

目次

岩手県 東日本大震災津波の記録 2011.3.11

はじめに	002
第1章 地震と津波の概要	
第1節 地震の概要	014
① 地震の概要	014
② 連動型の巨大地震	015
③ 南北に強い揺れが拡大	016
④ 地殻が大きく変動	018
第2節 津波の概要	018
① 津波の概要	018
② 観測史上最大級の規模	018
③ 津波警報について	018
第2章 被害の概要	
第1節 被害の状況① 全国の被害	022
① 6県64市町村で561km ² が浸水	022
② 大震災津波がもたらした広範な被害	023
③ 産業にも甚大な被害	024
第2節 被害の状況② 岩手県の被害	025
① 県内全域に多大な被害	025
② 県内の産業経済に深刻な影響	025
第3節 市町村別被害状況	
陸前高田市	028
① 地震・津波の概要	028
② 市中心部を襲った津波	029
③ 各地区にも甚大な被害	029
④ 奇跡の一本松	030
⑤ 主な公共施設の被害	030
大船渡市	031
① 地震・津波の概要	031
② 市中心部で大きな被害	031
③ 特養老人ホームを襲った津波	032
④ 高台移転が奏功した吉浜地区	032
⑤ 主な公共施設の被害	032
釜石市	034
① 地震・津波の概要	034
② 最も被害の大きかった鶴住居地区	034
③ 中心市街地・釜石東部地区の被害	035
④ 津波防災教育の大きな成果	035
⑤ 鶴住居地区防災センターを襲った津波	036
⑥ 唐丹町本郷地区の被害	036
⑦ 主な公共施設の被害	037
大槌町	037
① 地震・津波の概要	037
② 人口に対する被災者割合の高さ	038
③ 地区別の被害状況	038
④ 想定を超えた津波	038
⑤ 長引く町長の不在	039
⑥ 主な公共施設の被害	039
山田町	040
① 地震・津波の概要	040
② 山田湾沿岸・中心部の被害	040
③ 船越半島沿岸地区の被害	041
④ 広域火災の発生	041
⑤ 介護老人保健施設の被害	042
⑥ 主な公共施設の被害	042
宮古市	043
① 地震・津波の概要	043
② 津波防災のまち・田老地域の被害	043
③ 被害が広範囲にわたった中心部	044
④ 高い波が襲った重茂半島	044
⑤ 先人の教えが集落を救う	045
⑥ 宮古港の観光、レジャー施設の被害	045
⑦ 主な公共施設の被害	045
岩泉町	046
① 地震・津波の概要	046
② 大きな被害を受けた小本地区	046
③ 小本小児童88人を救った避難階段	046
④ 県内初の他自治体のがれき受入れ	046
⑤ 主な公共施設の被害	047
田野畑村	048
① 地震・津波の概要	048
② 各地区の被害の状況	048
③ サッパ船アドベンチャーズの復興	048
④ 主な公共施設の被害	049
普代村	050
① 地震・津波の概要	050
② 村を守った普代水門	050
③ 和村村長の言葉	051
④ 主な公共施設の被害	051
野田村	052
① 地震・津波の概要	052
② 2線堤を破った津波	052
③ 各地区の被害と村の孤立	052
④ 日頃からの防災意識が園児を救った	053
⑤ 県内初の集団移転正式決定	053
⑥ 主な公共施設の被害	053
久慈市	054
① 地震・津波の概要	054
② 各地区の被害の状況	054
③ 避難所の状況	055
④ 早期回復した港湾機能	055
⑤ 主な公共施設の被害	055

洋野町	① 地震・津波の概要 ② 沿岸部唯一の人的被害ゼロ ③ 洋野町の津波に対する備え ④ 主な公共施設の被害	056
内陸部	① 地震の概要 ② 一関市と東北自動車道の被害状況	058
コラム	「職員の記憶」	059
コラム	消防団員の安全確保	060

第3章 災害対策本部設置・初動対応

第1節	災害対策本部の動き	062
	① 発災 ② 災害対策本部員会議 ③ 災害対策本部支援室の対応 ④ 国への緊急要望等 ⑤ 地方支部の対応 ⑥ 被災市町村への支援 ⑦ 制度にとられない対応 ⑧ 一斉捜索 ⑨ 災害対策本部支援室の組織改編 ⑩ 報道機関への対応 ⑪ 陸上自衛隊感謝式 ⑫ 災害対策本部の廃止	063 067 068 069 070
コラム	発災当初における釜石地方支部の対応	071
第2節	DMATの救助対応と医療機関の活動	072
	① 発災直後のDMAT派遣要請 ② 2トップで展開された統括運営 ③ 岩手方式によるDMAT活動の開始 ④ ヘリコプターの運用 ⑤ 病院間の連携とDMATによる支援 ⑥ 日本初のSCUを拠点としたの広域医療搬送 ⑦ 9日間に及んだDMATの活動期間	073 076 077 078 079
コラム	DMAT活動が残した課題	079
第3節	通信/電源/燃料/移動手段の確保	080
	① 固定電話回線等の通信設備の被災 ② 防災行政情報通信ネットワークシステム等の障害 ③ 衛星携帯電話の確保と通信インフラの復旧 ④ 防災機関の通信機能と対応 ⑤ 津波によるエネルギー供給機能の停止 ⑥ ガソリン供給の停滞等	081 083 084 086 088
コラム	釜石漁業無線局の活躍	089
第4節	消防、自衛隊などの救助活動と捜索活動	090
	① 地元警察署と消防団の避難誘導 ② 被災地に来援した60万人 ③ 被災地で大規模火災発生 ④ 名古屋市消防局が指揮支援部隊を担当 ⑤ ヘリコプターの活躍と調整 ⑥ 行方不明者の捜索 ⑦ 警察の主な活動 ⑧ 釜石海上保安部の主な活動 ⑨ 自衛隊の主な活動 ⑩ 海外支援の受け入れ	091 093 094 095 097 098 099 100
コラム	避難所の運営にあたった教職員	101
第5節	支援物資の供給とそのシステム	102
	① 発災当初における物資の供給 ② 物資集積拠点をアピオに設置 ③ 24時間体制による災害物資物流 ④ 国内外から寄せられる支援物資 ⑤ 変化していく被災地のニーズ ⑥ 様々な問題と対応 ⑦ 古着への対応 ⑧ 被災地支援を実現するために	104 105 106
第6節	犠牲者への対応	108
	① 遺体安置所の確保 ② 収容される遺体と検視 ③ 困難をきわめた身元確認 ④ 埋火葬の対応	110 111
第7節	被災市町村の行政機能の回復	112
	① 被災した市町村の行政機能 ② 行政機能回復に向けた3ステップ	

目次

岩手県 東日本大震災津波の記録 2011.3.11

コラム	大槌町で起こったこと	116
第4章 応急復旧期		
第1節	公共施設の復旧	
	① 幹線道路の復旧	118
	② 港湾施設の復旧	119
	③ 海岸保全施設の復旧	120
	④ 教育施設の復旧	122
	⑤ 上下水道・ガスの復旧	123
第2節	災害廃棄物の処理と対策	
	① 災害廃棄物処理における県の関わり	126
	② 処理能力を超えた災害廃棄物と仮置場の問題	127
	③ 災害廃棄物対策特命チームの発足	128
	④ 広域処理の問題	129
	⑤ 災害廃棄物の放射性物質問題	130
	⑥ 災害廃棄物の破砕分別施設 ⑦ 処理量の推移と災害廃棄物由来の再生資材	131
第3節	医療・社会福祉施設の復旧	
	① 震災による医療・社会福祉の被害状況 ② 救急医療から救護体制へのシフト	
	③ 「いわて災害医療支援ネットワーク」の設立と運営	132
	④ ネットワークによる支援と医療チームの情報共有	134
	⑤ 医療救護体制の確保から専門診療と衛生環境整備へ	
	⑥ 仮設診療所の整備と運用	135
	⑦ 避難所等での健康・食生活支援 ⑧ 要介護高齢者のための福祉施設	136
	⑨ 障がい者のための福祉施設等	137
第4節	こころのケア	
	① 「こころのケアチーム」派遣まで	
	② 全国から派遣された「こころのケアチーム」	
	③ 「岩手県こころのケアセンター」の設置	138
	④ 「岩手県こころのケアセンター」の活動	141
	⑤ こころのケア活動における保健師の役割とこころのケアセンターとの連携	
	⑥ 児童の養育支援活動	142
	⑦ 学校における子どもたちのこころのサポート	
	⑧ 震災孤児・遺児の養育環境への支援と地域力のボトムアップ	143
第5節	応急仮設住宅の建設と対策	
	① 東日本大震災直後の対応と応急仮設住宅建設	144
	② 建設会社との調整	145
	③ 県営住宅及び民間住居の活用	146
	④ 応急仮設住宅受入れ体制及びクレーム対応	147
	⑤ 応急仮設住宅における生活支援	149
第6節	産業復興支援	
	① 農林水産業の復旧・復興	150
	② 中小企業等の復興支援	152
	③ 商工施設の復旧 ④ 観光施設の復旧	154
第7節	被災者生活再建支援	
	① 復興局の設置 ② 相談窓口の設置と義援金等の支給	160
第8節	天皇・皇后両陛下のお見舞い	
	① 天皇皇后両陛下のお見舞い	161
	② 皇族のお見舞い	162
コラム	被災地病院からの視線	164

第5章 放射線対策の概要

第1節	原発放射線影響対策の基本方針	① 原発事故の影響の波及 ② 県産牛肉から基準を超える放射性物質を検出 ③ 知事を本部長に原発放射線影響対策本部を設置	166
第2節	3つの方針の策定とその概要	① 放射線影響対策特命チームを設置	168
第3節	測定・検査の実施と各種措置の状況	① 空間線量率の測定とモニタリングポストの増設 ② 降下物質の測定 ③ 県立病院等での空間線量率の測定 ④ 県庁舎や公共施設での測定 ⑤ 児童福祉施設等での測定と除染 ⑥ 県立学校等での測定と除染 ⑦ 市町村立学校等の測定と除染に対する支援 ⑧ 公園等の測定 ⑨ 農林水産物の測定 ⑩ 流通食品の測定 ⑪ 給食食材の測定 ⑫ 工業製品や加工食品等の測定 ⑬ 災害廃棄物の測定 ⑭ 工業用水の測定 ⑮ 低減措置等の実施状況 ⑯ 放射線の影響に関する健康相談の実施 ⑰ 子どもの放射線健康影響調査の実施	175 176 177 178 179
第4節	放射線影響をめぐるその他の動き	① 県南3市町が汚染状況重点調査地域に指定 ② 東京電力㈱に対する損害賠償請求	180
コラム	仏像となってふるさとに帰った高田松原の松の木		181

第6章 ボランティア活動など民間支援の動き

第1節	災害発生からの動向	① 発災直後の状況 ② 災害ボランティアセンター設置状況 ③ 受入れとコーディネート ④ 沿岸被災地の主な災害ボランティアセンターの動き ⑤ ボランティア活動支援募金	184 186 188
第2節	活動者数の推移	① ボランティア活動者数の変化 ② ボランティア活動の概況	189 190
第3節	被災地での動き	① 現地ニーズ ② 時間の経過による被災地ニーズの変化	191 193

第7章 復興等に向けた取組

第1節	「東日本大震災津波に係る災害対応検証報告書」概要	① 検証の目的・方法 ② 岩手県防災会議幹事会議分科会による検証 ③ 検証結果について（概要） ④ 東日本大震災津波に係る災害対応検証結果と防災対策への反映	196 197
第2節	「岩手県東日本大震災津波復興計画」の概要	① 策定の趣旨 ② 計画の役割 ③ 計画の構成 ④ 計画の期間 ⑤ 復興の主体 ⑥ 対象地域 ⑦ 復興の目指す姿と3つの原則 ⑧ 復興に向けたまちづくりのランドデザイン ⑨ 復興に向けた具体的取組 ⑩ 復興の進め方	204 205 206 207 208 212
第3節	復興の足跡	「いわて復興だより」から	214

第8章 資料編

第1節	被災状況等を伝える新聞記事	224
第2節	来県者リスト	244
第3節	ボランティア支援団体一覧	248
	発行協力者一覧	255

岩手県東日本大震災津波の記録

