

長周期地震動評価
2016 年試作版
—相模トラフ巨大地震の検討—

平成 28 年 10 月

地震調査研究推進本部
地震調査委員会

長周期地震動評価
2016 年試作版
—相模トラフ巨大地震の検討—

目 次

1. はじめに	1
2. 長周期地震動について	2
3. 評価手法	12
4. 評価結果	24
5. 課題と将来展望	65
参考文献	66
付録 1 2003年十勝沖地震による長周期地震動の評価手法の検証	A- 1
付録 2 関東地域の浅部・深部統合地盤構造モデルの検証	A-20
付録 3 長周期地震動評価指標	A-26
付録 4 特性化震源モデルへの不均質性導入効果検証	A-31
付録 5 詳細評価結果	A-37