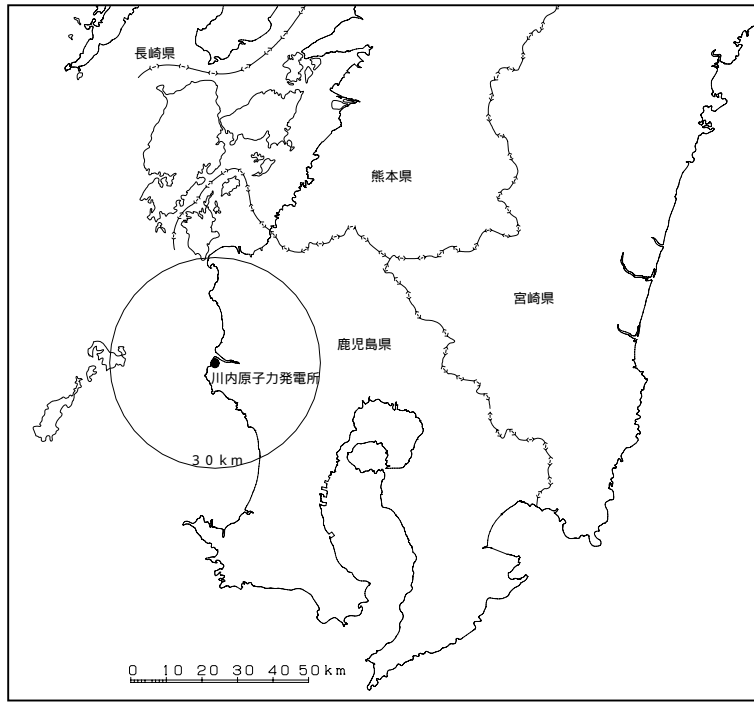


発電所敷地外の地質調査(海域)計画について

1. 調査概要

川内原子力発電所敷地から半径約 30km の海域の範囲において、地質構造や断層等に関する以下の調査を実施します。また、半径約 30km 以遠に分布する断層等のうち、敷地に影響を及ぼす可能性のあるものについても調査を実施します。

- ・ 海上音波探査（海域の地質構造や敷地に影響を与える可能性のある断層の分布，長さ等を調べます。）
- ・ その他の調査（採泥調査等を実施して，地質の状況を調べます。）



2. 海上音波探査のイメージ

音波を発する振源を曳航（えいこう）しながら，海底地盤からの反射音をとらえて解析することで，海底地形，海底地盤の地質構造や断層を調べます。

