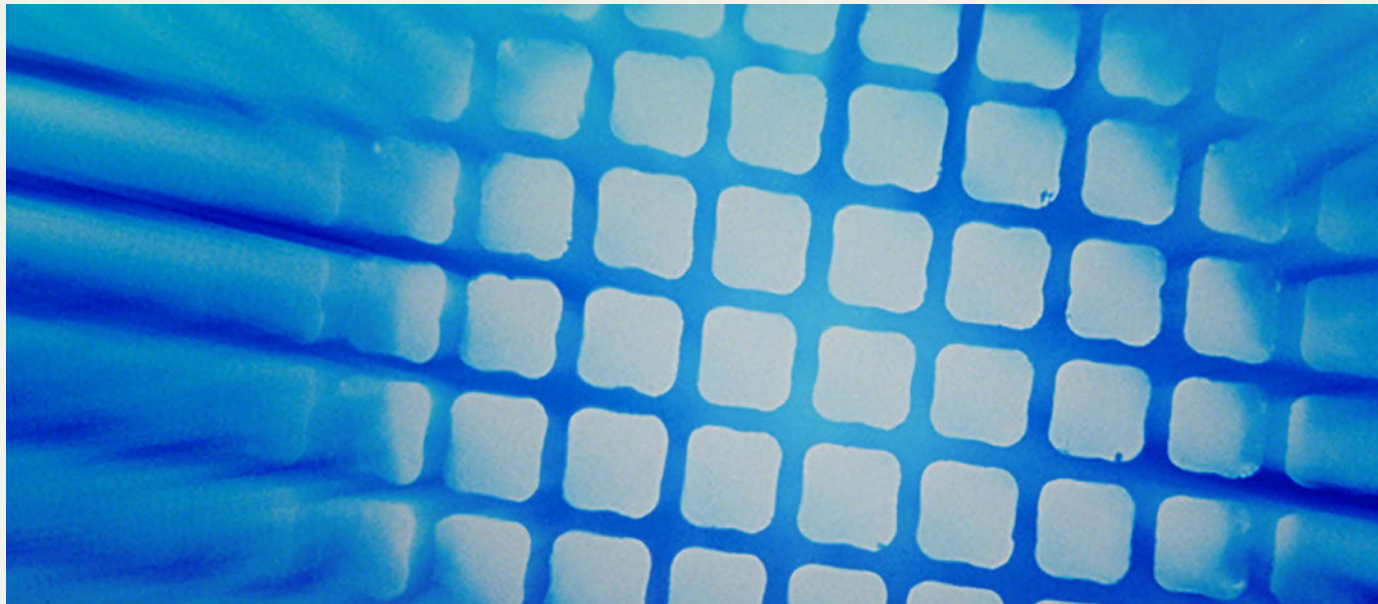


均一系触媒作用、不均一系触媒作用、
生体触媒作用の分野の基礎研究と
応用研究の成果を掲載し、
化学の全領域と関連分野の研究者を結びつけます



触媒作用研究の科学的側面と商業的側面の両方を対象とする *Nature Catalysis* は、科学者、技術者、産業界の研究者のためのオンライン限定ジャーナルとして、2018年に創刊されました。


研究コミュニティの明確なニーズを満たすことに加えて、社会的ニーズと国連の持続可能な開発目標である、手ごろな価格のクリーンエネルギーの確保、インフラ整備と産業革新、責任ある消費と生産の推進などを支援する、ネイチャー・リサーチの応用研究出版におけるコミットメントを、本誌がさらに実証します。

対象領域

- ・ 触媒合成
- ・ 触媒機構
- ・ 触媒の特性評価とモニタリング
- ・ 電極触媒
- ・ 光触媒反応
- ・ 酵素的・化学酵素的触媒反応
- ・ 不斉触媒反応
- ・ 有機触媒
- ・ 触媒の計算化学と理論化学
- ・ 環境触媒
- ・ ナノ粒子触媒
- ・ 有機金属触媒



Learn more about the journal
[nature.com/natcatal](https://www.nature.com/natcatal)

 @NatureCatalysis



Nature Catalysis は、他の Nature 関連誌と同じく、専門エディターチーム、公正で厳格な査読プロセス、高水準の編集・制作、迅速な出版、編集の独立性を特徴とします。査読済みの一次研究論文に加えて、高品質で知られる Nature 関連誌の前半コンテンツである Comments、Editorial、Discussionなどは、触媒作用のすべての分野の研究者が参加できるフォーラムを提供し、Article、Analyses、News & Views、総説、Perspectives、Comments、Features、Correspondenceのさまざまなセクションで、この分野における飛躍的な進歩や時事問題について詳しく、幅広くコンテンツを掲載します。

読者層

- ・ 自然科学分野の研究者
- ・ 工学分野の研究者
- ・ 産業触媒のすべての部門の実践者

Nature Catalysis は自然科学、社会科学、工学の各分野にわたって、触媒に関する最高の研究目録を提供するだけでなく、幅広い読者が興味をもち、現実に大きな影響を及ぼす可能性の高い学際的研究をサポートします。

チーフ・エディター：Davide Esposito

Davide は2017年に *Nature Catalysis* のエディターとなり、不均一系触媒の分野のさまざまなトピックを扱ってきました。ネイチャー・リサーチに入る前は、マックス・プランクコロイド界面科学研究所の主任研究員として、バイオマスのアップグレードと持続可能な化学のための新しい触媒手法の開発を専門とするグループを率いていました。Davide は、2012年にチューリッヒ工科大学で有機化学と炭水化物化学のトレーニングを受け、科学博士号を取得し、2020年に、*Nature Catalysis* のチーフ・エディターに就任しました。



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。

トライアル、購読希望フォーム： bit.ly/Nrecommen

お見積もりをご希望の場合は直接シュプリンガー・ネイチャーへご依頼ください。

シュプリンガー・ネイチャー インスティテューショナル・マーケティング
jpmarket@springernature.com