

東日本大震災の概況と被災状況

発生日時

平成23年3月11日(金)14時46分

発生場所

三陸沖(北緯38.1度,東経142.5度)

※牡鹿半島の東南東130km付近

最大震度

震度7(栗原市)

マグニチュード

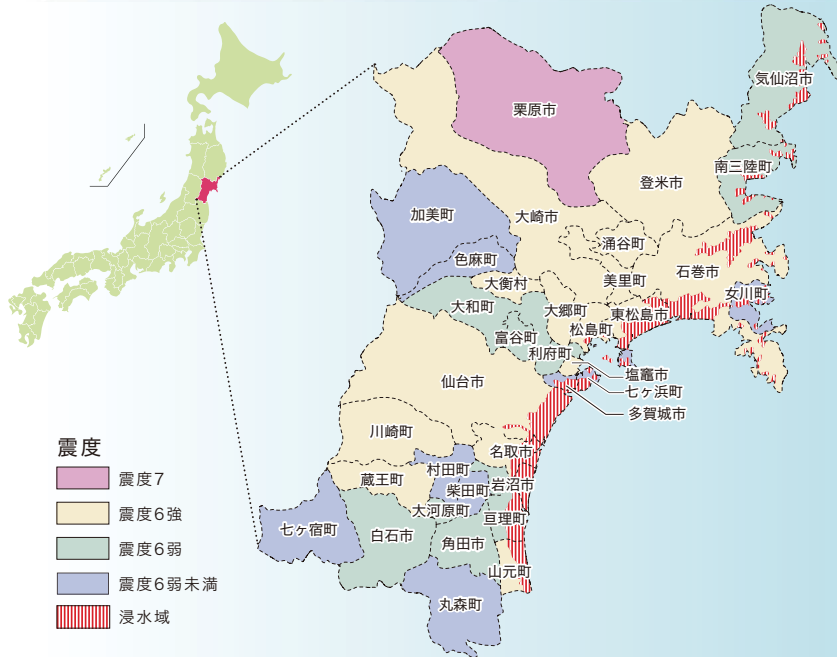
M9.0

震源の深さ

24km

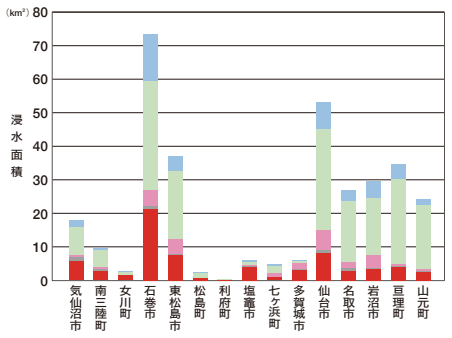
平成23年3月11日(金)14時46分、牡鹿半島の東南東130km付近(三陸沖)で、深さ24kmを震源とするマグニチュード9.0の地震が発生し、県内では栗原市で最大震度7を観測し、県内の広い範囲で震度6強から5強を観測しました。

この地震により、本県をはじめとした太平洋沿岸部に大規模な津波が発生し、海沿いの集落が軒並み浸水被害を受けたほか、仙台平野などの平野部では海岸線から数kmもの内陸にわたる広範囲が浸水、河川沿岸では遡上した津波により内陸にまで浸水しました。



■市町村別津波浸水範囲の土地利用別面積

■ 河川地及び湖沼・海浜・海水域 ■ 田・その他の農用地・森林・荒地・ゴルフ場
■ その他の用地(空港・港湾地区、人口造成地の空地等)
■ 幹線交通用地 ■ 建物用地



浸水面積

327km²

※東日本大震災における全浸水面積(561km²)の約6割に相当

被災状況の写真



気仙沼市(気仙沼湾の海面火災)



塩竈市(観光船発着場の岸壁に乗り上げる津波)



仙台市(孤立する荒浜小学校)



岩沼市(県南浄化センターに押し寄せる津波)



山元町(津波被害を受けた坂元駅周辺の農地)



南三陸町(大量のがれぎに囲まれた公立志津川病院周辺市街地)



石巻市(門脇小学校付近の延焼した自動車などの残骸)



多賀城市(石油コンビナート火災)



女川町(3階まで浸水した役場庁舎)

被災状況

詳しくは <http://www.pref.miyagi.jp/site/ej-earthquake/km-higaizyoukyou.html>

● 人的被害 (平成26年3月31日現在:継続調査中)

| | |
|------------|---------------------|
| 死者(関連死を含む) | 10,483人 |
| 行方不明者 | 1,282人 |
| 負傷者 | 重傷: 502人 軽傷: 3,615人 |

● 住宅・非住宅被害 (平成26年3月31日現在:継続調査中)

| | |
|------|----------|
| 全壊 | 82,914棟 |
| 半壊 | 155,085棟 |
| 一部損壊 | 222,858棟 |

● 応急仮設住宅入居状況 (平成26年3月31日現在)

| | |
|----------|-----------------------|
| プレハブ住宅 | 42,310人 (最大: 53,301人) |
| 民間賃貸借上住宅 | 40,812人 (最大: 71,033人) |
| その他の仮設住宅 | 2,271人 (最大: 2,614人) |

● ライフライン関係被害 (ピーク時)

| | | |
|-----|------|---------|
| 電気 | 停電戸数 | 約 142万戸 |
| 上水道 | 給水支障 | 35市町村 |
| ガス | 供給支障 | 13市町 |

● 避難の状況 (ピーク時)

| | |
|----------------------------|--------------------|
| 避難所数 (平成23年3月15日 午前11時) | 1,323施設 (35市町村) |
| 避難者数 (平成23年3月14日) | 320,885人 |

● 被害額 (継続調査中)

| | |
|---------------------------|-----------|
| 約9兆1,663億円 (平成26年3月10日現在) | |
| 交通関係 | 103億円 |
| ライフライン施設 | 1,865億円 |
| 保健医療・福祉関係施設 | 516億円 |
| 建築物(住宅関係) | 5兆904億円 |
| 民間施設等 | 9,906億円 |
| 農林水産関係 | 1兆2,952億円 |
| 公共土木施設・交通基盤施設 | 1兆2,568億円 |
| 文教施設 | 2,010億円 |
| 廃棄物処理・し尿処理施設 | 69億円 |
| その他の公共施設等 | 769億円 |

被災状況の写真



東松島市(津波で押し流された仙石線の車両)



松島町(泥で覆われた瑞巖寺門前)



七ヶ浜町(コンテナが散乱する葛蒲田海岸)



岩沼市(仙台空港周辺 救命ボートで避難する被災者)



亶理町(津波で倒壊したイチゴ栽培ハウス)



気仙沼市(津波で陸に打ち上げられた大型漁船)



利府町(応急給水に並ぶ住民の列)



仙台市(崩れた擁壁)



名取市(避難所として使用された学校の体育館)