

第5回日本オープンイノベーション大賞（令和4年度）

賞名	取組・プロジェクト名称	受賞者名（所属・役職等は受賞当時）
内閣総理大臣賞	高専生の技術とアイデアでアフリカの社会課題解決を目指す「JICA高専オープンイノベーションチャレンジ」	・ 村上 祐貴（独立行政法人国立高等専門学校機構長岡工業高等専門学校 環境都市工学科 教授） ・ 若林 基治（独立行政法人国際協力機構 コートジボワール事務所 所長） ・ 小林 信行（NPO法人長岡産業活性化協会NAZE 事務局 常務理事） ・ 渡利 高大（国立大学法人長岡技術科学大学 技学研究院 助教） ・ 坂田 道志（有限責任監査法人トーマツ 福岡事務所 マネジャー）
科学技術政策担当大臣賞	国立研究開発法人科学技術振興機構（JST）共創の場形成支援プログラム（COI-NEXT）ゼロカーボンバイオ産業創出による資源循環共創拠点	・ 沼田 圭司（京都大学 大学院工学研究科 教授）
総務大臣賞	グローバルな現場DX/脱炭素化と国内現場力の維持を実現する「コネクテッドワーケーション」の推進	・ 藤野 真人（Fairy Devices株式会社 代表取締役 CEO/CTO） ・ 米田 裕二（ダイキン工業株式会社 常務執行役員 空調商品開発担当 テクノロジー・イノベーションセンター長） ・ 近藤 玲（ダイキン工業株式会社 テクノロジー・イノベーションセンター 技術戦略担当課長） ・ 竹崎 雄一郎（Fairy Devices株式会社 取締役CSO） ・ 片岡 太郎（ダイキン工業株式会社 テクノロジー・イノベーションセンター チームマネージャー）
文部科学大臣賞	スパコン「富岳」による新型コロナ飛沫感染リスク評価のデジタルトランスフォーメーションと社会実装	・ 坪倉 誠（理化学研究所・神戸大学 計算科学研究センター・システム情報学研究科 チームリーダー・教授） ・ 飯田 明由（豊橋技術科学大学 機械工学科 教授） ・ 山川 勝史（京都工芸繊維大学 機械工学系 教授） ・ 近藤 宏二（鹿島建設株式会社 技術研究所 プリンシパル・リサーチャー） ・ 佐藤 数行（ダイキン工業株式会社 テクノロジー・イノベーションセンター T I C戦略室 技師（副参事））
厚生労働大臣賞	国産かつ備蓄可能な臍帯から希少難治性疾患の患者さんの命を紡ぐ国産国消型プラットフォームの社会実装	・ 原田 雅充（ヒューマンライフコード株式会社 代表取締役 社長） ・ 長村 登紀子（東京大学医科学研究所附属病院 臍帯血・臍帯バンク 副病院長 施設長） ・ 本間 陽一（ロート製薬株式会社 再生医療研究企画 執行役員） ・ 福神 雄介（アルフレッサ株式会社 代表取締役 社長）
農林水産大臣賞	農業機械技術クラスターによる農業機械化支援	・ 日高 靖之（国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構 企画戦略本部セグメントⅡ 理事室 室長） ・ 野田 崇啓（国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構 農業機械研究部門 機械化連携推進部主任研究員） ・ 志藤 博克（国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構 農業機械研究部門 機械化連携推進部 機械化連携調整役） ・ 林 和信（国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構 農業機械研究部門 機械化連携推進部 機械化連携調整役） ・ 臼井 善彦（国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構 農業機械研究部門 機械化連携推進部 機械化連携調整役）
経済産業大臣賞	ブタ用経口ワクチン・飼料添加物の実用化	・ 大和 建太（KAICO株式会社 代表取締役） ・ 谷口 雅浩（KAICO株式会社 研究開発責任者） ・ 日下部 直宏（国立大学法人九州大学九州大学院農学研究院資源生物科学部門昆虫ゲノム科学研究室教授） ・ 須藤 拓也（双日株式会社 生活産業・アグリビジネス本部 食料事業部 部長） ・ 須田 康裕（双日株式会社 生活産業・アグリビジネス本部 食料事業部 プロテイン事業課 課長）
国土交通大臣賞	無人運航船舶の未来創造 ～多様な専門家を描くランド・デザイン～	・ 桑原 悟（株式会社日本海洋科学 運航技術グループ グループ長） ・ 安藤 英幸（株式会社 MTI 取締役 / 船舶物流技術部門長） ・ 武藤 正紀（株式会社三菱総合研究所 フロンティア・テクノロジー本部 特命リーダー） ・ 沓名 弘二（日本郵船株式会社 グリーンビジネスグループ 調査役）
環境大臣賞	環境に優しいバイオマスプラスチックを用いたPTP包装の実用化	・ 吉田 友宏（アステラス製薬株式会社 製薬技術本部 製剤研究所 包装・デバイス研究室 室長） ・ 丸橋 宏一（アステラス製薬株式会社 製薬技術本部 製剤研究所 包装・デバイス研究室 主管研究員） ・ 小島 宏行（アステラス製薬株式会社 製薬技術本部 製剤研究所 所長） ・ 中島 基文（三菱ケミカル株式会社 アドバンスソリューションビジネスグループフィルムズ本部工業・メディカルフィルムズ事業部 事業部長） ・ 野田 尚彦（CKD株式会社 自動機械事業本部包装事業統括部 部長）
スポーツ庁長官賞	「スポーツの成長産業化」を実現する～『スポーツ×他産業』による新ビジネス創出を目指すオープンイノベーションプログラム～	・ 中村 亜由子（パーソルイノベーション株式会社eiicon company 代表/founder） ・ 曾田 将弘（パーソルイノベーション株式会社 eiicon company Enterprise事業本部 Incubation Sales） ・ 松尾 真由子（パーソルイノベーション株式会社 eiicon company Enterprise事業本部 SeniorConsultant） ・ 富田 直（パーソルイノベーション株式会社 eiicon company 共同創業者/COO） ・ 村田 宗一郎（パーソルイノベーション株式会社 eiicon company Enterprise事業本部 事業本部長）
日本経済団体連合会会長賞	一般社団法人スタートアップエコシステム協会を通じた日本型スタートアップエコシステムの構築	・ 藤本あゆみ（一般社団法人スタートアップエコシステム協会代表理事PlugandPlayJapan株式会社執行役員CMO） ・ 名倉 勝（一般社団法人スタートアップエコシステム協会理事、CIC Japan合同会社ゼネラル・マネージャー 東京工業大学特任教授） ・ 唐澤 俊輔（一般社団法人スタートアップエコシステム協会理事、Almoha LLC共同創業者COO デジタル庁人事・組織開発） ・ 鈴木 萌子（一般社団法人スタートアップエコシステム協会、一般社団法人Startup Lady協会 株式会社テイラーイノベーションズ） ・ 朝倉 祐介（一般社団法人スタートアップエコシステム協会、シニフィアン株式会社）
日本学術会議会長賞	内視鏡の画像診断支援AI（人工知能）の開発	・ 多田 智裕（株式会社AIメディカルサービス 代表取締役CEO） ・ 藤崎 順子（公益財団法人がん研究会 有明病院 上部消化管内科消化器内科部長上部消化管内科部長 健診センター長） ・ 平澤 俊明（公益財団法人がん研究会 有明病院 上部消化管内科 胃担当部長） ・ 由雄 敏之（公益財団法人がん研究会 有明病院 上部消化管内科 食道担当部長） ・ 内海 潤（公益財団法人がん研究会 法務・知財室 シニアアドバイザー）

次項・日本オープンイノベーション大賞選考委員会特別賞

第5回日本オープンイノベーション大賞（令和4年度）

賞名	取組・プロジェクト名称	受賞者名（所属・役職等は受賞当時）
日本オープンイノベーション大賞 選考委員会特別賞	持続可能な自助・共助の「分散型健康生産社会」を実現する産学連携「日常人間ドック」エコシステムの構築	<ul style="list-style-type: none"> ・ 和賀 巖（フォーネスライフ株式会社CTO、NECソリューションイノベータ株式会社パブリック事業ラインシニアフェロー 東北大学産学連携機構 客員教授） ・ 永富 良一（東北大学 大学院工学研究科 教授） ・ 稲穂 健市（東北大学 研究推進・支援機構 URAセンター 特任教授（首席URA）） ・ 小暮 真奈（東北大学 東北メディカル・メガバンク機構 講師） ・ 檜森 紀子（東北大学 大学院工学研究科 准教授）
	紙コップから堆肥へ！ 生分解紙コップを用いた循環型システムの共同実証実験	<ul style="list-style-type: none"> ・ 関山 尚美（福岡県立行橋高等学校 校長） ・ 玉井 行人（株式会社ギラヴァンツ北九州 代表取締役社長） ・ 肥田 拓也（株式会社ギラヴァンツ北九州 クラブ事業本部 パートナー事業部 部長） ・ 小林 哲也（三菱ケミカル株式会社 ポリマーズ本部 ポリエステル事業部 マーケティンググループ マネジャー） ・ 淡路 悠紀（三菱ケミカル株式会社 ポリマーズ本部 ポリエステル事業部 マーケティンググループ 主担）
	異業種連携によるイベント時混雑緩和と地域活性化ソリューション	<ul style="list-style-type: none"> ・ 寺田 努（国立大学法人神戸大学 大学院工学研究科 教授） ・ 田中 真一（株式会社デンソーテン 新事業推進本部イノベーション創出センター プロジェクトリーダー） ・ 藤岡 健（神戸市役所 企画調整局参画連携推進 担当部長） ・ 益子 宗（楽天モバイル株式会社 5G本部ビジネスソリューション企画部 部長） ・ 菊地 隆之（楽天ヴィッセル神戸株式会社 スタジアムエンターテインメント部 部長）
	COVID-19下水疫学調査の実用化	<ul style="list-style-type: none"> ・ 北島 正章（国立大学法人北海道大学 大学院工学研究院 准教授） ・ 小林 博幸（塩野義製薬株式会社 新規事業推進部 部長） ・ 岩本 遼（株式会社AdvanSentinel 研究開発部 部長）
	日本人腸内細菌叢データベースを活用した腸内環境評価システムの開発と検査サービスの事業化	<ul style="list-style-type: none"> ・ 高木 智久（京都府立大学法人 京都府立医科大学 大学院医学研究科医療フロンティア展開学 准教授 消化器内科学教室 併任） ・ 井上 亮（摂南大学 農学部 応用生物科学科 動物機能科学研究室 教授） ・ 内藤 裕二（京都府立大学法人 京都府立医科大学 大学院医学研究科 生体免疫栄養学講座 教授） ・ 小川 健太（株式会社プリメディカ 事業企画部 部長）

以上

第4回日本オープンイノベーション大賞（令和3年度）

賞名	取組・プロジェクト名称	受賞者名（所属・役職等は受賞当時）
内閣総理大臣賞	産学官連携によるアバター技術（遠隔存在技術）の宇宙開発/ 事業への活用と培われた技術による地上の課題解決を実現する取組	・深堀 昂（avatarin(株) 代表取締役CEO） ・梶谷 ケビン（avatarin(株) 取締役COO） ・市川 千秋（国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構(JAXA) 新事業促進部 J-SPARCプロデューサー） ・林 孝憲（大分県 先端技術挑戦課 副主幹）
科学技術政策担当大臣賞	腸換気(EVA)技術の実用化	・武部 貴則（国立大学法人東京医科歯科大学 教授） ・尾崎 拓（(株) EVAセラピューティクス 代表取締役） ・井上 勝人（丸石製薬(株) 代表取締役社長執行役員） ・宗 泰一（ムネ製薬(株) 取締役副会長）
総務大臣賞	携帯電話基地局データから生成される人口流動統計	・池田 大造（(株)NTTドコモ サービスイノベーション部 担当部長） ・今井 龍一（学校法人法政大学デザイン工学部 教授） ・重高 浩一（国土交通省 国土技術政策総合研究所 評価研究官） ・新階 寛恭（国土交通省 国土技術政策総合研究所 室長） ・関谷 浩孝（国土交通省 国土技術政策総合研究所 室長）
文部科学大臣賞	次世代を担う学生・若手自ら未来社会へのロードマップを描き、研究開発エコシステムを創造する「人工知能研究会 / AIR」	・佐久間 洋司（国立大学法人東京大学大学院総合文化研究科修士1年、国立大学法人大阪大学グローバルイニシアティブ機構 招聘研究員） ・浅谷 学嗣（(株)エクサウィザーズAI エンジニアリングフェロー、AI 技術推進室 室長） ・井上 昂治（国立大学法人京都大学大学院情報学研究所 助教） ・兼平 篤志（(株)Preferred Networks リサーチエンジニア） ・堀口 修平（国立大学法人東京大学大学院情報理工学研究所博士1年）
厚生労働大臣賞	e-mask ; 飛沫を防ぐ検査・処置での簡便・安価・使い捨て・実用的なマスクの開発と実装プロジェクト～with/post コロナ禍での新しい安全な検査・処置スタイルを目指した大学若手医師と企業の有機的連携による開発・実証・実装の取り組み～	・佐藤 和秀（東海国立大学機構名古屋大学 高等研究院・医学系研究科呼吸器内科 S-YLC特任助教） ・岡地 祥太郎（東海国立大学機構名古屋大学 医学部附属病院・呼吸器内科 病院助教） ・古川 和宏（東海国立大学機構名古屋大学 医学部附属病院・消化器内科 病院講師） ・寺澤 彰規（(株)白鳩 開発営業グループ チームリーダー） ・西久保 賢（(株)スズケン ケンツ事業部営業推進一課 主任）
農林水産大臣賞	ゲノム編集技術を用いた品種改良×スマート養殖による地域振興	・梅川 忠典（リージョナルフィッシュ(株) 代表取締役社長） ・松井 寛樹（(株)荏原製作所 マーケティング統括部 次世代事業開発推進部 マリンソリューション課 課長） ・田口 幸敬（東日本電信電話(株) 経営企画部営業戦略推進室 主査 ビジネスコーディネーター） ・藤 孝司（(株)電通 京都ビジネスアクセラレーションセンター ビジネス戦略部 シニアコンサルティングディレクター） ・木下 政人（国立大学法人京都大学大学院農学研究科 准教授）
経済産業大臣賞	革新的連続生産システム iFactory®の開発と普及販売	・齋藤 隆夫（(株)高砂ケミカル 会長/ (株)iFactory 代表取締役） ・鶴本 穰治（(株)高砂ケミカル 技術開発部 iFactory 準備室 専任課長） ・池谷 勝俊（テックプロジェクトサービス(株) プロジェクト工事統括本部 医薬ファインプロジェクト部 副部長） ・佐藤 正浩（大成建設(株) エンジニアリング本部 ファインケミカルプロジェクト部 部長） ・甲村 長利（国立研究開発法人産業技術総合研究所 触媒化学融合研究センターフロー化学チーム研究チーム長）
国土交通大臣賞	リアルタイム自動筋筋検査システム	・吉武 謙二（清水建設(株) 社会システム技術センター インフラ技術グループ グループ長） ・藤井 彰（清水建設(株) 東北支店 土木部 工事長） ・中野 貴公（清水建設(株) 北陸支店 土木部 主任） ・吉田 直樹（清水建設(株) 東北支店 土木部 主任） ・有田 真一（シャープ(株) 研究開発事業本部 ソリューション事業推進センター 主任研究員）
環境大臣賞	メタ・アクアプロジェクト（水処理産業のDX、AI・IoT 製品の共同開発PJ）	・門田 道也（栗田工業(株) 代表取締役社長） ・加藤 崇（Fracta, Inc. CEO） ・水野 誠（栗田工業(株) デジタル戦略本部 副本部長） ・北林 康弘（Fracta Leap (株) 代表取締役） ・羽鳥 修平（Fracta Leap (株) CTO）
スポーツ庁長官賞	防災スポーツ	・篠田 大輔（(株)シンク 代表取締役） ・廣井 悠（国立大学法人東京大学大学院 教授） ・長々原 誠（国立大学法人神戸大学大学院 教授）
日本経済団体連合会会長賞	「Structured Spin-in モデル」を活用したベンチャーキャピタルと大企業の連携によるイノベーション促進	・大澤 弘治（Global Catalyst Partners Japan 代表マネージング・ディレクター） ・檜崎 浩一（SOMPO ホールディングス(株) 執行役員 専務） ・藤川 修（日本電気(株) 執行役員 常務）
日本学術会議会長賞	計算科学に基づく熱中症リスク管理と普及啓発【熱中症ゼロ社会に向けて】	・平田 晃正（国立大学法人名古屋工業大学先端医用物理・情報工学研究センター センター長（教授）） ・都甲 浩芳（日本電信電話(株) デバイスイノベーションセンタ 主幹研究員） ・清水 将（名古屋消防局 救急部救急課救急係 消防官） ・堀江 祐圭（日本気象協会 メディア・コンシューマ事業部 技師） ・小寺 紗千子（国立大学法人名古屋工業大学大学院工学研究科 特任准教授）
日本オープンイノベーション大賞選考委員会特別賞	産官学福による障がいのある人の創作物のパブリックデータ化「シブヤフォント」	・磯村 歩（(株)フクワプラス/ 専門学校桑沢デザイン研究所 代表取締役/ 非常勤教員） ・古戸 勉（福祉作業所ふれんど 施設長） ・齋藤 貢司（渋谷区福祉部障がい者福祉課 課長） ・ライラ・カセム（国立大学法人東京大学先端科学技術研究センター 特任助教）
	全国高等専門学校ディーブリングコンテスト（通称：DCON）	・松尾 豊（国立大学法人東京大学大学院 教授/（一社）日本ディーブリング協会 理事長/ DCON 実行委員会 実行委員長） ・岡田 隆太郎（（一社）日本ディーブリング協会理事 兼 事務局長/DCON 実行委員会 事務局長） ・谷口 功（独立行政法人国立高等専門学校機構 理事長） ・川上 登福（(株)経営共創基盤 (IGPI) 共同経営者マネージングディレクター/ (株)先端技術共創機構 (ATAC) 代表取締役） ・草野 隆史（(株)プレインパッド 代表取締役社長）

第3回日本オープンイノベーション大賞（令和2年度）

賞名	取組・プロジェクト名称	受賞者名（所属・役職等は受賞当時）
内閣総理大臣賞	社会的意思決定アルゴリズムのオープンソース開発&実装基盤	イェール大学 助教授、半熟仮想株式会社 代表取締役 成田 悠輔 半熟仮想株式会社 共同創業者技術統括、株式会社ZOZO Technologies ZOZO研究所アドバイザー 粟飯原 俊介 半熟仮想株式会社 共同創業者科学統括、国立大学法人東京工業大学 学部4年 齋藤 優太 株式会社ZOZO Technologies ZOZO研究所ディレクター 松谷 恵
科学技術政策担当大臣賞	生体認証とバイタルサインの同時計測が可能なシート型イメージセンサの開発	国立大学法人東京大学 工学系研究科 准教授 横田 知之 株式会社ジャパンディスプレイ R&D本部デバイス開発部 課長 中村 卓
総務大臣賞	「神戸市消防団スマート情報システム」の運用【消防団員によるAIを活用した災害時の情報共有と安全管理】	神戸市の10消防団（東灘、灘、中央、兵庫、北、長田、須磨、垂水、西、水上消防団） 神戸市北消防団長 採田 芳博 AI防災協議会 常務理事、国立研究開発法人防災科学技術研究所 総合防災情報センターセンター長 臼田 裕一郎 AI防災協議会 特別会員、国立研究開発法人情報通信研究機構 耐災害ICT研究センター 上席研究員 大竹 清敬 AI防災協議会 事務局長 福島 直央 神戸市消防局 消防団支援課長 菊地 勝治
文部科学大臣賞	研究領域を対象にした、創業経営人材育成・輩出プログラム「Innovation Leaders Program」	Beyond Next Ventures株式会社 代表取締役社長 伊藤 毅 Beyond Next Ventures株式会社 執行役員 鷺山 昌多 株式会社デンソー 自動車&ライフソリューション部 担当部長 博士(医学) 奥田 英樹 株式会社OPE×PARK 代表取締役社長&CEO 医師 本田 泰教 三井不動産株式会社 取締役 常務執行役員 植田 俊
厚生労働大臣賞	救急搬送時の遠隔作業支援	国際航業株式会社 事業開発グループ長 島 麻子 国際航業株式会社 石井 玲大 国立大学法人信州大学 学術研究・産学官連携推進機構 特任教授 櫻井 和徳 国立大学法人信州大学 医学部附属病院 高度救命救急センター長 教授 今村 浩 国立大学法人信州大学 医学部附属病院 高度救命救急センター 診療助教 濱野 雄二郎
農林水産大臣賞	陸上養殖新産業による食糧危機の解決/地方創生	神恵内村 村長 高橋 昌幸 株式会社沿海調査エンジニアリング 代表取締役社長 大塚 英治 富士通株式会社 北海道支社 文教・農林水産ビジネス部 担当 伊藤 綾 富士通株式会社 JAPANビジネスグループ ビジネススクエーション統括部 政策連動ビジネス推進部 マネージャー 小栗松 知行 富士通株式会社 JAPANビジネスグループ ビジネススクエーション統括部 政策連動ビジネス推進部 担当 武野 竜也
経済産業大臣賞	AI/クラウドを活用して等身大バーチャルキャラクタが警備・受付・発熱者対応業務を提供する「バーチャル警備システム」	セコム株式会社 企画部担当部長 長谷川 精也 セコム株式会社 オープンイノベーション推進担当リーダー 沙魚川 久史 A G C株式会社 ビルディング・産業ガラスカンパニー-新市場開拓部営業開発部長 後藤 友康 株式会社ディー・エヌ・エー ロボットワークス事業推進室室長 村上 淳 株式会社NTTドコモ 第二法人営業部第三営業担当部長 山崎 光太郎
国土交通大臣賞	海洋油濁防止のための耐衝突・座礁性に優れた高延性厚鋼板開発・実用化	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所センター長 山田 安平 日本製鉄株式会社 主幹研究員 市川 和利 日本製鉄株式会社 主幹 小田 直樹 今治造船株式会社 執行役員 紙田 健二 一般財団法人日本海事協会 グループリーダー 船津 裕二
環境大臣賞	「アップサイクル×福祉×JR東日本」によるSDGs推進～駅等のインフラを活用した新しいアップサイクルモデルの構築と障害のある人も活躍できる社会づくりの応援～	東日本旅客鉄道株式会社 代表取締役社長 深澤 祐二 JR 東日本スタートアップ株式会社 代表取締役社長 柴田 裕 株式会社ヘラルポニー 代表取締役社長 松田 崇弥 株式会社ヘラルポニー 代表取締役副社長 松田 文登
スポーツ庁長官賞	Sports Camp Japan	スポーツデータバンク沖縄株式会社 代表取締役 石塚 大輔 一般社団法人アスリート工房 代表 譜 久里武 レガテ沖縄ドリブル塾 代表者 奥平 卓也 琉球フットボール株式会社代表取締役会長 倉林 啓士郎 沖縄スポーツ・ヘルスクア産業クラスター推進協議会クラスターマネージャー 青田 美奈
日本経済団体連合会会長賞	損害サービス・デジタル戦略（保険金支払のDX～人とデジタルのベストミックスの実現～）	東京海上日動火災保険株式会社 次長 小林 秀憲 東京海上HD株式会社 課長 石原 政樹 TRACTABLE株式会社 エンゲージ部門日本ヘッド 山村 明 Metromile ENTERPRISE GM Amrish Sigh 東京海上日動システムズ株式会社 MG 伊藤 至修
日本学術会議会長賞	低出生体重児減を実現した「岩見沢市・北海道大学の産学地域共創プロジェクト」	株式会社日立製作所 シニアプロジェクトマネージャ、北海道大学COI拠点長 吉野 正則 国立大学法人北海道大学 医学研究院 教授、北海道大学COI研究リーダー 玉腰 暁子 国立大学法人 北海道大学病院 産科 助教 馬詰 武 岩見沢市 健康福祉部部長 永井 亘 森永乳業株式会社 執行役員研究本部食品開発研究 所長、北海道大学COI副拠点長 武田 安弘
日本オープンイノベーション大賞選考委員会特別賞	体内病院が未来を変える～シックア社会からスマートライフア社会への変革を目指して～ 産学連携でサイバー攻撃の迅速な検知と対策を実現する取組	公益財団法人川崎市産業振興財団 iCONMプロジェクト統括 木村 廣道 公益財団法人川崎市産業振興財団 iCONMセンター長 片岡 一則 国立大学法人東京大学大学院 教授 一木 隆範 公益財団法人川崎市産業振興財団 理事長 三浦 淳 川崎市臨海部国際戦略本部 株式会社日立製作所 リーダ主任研究員 重本 倫宏 株式会社日立製作所 主任研究員 川口 信隆 株式会社日立製作所 研究員 西嶋 克哉 学校法人慶應義塾 CSIRT助教 近藤 賢郎 中部電力株式会社 副長 鈴木 康人

第2回日本オープンイノベーション大賞（令和元年度）

賞名	取組・プロジェクト名称	受賞者名（所属・役職等は受賞当時）
内閣総理大臣賞	汎用的「知能ロボットコントローラ」の開発	株式会社MUJIN CEO 兼 共同創業者 滝野 一征 川崎重工工業株式会社 ロボットビジネスセンター 技術総括部 開発部 荒本 雅夫 株式会社不二越 ロボット開発部 ロボット開発戦略部 副部長 丸山 章 三菱電機株式会社 名古屋製作所 ロボット製造部 開発二課 専任 村田 健二 株式会社安川電機 ロボット事業部制御技術部 次長 和田 慎
科学技術政策担当大臣賞	血液を工場で作る～iPS細胞を応用した再生医療の産業化を目指して～	株式会社メガカリオン 創業者取締役会長 三輪 玄二郎 株式会社大塚製薬工場 代表取締役社長 小笠原 信一 株式会社京都製作所 代表取締役会長 橋本 進 佐竹化学機械工業株式会社 代表取締役社長 西岡 光利 シミックホールディングス株式会社 代表取締役CEO 中村 和男
総務大臣賞	ビッグデータでAI翻訳を高精度化し翻訳産業に革命を起こす翻訳バンク	国立研究開発法人情報通信研究機構 フェロー・副センター長 隅田 英一郎 国立研究開発法人情報通信研究機構 上席研究員 内山 将夫 株式会社川村インターナショナル 代表取締役・社長 川村 みどり 株式会社十印 執行役員・マーケティング部部長 石川 弘美 アストラゼネカ株式会社 執行役員・研究開発本部サイエンス&データテクノロジー統括部長 田中 倫夫
文部科学大臣賞	九州大学起業部	国立大学法人九州大学 准教授（起業部顧問） 熊野 正樹 一般社団法人QU Ventures 九大起業部事務局 高橋 優人 MDメイン株式会社 代表取締役 飯塚 統 QBキャピタル合同会社 代表パートナー 坂本 剛 株式会社AGSコンサルティング 代表取締役社長 廣渡 嘉秀
厚生労働大臣賞	ライフインテリジェンスコンソーシアム（LINC）	国立大学法人京都大学大学院 医学研究科 教授 奥野 恭史 国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所 AI健康・医薬研究センター長 水口 賢司 国立研究開発法人理化学研究所 医科学イノベーション推進プログラム 副グループディレクター 本間 光貴 ライフインテリジェンスコンソーシアム 事務局長、国立研究開発法人理化学研究所 RCH 江口 至洋 公益財団法人都市活力研究所 主席研究員 志水 隆一
農林水産大臣賞	「食・原料の安全・安心」を担保するためのAI食品原料検査装置	キュービー株式会社 生産本部 部長 荻野 武 株式会社芝製作所 代表取締役社長 宇都宮 竜一 株式会社ブレインパッド チーフデータテクノロジーオフィサー 太田 満久 柳井電機工業株式会社 研究員 倉重 知行 国立研究開発法人産業技術総合研究所 研究グループ長 堀部 雅弘
経済産業大臣賞	IoT×FinTechを活用したイノベーションによる新たな社会創造	Global Mobility Service株式会社 代表取締役 社長執行役員/CEO 中島 徳至 川崎重工工業株式会社 代表取締役社長執行役員 金花 芳則 凸版印刷株式会社 代表取締役社長 磨 秀晴 リコーリース株式会社 代表取締役/社長執行役員 瀬川 大介
国土交通大臣賞	全国対応、軽貨物の当日緊急配送を実現する「モノのMaaS」実現	CBcloud株式会社 代表取締役CEO 松本 隆一 佐川急便株式会社 東京本社営業部 営業課長 米倉 康雄 株式会社ANA Cargo 常務取締役 末原 聖 株式会社ANA Cargo 国内貨物販売部 販売計画課長 中野 勝暁 CBcloud株式会社 執行役員 皆川 拓也
環境大臣賞	フードロス解決アプリ「TABETE」と自治体の協働による社会課題解決	株式会社コーッキング 代表取締役CEO 川越 一磨 横浜市資源循環局 一般廃棄物対策課 金沢市環境局 環境政策課温暖化対策室 浜松市環境部 ごみ減量推進課 東京農業大学生生活協同組合
スポーツ庁長官賞	SPORTS TECH TOKYO	株式会社電通 事業開発ディレクター 中嶋 文彦 株式会社電通グループ 執行役員 樋口 景一 株式会社電通 ビジネス・クリエイター 白石 幸平 Scrum Ventures Founder/General Partner 宮田 拓弥 Scrum Ventures Managing Director Michael Proman
日本経済団体連合会会長賞	AI/DL人材による事業データ活用 実践機会創出の取組「CDLE/ツカソン」	国立大学法人東京大学大学院 工学系研究科 教授、日本ディーラーニング協会 理事長 松尾 豊 connectome.design株式会社 代表取締役社長 佐藤 聡 日本ディーラーニング協会 理事 岡田 隆太郎 株式会社FiNC Technologies 代表取締役CEO 南野 充則 株式会社GAUSS 代表取締役社長 宇都宮 綱紀
日本学術会議会長賞	先導的な量子ビーム応用によるスマートな健康長寿社会の創出	国立大学法人大阪大学 核物理研究センター長 中野 貴志 国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構 放射線医学総合研究所 分子イメージング診断治療研究部 部長 東 達也 国立研究開発法人理化学研究所 仁科加速器科学研究センター-RI応用研究開発室 室長 羽場 宏光 大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構 J-PARCセンター センター長 齊藤 直人 住友重機械工業株式会社 治療機種統括 松原 雄二
日本オープンイノベーション大賞選考委員会特別賞	ビジネスエンジニアリング専攻におけるイノベーション人材育成の取組 異分野連携による構造用セルロースナファイバーの社会実装と価値共創～森とシューズをつなぐ～	国立大学法人大阪大学大学院 工学研究科 ビジネスエンジニアリング専攻 教授 倉敷 哲生 国立大学法人大阪大学大学院 工学研究科 ビジネスエンジニアリング専攻 教授 上西 啓介 国立大学法人大阪大学大学院 工学研究科 ビジネスエンジニアリング専攻 招へい教授 中川 貴 関西電力株式会社 担当部長 西村 陽 グロービス経営大学院大学 准教授 難波 美帆 国立大学法人京都大学 生存圏研究所 教授 矢野 浩之 地方独立行政法人京都市産業技術研究所 研究フェロー（研究戦略担当） 北川 和男 株式会社アシックス 執行役員 スポーツ工学研究所長 原野 健一 星光PMC株式会社 代表取締役社長 滝沢 智

第1回日本オープンイノベーション大賞（平成30年度）

賞名	取組・プロジェクト名称	受賞者名（所属・役職等は受賞当時）
内閣総理大臣賞	超多項目健康ビッグデータで「寿命革命」を実現する健康未来イノベーションプロジェクト	国立大学法人弘前大学 特任教授 中路 重之 国立大学法人弘前大学 教授 村下 公一 国立大学法人弘前大学 教授 井原 一成 マルマンコンピュータサービス株式会社 常務取締役 工藤 寿彦 花王株式会社 エグゼクティブフェロー 安川 拓次
科学技術政策担当大臣賞	大企業発のスタートアップ「ミツバチプロダクト（株）」の挑戦	ミツバチプロダクト株式会社 代表取締役社長 浦 はつみ パナソニック株式会社 執行役員、アライアンス社 副社長 河野 明 株式会社BeeEdge 代表取締役社長 春田 真 KAMAKIRI WORKSHOP株式会社 代表取締役社長 ダグラス・ウェバー 株式会社STUFF 代表取締役社長 小山 栄一
総務大臣賞	リアルタイム津波浸水被害予測システムの開発と運用	国立大学法人東北大学 災害科学国際研究所 教授、株式会社RTi-cast 最高技術責任者 越村 俊一 国立大学法人東北大学大学院 理学研究科 准教授、株式会社RTi-cast 技術顧問 太田 雄策 国際航業株式会社 防災情報チームリーダー、株式会社RTi-cast 代表取締役 村嶋 陽一 日本電気株式会社 主席システム主幹、株式会社RTi-cast 最高執行責任者 撫佐 昭裕 株式会社エイツー 取締役、株式会社RTi-cast 最高財務責任者 加地 正明
文部科学大臣賞	基礎研究段階からの産学共創～組織対組織の連携～	国立大学法人大阪大学 総長 西尾 章治郎 中外製薬株式会社 代表取締役社長 最高経営責任者（CEO） 小坂 達朗 大塚製薬株式会社 取締役 研究部門担当 周藤 俊樹 ダイキン工業株式会社 代表取締役社長 兼 CEO 十河 政則
厚生労働大臣賞	医療のIoT化を実現するスマート治療室SCOTの開発	東京女子医科大学 先端生命医科学研究所 先端工学外科 副所長・教授 村垣 善浩 東京女子医科大学 先端生命医科学研究所 先端工学外科 特任講師 岡本 淳 東京女子医科大学 先端生命医科学研究所 先端工学外科 教授 正宗 賢 株式会社デンソー 社会ソリューション事業推進部 メディカル事業室 室長 奥田 英樹 株式会社日立製作所 ヘルスケアビジネスユニット 外科治療ソリューション本部 本部長 中西 彰
農林水産大臣賞	宮崎県における産学官連携による公設試験場発ベンチャー企業「一般社団法人食の安全分析センター」の設立と残留農薬分析技術の社会実装	国立大学法人宮崎大学 理事・副学長、一般社団法人食の安全分析センター 代表理事・会長 水光 正仁 宮崎県 農政水産部長、一般社団法人食の安全分析センター 理事・副会長 中田 哲朗 株式会社島津製作所 つくば支店 支店長、一般社団法人食の安全分析センター 理事 山下 洋司 公益財団法人宮崎県産業振興機構 理事長、一般社団法人食の安全分析センター 理事 緒方 哲 宮崎県総合農業試験場 場長 甲斐 典男
経済産業大臣賞	「JR東日本スタートアッププログラム」を通じたイノベーションの社会実装チャレンジ	東日本旅客鉄道株式会社 代表取締役社長 深澤 祐二 JR東日本スタートアップ株式会社 代表取締役社長 柴田 裕 株式会社Origami 代表取締役社長 康井 義貴 株式会社TBM 代表取締役CEO 山崎 敦義 サインポスト株式会社 代表取締役社長 浦原 寧
国土交通大臣賞	東北インフラ・マネジメント・プラットフォームの構築と展開	国立大学法人東北大学 教授（工学研究科インフラ・マネジメント研究センター センター長） 久田 真 国立大学法人東北大学 教授 金井 浩 国立大学法人東北大学 教授（工学研究科長） 長坂 徹也 国立大学法人東北大学 准教授 皆川 浩 国立大学法人東北大学 特任准教授（工学研究科インフラ・マネジメント研究センター 副センター長） 鎌田 貢
環境大臣賞	定期旅客便を利用した温室効果ガスのグローバル観測（CONTRAILプロジェクト）	国立研究開発法人国立環境研究所 地球環境研究センター 室長 町田 敏暢 気象庁気象研究所 海洋・地球化学研究部 室長 澤 庸介 日本航空株式会社 コミュニケーション本部コーポレート推進部 部長 堀尾 裕子 株式会社ジャムコ 航空機整備事業部 事業部長 伊田 幸男 公益財団法人JAL財団 常務理事 田中 順二
日本経済団体連合会会長賞	大企業若手有志プラットフォーム「ONE JAPAN」	ONE JAPAN 共同代表 濱松 誠 東日本電信電話株式会社 ビジネス開発本部 山本 将裕 株式会社ローンディール 最高顧客責任者 大川 陽介 日本放送協会 NHK2020東京オリンピック・パラリンピック実施本部 神原 一光 株式会社日本取引所グループ 総合企画部 須藤 奈応 株式会社マクキャンエリクソン 制作本部 松坂 俊
日本学術会議会長賞	再生医療等臨床研究を支援する再生医療ナショナルコンソーシアムの実現	一般社団法人日本再生医療学会 幹事 岡田 潔 一般社団法人日本再生医療学会 理事長 澤 芳樹
日本オープンイノベーション大賞選考委員会特別賞	「レンタル移籍」による人材育成とイノベーションのエコシステム構築	株式会社ローンディール 代表取締役社長 原田 未来 西日本電信電話株式会社 アライアンス営業本部 ビジネスデザイン部長 猪倉 稔正 関西電力株式会社 理事 経営企画室 イノベーション担当室長 岡村 修 大鵬薬品工業株式会社 代表取締役社長 小林 将之 パナソニック株式会社 A Better Workstyle編集局 局長 井川 和彦
	遺伝子組換えエイコによる新産業創出プラットフォームの構築	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構 生物機能利用研究部門 研究領域長 門野 敬子 国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構 生物機能利用研究部門 ユニット長 瀬筒 秀樹 群馬県蚕糸技術センター 主席研究員 桑原 伸夫 株式会社免疫生物研究所 取締役 富田 正浩 ニッポーメディカル株式会社 取締役 石原 英幹
	骨置換型人工骨「サイトランス グラニュール」の開発と実用化	株式会社ジーシー 代表取締役社長 中尾 潔貴 株式会社ジーシー 取締役・研究所長 熊谷 知弘 株式会社ジーシー 主席研究員代理 山中 克之 国立大学法人九州大学 教授 石川 邦夫 国立大学法人徳島大学 教授 宮本 洋二