

粉体および粉末冶金・9月号

【 広告特集 】

2019年度・科研費ガイド

2018.6.

一般社団法人 粉体粉末冶金協会

拝啓 貴社ますますご清栄のこととお喜び申し上げます。

当協会には平素より格別のご高配を賜り厚く御礼申し上げます。

本誌「粉体および粉末冶金」は、豊富な情報、最新の研究発表など充実した内容のほか、会員相互間、内外関連学協会との連携の場として、粉体関連および粉体粉末冶金工業関連研究者・開発者、企業、大学、官公庁など約3,000人の会員読者に愛読されております。

さて、毎年11月、各大学研究室は、「科学研究費補助金(科研費)」を申請します。そこで、「粉体および粉末冶金9月号」誌上では、科研費の申請に伴う機器更新に合わせた最新の情報として「**2019年度・科研費ガイド**」広告特集を展開します。

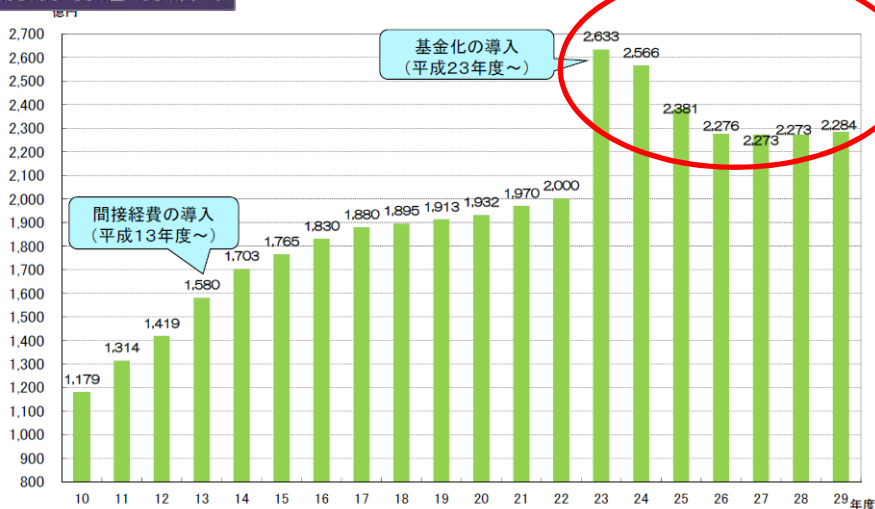
各大学研究室が購入機器の最終決定をするこの時期は、貴社におかれましても最適な販売促進期です。また、科研費の予算額は別表の通り、2,000億円を上回っており、民間の需要が伸び悩む中、引き続き有望なマーケットを形成しております。本企画は、より多くの製品を網羅することによりの確に役立つ資料になると確信いたしております。

出費ご多端の折、誠に恐縮ではございますが、この好機に販売促進の一環として何卒貴社製品広告をご掲載いただきたくお願い申し上げます。なお、広告取扱業務は株式会社 明報社に委託しております。同社より広告に関するお願い、ご連絡を申し上げますので、宜しくご高配のほどお願い申し上げます。

敬 具

科研費 KAKENHI

2,000億円超の科学関連市場！

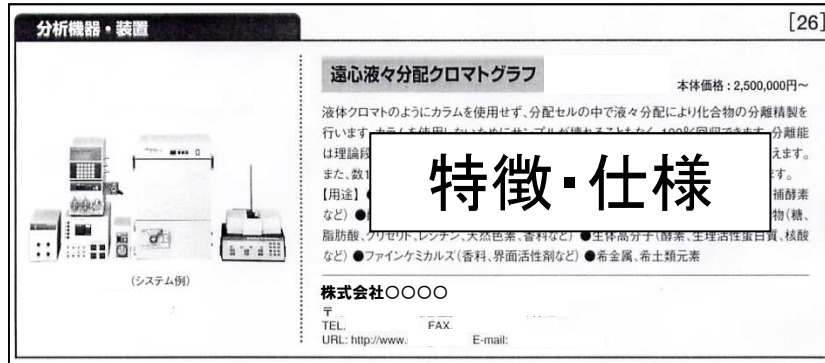


広告掲載のご案内

募集媒体 粉体および粉末冶金9月号(9月15日発行予定)
発行部数 3,000部
スペース 写真:1点 文字:36文字×8行(288文字程度)
掲載料金

形態	掲載料金(消費税別)	入稿形態
組広告(1枠・1色1/3頁)	¥30,000	指定原稿用紙 (テキスト入稿可)

掲載内容 製品写真・製品名・特徴及び仕様・価格・会社名・担当部課・電話番号・FAX
 メールアドレス・ホームページアドレス (ロゴマーク社名などの指定書体は使えません)



2枠(2/3頁)・3枠(1頁)でのお申込みの場合は、自由レイアウト(見本参照)での掲載も可能です。
※ロゴマーク等の使用も可能です。
※広告料金 2枠:¥60,000(税別) 3枠:¥90,000(税別)
※広告サイズ 2枠分:天地165mm×左右180mm 3枠分:天地260mm×左右180mm
※上記サイズの完全データをご準備下さい。弊社でもデータ制作を承ります。(制作費別途)

申込締切 8月10日(金)
原稿締切 8月10日(金)

広告掲載のお問い合わせ・お申込み

株式会社 明報社(担当:月岡)

〒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 tsukioka@meihosha.co.jp
 ホームページ http://www.meihosha.co.jp

粉体および粉末冶金・9月号「2019年度・科研費ガイド」 申込書

(株)明報社 御中

下記の通り、広告掲載を申込みいたします。

お申込日	2018年 月 日		
貴社名			
ご住所	〒		
お電話	() -	FAX	() -
部署・ご担当者名	印		
E-mail			

申込み枠数	枠	掲載料金	円(税別)
-------	---	------	-------

2018年度 科研費ガイド

研究開発用焼結装置

[1]



パルス通電加圧焼結 (SPS) 装置 LABOX シリーズ 価格：330万円～ (機種、仕様による)

グローブボックス付き装置など研究テーマに合わせたカスタム化に対応します。

■特徴

- コンパクトで高機能、最新型のSPS装置
- 最新ハードウェアの装備、徹底したムダの排除による構造の簡略化により、高機能とコンパクト化を同時実現。
- 幅広い加工対象範囲
- 金属、セラミックス、高分子材料、複合材料などの焼結から接合、成形、改質まで先端材料開発を幅広くサポート。

■仕様

- 最大加圧力 10kN～300kN / 加圧制御機構 ACサーボモータ / 最大パルス電流出力 1000A～10000A / 最高使用温度 2500℃ / 試料台寸法 φ70～φ150mm
- ※一部の機種は手動加圧式の加圧制御機構となります。

■左写真はグローブボックス付パルス通電加圧焼結装置LABOX-125GH

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 : <http://www.sinterland.jp>

生産用・研究開発用焼結機

[2]



放電プラズマ焼結 (SPS) 装置 DR.SINTER シリーズ 価格：600万円～ (仕様による)

富士電波工機は、日本におけるSPS装置のバイオニアとして、研究用の小型装置から工業生産用の大型装置まで幅広い機種を取り揃えています。お客様の研究テーマに合わせ、装置仕様を検討致します。(グローブボックス付、IH、I/R、等)
これまでに日本、欧米をはじめとする世界各地に約400台の納入実績があります。

- 最大DCパルス電流出力：1000A～30000A
- 最大成形圧力：0.5kN～3000kN
- 焼結体サイズ：φ6～400mm (焼結条件、機種による)
- 最高使用温度：2700℃ (焼結条件、機種による)

【NEW!】先進素材の基礎研究・開発用に小型卓上SPS装置
※SPS2017 (仏ワークショップ) にてハイブリッドSPS発表!

富士電波工機株式会社

〒350-2201 埼玉県鶴ヶ島市富士見 6-2-22
TEL 049-286-3211 FAX 049-286-5581
URL <http://www.fdc.co.jp>

このたび弊社は、2017年8月をもってSPSシナックス株式会社よりスパー・プラズマ焼結 (SPS) 工機による焼結設備提供の事業を譲り受けました。

分析機器・装置

[3]



低負荷試料作製システム IS-POLISHER ISPP-1000 価格：2,980,000円～ (税別)
※オプションは別途です。

■特長・仕様

- 低負荷で自動研磨ができる
- ～IS-POLISHERは、幅広い業界の分析・解析分野で活躍しています～
- 「荷重調整機構」により、ゼロ荷重から25gごとに荷重をコントロールできる
- 低負荷でEBSDの結晶方位面を出せる
- 研磨スピード、スイング幅、研磨時間などの研磨条件を数値化することで再現性の高い試料作製が可能
- 「削りすぎ防止機能」で2μm単位の設定が可能
- 半田、Al、Cu、CFRPの試料作製が可能

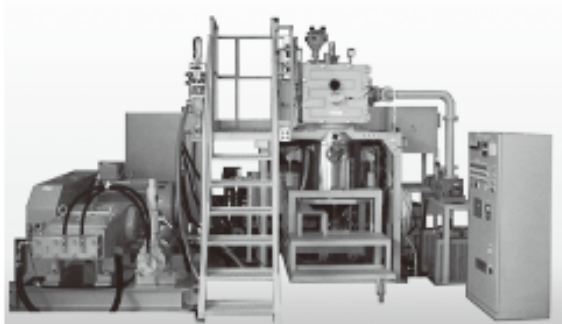
株式会社池上精機 新横浜事業所

〒222-0033 神奈川県横浜市港北区新横浜3-8-8 日総第16ビル1101
TEL 045-474-1880 FAX 045-474-1882
URL: <http://www.ikegamiseiki.co.jp/> E-mail: sales@ikegamiseiki.co.jp

2017年度 科研費ガイド

粉末作製装置は 日新技研にお任せ下さい!

多数の実績を元にお客様の研究・生産をサポートします!



水アトマイズ装置(鉄換算5kg溶解)
NEV-WP5型



超小型ガスアトマイズ装置(鉄換算2kg溶解)
NEVA-GP2型



メカニカルアロイング装置
スーパーミスニ NEV-MA8型

日新技研は高周波誘導加熱、雰囲気制御、システム制御まで全て自社設計で行う為、お客様のニーズに迅速に対応致します。

各種アトマイズ装置を取り揃えております。

- ガスアトマイズ法
 - 水アトマイズ法
 - 回転ディスク法
 - ハイブリッド法 (ガスアトマイズと回転ディスクの2重構造)
(ガスアトマイズと水アトマイズの2重構造)
 - メカニカルアロイング法 他
- 詳細はお問合せ下さい。

■営業ご案内 ●高周波電源各種 ●多目的一方両基回装置 ●単結晶作製装置 ●多晶質合金作製装置 ●FRM実験装置 ●液中粉末装置 ●真空ホットプレス装置 ●真空連続鍛造装置 ●真空高温焼結装置 ●ZM, FZ装置 ●TI真空溶解装置 ●真空アーク炉 ●急冷薄片製造装置 ●急冷粉末作製装置 ●ガスアトマイズ装置 ●水アトマイズ装置 ●メカニカルアロイング装置 ●電子ビーム源 ●電子ビーム電源

※外観及び仕様は改良のため、お断りなく変更することがあります。

技 日新技研株式会社

〒358-0032 埼玉県入間市狭山ヶ原碑の前384
TEL.04(2935)1411(代) FAX.04(2935)1390
<http://www.nissin-giken.co.jp>

粉体および粉末冶金
科研費ガイド 原稿用紙

■分類番号

①分析機器・装置 ②試薬・消耗品 ③実験・試験・器具 ④周辺機器・装置 ⑤計測機器・装置
⑥加工、処理機器・装置 ⑦PCソフト・サービス ⑧データ処理装置・システム ⑨その他()

■製品名・型名

■価格(税込み)

■特長・仕様(288文字程度)

■会社名・事業部名

■住所 〒

■TEL:() — ■FAX:() —

■URL <http://> ■E - mail

広告掲載のお問い合わせ・お申込み

株式会社 明報社(担当:月岡)

〒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 tsukioka@meihosha.co.jp
ホームページ <http://www.meihosha.co.jp>