

令和元年度島田ICTコンソーシアム ICT利活用促進モデル事業 採択事業一覧

提案事業者	事業名	分野	事業概要	審査における評価ポイント等
株式会社 増商	ドローンを活用した太陽光パネルメンテナンス事業	B	<ul style="list-style-type: none"> サーモカメラを搭載したドローンで太陽光パネルの点検作業の実施 ドローンによる太陽光パネル洗浄液散布の検証 	<ul style="list-style-type: none"> 産業分野へのドローン活用は新しい取組 業務の効率化、コスト削減により生産性向上に資する
板倉プレス工業株式会社	クラウド型管理ツールを活用した事務作業の効率化	B	クラウド型管理ツールの導入により、生産情報、在庫管理、従業員の賃金管理を一元化する。	<ul style="list-style-type: none"> ICTを活用することで、仕事の受注件数の発展に繋がる。 同様の内職者を雇用している事業者へも普及させることが可能
有限会社 酒井鉄工所	タブレット端末及びウェアラブルカメラを活用した製造工程管理の効率化	B	<ul style="list-style-type: none"> データ管理方法を紙媒体から、タブレット端末を活用した管理サーバーに変更する。 ウェアラブルカメラを使用した作業工程をデータとして管理する。 	<ul style="list-style-type: none"> 効率化による労働時間の短縮だけでなく、専門分野の技能継承にも繋がる。
RFアンテナ株式会社	島田市茶園 LoRa スマート農業_格差縮小	A	中小茶農家がスマート農業に取組むために安価なデバイスの開発及び中小茶農家によるセンサー自作のためのコミュニケーションサーバー、プログラム記載のためのデータサーバーを構築する。	<ul style="list-style-type: none"> 静岡県の事業で行っているスマート農業は、大手茶生産者が対象で、本事業は中小茶生産者を対象としたサービス創出であり、需要が見込まれる。
お花屋 TONTTU (共同提案：RF アンテナ㈱)	島田市 SDGs_小売店と住民参加型による地方創生	A	IoTシステム導入により、適切な温度や湿度の管理を行うことで花の寿命を延ばし、ロスを減らす。また、花の状態画像をあわせて撮影し、データと状態を照合させクラウドに収集し、Web ページで公開する。	<ul style="list-style-type: none"> ICT 利活用により、生花のロス率の削減がされ、生産性の向上に資する ロス率を少なくすることで、SDGs を達成し、大手販売店との差別化により新規販路開拓に繋がる。
マルキ建設株式会社	ウェアラブル端末を活用した建設現場管理の効率化	B	ウェアラブルカメラを現場代理人のヘルメットに装着し、Web 会議システムを活用して社内管理者とネットワークでつなぐ。	<ul style="list-style-type: none"> ICT 導入により、業務が効率化する。災害現場の記録としても活用ができる。
株式会社 アイル	紙媒体を2次利用する不動産検索サービス	A	紙媒体広告をスマートフォンアプリでキャプチャし、ネット上の類似物件情報を提供するシステムを構築する。	<ul style="list-style-type: none"> 提案事業者以外が作成したチラシでも検索サービスを利用できるので、新サービスとして導入しやすい。

※分野

A：新ビジネス・サービス創出（技術の高度化・有効活用等）

B：生産性向上