

# 平成 23 年東北地方太平洋沖地震の被害について

平成 23 年 3 月 11 日 22 時 00 分現在  
県民生活部消防防災課

## 1 地震の概要及び被害の状況

### (1) 地震の概要

- ・発生日時 平成 23 年 3 月 11 日 14 時 46 分頃
- ・震央地名 三陸沖（北緯 38.0 度、東経 142.9 度、牡鹿半島の東南東 130 km 付近）
- ・震源の深さ 約 10 km
- ・規模 マグニチュード 8.8
- ・各地の震度（県内震度 3 以上）
  - 震度 6 強（4 市町） 宇都宮市、真岡市、大田原市、高根沢町
  - 震度 6 弱（4 市町） 那須塩原市、那須町、芳賀町、那珂川町
  - 震度 5 強（18 市町） 足利市、栃木市、佐野市、鹿沼市、日光市、小山市、矢板市、さくら市、那須烏山市、下野市、上三川町、西方町、益子町、茂木町、壬生町、野木町、岩舟町、塩谷町

### (2) 被害の状況

#### ① 人的被害

- ・死者 1 名（芳賀町 1 名、男性 40 歳代）
- ・不明 2 名（那須烏山市 2 名、うち男性 1 名、女性 1 名（ともに 70 歳代））
- ・負傷者 57 名（宇都宮市 6 名、鹿沼市 3 名、日光市 4 名、小山市 2 名、大田原市 8 名、下野市 20 名、さくら市 2 名、西方町 1 名、那須町 2 名、益子町 5 名、高根沢町 2 名、市貝町 2 名）
  - うち重傷 2 名（大田原市 2 名）

#### ※死者

建物倒壊に巻き込まれ 1 名死亡（芳賀町）

#### ※不明者

土砂崩れに巻き込まれた家屋にいた 2 名不明

#### ② 住家被害

- ・全壊 3 棟（那須町 3 棟）
- ・半壊 1 棟（益子町 1 棟）
- ・一部損壊 369 棟（栃木市 18 棟、鹿沼市 6 棟、大田原市 86 棟、益子町 259 棟）

#### ③ ライフライン

- ・県内全域 567,925 軒停電
- ・JR 全線、新幹線、全線不通
- ・高速道路 全県通行止め
- ・東京ガス 通常どおり
- ・水道 10,001 戸 断水

#### ④ 道路状況

- ・那須烏山市烏山茂木線 境橋付近道路隆起により全面通行止め
- ・蛭田喜連川線 大田原市福原橋付近 道路隆起により全面通行止め
- ・矢板那珂川線 那珂川町新那珂川橋 全面通行止め
- ・大田原市中田原地内 道路陥没
- ・国道 123 号線 茂木町八反田橋 全面通行止め

- ・国道 461 号線 矢板市長峯高架橋 全面通行止め
  - ・日光宇都宮道路 全面通行止め
  - ・那須高原線 那須町第一丸山陸橋 全面通行止め
  - ・東古屋黒羽線 大田原市川西小学校 全面通行止め
  - ・黒磯田島線 那須塩原市木の俣橋付近 全面通行止め
  - ・小口黒羽線 那珂川町大田原市境 全面通行止め
  - ・国道 408 号線 真岡市鬼怒テクノ通り 全面通行止め
  - ・国道 408 号線 宇都宮市板戸 全面通行止め
  - ・中塩原・板室・那須線 那須塩原市幾世橋 全面通行止め
  - ・豊原高久線 那須町廻り谷跨線橋 全面通行止め
- ⑤ その他
- ・足利市新中河原橋（袋川）にて油流出

## 2 避難状況

- ・宇都宮市 157 名（泉ヶ丘小学校 30 名、御幸ヶ原小学校 20 名、旭中学校 80 名、西小学校 7 名、岡本北小学校 20 名）
  - ・足利市 10 名（毛野公民館 8 名、足利市役所市民ホール 2 名）
  - ・栃木市 114 名（栃木中央小学校 8 名、学悠館高校 106 名）
  - ・鹿沼市 164 名（鹿沼高校 160 名、東部台コミュニティセンター 2 名、永野コミュニティセンター 2 名）
  - ・日光市 86 名（今市小学校 26 名、日光体育館 30 名、藤原文化会館 25 名、大沢公民館 5 名）
  - ・小山市 1310 名（小山第一小学校 300 名、小山市第二小学校 250 名、大谷北小学校 60 名、小山第二中学校 300 名、小山文化センター 400 名）
  - ・真岡市 361 名（真岡小学校 83 名、真岡東小学校 12 名、真岡西小学校 26 名、真岡西中学校 11 名、久下田小学校 22 名、付属体育館 61 名、どんとこい 40 名、大谷台公園 100 名、山前改善センター 6 名）
  - ・大田原市 227 名（大田原市体育館 140 名、大田原市勤労者福祉センター 3 名、職業訓練センター 17 名、保健センター 17 名、県北体育館 10 名、大田原中学校武道館 4 名、大田原市役所湯津上支所 20 名、大田原高校 16 名）
  - ・さくら市 242 名（氏家小学校 84 名、喜連川小学校 120 名、南小学校 38 名）
  - ・上三川町 48 名（いきいきプラザ 48 名）
  - ・益子町 180 名（あぐり館 40 名、益子町総合体育館（武道館）100 名、農村環境改善センター 40 名）
  - ・茂木町 34 名（茂木町民センター 34 名）
  - ・市貝町 257 名（市貝町役場 174 名、きらり館 48 名、ふれあい館 35 名）
  - ・芳賀町 395 名（芳賀北小学校 140 名、芳賀工業団地管理センター 40 名、芳賀南小学校 15 名、芳賀町公民館 200 名）
  - ・那珂川町 57 名（馬頭総合福祉センター 5 名、小川総合福祉センター 40 名、梅曾公民館 12 名）
- 合計 3,642 名
- ・経済同友会において水と食料の供給を検討中

## 3 県の対応状況

14 時 46 分 災害対策本部設置

16 時 00 分 第 1 回災害対策本部会議

- 18 時 15 分 県から自衛隊に対し、災害派遣要請（真岡市への給水支援）
- 18 時 30 分 県から自衛隊に対し、災害派遣要請（那珂川町への給水支援）
- 19 時 20 分 県から自衛隊に対し、災害派遣要請（那須町への給水支援）

#### 4 その他

- 17 時 28 分 ドクターヘリで獨協医科大学病院医療スタッフ（医師 3 名）が大田原市（大田原日赤集合）へ出動
- 17 時 35 分 上都賀総合病院の医療スタッフ（医師 2 名、看護師 4 名、事務 2 名）が大田原市（大田原日赤集合）へ出動