
広島市地震被害想定報告書

(概要版)

平成 26 年 1 月
消 防 局

目 次

第Ⅰ編 本編	I-1
1 目的及び経緯	I-1
(1) 目的	I-1
(2) 経緯	I-1
2 想定地震・津波の選定等	I-2
3 被害想定の実施概要	I-6
(1) 被害想定の実施方針	I-6
ア 地震動予測	I-6
イ 津波浸水想定	I-6
(2) 想定シーン	I-7
(3) 被害想定項目	I-8
4 被害想定結果の概要	I-9
(1) 概要	I-9
(2) 地震動等の予測	I-11
ア 地震動	I-11
イ 液状化	I-16
ウ 津波	I-21
(3) 被害の想定	I-26
ア 建物被害	I-26
イ 人的被害	I-28
ウ ライフライン施設被害	I-30
エ 交通施設被害	I-35
オ 生活支障	I-37
カ 災害廃棄物	I-42
キ その他の被害	I-42
ク 経済被害	I-47
5 防災・減災効果の評価	I-52
(1) 建物被害、人的被害等の軽減効果	I-52
ア 建物の耐震化率の向上	I-52
イ 津波からの早期避難率の向上	I-54
ウ 家具等の転倒・落下防止対策実施率の向上	I-55
(2) 経済被害の軽減効果	I-55
(3) 建物耐震化、津波避難意識向上による被害軽減イメージ	I-56
第Ⅱ編 地域別の総合危険度評価編	II-57
評価手法	II-57
(1) 危険度の評価基準	II-57

(2) レーダーチャートの見方	II-58
(3) 地域別の総合危険度評価	II-58
