

## 第5回「IRMAILサイエンスグラント」

### himac(日立工機)賞 募集要項

株式会社ストラテジック IRMAILサイエンスグラント事務局

#### 1. 趣旨

IRMAIL読者である自然科学系研究者の基礎的・応用的研究を助成し、新規性・独創性のある研究を奨励することを主目的として設立いたしました。

#### 2. 募集対象となる研究

##### 小形超遠心機(CS-FNXシリーズ)を活用した研究

###### 《himac賞 製品紹介》

当社の小形超遠心機は、蛋白質精製、ウイルス分離、細胞分画、エクソソーム精製等のご研究において長年ご愛用頂いております。

世界最高速150,000rpm、世界最大遠心加速度1,050,000×gを発揮可能で、近年ではカーボンナノチューブなどのナノ粒子を沈降させる目的で、材料系分野のご研究におきましても注目されております。

小形遠心機並の小さいサイズなので、研究室のスペースも取りません。

###### 【床置き小形超遠心機CS-FNX】

<http://www.hitachi-koki.co.jp/himac/centrifuges/high/csfnx/csfnx.html>

#### 3. 対象者

助成対象期間中に日本国内の大学・公的研究機関で、自然科学分野の研究に従事する研究者。

年齢、国籍は問わず、推薦者不要の自由応募による完全公募制です。

#### 4. 助成内容・件数

##### ■採択者 1名

・助成金 50万円

・副賞 【床置き小形超遠心機CS150FNX 1年間 無償貸与】

※ローターに関しましては、採択決定の際に御打合せとさせていただきます。(予定個数:1個)

※日立工機株式会社は2018年6月1日から工機ホールディングス株式会社へ社名を変更致します。

himacブランドとして製品製造は今までと変わらずに国内(茨城県ひたちなか市)にて製造を続け、国産メーカーとして、引き続き国内の企業、大学の支援及び、安定した品質の製品製造を続けていきます。

###### 《応募者特典》

##### ■審査のうえ、若干名

・床置き小形遠心機CF16RN(最高回転数16,000rpm)短期お貸出 & CF16RN又は小形超遠心機特別価格のご提示

※助成金の用途は、研究費用(備品代・試薬代等)、研究補助員の雇用費用等、研究者の裁量にお任せいたします。

※受賞者の装置貸出期間については、日立工機様と受賞者様の打ち合わせにより、決定させていただきます。

※レポートの作成と公開を条件とさせていただきます。

※受賞された方以外にも、研究内容によって審査し、特典を若干名予定しております。

## 5. 助成対象研究期間

第5回: 2018年8月～2019年7月の1年間

## 6. 応募方法

本募集要項・別紙1の申請書類作成上の注意と応募方法をよく読み、郵送もしくはE-mailでご送付ください。  
各賞の申請用紙は「IRMAILサイエンスグラント」ホームページよりダウンロードしていただけます。

## 7. 締め切り

2018年7月6日(金) 必着

## 8. 審査方法・結果発表

弊社ならびに各協賛企業の審査委員が厳正に審査・決定をし、2018年7月下旬頃、各申請(応募)者に直接通知します。

受賞された方については、お名前と申請研究テーマ名を本ホームページに掲載すると同時に、IRMAILにて発表致します。

## 9. 承諾事項・注意事項

※ご応募いただいた後、協賛企業(日立工機)様より研究テーマに関する確認等でご連絡させていただく場合がございます。

※画像・動画、研究情報及び論文等の広告(カタログ・HP、展示会等)使用許可をお願いする場合がございます。

※受賞された方については、採択発表の連絡後、日立工機様とIRMAIL事務局担当者で訪問・写真撮影・研究内容のインタビューをさせていただきます(7月下旬～8月上旬予定)。

(別紙1)

第5回「IRMAILサイエンスグラント」  
himac(日立工機)賞  
申請書類作成上の注意と応募方法

<申請書類作成上の注意>

- (1) 募集要項を熟読のうえでご記入ください。
- (2) 簡潔・具体的にご記入下さい。重要なポイントには下線を引き、わかりやすい表現を心がけてください。  
記入スペース(セル)の大きさ・フォントのポイント・行の挿入などは、記入内容に合わせて自由に変更していただいて構いませんが、プリントアウトした際にA4、1枚に収まるようにしてください。  
また、研究内容の詳細説明として、別途添付資料を作成いただいても構いません。なお、添付資料の有無は審査には影響しません。
- (3) 各項目に空欄がないようにご注意ください。記入漏れがある場合には、応募者とはみなしませんのでご了承ください。記入漏れを確認した場合でも、事務局からの連絡はいたしません。

<応募方法>

募集要項をよく読み、下記の書類を下記事務局あてに郵送もしくはE-mailでご送付ください。

※ 申請用紙は下記の「IRMAILサイエンスグラント」ホームページよりダウンロードしてください。

ダウンロードはこちら → <https://www.ir-mail.com/grant2018.html>

(1) 郵送の場合

第5回申請用紙：紙媒体(プリントアウトA4 サイズ×1部)、外部記録媒体(CD-RまたはDVD-RへExcel形式で記録したもの×1枚)

封筒の表面に赤字で「IRMAILサイエンスグラント 応募書類在中」と記載し、下記送付先へご送付ください。

《送付先》

〒444-3622愛知県岡崎市榎山町字八ツ田33-1

(株)ストラテジック IRMAILサイエンスグラント事務局 応募受付

(2) E-mailの場合

第5回申請用紙(Excel形式)をメールに添付してご送付ください。

メール件名は「IRMAILサイエンスグラント himac(日立工機)賞応募」として、応募する賞を明確にしてください。

E-mail: [info@strategic.co.jp](mailto:info@strategic.co.jp)

【 応募に関するお問い合わせ先 】

〒444-3622愛知県岡崎市榎山町字八ツ田33-1

(株)ストラテジック IRMAILサイエンスグラント事務局

TEL 0564-85-0055 (平日9:00-18:00)

E-mail: [info@strategic.co.jp](mailto:info@strategic.co.jp)