



第8回
「内閣総理大臣賞」
(株)デンソーウェーブ

第8回
「総務大臣賞」
(株)ソラコム

第9回 技術経営・ イノベーション大賞 募集

構造タンパク質
素材



第8回
「文部科学大臣賞」
Spiber (株)

電動アシスト
自転車



第8回
「経済産業大臣賞」
ヤマハ発動機 (株)

JATES

一般社団法人 科学技術と経済の会

“ニューノーマル時代も見据えた
世の中を変革する
優れたイノベーション事例を
募集します”



第8回
「科学技術と経済の会
会長賞」
京セラ (株) / 東京大学

長寿命型
人工関節

- 内閣総理大臣賞
- 総務大臣賞
- 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
- 選考委員特別賞



第8回
「科学技術と経済の会
会長賞」
(国研) 宇宙航空研究開発機構

はやぶさ2

応募受付

令和2年6月15日～9月17日

主催：一般社団法人 科学技術と経済の会
後援：総務省 / 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：一般財団法人 新技術振興渡辺記念会



第8回
「選考委員特別賞」
Global Mobility
Service (株)

第8回
「科学技術と経済の会
会長賞」
エーザイ (株)

©Eisai Co.,Ltd.

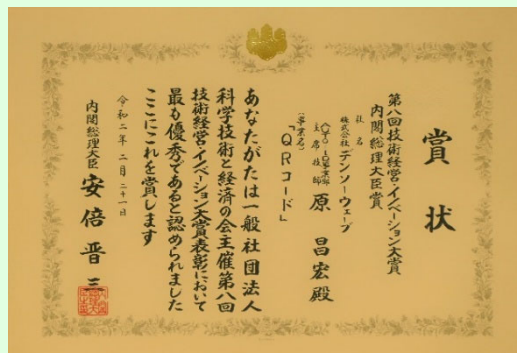


JATES

技術経営・イノベーション大賞

内閣総理大臣賞 総務大臣賞 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 選考委員特別賞

世の中を変革する優れたイノベーション事例を表彰する。
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いる。



主 催：(一社)科学技術と経済の会 (JATES)

後 援：総務省、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



表彰式



記念講演：技術経営・イノベーションシンポジウム

本賞のホームページ

<http://gw.jates.or.jp/innov>



本パンフレットのダウンロード

http://www.jates.or.jp/dcms_media/other/9thinobepannfu.pdf



一般社団法人 科学技術と経済の会(JATES) 概要

■ 所在地 東京都千代田区飯田橋3-3-1 飯田橋三笠ビル 2F

■ 設 立 1966年10月20日(昭和41年)

■ 設立の趣旨

我が国が科学技術に立脚した先進的で豊かな、そして国際的にも貢献できる国となるべく、
これに資する以下の事項を推進する

- ・ 技術革新の方向を調査し、望ましい社会の将来像を提示する
- ・ 我が国独自の技術開発マネジメントの探求とその成果の普及を図る
- ・ 新しい時代のリーダとなるべき人材の発掘、育成を行う
- ・ 各産業分野の企業経営者、各領域の専門家等の意見交換と連絡協調の場を提供する
- ・ 世界的視野に立った問題解決を図るため、国際交流を推進する

■ 会 長 遠藤 信博 (日本電気株取締役会長)

■ 会員数 法人会員 113社、個人会員 252名 (令和2年5月29日現在)

■ URL <http://www.jates.or.jp>



募集要項（概要）

正式な募集要項は下記URLよりダウンロードして下さい

http://www.jates.or.jp/dcms_media/other/9thboshuuyoukou.pdf

1. 表彰対象

日本経済の発展、社会の変革、グローバル競争力の向上、福祉の向上、SDGsやパンデミック対策への貢献等を飛躍的に実現するイノベーション（変革を起こした、もしくは起こしつつある新事業）で、事業化され投資や雇用を生み出した、もしくは生み出しつつある優れた取り組みを表彰いたします。企業・団体の形態や規模は問わず、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に贈られます。本賞は、技術経営およびイノベーションの内容やその実践プロセスに特に注目しており、例えば以下の点を重視しています。

（SDGs:Sustainable Development Goals／持続可能な開発目標）

- ・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、もしくは起こしつつあるもの
（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）
- ・多くの雇用や事業拡大が期待できるもの

2. 賞の種類：「第9回技術経営・イノベーション大賞」

内閣総理大臣賞（1件）	： 賞金（50万円）、本賞賞状及び記念楯
総務大臣賞（1件）	： 賞金（20万円）、本賞賞状及び記念楯
文部科学大臣賞（1件）	： 賞金（20万円）、本賞賞状及び記念楯
経済産業大臣賞（1件）	： 賞金（20万円）、本賞賞状及び記念楯
科学技術と経済の会会長賞（3件程度）	： 賞金（1件につき10万円）、本賞賞状及び記念楯
選考委員特別賞（数件程度）	： 本賞記念楯

注）過去に表彰制度で受賞されている場合

- 1）他の表彰制度で大臣賞を受賞されている案件については、原則として同じ大臣賞表彰の対象といたしません。
- 2）本表彰制度で大臣賞を受賞されている案件については、他の大臣賞表彰の対象となります。
- 3）本表彰制度で科学技術と経済の会会長賞を受賞されている案件については、大臣賞表彰の対象となります。
- 4）本表彰制度で特別賞を受賞されている案件については、大臣賞および科学技術と経済の会会長賞表彰の対象となります。

3. スケジュール

応募受付：令和2年6月15日から9月17日（締切）

結果発表：令和2年12月末

表彰日：令和3年2月16日（予定）

4. 応募方法

応募用紙記載要領を参照の上、技術経営・イノベーション大賞応募用紙に必要事項を記載して、Word形式で提出して下さい。送信容量等の問題でメール送信ができない場合は、応募用紙をDVDにコピーして郵送して下さい。応募用紙および記載要領は、下記URLよりダウンロードをお願いいたします。

応募用紙（WORD）

http://www.jates.or.jp/dcms_media/other/9thouboyoushi.doc



記載要領（PDF）

http://www.jates.or.jp/dcms_media/other/9thkaisaiyouryou.pdf



5. 表彰式等

受賞された方には、表彰式（令和3年2月16日予定）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（令和3年6月8日予定）での記念講演をお願いいたします。

6. 提出先

（一社）科学技術と経済の会 技術経営会議事務局宛

メールの送信先：innovation@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

7. 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：竹内、大内、森田

技術経営・イノベーション大賞 受賞一覧

第8回（令和元年度）

- 内閣総理大臣賞
・QRコード【(株)デンソーウェーブ】
- 総務大臣賞
・IoTの「つながり」を簡単に IoTプラットフォームSORACOM【(株)ソラコム】
- 文部科学大臣賞
・循環型社会の実現に向けた構造タンパク質素材の産業普及【Spiber(株)】
- 経済産業大臣賞
・電動アシスト自転車の発明と上市【ヤマハ発動機(株)】
- 科学技術と経済の会長賞
・超高齢社会を支えるバイオメテック技術を基盤とした長寿命型人工関節の開発と実用化【京セラ(株)、東京大学】
- ・はやぶさ2による未踏天体探査の完遂と新たな探査技術の確立【(国研)宇宙航空研究開発機構】
- ・レンビマ®を通じた肝疾患患者様への取り組み【エーザイ(株)】
- 選考委員特別賞
・世界の貧困層を救うFinTechサービス【Global Mobility Service(株)】



第6回（平成29年度）

- 文部科学大臣賞
【(株)ユーグレナ】ミドリムシを活用したビジネス戦略
- 経済産業大臣賞
【小野薬品工業(株)】免疫チェックポイント阻害剤「オプジーボ」の開発
- 科学技術と経済の会長賞
【(株)SUBARU】運転支援システム アイサイト
- 【三菱電機(株)】暗号技術による安心安全社会への貢献
- 【メビオール(株)】新たに開発した土と水の役割を果たすフィルムを用いる高品質農産物栽培システム(アイメック®)
- 【(株)日立製作所、北海道大学】呼吸で移動するがんをピンポイントで狙える粒子線がん治療装置の開発
- 選考委員特別賞
【H.I.S.ホテルホールディングス(株)】変なホテル
- 【三菱電機(株)】風計測ライダーの実用化と普及への貢献～「風を感じる」から「風を視る」技術へ～



第7回（平成30年度）

- 内閣総理大臣賞
【パーク24(株)】IoTを活用した駐車場・カーシェア事業
- 文部科学大臣賞
【CYBERDYNE(株)】ロボットスーツHAL®
- 経済産業大臣賞
【富士フイルム(株)】ビッグデータ・IoT時代を支えるバリウムフェライト磁性体を用いた大容量データテープの開発
- 科学技術と経済の会長賞
【(株)NejiLaw】史上初の緩むことのないネジ締結体「L/Rネジ」の事業化
- 【中外製薬(株)】日本発・世界初の抗IL-6受容体抗体アクトテムラ®
- 【ソニー(株)、ソニーセミコンダクタソリューションズ(株)】積層型イメージセンサの開発
- 選考委員特別賞
【(株)LIXIL】開発途上国向けSATOトイレシステム



第5回（平成28年度）

- 文部科学大臣賞
【POLY-GLU GROUP】革新的な浄水技術が途上国社会を変える
- 経済産業大臣賞
【(株)東芝】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
- 科学技術と経済の会長賞
【ペプチドリーム(株)】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
- 【セーレン(株)】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
- 【富士通(株)】生産者から経営者へ“Akisai”で農業経営にイノベーションを



第4回（平成27年度） 第3回（平成26年度）



第2回（平成25年度） 第1回（平成24年度）

