

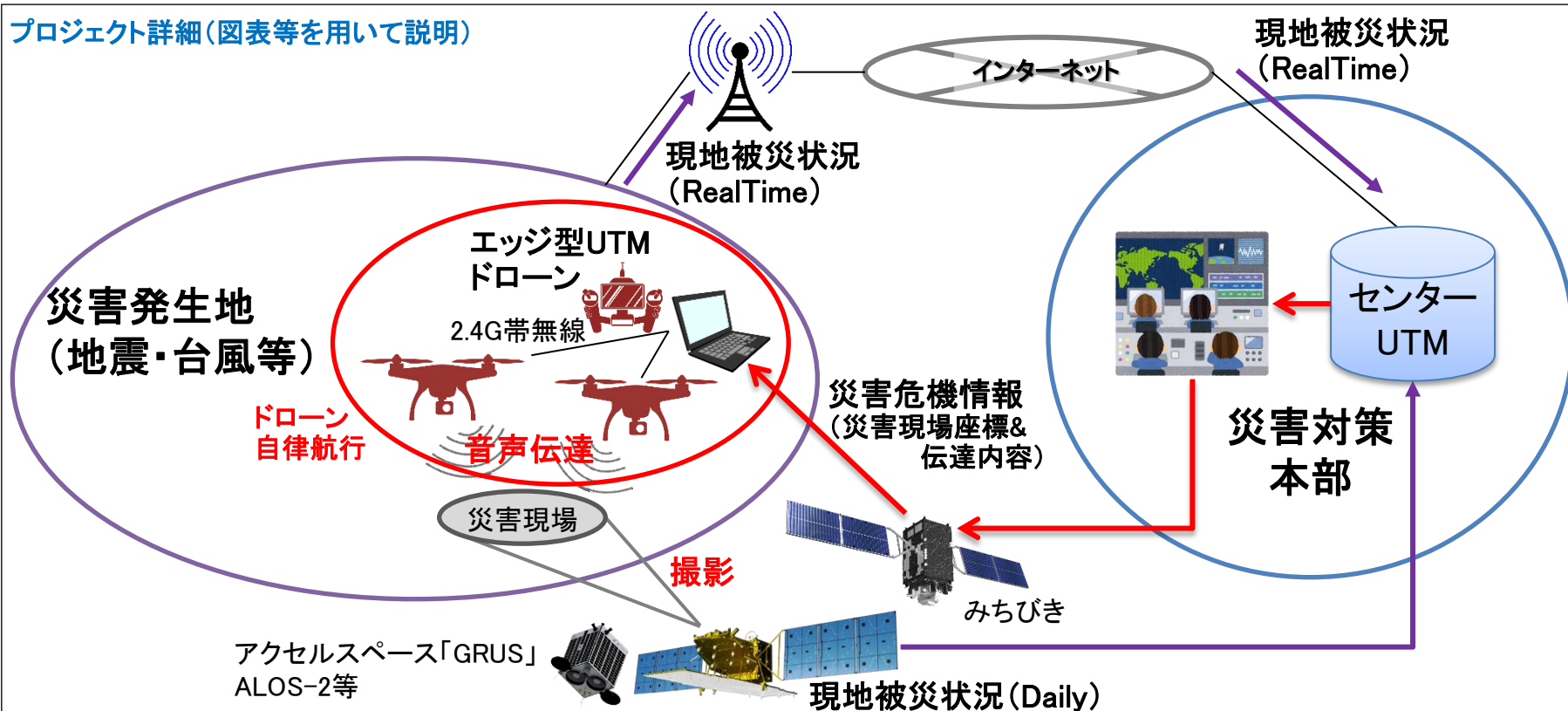
衛星データ利用者名 インクリメント・ピー株式会社
NTT空間情報株式会社

サービス提供者名
テラドローン株式会社

プロジェクト概要(200文字程度)

みちびきとドローンの制御システムを連動させることにより、日本国内に設置された災害対策センターと災害発生地を繋げた効果的な災害対応システムを実現する。みちびきの災害危機情報サービスを活用することで、災害発生地のインフラに依存せず遠隔地のドローンに飛行指示を伝達し、現地の混乱した状況の中での的確な災害対応が実現可能である。また日本国内での実証結果を元に、海外展開における課題等について検討を行う。

プロジェクト詳細(図表等を用いて説明)



みちびきの災害危機情報を利用して、災害地におけるドローン派遣位置および伝達メッセージを、現地のエッジ型UTMドローンに伝達する。また小型衛星やSAR、ドローンによる現地の被災状況を災害対策本部に集約し、効率的な災害対応を実施する。