



ドイツ・イノベーション・アワード 「ゴットフリード・ワグネル賞 2014」概要

応募資格: 日本の大学・研究機関に所属する 45 歳以下の若手研究者(応募締切日時点)

応募対象: (1)環境・エネルギー、健康・医療、安全のいずれかの分野における応用志向型の研究

(2)下記の産業分野において、ソリューションを提示する研究:

自動車・輸送機器、化学品・高分子・その他素材、エレクトロニクス・フォトンクス、医療機器・診断技術、バイオテクノロジー・医薬品、ものづくり・製造プロセス・機械、発電・送電に関する技術(新エネルギーを含む)

(3)現在進行中の研究、または過去 2 年以内に完了した研究成果

賞 金: 最優秀賞(1 件)400 万円、優秀賞(1 件)200 万円、秀賞(3 件)100 万円

副 賞: ドイツの大学・研究機関に最長 2 カ月間研究滞在するための助成金

審査方法: 本賞の共催企業の技術専門家による予備審査の後、常任委員と専門委員から構成される選考委員会において受賞者を決定します。

選考委員会

委員長	相澤 益男	内閣府 総合科学技術会議 議員、東京工業大学 元学長
常任委員	岸 輝雄	独立行政法人 物質・材料研究機構 名誉顧問
	濱田 純一	東京大学 総長
	藤嶋 昭	東京理科大学 学長
	松本 紘	京都大学 総長

(敬称略・50 音順)

応募方法: 電子申請システムで受け付けます。詳細は、ドイツ・イノベーション・アワードのホームページをご覧ください。www.german-innovation-award.jp

募集期間: 2013 年 10 月 1 日(火)~12 月 8 日(日)必着

主 催: ドイツ 科学・イノベーション フォーラム 東京、在日ドイツ商工会議所

共 催: BASF ジャパン株式会社、バイエル、ボツシュ株式会社、コンティネンタル・ジャパン、エボニック ジャパン株式会社、ヘンケルジャパン株式会社、メルセデス・ベンツ日本株式会社、メルク株式会社、ショット日本株式会社、シーメンス・ジャパン株式会社、トルンプ株式会社

(アルファベット順)

特別協力: ドイツ学術交流会、ドイツ研究振興協会

協 力: フラウンホーファー研究機構、ドイツ語圏日本学術振興会研究者同窓会

後 援: ドイツ外務省、ドイツ連邦教育研究大臣、独立行政法人 科学技術振興機構、独立行政法人 日本学術振興会

問合せ先: ドイツ・イノベーション・アワード事務局

〒102-0075 東京都千代田区三番町 2-4 三番町 KS ビル 5F

TEL: 03-5276-8827

E-mail: info@german-innovation-award.jp

ゴットフリード・ワグネル賞について

日本に根の深いドイツ人科学者、ゴットフリード・ワグネルにちなんで名付けられたこの賞は、日本の産学連携の促進を目的として給付革新を推進するドイツ企業により創設されました。本賞は、日本の優れた若手研究者による豊かな未来を創造する革新的な研究成果に与えられます。

日本の大学・研究機関に所属する35歳以下の若手研究者（応募時期は日帰賞）

応募資格
環境・エネルギー、健康・医療、安全のいずれかの分野における応用型研究

- 下記の産業分野において、ソリューションを提示する研究：
- 自動車・輸送機器
 - 化学品・高分子・その他素材
 - エレクトロニクス・フォトニクス
 - 医療機器・診断技術
 - バイオテクノロジー・医薬品
 - ものづくり・製造プロセス・物流
 - 森業・基礎に関する技術（新エネルギーを含む）

現在進行中の研究、または過去2年以内に完了した研究成果

賞金
最優秀賞 (1件) 400万円
優秀賞 (1件) 200万円
秀賞 (3件) 100万円

副賞
ドイツの大学・研究機関に最長2カ月間研究滞在するための旅費

審査方法

本賞の共催企業の技術専門家に由る予備審査の後、常任委員と専門委員から構成される審査委員会において、受賞者を決定します。

選考委員会

委員長
相澤 益男
独立行政法人 科学技術振興機構 副総局長
東京工業大学 学長

常任委員 (5名)

岸 剛雄
独立行政法人 物質・材料研究機構 名誉総局長

澤田 純一
東京大学 専任

藤崎 昭
東京理科大学 学長

松本 純
京都大学 専任

専門委員
日本の同分野で構成され、毎年委員長が委嘱します



応募について

電子申請システムで受け付けます。詳細については、ドイツ・イノベーション・アワードのホームページをご覧ください。

www.german-innovation-award.jp

応募締切：2013年12月8日（日曜日）必着
提出書類の使用言語：英語

The Gottfried Wagener Prize

Inspired by the work of German scientist Gottfried Wagener, this award has been initiated by technology-focused German companies to promote industry-academia cooperation between Germany and Japan. The Gottfried Wagener Prize is granted to young scientists for path-breaking research that is driven by the power of imagination and innovation, and contributes to shaping tomorrow's society.

Applicants must be affiliated to a research institute or university in Japan and be under 46 years of age.

The prize is awarded for **application-oriented** research work in the areas of **Environment & Energy, Healthcare or Safety & Security**.

The submitted work should propose solutions in the following industries:

- Automotive & Transportation
- Chemicals, Polymers & other Materials
- Electronics & Photonics
- Medical Equipment & Diagnostics
- Biotechnology & Pharmaceuticals
- Manufacturing & Machinery
- Energy Generation and Distribution Technologies (Incl. New Energy)

The submission may be the result of ongoing research or work completed within the past two years.

1st Prize: 1 x 4,000,000 Yen
2nd Prize: 1 x 2,000,000 Yen
3rd Prize: 3 x 1,000,000 Yen

In addition to the prize money, the awardees will be granted a research fellowship for a maximum of a two-month stay at a German university or research institute of their choice.

Selection

Following a round of pre-selection by technical experts of the partner companies, a jury composed of permanent and expert members will evaluate and select the awardees.

Jury

Chairman
Prof. Dr. Masuo Aizawa
Counselor to the President, Japan Science and Technology Agency, Former President of Tokyo Institute of Technology

Permanent Members in alphabetical order
Prof. Dr. Akira Fujishima
President of Tokyo University of Science

Prof. Dr. Junichi Hamada
President of The University of Tokyo

Prof. Dr. Teruo Kishi
Adviser Emeritus of the National Institute for Materials Science

Prof. Dr. Hiroshi Matsumoto
President of Kyoto University

Expert Members
Expert members consist of scientists from Germany and Japan and change annually.



Application

Applications must be submitted electronically. Please refer to the website of the German Innovation Award for details.

www.german-innovation-award.jp

Deadline: Sunday, 8 December 2013
Language: English



ドイツ科学・イノベーション
フォーラム 東京
発祥の国 ドイツ

German Innovation Award

主催	ドイツ科学・イノベーションフォーラム 東京 在日ドイツ商工会議所	Organizer	German Research and Innovation Forum Tokyo German Chamber of Commerce and Industry in Japan
共催	<p>BASF ジャパン株式会社 バイエル ボッシュ株式会社 コンチネンタル・ジャパン エボニック ジャパン株式会社 ヘンケルジャパン株式会社 メルセデス・ベンツ日本株式会社 メルク株式会社 シュート日本株式会社 シエメンズ・ジャパン株式会社 トランプ株式会社</p>	Partner Companies	<p>BASF Japan Ltd. Bayer Bosch Corporation Continental Japan Evonik Japan Co., Ltd. Henkel Japan Ltd. Mercedes-Benz Japan Co., Ltd. Merck Ltd. Schott Nippon K.K. Siemens Japan K.K. TRUMPF Corporation</p>
特別協力		Co-Partner	<p>German Academic Exchange Service – DAAD German Research Foundation – DFG</p>
協力	<p>ドイツ学術交流会 ドイツ研究振興協会 フランクフルター・研究所 ドイツ語圏日本学術振興会研究者同僚会</p>	Cooperation	<p>Fraunhofer-Gesellschaft German JSPs Alumni Association Fraunhofer The Federal Foreign Office Federal Minister of Education and Research Japan Science and Technology Agency Japan Society for the Promotion of Science</p>
後援	<p>ドイツ外務省 ドイツ連邦教育研究大臣 独立行政法人 科学技術振興機構 独立行政法人 日本学術振興会</p>	Contact	<p>German Innovation Award Secretariat c/o German Chamber of Commerce and Industry in Japan Sanbancho KS Bldg. 5F, 2-4 Sanbancho, Chiyoda-ku, Tokyo 102-0075</p>
お問い合わせ	<p>T 102-0075 東京都千代田区三番町2-4 三番町KSビル5F 在日ドイツ商工会議所内 ドイツ・イノベーション・アワード事務局</p>		<p>Tel: 03-5276-8827 info@german-innovation-award.jp</p>

ゴットフリート・ワグネルについて

1831年にドイツに生まれたゴットフリート・ワグネルは、明治時代初期に來日した数学者です。東京工業大学の創立メンバーで、専攻は理化学や化学工学を極める。東京大学では物理学と化学の教授を務めました。

また、日本の美術工芸品をヨーロッパに広めるために尽力し、伝統工芸である陶磁器の工業改善にも重要な役割を果たしました。

京都の同窓会として東京工業大学の美術山キャンパスには、彼の功績を称える記念碑が建てられています。



Who was Gottfried Wagener?

Gottfried Wagener, born 1831, was a German mathematician who came to Japan in early Meiji period. He was a founding member of the Tokyo Institute of Technology, taught physics and chemistry in Kyoto, and became a professor at The University of Tokyo.

Wagener helped to present Japanese arts and crafts to a broader audience in Europe and also played an influential role in the modernization of traditional crafts production of Japanese ceramics.

Monuments honor Gottfried Wagener in the Okazaki Park in Kyoto and on the Ookayama Campus of Tokyo Institute of Technology.

German Innovation Award
Gottfried Wagener Prize 2014

ドイツ・イノベーション・アワード
「ゴットフリート・ワグネル賞2014」募集

www.german-innovation-award.jp