

## 令和元年度 福島県ロボット関連事業研究開発成果発表会出展申込者

No.	区分	出展者名	研究開発テーマ名
1	ロボット 関連産業 基盤強化事業	(株)GClue	自動運転支援キット「DriveBOX」の研究開発
2		イービーエム(株)	誘電体膜型アクチュエータ・ハプティックセンサー-e-Rubberを用いた技能カイゼン型手術訓練シミュレータの開発
3		(株)ミューラボ	小型・精密・軽量ロボットチャックの開発
4		(一社)新生福島先端技術振興機構	(1)ワナ運動型獣害対策用通信システムの開発 (2)獣害対策用画像認識AIサーバーシステムの開発 (3)可視画像及び赤外線画像の自動重畳化技術
5		(株)ゆめサポート南相馬	直感的コントローラとモジュール化による実用的なプラント点検クローラ型ロボットの開発
6		(株)アイザック	小型電動災害対応クローラロボットベース車両の開発
7		(株)アイザック	介護用移乗・移動ロボットの量産に向けた開発
8		(有)ワインディング福島	高電圧高効率仕様DCBLギヤモータとその駆動用ドライバー（ESC）の開発およびクローラ仕様汎用無人地上車両（UGV）の開発
9		林精器製造(株)	スカラロボットと姿勢変換アクチュエータおよび画像処理の組み合わせによる疑似的6自由度の実現
10		アサヒ電子(株)	コンテナ荷降ろし作業用デバンニングロボットの研究開発
11		イームズロボティクス(株)	自動充電機能が付いた野外用ドローンポート
12		(有)飯田製作所	フッ素樹脂（PTFE）とステンレス等の接合によるロボットフレームの軽量化の研究開発
13		(株)エムケー技研	U字溝型枠への離型剤塗布・ふき取りロボットシステムの開発
14		(株)国際情報ネット	協働ロボットのための入力用音声解析AIとアウトプット装置の開発
15	産学連携 ロボット 研究開発 支援事業	日本大学工学部	ドローンを活用した省人化・効率化を目指す橋梁点検システムに関する研究開発事業
16		(株)品川通信計装サービス	
17		(株)アド・ソアー	
18		(株)Haloworld	
19		(株)郡山測量設計社	
20		陸奥テックコンサルタント(株)	
21		(株)アルサ	
22		(株)エムケー技研	福島第一廃止措置に向けた小型水中探査ロボット・ラドホタルの開発
23		福島工業高等専門学校	
24		(株)タカワ精密	
25		(株)東日本計算センター	
26		国立大学法人 福島大学	不攪乱柱状採泥機能を有する水中グライダー型環境放射能調査用ロボットの開発
27		NECプラットフォームズ(株)	
28		(有)協栄精機	
29		(株)アトム	
30		(株)SGKシステム技研	
31		公立大学法人 会津大学	会津大学ロボットバレー創出推進事業
32	地域復興 実用化開発等 促進事業	(株)プロドローン	ジェットエンジンドローンの実用化開発
33		YSEC(株)	
34		(株)テラ・ラボ	衛星通信を活用した長距離無人航空機による大規模な災害発生時における高高度広域三次元モデル生成を可能とする情報共有システムの実用化に向けて
35		(株)eロボティクス福島	高高度隊列飛行による三次元メソスケール空間情報収集ドローン型ロボットの開発
36		(株)東日本計算センター	
37		TerraDrone(株)	狭所環境等非GPS・過酷環境における3次元測量用自律飛行レーザードローンの開発
38		フェアスカイ(株)	
39		フェアスカイ(株)	ドローン用超軽量機材と小型燃料電池システムの開発
40		(株)リビングロボット	Partner Robot Platform (PRP) 開発
41		アサヒ通信(株)	
42		(株)鈴木電機吾一商会	インテリジェントアシスト駆動ユニットの実用化開発
43	ロボット 産業推進 協議会	(株)日本アドシス	高速伝送システム（遠隔操作向け）/ロボットソフトウェア（SLAM）
44		武蔵野精機(株)	石製品、直角測定器、機械加工部品
45		沖マイクロ技研(株)	モーター技術及びモーター関連部材の展示
46	県事業	福島県ハイテクプラザ	(1) GPSとセンサの組み合わせによる自己位置推定システムの開発 (2) ロボットビジョンシステム研究開発
47		福島イノベーション・コースト構想推進機構	福島ロボットテストフィールドの紹介