

まえがき

1 東海地震は必ずくる

警戒宣言発令！／太平洋沿岸の大地震／海溝と弧状列
島／地震の領域／千島・北海道沿岸の地震／三陸沖地
震／関東大地震／東海・東南海・南海地震／東海地震
は必ずくる

2 いろいろな地震

大きな地震と小さな地震／深い地震／浅い地震／太平
洋沿岸の地震と内陸の地震

3 地震はなぜおこるのか

地震とは断層である／海洋底地殻と大陸地殻／プレートテクトニクス／プレートのはねかえりと大地震の発生

4 地震予知の原理

予知されていた大地震／地震はくりかえす／長期的予知／短期的予知／地震予知の原理

5 東海地震の予知

超長期的予知／長期的予知／予知の戦略／予知技術の問題点／短期的予知と警戒宣言／社会的背景

6 東京の地震

関東大地震／東京の地震／江戸の地震／二つの地震の
長期的予知／予知の困難性と問題点

7 地震にそなえよ

宮城県沖地震／災害の予測／短期的予知を進歩させよ
／おわりに

参考文献

付録―震度階

