

第10回「IRMAILサイエンスグラント」 キアゲン賞 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

デジタルPCRを用いた病原体遺伝子(微生物、ウイルス)の検出、絶対定量

またはデジタルPCRを用いたがん・転移に関する研究(変異遺伝子、染色体異常、ct/cfDNAのバイオマーカーの検出、コピー数多型)

《製品紹介》

完全一体型設計、全自動化、使いやすさ、高度なマルチプレックス機能を備えており、ハイスループットで高感度な検出を実現するために拡張性の高い機器構成および柔軟な測定プレート構成を採用しています。

これらの特徴によって、QIAcuityシステムはターゲット核酸の定量において、qPCR、および既存のdPCRシステムの役割を担うだけでなく、新たな価値を提供することができます。

採択された研究者のテーマにより、弊社の専用試薬を選択いただきます。

機器はもとより、キアゲンの試薬をお使いいただくことで、採択者の研究を機器、試薬の面からサポートいたします。

【QIAcuityデジタルPCRシステム】

[詳細はこちら](#)

【QIAcuity専用ナノプレート】

[詳細はこちら](#)

【QIAcuity専用アッセイ試薬】

[詳細はこちら](#)

【QIAGEN核酸精製キット】

[詳細はこちら](#)

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 QIAcuityデジタルPCRシステムの無償貸与(期間は別途ご相談)
QIAcuity専用ナノプレート(30キット: プレートタイプについてはご相談ください)
QIAcuity専用アッセイ試薬(3箱: アッセイ試薬においてはご研究に応じてご相談ください)
QIAGEN核酸精製キット(1箱: 内容についてはご研究に応じてご相談ください)
※無償貸与期間の取り扱いサポートも行っております。

《応募者特典》

- ・キアトラッシュ(キアゲン製チップ捨てエコボックス)を応募者全員にプレゼント!

※助成金の使途は、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。
※受賞者のサンプリング業務時期については、キアゲン様と受賞者様の打合せにより、決定させていただきます。

5. 助成対象研究期間

第10回: 2023年8月～2024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

2023年6月30日(金)必着

8. 審査方法・結果発表

協賛企業ならびにIRMAILサイエンスグラント事務局が厳正に審査・決定をし、
2023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 Vol.43 (2023年9月1日発行) 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、株式会社キアゲン様より、研究テーマに関する確認やヒアリング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、株式会社キアゲン様とIRMAIL事務局担当者で訪問(WEB会議)・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(2023年7月下旬～8月上旬予定)。

(別紙1)

第10回「IRMAILサイエンスグラント」
キアゲン賞
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、必要な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/grant2023.html>

(1) 郵送の場合

第10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ハツ田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10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 キアゲン賞応募」として、応募する賞を明確にしてください。

申請用紙のファイル名は「氏名(フルネーム) キアゲン賞」としてください。

E-mail: 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ハツ田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