

2019年度新あいち創造研究開発補助金(研究開発(一般)・実証実験) 採択案件リスト

(企業名五十音順)

	企業名	所在地 (実施地)	事業の名称
1	(株)iCorNet研究所	名古屋市千種区	心臓サポートネット治療のための低侵襲装着デバイスの研究開発
2	愛知珪曹工業(株)	瀬戸市	シリカゲル系化合物からなる新規消臭剤の製造方法に関する研究開発
3	旭ゴム化工(株)	名古屋市千種区	EPDM材料の熱的特性改善に関する研究開発
4	(株)アサヒビジョン	名古屋市西区	早期皮膚病変診断に向けた外観及び分光検査装置の研究開発
5	(株)アヤボ	安城市	高硬度鋼加工専用厚膜PVD硬質皮膜コーティングドリルの研究開発
6	イイダ産業(株)	稲沢市	新規な制振発泡充填材の研究開発
7	(株)池戸製作所	稲沢市	自動車用内装部品の接着工程のロボット化と膜厚検査におけるAI画像判定システムの実用化の実証実験
8	イチビキ(株)	名古屋市熱田区	味噌乳酸菌の安価な製造法の確立と有効性の証明に関する研究開発
9	伊藤忠セラテック(株)	瀬戸市	地球温暖化の原因となる二酸化炭素を資源化するメタネーション触媒の研究開発
10	(株)エアロ	弥富市	AIおよびIoT技術を活用した画像処理検査ロボットシステム研究開発
11	(株)H&カンパニー	名古屋市西区	医療介護向け精油調合商品の研究開発
12	大美化学(株)	岡崎市	ポリ乳酸系樹脂組成物(含む再生材)を用いた日本人形の射出成形及び後加工技術の研究開発
13	オリザ油化(株)	一宮市	トマト種子を原料とする新たなドライスキンおよびアトピー性皮膚炎症状の緩和作用を有する食品原料の研究開発
14	輝創(株)	名古屋市守山区	金属-プラスチックの直接接合の信頼性向上の為の表面処理技術の研究開発
15	(株)鬼頭精器製作所	豊田市	安全性能、耐久性能、実用性能を検証し、介護施設で運用しやすい見守りロボットの実証実験
16	木下製網(株)	西尾市	熱硬化するポリエステル繊維で作られた漁網の連結を機械化する研究開発
17	晃栄産業(株)	東海市	野菜用低圧空気対流式凍結乾燥機の研究開発
18	(株)コムテック	愛知郡東郷町	運転者および周辺画像の分析による安全運転支援装置の実証実験
19	サイポート(株)	名古屋市中区	ドローンを活用した鳥獣害対策プラットフォームの研究開発
20	(株)酒井製作所	名古屋市中村区	ベルト式無段変速機の用途の多様化と二種類の変速機部品の混在生産の実証実験
21	サカエ理研工業(株)	稲沢市	補聴器研究開発
22	佐久間特殊鋼(株)	名古屋市緑区	環境にやさしいリサイクル炭素繊維を採用した射出成型用炭素繊維複合材料の研究開発
23	澤田酒造(株)	常滑市	海外輸出・インバウンドをターゲットにした高品質の愛知ブランド純米大吟醸酒の研究開発
24	三商(株)	名古屋市東区	透明で施工が容易なコンクリートはく落防止工法の研究開発
25	(株)松栄電子研究所	豊明市	QOL(生活の質)向上のための手指機能回復リハビリ支援デバイスの実証実験
26	シンフォニアテクノロジー(株)	豊橋市	植物生育状態計測システムの病虫害判定機能実証実験
27	新明工業(株)	豊田市	航空機機体CFRP損傷修復スカーフサンディングロボットの研究開発
28	(株)SkyDrive	豊田市	「空飛ぶクルマ」有人飛行に向けた試験飛行許可のための実証実験
29	杉浦味淋(株)	碧南市	碧南特産人参「へきなん美人」を利用した地域ブランド焼酎の研究開発
30	ダイトロン(株)	一宮市	航空機用ワイヤーハーネス組立の半自動化に向けた研究開発

31	(株)チップトン	名古屋市南区	超高品質仕上げ向けバレル研磨機の研究開発
32	中京油脂(株)	あま市	脱プラスチック促進に向けた、分子レベル塗膜構造解析に基づく高機能コーティング剤の製法研究開発
33	中日クラフト(株)	春日井市	波長の異なるレーザーを同軸上にカップリングさせたハイブリットホモジナイザー肉盛り溶接装置の研究開発
34	中部高熱工業(株)	あま市	鋼の高機能化に適用した小型・省エネマルチ窒化装置の研究開発
35	(株)DIMS医科学研究所	一宮市	iPS細胞等の再生医療製品開発におけるがん化リスクを検証するための新規造腫瘍性試験の研究開発
36	(株)テクノスピーチ	名古屋市千種区	ディープラーニングを用いた多様な表現を可能にする音声合成技術の研究開発
37	(株)テコムズ	豊橋市	AIを活用した製品・部品外観の品質検査システムの実証実験
38	(株)テラ・ラボ	春日井市	HILS技術を活用した目視外飛行遠隔制御を可能とする長距離無人航空機の地上支援システムの実証実験
39	東洋電機(株)	春日井市	ドローンへの非接触給電及び通信システムの研究開発
40	飛島村	海部郡飛島村	自動運転技術を活用したモビリティサービスの実用化に向けた実証実験
41	長江紙器(株)	春日井市	航空機エンジン向け重要部品用穴明け切削工具の高精度化に関する研究開発
42	中日本炉工業(株)	あま市	金属熱処理におけるディープラーニングによる熱処理条件の自動設定技術と多言語音声ガイド操作法の研究開発
43	ナトコ(株)	みよし市	耐傷性の優れた撥水防曇塗料の研究開発
44	日東工業(株)	長久手市	スマート宅配ボックスを使った実証実験
45	日本メナード化粧品(株)	名古屋市西区	化粧品におけるプラスチックマイクロビーズ代替原料の研究開発
46	日本特殊合金(株)	蒲郡市	超硬合金系およびサーメット系工具材料の製造・加工・評価の最適化に関する研究開発
47	ビー・エル・オートテック(株)	名古屋市中区	協働ロボット普及のためのロボットハンド用触覚センサの研究開発
48	(同)PGL	岡崎市	茶油の高品質化に関する研究開発
49	フジクリーン工業(株)	名古屋市千種区	新たな成形方法を活用した浄化槽の試作の研究開発
50	フタバ産業(株)	岡崎市	AI、IoTを活用した工程内物流最適化に関する研究開発
51	フレキシースクラム(株)	名古屋市守山区	プレス成形時せん断加工における「だれ」、「破断面」、「かえり」を解消する為の最適微細凹凸テクスチャ技術の研究開発
52	(株)ヘルスケアシステムズ	名古屋市千種区	妊婦の食事管理に活用できるキットの開発に向けたビタミン測定系の研究開発
53	豊光産業(株)	日進市	IoTに適した医療器具の研究開発
54	(株)HOWA	春日井市	航空機内装部品の研究開発
55	本多電子(株)	豊橋市	細胞観察用超音波顕微鏡の研究開発
56	(株)マックスシステムズ	名古屋市中区	遠隔監視技術評価用ドライビングシミュレータの研究開発
57	(株)メックインターナショナル	豊田市	高精度加工向け潤滑剤塗布システムに関する実証実験
58	山口化成工業(株)	豊川市	表皮層とチューブ層とが一体成型された車椅子の前車輪・主車輪用ノーパンクタイヤの研究開発
59	ユーアイ精機(株)	名古屋市守山区	「アルミと銅の固相接合」による自動車向け電気部品の軽量化事業の研究開発
60	(株)U-MAP	名古屋市千種区	AlN(窒化アルミニウム)ウィスカー高浄化技術の研究開発
61	(株)豊電子工業	刈谷市	産業用途向けIoTエネルギー監視モジュールを用いた電力データの有効活用の為の実証実験
62	(株)吉見製作所	大府市	形状記憶合金を使った脳水頭症手術治療具、トンネラーの研究開発
63	リョーエイ(株)	豊田市	油膜確認装置の研究開発