

平成30年度第1回目和歌山県1社1元気技術登録

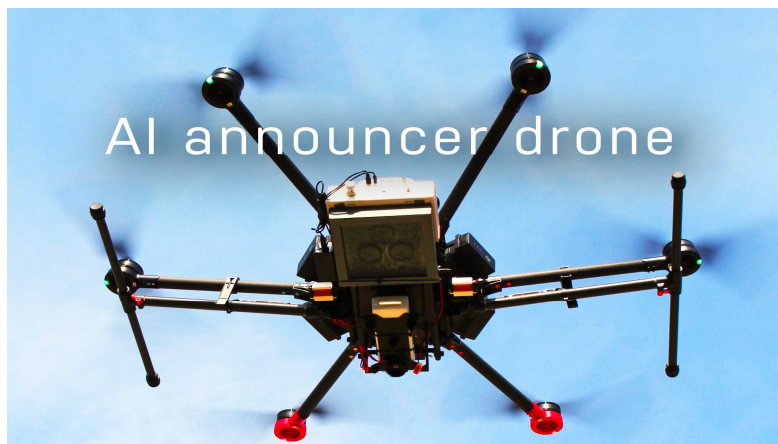
企業名

# クオリティソフト 株式会社

住所:和歌山県西牟婁郡白浜町中1701-3  
TEL:0739-45-1001  
FAX:0739-45-1008  
URL:https://www.qualitysoft.com/

## 製品・技術の名称

AIアナウンサードローン



## 会社概要

代表者名:代表取締役 浦 聖治  
主要製品:ISM Cloudone  
資本金:1億1203.5万円  
設立年月日:昭和59年2月24日  
従業員数:145名(その他事業所も含む)

## ココがすごい!!

- ・軽量・低電力消費なスピーカーユニットながらも、高度なアセンブリング技術により、100m上空からでもドローンのローター音に干渉されないクリアな音声の伝達が可能に!
- ・緊急時における広範囲の避難誘導や、東京オリンピックなどの大規模行事における外国人観光客などの誘導への展開が可能!
- ・本製品のAIアナウンス部分には、エフエム和歌山の提供するアプリケーションを導入。結果、27ヶ国の言語でのアナウンスを実現!
- ※アセンブリング...組立、構築技術
- ※アプリケーション...OS上で動くソフトウェア

## 製品・技術の内容

- ・圧電スピーカーの採用により、従来の電磁式スピーカーにくらべ大幅な軽量化と薄型化に成功。結果、ドローンの飛行時間の長時間化を実現。
- ・広範囲な音の指向性、応答速度に優れた、高品質で人の音声(中音域)に特化した音声出力
- ・軽量、低電力消費での稼働を可能にするアセンブリング
- ・エフエム和歌山の提供するアプリケーションを組み込み、日本語入力された文章を、AIを使い27ヶ国語に自動翻訳、自動音声化

## 我が社の自慢

5530坪の広大な敷地に建つ白浜町オフィスにて、「働き方改革」を実現する職場環境づくりを行っております。オフィスが自然の中で働く人の「集中と分散」を実現する空間となっていて大都市圏からの会社見学の方々に大きなインパクトを与えております。地元採用の社員も多く、現在80名が在籍・活躍しています。