

# 九州大学生体防御医学研究所 高深度オミクスサイエンスセンター教授募集

職 種：教授

募集人員：(A) 生物系：2名、(B) 情報系・技術系：2名（計4名）

応募締切：令和4年5月31日（火）

当該センターの概要：

「高深度オミクスサイエンスセンター」では、1細胞エピゲノミクスや1細胞トランスクリプトミクスといったオミクス研究に加え、クライオ電子顕微鏡やオルガノイド培養、ゲノム編集といった解析技術を駆使し、生物系・情報系・技術系の研究室が連携して、ヒト疾患の理解につながる学術研究を先導します。今回センターの新設に際し、生物系の教授2名、情報系あるいは技術系の教授2名を公募します。

1分野の構成：

|    |    |                  |
|----|----|------------------|
| 教授 | 1名 | *今回4名（4分野分）公募します |
| 助教 | 2名 | （1名はすぐ採用可）       |

研究分野と応募資格

(A) 生物系

研究分野：

社会的ニーズの高い感染症、アレルギー、がん等を対象に、時間軸・空間軸に沿って高精度・高分解能のビッグデータを取得・統合する高深度オミクス研究を実施します。

応募資格：

医学生物学の分野で優れた実績を有し、高深度オミクス解析技術を活用して、臨床検体を用いた病態解明研究を推進できる方。原則として博士号取得者としてします。大学院教育においては、医学系学府又はシステム生命科学府のいずれかを担当していただきます。

(B) 情報系・技術系

研究分野：

社会的ニーズの高い感染症、アレルギー、がん等を対象に、時間軸・空間軸に沿って高精度・高分解能のビッグデータを取得・統合する高深度オミクス研究を実施します。

応募資格：

ハイパフォーマンスコンピューティング・統計解析・イメージング・オミクス解析など先端技術を駆使した医学生物学研究において優れた実績を有し、高深度オミクス研究の推進に意欲のある方。原則として博士号取得者としてします。大学院教育においては、医学系学府又はシステム生命科学府のいずれかを担当していただきます。

支援：

- ・ 赴任時に研究室セットアップの費用を支援します。
- ・ 九州大学には、配偶者帯同雇用制度があります。
- ・ 勤務地となる病院地区キャンパス内には、2つの保育園が完備されています。
- ・ 当研究所は最先端の研究機器を整備しており、研究支援室と発生工学実験室が各種研究支援を提供します。

任 期：5年

この間の業績に応じて再任の可否を審査いたします（当研究所では任期制を導入しており、本職にも適用されます）。

提出書類：①推薦書（様式任意）

②履歴書（様式1）

③履歴書の記載内容に関する申立書

④業績目録（原著論文（査読ありのみ）、国際学会 Proceedings、総説、著書、学会発表、学会賞、特許等）（様式2-1～2-6）

⑤代表的な原著論文10編のリストと要約（各10行以内）（様式任意）

⑥研究費採択状況一覧（最近5年間）（様式3）

⑦教授選IF等一覧表（様式4）

⑧これまでの研究内容と今後の方向性（日本語でそれぞれA4紙1枚程度）

（様式はJREC-IN <https://jrecin.jst.go.jp> からダウンロード可能）

着任時期：令和5年4月1日以前のできるだけ早い日（応相談）

書類提出先、提出方法：

（郵送による応募の場合）

〒812-8582 福岡市東区馬出3-1-1

九州大学医系学部等総務課人事第二係

（封筒に「生体防御医学研究所高深度オミクスサイエンスセンター教授候補者

（生物系 または 情報系・技術系）応募書類在中」と朱書き書留で送付のこと。）

※生物系 または 情報系・技術系のどちらへの応募かを明記ください。

（オンライン応募の場合）

提出書類一式を zip 形式等でまとめて、九州大学ファイル共有システム(Proself)の下記の URL へアップロードしてください（PDF、Word、Excel のみ）。

各ファイル名は「応募者氏名\_書類名」、フォルダ名は「応募者氏名」としてください。

（アップロード先 URL）

URL（生物系）：[https://archive.iii.kyushu-u.ac.jp/public/zfNkwAAJ4oFAVZgBrcd\\_qbG\\_arH8meVCuag3FBINmrzP](https://archive.iii.kyushu-u.ac.jp/public/zfNkwAAJ4oFAVZgBrcd_qbG_arH8meVCuag3FBINmrzP)

URL（情報系・技術系）：[https://archive.iii.kyushu-u.ac.jp/public/of9AwA5JHIFAxgoB\\_DZ\\_98y\\_tLj71GI7JYQZO-Bfg34v](https://archive.iii.kyushu-u.ac.jp/public/of9AwA5JHIFAxgoB_DZ_98y_tLj71GI7JYQZO-Bfg34v)

（上記 URL を直接クリックせず、コピーして Web 画面の URL 欄に貼り付けてアクセスしてください。）

パスワードは不要です。

なお、アップロードした旨を、メールにて [ijssjinji2@jimu.kyushu-u.ac.jp](mailto:ijssjinji2@jimu.kyushu-u.ac.jp)（医系学部等総務課人事第二係）へご連絡ください。その際、※生物系 または 情報系・技術系のどちらへの応募かを明記ください。

問い合わせ先：

〒812-8582 福岡市東区馬出3-1-1

九州大学生体防御医学研究所高深度オミクスサイエンスセンター

教授候補者選考委員会委員長

（生物系） 福井 宣規

電話 (092)642-6827

E-mail: [fukui@bioreg.kyushu-u.ac.jp](mailto:fukui@bioreg.kyushu-u.ac.jp)

<http://www.bioreg.kyushu-u.ac.jp/index.html>

（情報系・技術系） 大川 恭行

電話 (092)642-4534

E-mail: [yohkawa@bioreg.kyushu-u.ac.jp](mailto:yohkawa@bioreg.kyushu-u.ac.jp)

<http://www.bioreg.kyushu-u.ac.jp/index.html>

その他：

（1）選考の過程で、馬出キャンパスにおいてセミナー、または遠隔会議システムでのセミナーをお願いする場合があります。

（2）九州大学では男女共同参画基本法（平成11年法律第78号）の精神に則り、本研究所はポジティ

ブ・アクションに取り組み、女性の採用を積極的に推進します。

[九州大学男女共同参画推進室] <http://danjyo.kyushu-u.ac.jp/>

- (3) 九州大学では「障害者基本法(昭和45年法律第84号)」、「障害者の雇用の促進等に関する法律(昭和35年法律第123号)」及び「障害を理由とする差別の解消の推進に関する法律(平成25年法律第65号)」の趣旨に則り、教員(職員)の選考を行います。

(職業安定法に基づく明示事項)

- (1) 業務内容  
教育・研究
- (2) 就業場所  
生体防御医学研究所(福岡市東区馬出3-1-1)
- (3) 就業時間、休憩時間、時間外労働  
専門業務型裁量労働制により7時間45分働いたものとみなされます。
- (4) 休日  
土日、祝日、12/29~1/3
- (5) 賃金  
年俸制(令和2年4月1日導入の年俸制)  
なお、年俸額については経験等に基づき本学の関係規程により決定します。
- (6) 加入保険  
雇用保険、労災保険、健康保険、厚生年金
- (7) 募集者の氏名又は名称  
九州大学生体防御医学研究所
- (8) 受動喫煙防止の状況  
敷地内全面禁煙