

2016年5月10日

本資料は2016年4月19日にBASF(ドイツ本社)とVolkswagen(ドイツ本社)が共同で発表したプレスリリースの和訳です。

## BASF とフォルクスワーゲン共催による、 第5回「サイエンスアワード エレクトロケミストリー」賞の募集開始

- 優秀な研究者に贈呈(締切2016年8月12日、オンラインで応募受付)
- 賞金総額10万ユーロを贈呈する国際的な科学賞(最優秀賞は5万ユーロ)
- 今年初めて応用研究対象の特別賞を創設
- 授賞式は2016年11月21日ベルリンにて開催

BASF(本社:ドイツ、ルートヴィヒスハーフェン)とフォルクスワーゲン(本社:ドイツ、ウォルフスブルグ)は、第5回「サイエンスアワード エレクトロケミストリー」賞(Science Award Electrochemistry)を共催します。世界中の研究者を対象に、[www.science-award.com](http://www.science-award.com)(英語)にて応募を受け付けています。参加資格、参加方法、選考過程については、上記サイトをご覧ください。応募期間は2016年8月12日までです。審査はBASFとフォルクスワーゲンのほか、科学界を代表する専門家で構成される審査委員会が行います。5回目となる今年の授賞式は2016年11月21日にベルリンで行われる予定です。

「サイエンスアワード エレクトロケミストリー」賞は、科学技術分野の卓越した成果を促すとともに、高度なエネルギー貯蔵手段を開発するための契機となることを目的としています。2012年に創設されたこの賞は、世界中の学術的研究コミュニティの科学者を対象として、年に一度表彰を行っています。賞金総額は10万ユーロで、最優秀者には5万ユーロが贈られます。

「サイエンスアワード エレクトロケミストリー」賞創設から5年目を迎える今年は、応用研究を対象とした特別賞(賞金額1万5,000ユーロ)も設けられます。特別賞につきましては応募資格が異なりますので、詳細につきましては[www.science-award.com](http://www.science-award.com)(英語)をご覧ください。

電気化学プロセス、および材料、電池、貯蔵システムの分野における電気化学プロセスの応用に関する知見は、今後エネルギー貯蔵手段を開発していく上で重要な基盤となります。このような技術がなければ、再生可能エネルギーを利用して環境に配慮した省エネルギー型の電力供給を実現することも、電気自動車に代表される将来のモビリティコンセプトを実現することも難しくなります。従来のエネルギー貯蔵手段では、電力やモビリティのお客様が期待するパフォーマンスを実現することは不可能です。そのためBASF とフォルクスワーゲンは、科学コミュニティや民間企業で研究に従事する研究者による、電気化学およびその応用分野への一層の取り組みを促すことを目指しています。

### ■BASF について

BASF(ビーエーエスエフ)は持続可能な将来のために、化学でいい関係をつくります。また、経済的な成功、環境保護、そして社会的責任を同時に実現しています。BASFでは、約112,000人の社員一人ひとりがほぼすべての産業、ほぼすべての国においてお客様の成功に貢献できるよう努めています。製品ポートフォリオは化学品、高性能製品、機能性材料、農業関連製品、石油・ガスの5つの部門から成ります。2015年、BASFは700億ユーロを超える売上高を達成しました。BASFの詳細な情報は、[www.basf.com](http://www.basf.com)(英語)、[newsroom.basf.com](http://newsroom.basf.com)(英語)、[www.basf.com/jp](http://www.basf.com/jp)(日本語)をご覧ください。

### ■フォルクスワーゲンについて

フォルクスワーゲン グループ(本社:ドイツ、ウォルフスブルグ)は、世界有数の自動車メーカーであり、欧州最大の規模を誇ります。フォルクスワーゲン グループは、欧州7カ国の12ブランド(フォルクスワーゲン、アウディ、セアト、シュコダ、ベントレー、ブガッティ、ランボルギーニ、ポルシェ、ドゥカティ、フォルクスワーゲン商用車、スカニア、MAN)で構成されます。各ブランドには独自の特徴があり、独立採算で事業を展開しています。

ラインアップとしては、オートバイや低燃費の小型車から高級車まで、幅広く取り揃えています。また、商用車部門では、ピックアップトラックから、バスや大型トラックまでを網羅しています。グループ全体では、欧州20カ国に加え、南北アメリカ、アジア、アフリカの11カ国に、119カ所の生産拠点(2015年末現在)を擁しています。全世界の1営業日あたりの自動車生産台数は約4万2千台で、610,076人の従業員が生産業務や自動車関連のサービス、その他の業務部門に従事しています。フォルクスワーゲン グループの自動車は、世界153カ国で販売されています。

VOLKSWAGEN  
AKTIENGESELLSCHAFT

BASF  
We create chemistry

Science Award Electrochemistry is a joint initiative of Volkswagen and BASF.