

行政機能 ／警察・ 消防	住宅・ 都市	保健医療 ・福祉	エネル ギー	金融	情報 通信	産業 構造	交通・ 物流	農林 水産	国土 保全	環境	土地 利用
--------------------	-----------	-------------	-----------	----	----------	----------	-----------	----------	----------	----	----------

人工衛星を活用した防災機能の強化を図りたい

No.35

内閣府

情報提供

(開始年度) 平成30年度

支援の名称	準天頂衛星システムの開発・整備・運用
制度の 趣旨・背景	測位衛星の補完機能（測位に利用可能な衛星数の増加）、測位の精度や信頼性を向上させる補強機能やメッセージ機能等を有する実用準天頂衛星システムを開発・整備・運用し、衛星安否確認サービスによる避難所及び避難者の情報収集、災害・危機管理通報サービスによる災害関連情報の提供等を実施します。
制度の 内容	<p>【取組状況】</p> <p>① 宇宙基本計画（R2.6.30 閣議決定）、地理空間情報活用推進基本計画（R4.3.18 閣議決定）等に位置付けられた、衛星安否確認サービス等の準天頂衛星システムを活用した防災・減災システムの普及、推進を図る。</p> <p>② 平成29年度に3機の衛星打ち上げを実施し、平成30年11月1日より4機体制によるサービスを開始。災害関連情報の配信を実施中。</p> <p>③ 衛星安否確認サービスの利活用推進のため、端末の貸出公募やSIP成果を活用した実証事業を実施し、31都道府県の自治体等に対して端末を配布し、試験的導入を実施（R5.3時点）。</p> <p>【今後の予定】</p> <p>①安否確認サービスの導入自治体拡大に向けた端末貸出などの取組を継続し、各避難所へのさらなる端末展開により、準天頂衛星を活用した避難所の防災機能の強化を図る。</p> <p>②準天頂衛星から災害危機管理情報の配信を継続し、対応製品の開発を支援する。</p>
対象と なる方	
問い合わせ 先など	<p>内閣府 宇宙開発戦略推進事務局 準天頂衛星システム戦略室 TEL：03-6257-1778</p> <p>■関連 URL</p> <ul style="list-style-type: none"> 準天頂衛星システムに関する最新情報 https://qzss.go.jp/index.html