



防災科研では4月にS6ケーブルの敷設を終了し、全ケーブルシステムの構築が終了した。S1からS5までの5サブシステムを用いた結果では、おおむねマグニチュード1.5から検出されている。品質向上に向けて検討中。2016年8月20日の三陸沖地震、同年同月30日の関東東方沖地震、同年11月22日の福島県沖地震では、いずれも震源の時空間分布の変遷をモニタリングでき、津波も観測した。

DONETはDONET2の埋設作業が完了した。最終的な品質確認を経て、公開予定。2016年4月1日の三重県南東沖地震でも、様々な周波数の観測に成功した。

DONET 構築状況図

KS-17-Jo6C Leg2終了時 2017/5/10

