

第5回 日本オープンイノベーション大賞 受賞取組・プロジェクト一覧

賞名	取組・プロジェクト名称	応募機関
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」	国立高等専門学校機構長岡工業高等専門学校、 国際協力機構（JICA）、NPO法人長岡産業活性化協会NAZE、 長岡技術科学大学、有限責任監査法人トーマツ
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	京都大学
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 「コネクテッドワーカーソリューション」の推進	Fairy Devices(株)、ダイキン工業(株)
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	理化学研究所、豊橋技術科学大学、京都工芸繊維大学、 鹿島建設(株)、ダイキン工業(株)
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	ヒューマンライフコード(株)、東京大学医科学研究所附属病院、 アルフレッサ(株)、ロート製薬(株)
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	農業・食品産業技術総合研究機構
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	KAICO(株)、九州大学、双日(株)
国土交通大臣賞	無人運航船の未来創造～多様な専門家で描くグランド・デザイン～	(株)日本海洋科学、(株)MTI、日本郵船(株)、(株)三菱総合研究所
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	アステラス製薬(株)、三菱ケミカル(株)、C K D(株)
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～	eiicon company
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	(一社) スタートアップエコシステム協会
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	(株)AI メディカルサービス、(公財)がん研究会
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 産学官民連携「日常人間ドック」エコシステムの構築	フォーネスライフ(株)、東北大学
	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	福岡県立行橋高等学校、(株)ギラヴァンツ北九州、三菱ケミカル(株)
	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	神戸大学、(株)デンソーテン、楽天モバイル(株)、神戸市、楽天ヴィッセル 神戸(株)
	COVID-19下水疫学調査の実用化	北海道大学、塩野義製薬(株)、(株)AdvanSentinel
	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	京都府立医科大学、摂南大学、京都府立医科大学、(株)プリメディカ