

# nature reviews methods primers

2021年1月創刊予定



*Nature Reviews Methods Primers*は、「Primer」と呼ばれる特別な形式の論文を通じて、科学的手法の概要と、そうした手法のさまざまな研究課題への応用を提供します。

本誌に掲載される論文は、全て外部委託したもので、生命科学や物理科学で使用される分析的・応用・統計的・理論・計算方法を網羅します。

*Nature Reviews Methods Primers*は、キャリアの深さを問わず、広範囲で多様な分野の研究者を対象とし、さまざまな研究手法を評価・応用する上で必要な情報を提供します。また、分野の垣根を越えた協力の強化に加えて、再現性やオープンサイエンスに関する専門家からの指針の提供を、特に重視しています。

## 本誌の関心領域

*Nature Reviews Methods Primers*では、生命科学と物理科学の両方の分野を対象に、解析、応用、統計、理論、計算に関わる手法を取り上げます。

## コンテンツの種類

*Nature Reviews Methods Primers*は、Primer\*、PrimeView (手法のinfographic)、Editorial、Correspondenceなどのコンテンツを掲載します。

## 編集部

*Nature Reviews Methods Primers*は、他のNature関連誌と同様に、専門のエディターからなる専任チームによる公正かつ厳格な査読プロセス、高水準の原稿整理と制作、迅速な出版、編集の独立性を特徴としています。

## 編集長紹介：Dominique Morneau, PhD

Dominiqueは、カナダのカールトン大学で、マメ科植物におけるアミノ酸合成を研究して生物学のPhDを取得しました。その後、Nature Researchに入社し、2015年には*Genome Biology*編集チームに加わり、2018年、*Communications Biology*の創刊時より同誌の編集チームに加りました。2020年1月には、*Communications Biology*を離れ、*Nature Reviews Methods Primers*編集長に就任。同誌の創刊に尽力しています。

## \* Primerとは？

*Nature Reviews Methods Primers*のPrimerとは、方法や技術の包括的な概要を読者に提供する広範囲論文のことです。*Nature Reviews Methods Primers*は、Primerを毎週発行し、そのそれぞれにPrimeViewと呼ばれるグラフィカルな要約が付いています。その目的は、研究者に対して、なじみのない科学的・工学的方法を評価、選択、適用するために必要な全ての情報を提供することにあります。PrimerはProtocolではありません。私たちは、関連するProtocolをウェブサイト上の関連記事としてリンクしますが、Primerは、方法に関する利用可能な情報を統合して、実験の計画と準備、データ収集と分析、再現性と標準化におけるベストプラクティスを提供します。また、さまざまな研究分野でこの方法がどのように使われてきたかを示すことで、読者がさまざまな応用を概念化できるようにします。

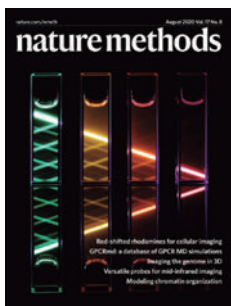


## nature

[nature.com](https://www.nature.com)

*Nature* は 1869 年の創刊以来、国際的な査読済み研究論文の週刊ジャーナルとして、科学技術のあらゆる分野における、新規性が高く、重要で、時宜にかなった、驚くべき研究成果を掲載してきました。その厳格な編集過程を保持しながら、革新的な研究成果を刊行することへのコミットメントによって、*Nature* は最高品質と高い評価を維持し、総合科学分野において最も高い引用率を獲得しています。本誌は創刊より継続的に世界中の研究者、臨床医、教育者、そして産業界の専門家にインスピレーションと情報を供給し、多くの研究者たちは *Nature* での論文発表を大きな目標としています。

ISSN : 1476-4687 出版頻度：週刊 出版フォーマット：プリント、オンライン



## nature methods

[nature.com/nmeth](https://www.nature.com/nmeth)

*Nature Methods* は、実験計画の策定や実験室での作業を行う研究者を対象としたジャーナルです。新たな研究・実験方法を発表することを目的としたユニークな学際的フォーラムで、生命科学とそれに関連する化学を専門に取り扱います。実用的かつ技術主導的な題材の論文に対して厳密な査読を行い、質の高い方法論的な研究成果を提供します。

ISSN : 1548-7105 出版頻度：月刊 出版フォーマット：プリント、オンライン



## nature protocols

[nature.com/nprot](https://www.nature.com/nprot)

*Nature Protocols* は実験手順をレシピ形式で記述したプロトコルを、査読および編集作業を経てから掲載するユニークな学術ジャーナルです。対象とする範囲は広く、生物学および生物医学研究に使用されるプロトコルだけでなく、生物学的な問題の研究に対して実際的に応用される物理学や化学に基づく手法も含まれます。週一回更新され、最近の原著論文に記載されている最新の手法も、研究の根幹として定評のある既存の手法も含まれています。

ISSN : 1750-2799 出版頻度：月刊 出版フォーマット：プリント、オンライン



## nature reviews disease primers

[nature.com/nrdp](https://www.nature.com/nrdp)

*Nature Reviews Disease Primers* は、「Primer」と名付けたレビュー論文を掲載し、あらゆる医学専門分野の疾患について網羅的に解説します。最新の臨床研究をはじめ臨床応用への課題も見据えた、信頼度の高い見解を打ち出すことで、生物医学分野の研究者・教育関係者に有益な情報を提供します。掲載論文は、疾患の疫学、発症機序、診断、スクリーニング（検査）および予防、管理、QOLの項目により構成されます。著名研究者や臨床の専門家により執筆された各Primerは、その分野についての世界的な概要を述べ、未解決の重要な研究課題を紹介します。

ISSN : 2056-676X 出版頻度：年刊 出版フォーマット：オンライン

大学、企業、研究所など、法人のお客様は、掲載のコンテンツを機関ライセンスでご購読いただけます。

**トライアルや購読を希望する場合はフォームよりお申し越してください。**

**[bit.ly/Nrecommen](https://bit.ly/Nrecommen)**

お見積もりをご希望の場合は直接シュプリングァー・ネイチャーへご依頼ください。

