■令和5年度 実証実験一覧

種別	実施主体	実施場所	実施内容
作業省力化	ユタカコーポレーション(株)、あおば農園 他	豊川市豊津町	ドローンで忌避剤を野菜に散布し農薬を控えた野菜づくりの実証実験(あわせて地元保育園児による収穫祭を開催)
作業省力化	ユタカコーポレーション(株)、あおば農園、ひまわり農業協同会、三信建材工業(株) 他	豊川市土筒町	ドローンで稲の直播から農剤散布
作業省力化 (人材育成)	中京テレビ放送(株)、イノチオプラントケア(株)、イチビキ(株)、(株)海みらい研究所、愛知県立新城有教館高等学校	新城市桜淵・中野	農業用ドローンを活用したオーガニック大豆プロジェクト (取り組みの中で新城有教館高校農業科教員に対して農業ドローンの実技講習会及び高校生へのドローン講習会を実施)
普及啓発 (人材育成)	豊川ビジョンリサーチ、(株)エムアンドシー、(有)トライプーム、(有)河合精工、(株)ロンド・ベル、ミヤチ(株)、石国産業(株)、司法書士・土地家屋調査士やすむろ事務所、宇都宮工業(株) 他	新城市黄柳野	ドローン体験、プログラミング教室を実施し、次世代産業のアントレプナーの発掘(イベント名「ドローンキャンプ」)
		豊川市内	空を活用した事業を身近に感じてもらいドローン産業の未来を育てるため、市内小学生による人文字をドローンにて撮影(イベント名「ドローンで人文字」)
		豊川市諏訪	ドローンの社会受容性の向上のため、大型マルシェイベントと連携をして、地域住民へのドローン活動をPR(イベント名「ソラトキミノオマジナイ」)
作業省力化	(有)森山環境科学研究所、タケダビデオ、コニカミノルタ(株)、三信建材工業(株)、大同大学	新城市林道船着山線	UAVレーザーによる林業点検の省力化
作業省力化	(株)エムアンドシー、(株)ロンド・ベル、(株)ワコウ、(有)トライプーム、(有)トヨダガス、宇都宮工業(株)	豊川市大木町	室内狭小空間ドローン点検における実用性の検証
普及啓発 (人材育成)	(同)dot.、ユタカコーポレーション(株)、(株)日本道路システム	豊川市上野	将来のドローン人材確保のためのドローン体験イベント
物流	(株)スカイピーク、(株)エムアンドシー、タケダビデオ、(株)プロジェクトリー、(同)dot. 他	豊川市東上町	管制システムを活用した目視外飛行における飛行オペレーションの検証
作業省力化	(同)dot.、ユタカコーポレーション(株)、あおば農園あいち	豊川市西原町	ドローンを用いたハウスの遮光剤散布による省力化実証実験