

# 第6回 技術経営・イノベーション賞

文部科学大臣賞・経済産業大臣賞

科学技術と経済の会会長賞

## 募集のお知らせ！

当会では世の中を変革する優れたイノベーション事例を表彰致します。イノベーションの内容や実践プロセスを広く紹介することで、次世代の経営者、技術者への参考に供し、さらなるイノベーションの推進に資し、もってわが国経済の発展、社会の変革、グローバル競争力の向上等に貢献することを目的としております。

募集要項は下記の通りです。多数の自薦他薦の応募をお待ちしております。

## 募集要項

### 1. 表彰の概要

表彰対象：経済の発展、社会の変革、競争力の向上、福祉の向上等を飛躍的に実現するイノベーション（変革を起こした新事業）で、事業化され投資や雇用を生み出しつつある優れたとりにくみを表彰いたします。大企業から中小企業、ベンチャーを問わず、イノベーションを推進した経営者や事業推進者およびそのチームを対象といたします。例えば、以下の点を重視いたします。

- ・ 社会、生活、産業、文化を大きく変えるもの
- ・ 科学技術の活用（技術経営）が優れているもの
- ・ その事業が画期的な変化を生み出したもの  
（製品・サービス、顧客、生産方式、調達、ビジネスモデル、組織・マネジメントの変化等）
- ・ 大きな事業、雇用を生み出すもの

賞の種類：「技術経営・イノベーション賞」

文部科学大臣賞（1件）：賞金（20万円）、本賞記念盾

経済産業大臣賞（1件）：賞金（20万円）、本賞記念盾

科学技術と経済の会会長賞（3件）：賞金（1件につき20万円）、本賞記念盾

注）過去に文部科学大臣賞および経済産業大臣賞を受賞されている案件に対しては原則として同賞は対象といたしません。

主催：（一社）科学技術と経済の会

後援：文部科学省、経済産業省、日本経済新聞社、日刊工業新聞社

協賛：（一財）新技術振興渡辺記念会

### 2. スケジュール

応募受付：平成29年6月1日から9月30日（締切）

表彰日：平成30年2月13日

### 3. 応募方法

応募用紙記入要領を参照の上、技術経営・イノベーション賞応募用紙に必要な事項を記入して Word 形式で提出して下さい。必要に応じて補足説明資料を PDF 形式で添付して下さい。送信容量等の問題でメール送信ができない場合は応募用紙および補足説明資料を DVD にコピーして郵送して下さい。補足説明資料は「別紙××」と記載し、応募用紙との関連が分かるようにして下さい。

なお、提出書類等は返却できませんので、ご了解ください。

技術経営・イノベーション賞応募用紙および応募用紙記入要領は科学技術と経済の会（JATES）のホームページからダウンロードできます。URL: <http://www.jates.or.jp>

### 4. 記念講演

受賞された方には、表彰式（平成 30 年 2 月 13 日）への出席と、当会主催の技術経営・イノベーションシンポジウム（平成 30 年 6 月 5 日予定）での記念講演をお願いします。

### 5. 提出先

（一社）科学技術と経済の会 西森宛

メールの送信先: [gikeikai@jates.or.jp](mailto:gikeikai@jates.or.jp)

郵送の送付先: 〒102-0072 東京都千代田区飯田橋 3-3-1 飯田橋三笠ビル 2F

6. 問い合わせ先: 上記のメールアドレス、以下の電話にて受け付けます。

☎: 03-3263-5501 担当者: 西森、大内、鈴木(清)

---

## ■過去の受賞

### 第5回（平成 28 年度）

#### ●文部科学大臣賞

（事業名）革新的な浄水技術が途上国社会を変える

（受賞者）POLY-GLU GROUP CEO

小田 兼利氏

#### ●経済産業大臣賞

（事業名）NAND 型フラッシュメモリの実用化とさらなる大容量・低価格化に向けた技術開発

（受賞者）株式会社 東芝 代表執行役副社長

ストレージ&デバイスソリューション社社長

成毛 康雄氏

#### ●科学技術と経済の会会長賞

（事業名）日本発世界初の特殊ペプチド創薬開発プラットフォームシステムによる

新薬開発のイノベーション

（受賞者）ペプチドリーム(株) 代表取締役社長

窪田 規一氏

（事業名）デジタルプロダクションシステム(Viscotecs)のパーソナルオーダーシステムへの進化

（受賞者）セーレン株式会社 代表取締役会長兼最高経営責任者

川田 達男氏

（事業名）生産者から経営者へ“Akisai”で農業経営にイノベーションを

（受賞者）富士通株式会社 イノベティブ IoT 事業本部 Akisai 事業部

事業部長

大塚 尚子氏

シニアディレクター

輪島 章司氏

#### 第4回（平成27年度）

##### ●文部科学大臣賞

（事業名）自動車の次の100年に向けたMIRAIの開発

（受賞者）トヨタ自動車株式会社 代表取締役社長 豊田 章男氏  
製品企画本部 チーフエンジニア 田中 義和氏

##### ●経済産業大臣賞

（事業名）航空機用炭素繊維複合材料の開発

（受賞者）東レ株式会社 代表取締役社長 日覺 昭廣氏

##### ●科学技術と経済の会会長賞

（事業名）瀬祭の取り組み

（受賞者）旭酒造株式会社 代表取締役社長 桜井 博志氏  
取締役副社長 桜井 一宏氏

（事業名）世界貴重文献資産のデジタル保存における新たな事業モデル構築の取り組み

（受賞者）株式会社NTTデータ 代表取締役社長 岩本 敏男氏  
取締役常務執行役員 岩井 利夫氏  
第一公共事業本部 第三公共事業部長 岩元 宏樹氏  
第三システム統括部長 中城 章史氏  
第三システム統括部第五システム担当 部長 杉野 博史氏

（事業名）インターナビのプロブデータを用いた快適、安全、安心な運転環境実現への取り組み

（受賞者）本田技研工業株式会社 日本本部営業企画部インターナビ事業室 室長 米田 徹郎氏  
チーフ 間 俊輔氏  
四輪事業本部事業企画統括部グローバルテレマティクス部 チーフ 菅原 愛子氏  
チーフ 益田 卓朗氏  
主任 仙石 浩嗣氏

##### ●科学技術と経済の会会長特別賞

（事業名）PAN系炭素繊維の発明と実用化への貢献

（受賞者）国立研究開発法人 産業技術総合研究所 名誉リサーチャー 進藤 昭男氏

#### 第3回（平成26年度）

##### ●文部科学大臣賞

（事業名）世界No.1精度の顔認証技術で安心・安全な社会の実現に貢献

（受賞者）日本電気株式会社 情報・メディアプロセッシング研究所 主席研究員 今岡 仁氏  
主任 細井 利憲氏  
石井 雅人氏

##### ●経済産業大臣賞

（事業名）ビジネスジェット機 HondaJet の開発

（受賞者）ホンダ エアクラフト カンパニー 社長兼CEO 藤野 道格氏

●科学技術と経済の会会長賞

(事業名) 少量採血でのアミノ酸測定によるがんリスク検査の事業化

(受賞者) 味の素株式会社 取締役社長 最高経営責任者

取締役常務執行役員

イノベーション研究所 グループ エグゼクティブ プロフェッショナル

研究開発企画部 シニア・アドバイザー

伊藤 雅俊氏

木村 毅氏

宮野 博氏

吉元 良太氏

(事業名) ロングテールの飲食店市場の生産性向上に貢献する独自インフラの構築

(受賞者) 株式会社ぐるなび 代表取締役会長・創業者

滝 久雄氏

(事業名) 安全計装システム ProSafe-RS の事業化

(受賞者) 横河電機株式会社 代表取締役社長

横河電機(中国)有限公司 副総経理 戦略発展事業本部 本部長

Yokogawa Electric International Pte. Ltd. シンガポール開発センター長

横河電機株式会社 IAプラットフォーム事業本部グローバル営業センターシステム営業部 SIS 課 課長 山城 靖彦氏

西島 剛志氏

安藤 忠明氏

佐藤 正仁氏

(事業名) 化学合成人工抗体バイオ技術の海外スピンオフベンチャー設立による事業化

(受賞者) Apta Biosciences Pte. Ltd. R&D Group 共同設立者、CTO

株式会社富士通研究所 R&D 戦略本部 シニアマネージャー

藤田 省三氏

有永 健児氏

## 第2回（平成25年度）

### ●文部科学大臣賞

（事業名）小型・低消費電力な携帯電話基地局の実現に向けた「高電圧動作・高効率窒化ガリウムトランジスタ（GaN HEMT）」の立ち上げ

（受賞者）住友電気工業株式会社 研究統轄本部 伝送デバイス研究所	小林 正宏氏
伝送デバイス研究所 グループ長	井上 和孝氏
Sumitomo Electric Asia, Ltd. Electro Devices Group General Manager	佐野 征吾氏
住友電工デバイス・イノベーション株式会社 電子デバイス事業部	長谷川裕一氏
電子デバイス事業部 課長	蛭原 要氏
技術部 部長	桑田 展周氏

### ●経済産業大臣賞

（事業名）発熱、保温、保湿、吸汗速乾など10の機能を併せ持つ機能性インナーウェアの開発

（受賞者）株式会社ファーストリテイリング 代表取締役会長兼社長	柳井 正氏
東レ株式会社 代表取締役社長	日覺 昭廣氏

### ●科学技術と経済の会会長賞

（事業名）URUP工法（Ultra Rapid Under Pass）

（受賞者）株式会社大林組 土木本部プロジェクト部 主席技師	三木 慶造氏	
	担当部長	横溝 文行氏
機械部 部長	阪本 公明氏	

（事業名）長期冷蔵保存技術による生鮮品の新たなコールドチェーン物流インフラの構築

（受賞者）株式会社MARS Company（マーズカンパニー） 代表取締役	松井 寿秀氏
常務取締役	井筒 伊朗氏

## 第1回（平成24年度）

### ●文部科学大臣賞

（事業名）センサ部品領域における「ハードとソフトの融合のソリューション事業（電子コンパス）

（受賞者）旭化成（株）旭化成エレクトロニクス（株）旭化成グループフェロー	山下 昌哉氏
--------------------------------------	--------

### ●科学技術と経済の会会長賞

（事業名）プログラミング言語 Ruby

（受賞者）（株）ネットワーク応用通信研究所 フェロー	まつもと ゆきひろ氏
----------------------------	------------

（事業名）ソフトウェア定義ネットワーク実現に向けたオープンフロー事業の立上げ

（受賞者）日本電気（株）クラウドシステム研究所	下西 英之氏
	岩田 淳氏、
エヌイーシーコーポレーション オブ アメリカ	小林 正好氏