様式1

スマートアイランドの実現に向けた技術提案書

提案団体名：　ジーマックスソリューション（株）　（複数団体による提案も可とします

〇提案内容：高齢者独居者の突然の病気や島民の急病、観光客の急病への対応サービス

（1）自社の保有するスマートアイランドの実現に資する技術と実績等	技術の分野
【製品】 弊社が所有するハイブリッドクラウドプラットフォーム（クラウド） Wisbrain（SaaS、PaaS）を活用 技術 ①映像転送技術 ②エッジAI技術 導入実績 国土交通省　河川監視 国土交通省　富士山監視 南極地域観測隊　昭和基地 ロジスティック　ベトナム ※本実証実験に近い導入実績のみ	下記のうち、該当するものを〇で囲んでください。 交通・モビリティ エネルギー 物流 防災 観光 教育 健康・医療 環境 産業 担い手確保・人材育成 その他
（2）（1）の技術を用いて解決する離島の課題のイメージ	
各離島に専門医の医師がいない場合でも、Face to Faceと同様な環境下で、診断画像と音声を共有して治療レベルが欲しい。通信網の樹立ができていない。 各離島に所属されるDrは総合内科専門医の資格と技術を持っていることが多いが、専門医Drの意見が必要な症例が出てくることもある。それは、高齢者、観光客、島民で、急に妊婦の方が破水し早産となった場合などが考えられるなどの課題がある。 しかし、離島の医師と専門医（本土のDr出身大学の専門医もしくは他の離島の専門医）と連絡をとりながら対処できる。	
（3）その他	
音声・映像などのデータを送るにはITインスラの整備が必須である。その点を弊社商品で解決します。 映像データの圧縮を軸とした低帯域での通信整備、 映像・音声データのクラウド運用化。 AI解析を活用し業務効率化。	

※（1）（2）について、複数ある場合は項目毎に対応の記載をお願いします。

※既に構想中、実施中のプロジェクトがある場合は、別途そのプロジェクト単独での提案も可能です。

※参考資料がある場合は適宜添付をお願いします。

〇部局名・担当者・連絡先（電話及びメール）

部局名	担当者	連絡先（電話）	連絡先（メール）
ジーマックスソリューション（株）	大井　淳司	03-5315-4065	ohi@zms.co.jp