

参考文献

2章 地震動の予測

1 想定地震

- 1) 地震調査研究推進本部 地震調査委員会(2003)：宮城県沖地震を想定した強震動評価について、
http://www.jishin.go.jp/main/kyoshindo/03jun_miyagi/、平成15年6月18日
- 2) 地震調査研究推進本部 地震調査委員会(2002)：次の宮城県沖地震の震源断層の形状評価について、
http://www.jishin.go.jp/main/chousa/02oct_miyagi_keijo/index.htm、平成14年3月19日
- 3) 地震調査研究推進本部 地震調査委員会(2002)：宮城県沖地震を想定した強震動評価について（中間報告）、http://www.jishin.go.jp/main/kyoshindo/02oct_miyagi1/、平成14年10月15日
- 4) 地震調査研究推進本部 地震調査委員会(2002)：今までに公表した活断層及び海溝型地震の長期評価結果一覧、<http://www.jishin.go.jp/main/choukihyoka/ochiran.htm>、平成15年11月
- 5) 仙台市(2002)：平成14年度仙台市地震被害想定調査報告書
- 6) 活断層研究会(1991)：新編 日本の活断層 一分布図と資料一、東京大学出版会

2 地盤モデルの設定

- 1) 宮城県(1980)：'78宮城県沖地震災害の教訓 一実態と課題一
- 2) 宮城県(1985)：宮城県地震地盤図作成調査報告書
- 3) 松岡昌志・翠川三郎(1994)．国土数値情報とサイスミックマイクロゾーニング、第22回地盤震動シンポジウム、日本建築学会
- 4) 中央防災会議事務局(2002)：中央防災会議「東南海、南海地震等に関する専門調査会」

3 地震動の予測

- 1) 釜江克宏、入倉孝次郎、福知保長(1991)：地震のスケーリング則に基づいた大地震時の強震動予測：統計的波形合成法による予測、日本建築学会構造系論文集、430、1-9
- 2) 童華南、山崎文雄(1996)：地震動強さ指標と新しい気象庁震度との対応関係、生産研究、48巻11号

3章 地震動の予測

1 液状化の予測

- 1) (社)日本道路協会(2002)：道路橋示方書・同解説 V 耐震設計編
- 2) 岩崎敏男、龍岡文夫、常田賢一、安田進(1980)：地震時地盤液状化の程度の予測について、土と基礎、Vol.28、No.4、23-29
- 3) 宮城県(1985)：宮城県地震地盤図作成調査報告書

4章 津波の予測

- 1) 宮城県地震・津波調査委員会(1988)：宮城県津波被害想定調査に関する報告書（概要版）
- 2) 地震調査研究推進本部 地震調査委員会(2003)：宮城県沖地震を想定した強震動評価について、
http://www.jishin.go.jp/main/kyoshindo/03jun_miyagi/、平成15年6月18日
- 3) 相田(1977)：三陸沖の古い津波のシミュレーション、東京大学地震研究所彙報、52、pp.71-101.

宮城県地震被害想定調査に関する報告書

発行年月	平成24年3月
企画・発行	宮城県総務部危機対策課
指導	宮城県防災会議地震対策等専門部会
調査	パシフィックコンサルタンツ株式会社