

(参考)

新潟県中越沖地震の発生を踏まえた
柏崎刈羽原子力発電所周辺海域における地質調査について

1 . 調査範囲

このたびの調査は、新潟県中越沖地震の余震発生の範囲を中心に地質構造を考慮して海岸線と平行方向に約 140 k m、海岸から沖合方向に約 50 k m の範囲において計画中であり、詳細な位置については、既往の調査記録や最新の知見を踏まえて、今後、決定いたします。

2 . 調査時期

このたびの調査は、関係各所と必要な調整等を行ったうえで、速やかに実施してまいりたいと考えております。

3 . 調査手法

このたび実施する海上音波探査は、発振器から海中に発せられた音波が海底下の地層中で反射して戻ってきた音波を受信器で捉えて海底下の地下構造を捉える調査方法です。

既往の調査記録や最新の知見を踏まえて、今後、最適な調査機器を選定し、実施いたします。

