

東日本大震災 保存版 災害と防災・防犯 統計データ集 2014



使えるデータがきっとあります

東日本大震災の幅広い関連データを豊富に収録!! 災害対策の提案に役立つ保存版データ集。



- ISBN978-4-904022-91-7
- 三冬社 編集部 編
- 2013年10月上旬発行
- A4判352頁
- 本体価格14,800円+税

(こんなことがわかります)			
● 東日本大震災の概要	… 2011年3月11日 14:46 震源地 三陸沖 深さ 24km	(マグニチュード) 9.0	(最大震度) 7
● 東日本大震災の経済的損失額	… 16.8兆円		
● 阪神淡路大震災の経済的損失額	… 11.8兆円		
● 東日本大震災	津波の高さ … 大船渡港 9.5m 相馬港 8.9m 宮古港 7.3m 釜石港 8.1m		
● 昭和三陸地震（1933年）	津波の高さ … 大船渡港 1.8m 相馬港 1.7m 宮古港 3.6m 釜石港 5.2m		
● 明治三陸地震（1894年）	津波の高さ … 大船渡港 3.4m 相馬港 — 宮古港 4.6m 釜石港 5.4m		
● 東日本大震災の津波の週上高	… 宮古・重茂姉吉 40.4m 大船渡・綾里・白浜 26.7m 女川港 18.4m		
● 東日本大震災各地の津波の最大波	… 関函 239cm 銚子 250cm 東京晴海 150cm 横浜 155cm 名古屋 105cm		
● 大阪天保山	62cm 高知 77cm 高崎港 164cm 那覇 60cm		
● クレセントシティ（米国）	247cm アリーナ湾（米国） 155cm アリカ（チリ） 245cm		
● 東日本大震災で地震の揺れがおさまった直後にすぐ避難したと回答	… 57%		
● 後すぐに避難しなかったと回答	… 42% 避難していないと回答	… 1%	
● 東日本大震災で「徒歩」で避難所へ移動と回答した人の平均移動距離	… 450m		
● 東日本大震災で「車」で避難所へ移動と回答した人の平均移動距離	… 2,000m		
● 30年以内に海溝型地震が起こる確率の予測	… 茨城県沖 M 6.7 ~ 7.6 70%程度 南関東 M 6.7 ~ 7.2 70%程度		
● 30年以内に南海トラフでM 8 ~ M 9 クラスの海溝型地震が起こる予測確率	… 70%程度		
● 東京にも東日本大震災と同じような地震が発生するのではないかと不安を感じている都民の割合	… 94.3%		
● 防災拠点となる公共施設等の耐震率	… 2001年 48.9% → 2011年 79.3%		
● 岩手県の被災事業者の休業・廃業の割合	… 26.8%		
● 福島県内の原発事故警戒区域等に係る商工業者の事業再開の割合	… 40.6%		
● 世界の二酸化炭素排出量の増加	… 1900年 534 （百万トン） → 2000年 6,611 （百万トン）		

キリトリ線

発行・発売 三冬社 〒104-0028 東京都中央区八重洲2-11-2 TEL.03-3231-7739/FAX.03-3231-7735

書籍購入申込書			申込月日
月 日		書店名 / 販売店	
災害と防災・防犯 統計データ集 2014	ISBN978-4-904022-91-7 定価14,800円+税	冊	全国の書店でお申込み頂けます
余暇・レジャー&観光 総合統計 2014-2015	ISBN978-4-904022-90-0 定価14,800円+税	冊	
地球温暖化統計データ集 2013	ISBN978-4-904022-87-0 定価14,800円+税	冊	
女性の暮らしと生活意識データ集 2013	ISBN978-4-904022-82-5 定価14,800円+税	冊	
食の安全と健康意識データ集 2012	ISBN978-4-904022-80-1 定価14,800円+税	冊	
機関名・団体名			
部署名	お名前		
お届け先〒			
TEL.	FAX.	備考	

防災対策提案のための資料・データが満載！

Contents

第1章 災害史

日本の災害史—地震／日本の災害史—津波／日本の災害史—火山噴火／日本の活火山の分布／日本の災害史—風水害／世界の災害史／16世紀以降の世界の巨大地震／日本の自然災害による死者・行方不明者数の状況／世界の主な自然災害の状況／世界の主な自然災害の経済的損失額 など

第2章 東日本大震災と地震

地震の概要／余震の活動状況／阪神・淡路大震災と東日本大震災の比較／東日本大震災とスマトラ島沖大地震の比較／東日本大震災における被害額の推計／平成23年（2011年）東北地方太平洋沖地震の被害状況／地震および津波の概要／津波警報等の発表状況／津波の観測値／津波高・浸水高と海面、地盤との関係／津波の観測値（第1波の波高と最大津波高）／津波の週上高／海外の検潮所で観測された津波の高さ（最大値）／火災の発生状況／東日本大震災での救助・救出状況／東北3県各県の被害—岩手県・宮城県・福島県／農林水産関連の被害額／商工関連推計被害額／震災時の人的被害と医療ニーズ／病院の被害状況／医療関係者の派遣実績／災害医療提供体制の考え方／陸前高田市民の慢性疾患の病名別割合／地震・津波の対応と行動／津波対策の取組状況／災害の状況と対策／世界の自然災害発生頻度および被害状況の推移／公立小中学校施設の耐震化の状況／住民が大地震に備えてとっている対策／岩手県、宮城県、福島県の沿岸37市町村の処理状況／東日本大震災に関連して行った支援活動／東日本大震災から2年を経た東北経済／有効求人倍率／被害のあった農業経営体の営農再開状況／政府の主な対応／ボランティア活動の状況／避難所での生活で困っていること／仮設住宅等の入居状況／医療・福祉施設の復旧状況／産業の復興状況（輸出額・輸入額）／復興のための予算と財源／震災直後の生活意識の変化／災害への備えの意識変化／福島県内の地震・津波・原発事故による避難状況／福島第一原発事故直後の主な出来事と政府の対応／都道府県別：放射性物質の降下量と汚染／原発事故の食品への影響／福島県民への影響 など

第3章 気象による災害

世界の異常気象の発生／世界平均気温の上昇／大陸別の平均気温の変化／年降水量の経年変化／1時間降水量50mm以上の発生回数／日本の年降水量偏差／日本の年最深積雪の経年変化／エルニーニョ現象が日本の天候へ影響を及ぼすメカニズム／西太平洋熱帯域が高温時の夏（6～8月）の天候の特徴／台風統計と被害／日本の竜巻災害の一覧／過去10か年の水害被害額等の推移／地方自治体の防災気象情報の活用／住民の防災気象警報の活用／防災気象情報の伝達と避難意識 など

第4章 防災対策（火災・津波・災害等）

天気予報の種類と内容／季節予報の種類と内容／警報および注意報／主要活断層の評価結果／海溝型地震の長期評価の概要／専門調査会の想定地震／東京湾北部地震M7.3の被害予想／ライフライン施設被害による供給支障の予想／首都直下地震発生時における都民等の意識／帰宅途中に必要な情報／公共・自主防災機関、企業にどのような活動を期待するか／南海トラフ地震の被害想定／津波避難ビル等の指定状況／防災拠点となる公共施設等の耐震化推進状況／水道施設の耐震化状況／災害時に備えて非常用食料を用意している世帯の割合 など

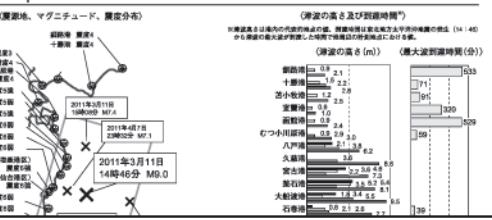
第5章 防犯と安全

刑法犯の認知・検挙状況の推移／振り込め詐欺の認知件数・被害総額の推移／振り込め詐欺の検挙状況の推移／ヤミ金融事犯の検挙状況の推移／利殖誘拐事犯の類型別検挙状況／コミュニケーションサイト等の利用に起因する検挙数と児童被害の推移／食の安全に係る事犯の検挙状況の推移／薬物事犯の検挙人員／青少年を取り巻くインターネット上の有害環境の現状／交通事故の発生状況／労働災害による死者数の推移／人口1万人当たりの平均出勤件数の推移／救急自動車による輸送理由の状況／都道府県別の救急救命士運用状況 など

▼内容見本（こんなことがわかります）

図表・グラフでわかりやすい！

図表 2-3-1 地震および津波の概要

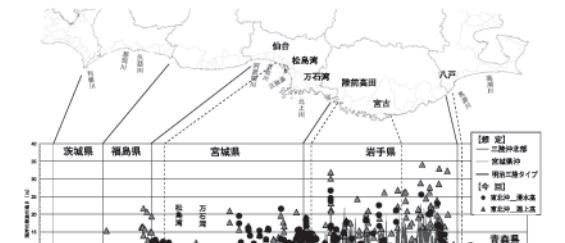


（津波の高さ及び到着時間）

（津波の高さ（m））

（津波到着時間（分））

図表 2-3-4 被害想定と今回の津波の浸水高、週上高の比較



（想定）

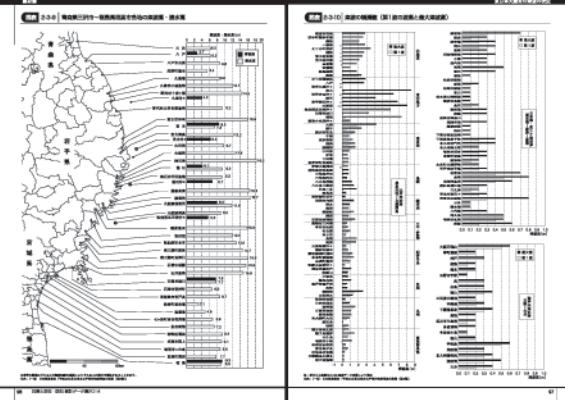
（実測）

（想定と実測の差）

（中）

● 実測…浸水高

▲ 想定…浸水高



主なデータ提供企業・団体

内閣府、総務省、厚生労働省、国土交通省、環境省、農林水産省、経済産業省、文部科学省、復興庁、気象庁、消防庁、警察庁、中央防災会議、地震調査研究推進本部、国立天文台、岩手県・宮城県・福島県・静岡大学防災総合センター、（公社）日本地震学会、日本薬剤師会、（社）日本医師会、その他企業・団体など

マーケティング調査・企画提案・経営改善のための必備図書



余暇・レジャー & 観光 総合統計 2014-2015

観光の活性化で日本経済を再生する！
そのためのあらゆるデータを満載

ISBN978-4-904022-90-0

発行：2013年8月

本体価格：14,800円+税



地球温暖化

統計データ集 2013

原発事故で経済成長とエネルギー・環境問題の選択にせまられる日本！環境技術先進国である日本の30年後の姿を決めるための豊富なデータを満載した一冊です。

ISBN978-4-904022-87-0

発行：2013年4月

本体価格：14,800円+税



女性の暮らしと生活意識 データ集 2013

女性に関する国際比較、東日本大震災前後の生活意識や消費行動、ライフスタイルの変化など使える最新データを満載。

ISBN978-4-904022-82-5

発行：2012年8月

本体価格：14,800円+税



食の安全と健康意識

データ集 2012

東日本大震災、鳥インフルエンザ、口蹄疫、BSE！日本の最重要課題となった食の安心・安全対策のために必要な一冊です。

ISBN978-4-904022-80-1

発行：2012年4月

本体価格：14,800円+税