が可能
- 削り量を1μm単位で設定できるので、削り過ぎを防止
- 研磨条件をメモリに残せることで、再現性が向上
- 手研磨の条件を保存できるので、自動化が可能

株式会社 池上精機

〒223-0057 横浜市港北区新羽町543-1-2F
TEL 045-717-5136 FAX 045-717-5137
URL: <https://is-polisher.com/> e-mail: sales@ikegamiseiki.com

〈材料加工実験機器・製品〉

パルス通電加圧焼結(SPS)装置
LABOX シリーズ

価格(税込) : 3,360,000円~
(機種、仕様による)

■特徴

- ・真空雰囲気その他、陽圧不活性ガス中(max0.98Mpa)での焼結が可能な機種をLABOXラインナップに加えしました。
- ・粉末充填から焼結完了まで雰囲気制御可能な機種もございます(グローブボックス付きSPS装置GHシリーズと既設グローブボックス利用MCシリーズ)。
- ・ON/OFFパルス直流焼結電源の他、交流式電源も選定いただけます。

■仕様

- ・最大加圧力:10~300kN(加圧機構ACサーボモーター式)、最大焼結電流 1000~10000A、最高使用温度 2500℃、試料台寸法 Φ70~Φ200

- 写真は陽圧チャンバー仕様パルス通電加圧焼結装置LABOX-225GP



株式会社シンターランド

〒940-2055 新潟県長岡市雨池町123
TEL 0258-25-8008 FAX 0258-25-8010
URL: <https://sinterland.jp/> e-mail: info@sinterland.jp

〈材料検査・評価機器・製品〉

環境制御型SEM向け材料特性試験ステージ

価格 : お問い合わせください

SEMを用いた高温下観察、引張試験向けの製品です。1000℃を超える加熱実験をご検討の方、引張・圧縮・屈曲試験を加熱しながら行いたい方のご希望に添える製品です。

加熱ステージ

- ・1000℃または1300℃まで
- ・熱電子軽減フィルター
- ・EBSD観察対応

引張ステージ

- ・牽引力5kN(オプション10kNまで)
- ・圧縮、屈曲変換ツール
- ・ダブルオープンによる温度勾配
- ・SEM内試料光学観察キット
- ・EBSD観察対応

そのほかに

- ・実験支援ソフトウェア
- ・ガス注入キット、冷却キット
- ・予備実験用真空チャンバーセット



FurnaSEM



MT1000

株式会社アド・サイエンス

〒273-0005 千葉県船橋市本町2-2-7 船橋本町プラザビル
TEL 047-434-2090 FAX 047-434-2097
<https://www.ads-img.co.jp/> e-mail: ads-contact@ads-img.co.jp



〈材料検査・評価装置・製品〉

新素材研究用 自由共振式小試料
ヤング率及び内部摩擦測定装置 JEH-RT

価格(税込) : 330万円

ヤング率は材料の基礎的な物性値です。新素材研究において、まず必須の測定項目ですが、研究初期においては小さな材料しか作成できません。本装置はヤング率測定において最も操作が容易で測定精度の高い自由共振式装置で小試料測定を実現・開発したものです。試料は板材、角材、線材など断面一様で長さ10mm程度、共振周波数も100kHz程度までの試料の測定ができ、内部摩擦測定もできますので、従来の共振装置より高い周波数での測定も可能となり、幅広い周波数依存性(ひずみ速度依存性)の測定も可能となり、内部欠陥の研究にも活用できます。



日本テクノプラス株式会社

〒532-0012 大阪市淀川区木川東3-5-21 第三丸善ビル
TEL 06-6390-5993 URL: <http://www.nihon-tp.com>
e-mail: info@nihon-tp.com

まてりあ「科研費関連機器・製品申請ガイド」原稿用紙

(別紙掲載見本をご参照下さい。写真は、別途ご用意下さい)。

①製品分類項目(下記よりお選び下さい。)

I. 機能材料実験機器・製品 II. 実験周辺機器・製品 III. 材料物理関係機器・製品
IV. 材料化学関係機器・製品 V. 構造材料実験機器・製品 VI. 材料加工実験機器・製品
VII. 材料検査・評価機器・製品 VIII. ソフトウェア・書籍・サービス

②掲載製品名・型式

③製品価格(税込)

④特長・仕様 (240文字程度まで)

⑤会社名

⑥問合せ先(氏名)/事業部名

⑦住所

〒

⑧TEL

⑨FAX

⑩E-mail

⑪URL