

# 島根県西部を震源とする地震による被害状況等について

※これは速報であり、数値等は今後も変わることがある。

※下線部は、前回からの変更箇所。

平成 30 年 4 月 18 日  
18 時 00 分 現在  
内 閣 府

## 1 地震の概要（気象庁情報：4 月 18 日 17:00 現在）

### (1) 発生日時

- ・平成 30 年 4 月 9 日 01:32

### (2) 震源地（震源の深さ）及び地震の規模

- ・場所：島根県西部（北緯 35.2 度、東経 132.6 度） 深さ 12km（暫定値）
- ・規模：マグニチュード 6.1（暫定値）

### (3) 各地の震度（震度 5 弱以上）

- 震度 5 強 島 根 県 大田市
- 震度 5 弱 島 根 県 出雲市、雲南市、川本町、美郷町

### (4) 津波情報

この地震による津波の心配なし

### (5) 震度 1 以上の地震回数

18 日 17 時現在、震度 1 以上を観測した地震が 43 回発生  
（最大震度 5 強：1 回、4：4 回、3：3 回、2：12 回、1：23 回）

## 2 人的・物的被害の状況（消防庁調べ：4 月 18 日 17:30 現在）

### (1) 人的被害

【島根県】

- ・重傷 2 名（大田市）
- ・軽傷 7 名（大田市 2 名、出雲市 3 名、雲南市 1 名、奥出雲町 1 名）

### (2) 住家被害

【島根県】

1, 042 棟

- ・大田市 981 棟（半壊 65 棟、一部破損 916 棟）
- ・川本町 1 棟（一部損壊）
- ・美郷町 60 棟（一部損壊）

### (3) 非住家被害

【島根県】

- ・大田市 26 棟（半壊）

### 3 その他の状況

#### (1) ライフラインの状況

##### ア 電力（経済産業省調べ：4月9日08:00現在）

- ・中国電力  
停電：100戸未満（78戸）（島根県大田市）  
→ 停電解消済み（4月9日4:32時点）  
設備被害情報なし
- ・電源開発  
設備被害情報なし

##### イ 一般ガス（経済産業省調べ：4月9日08:00現在）

- ・被害情報なし

##### ウ 水道（厚生労働省調べ：4月16日9:00現在）

###### ① 断水の状況

- ・ 島根県大田市で発生していた断水は、14日15時に解消（最大断水戸数：1,459戸）。
- ・ その他の市町村については、現時点で被害報告無し。

##### エ 通信関係（総務省調べ：4月18日17:30現在）

- ・被害なし

##### オ 放送関係（総務省調べ：4月18日17:30現在）

- ・被害なし

##### カ 郵政関係（総務省調べ：4月18日17:30現在）

- ・被害なし

##### キ 高圧ガス、コンビナート関係（経済産業省調べ：4月9日08:00現在）

- ・被害情報なし

#### (2) 道路関係の状況（国土交通省調べ：4月18日16:00現在）

##### ア 高速道路

被災による通行止め：なし

##### イ 直轄国道

被災による通行止め：なし

##### ウ 補助国道

被災による通行止め：なし

##### エ 都道府県・政令市道

- ・被災による通行止め：島根県 計5区間（落石4、法面崩落1）

#### (3) 交通関係の状況（国土交通省調べ：4月18日16:00現在）

- ・新幹線の状況 被害施設なし
- ・在来線の状況 西日本旅客鉄道 山陰線 田儀～波根 軌道沈下  
→4月12日15:00時点で、運休なし

- ・ 空港被害報告なし

(4) 河川関係 (国土交通省調べ : 4月18日 16:00 現在)

- ・ 国管理河川  
異常箇所なし
- ・ 都道府県管理河川

都道府県	水系	河川	市町村	被害状況		対策状況	進捗
				状態	件数		
島根県	斐伊川	カトガワ 神戸川	出雲市	その他	1	調査中	

- ・ 管理ダム (直轄・補助)  
直轄 3ダム : 異常なし (菅沢・志津見・尾原)  
補助 11ダム : 異常なし  
利水 19ダム : 異常なし

(5) 土砂災害 (国土交通省調べ : 4月18日 16:00 現在)

○土砂災害発生状況

1) 土石流等

都道府県名	市町村名	箇所名	人的被害			人家被害		
			死者	行方不明者	負傷者	全壊	半壊	一部損壊
島根県	1件 美郷町	1件 栢谷	-	-	-	-	-	-
合計	1件		名	名	名	戸	戸	戸

2) がけ崩れ

都道府県名	市町村名	箇所名	人的被害			人家被害		
			死者	行方不明者	負傷者	全壊	半壊	一部損壊
島根県	5件 大田市	5件 大田等	-	-	-	-	-	1戸
合計	5件		名	名	名	戸	戸	1戸

(6) 原子力施設関係の状況 (原子力規制庁調べ : 4月16日 9:45 現在)

- ・ 被害情報なし

(7) 文教施設関係の被害情報 (文部科学省調べ : 4月12日 17:00 現在)

- ・ 物的被害

都道府県	国立学校施設(校)	公立学校施設(校)	私立学校施設(校)	社会教育・体育、文化施設等(施設)	文化財等(件)	独立行政法人等(施設)	計
島根県	1	48	1	8	5		63

- ・ 主な被害状況 : 壁のクラック、天井・窓ガラスの破損 等
- ・ 12日時点において、休校・短縮授業となっている学校等はなし。

(8) 医療施設関係の被害情報 (厚生労働省調べ : 4月16日 9:00 現在)

- ・ 島根県大田市立病院の一部の給水タンクが破損し、自衛隊による応急給水車派遣要

請。給水タンクの応急措置完了し、断水解消。

救急外来と透析は、通常通り対応。災害対応のため一般外来は休止（4月9日）していたが、4月10日以降、一般外来再開。

- ・透析を実施できない医療機関の報告はない。

**(9) 社会福祉施設関係の被害情報**（厚生労働省調べ：4月16日9:00現在）

- ・高齢者関係施設の被害状況

島根県大田市の特別養護老人ホーム1カ所、養護老人ホーム1カ所、軽費老人ホーム1カ所、認知症高齢者グループホーム1カ所の計4カ所において、壁の一部破損等の軽微な物的被害報告あり。人的被害なし。引き続き情報収集に努める。

- ・障害児・者関係施設の被害状況

島根県松江市、大田市の障害者支援施設2カ所において、天井の一部破損等の軽微な物的被害報告あり。人的被害なし。

- ・児童関係施設等の被害状況

島根県松江市、出雲市、大田市、飯南町、川本町の保育所8カ所及び出雲市、大田市の放課後児童クラブ2カ所の計10カ所において、壁の一部破損等の軽微な物的被害報告あり。人的被害なし。

- ・その他の施設の被害状況

島根県邑南町の救護施設1カ所において、壁の一部破損等の軽微な物的被害報告あり。人的被害なし。引き続き情報収集に努める。

**(10) 災害廃棄物関係の被害情報**（環境省調べ：4月18日18:00現在）

- ・廃棄物処理施設の被害はない。

- ・片付けごみ等の仮置場は、大田市にある最終処分場の空き地に設置済みであり、4月12日より本格的な受け入れを開始（搬入期間は4月30日（月）までの予定。）。

- ・浄化槽15基に被害あり。

- ・引き続き、災害廃棄物の発生状況について、確認中。

**(11) 農林水産関係の被害情報**（農林水産省調べ：4月18日18:00現在）

- ・島根県出雲市、大田市、美郷町において、農地23箇所、農業用施設52箇所が被災。

- ・島根県美郷町の農地地すべり区域内において、土砂崩壊が発生（詳細確認中）。

- ・島根県大田市の養鶏場1箇所でケージが傾く被害あり。

- ・島根県飯南町において、カントリーエレベーターの昇降機破損等。

- ・島根県大田市において、堆肥舎2棟の柱・屋根が破損及び米乾燥調整施設の土壁崩れが発生。

- ・島根県内の民有林3箇所で林地荒廃が発生。

- ・島根県内の民有林4箇所で治山施設の被害が発生（詳細確認中）。

- ・島根県内の林道6箇所で被害が発生し、4路線で通行止めとなり、2路線で片側通行止め。

- ・ 島根県大田市において、製材所内コンクリート床に亀裂が発生（詳細確認中）。
- ・ 島根県美郷町のチップ工場の水道管が破裂（修理済）。
- ・ 島根県出雲市において、菌床しいたけ栽培施設の菌床棚及び壁の一部並びに菌床が破損。
- ・ 島根県大田市の和江漁港において、陸揚げされている一本釣り船横転。
- ・ 島根県大田市の和江漁港、波根東漁港、今浦漁港、鳥井漁港、柳瀬漁港において、岸壁、物揚場エプロンの沈下、亀裂が発生。
- ・ 島根県大田市の波根東漁港において、給油施設、荷捌き施設が地盤沈下、地割れにより傾斜、基礎の浮上が発生。和江漁港製氷施設において、排水管及び上架施設の軌条が破損、荷捌き施設の一部空洞化。
- ・ 島根県大田市の波根東漁港及び和江漁港において、道路の一部が陥没。

## 4 政府の主な対応

### (1) 官邸の対応

- ・ 官邸連絡室設置（4月9日 01:36）

## 5 各省庁等の対応等

### (1) 内閣府の対応等

- ・ 情報対策室設置（4月9日 01:36）
- ・ 住家の被害認定調査等に関する自治体職員への説明会を島根県にて実施（4月13日）

### (2) 警察庁の対応等

- ・ 災害対策室長を長とする災害情報連絡室を設置（4月9日 01:32）
- ・ 警備課長を長とする災害警備連絡室に改組（4月9日 01:36）
- ・ 島根県警は、本部長を長とする災害警備本部を設置（4月9日 1:32）
- ・ 島根県警は、警備部長を長とする災害警備本部に改組（4月9日 10:45）
- ・ 警察庁および島根県警は関連情報を収集中
- ・ 島根県警機動隊（隊長以下）が大田市内において、被害確認、警戒活動等を実施（4月9日）。

### (3) 消防庁の対応等

- ・ 消防庁災害対策本部設置（4月9日 01:32）

### (4) 防衛省の対応等

- ・ 防衛省災害対策連絡室設置（4月9日 01:36）
- ・ 第13偵察隊のL O（人員2名、車両1両）が島根県庁に向け駐屯地を出発（2:16）
- ・ 第13偵察隊のL O（人員2名、車両1両）が大田市役所に向け駐屯地を出発（2:20）
- ・ 第13飛行隊のUH-1×1機が情報収集のため離陸（2:23）。
- ・ 第8普通科連隊のL O（人員4名、車両2両）が島根県庁及び鳥取県庁に向け駐屯地を出発（2:23）。

- ・島根地方協力本部のＬＯ（人員１名、車両１両）が益田市役所に向け出発。引き続き江津市役所へ向け出発（２：４０）
- ・島根地方協力本部のＬＯ（人員１名、車両１名）が島根県庁に向け出発（２：４３）。
- ・島根地方協力本部のＬＯ（人員１名）が浜田市役所に向け出発（３：０６）。
- ・中部方面航空隊のＵＨ－１×２機（映像伝送機）が駐屯地を離陸（３：１２）。
- ・第２３航空群のＳＨ－６０×１機が情報収集のため基地を離陸（３：１５）。
- ・芦屋救難隊のＵＨ－６０×１機が情報収集のため基地を離陸（３：１８）。
- ・第３１航空群のＵＰ－３Ｄ×１機が情報収集のため航空基地を離陸（４：３１）。
- ・第１３飛行隊のＯＨ－６×１機が情報収集のため駐屯地を離陸。
- ・航空機による情報収集活動を終了（５：４０）。

## ○島根県大田市における給水支援に係る災害派遣について（４月１６日１０時００分現在）

### ア. 災害派遣の概要

- |         |                       |
|---------|-----------------------|
| ①要請日時   | 平成３０年４月９日（月）０５時５０分    |
| ②要請元    | 島根県知事                 |
| ③要請先    | 陸上自衛隊第１３偵察隊長（出雲）      |
| ④要請の概要  | 給水支援                  |
| ⑤発生場所   | 島根県大田市 <sup>おおだ</sup> |
| ⑥撤収要請日時 | 平成３０年４月１１日（水）１７時００分   |

### イ. 災害派遣までの経緯

平成３０年４月９日（月）に発生した地震の影響により、島根県大田市において水道管が破裂し、断水が発生したため、９日（月）０５時５０分、島根県知事から陸上自衛隊第１３偵察隊長に対して、給水支援に係る災害派遣要請があった。

### ウ. 防衛省・自衛隊の対応

- |       |     |  |
|-------|-----|--|
| ①活動部隊 | 陸自  | 第８普通科連隊（米子）、第１３偵察隊（出雲）、自衛隊島根地方協力本部       |
| ②活動規模 | 人員  | 約１０名（延べ約４０名）                             |
|       | 車両  | 約５両（うち水トレーラー３両）<br>（延べ約２５両（水トレーラー１３両含む）） |
|       | その他 | ＬＯ人員４名、ＬＯ車両２両<br>（ＬＯ人員延べ２３名、ＬＯ車両延べ１１両）   |

#### ③主な対応状況

##### 【９日（月）】

地震のために派遣したＬＯが引き続き情報収集を実施。

０５時５０分 島根県知事から第１３偵察隊長に対して、給水支援に係る災害派遣要請。

０６時３４分 第１３偵察隊の給水部隊（人員約５名、車両約５両（うち水トレーラー２両））が大田市内に向け駐屯地を出発。じ後、給水支援を実施。

０６時４５分 第８普通科連隊の給水部隊（人員約１０名、車両約５両（うち水トレーラー３両））が大田市内に向け駐屯地を出発。じ後、給水支援を実施。

##### 【１０日（火）】

前日に引き続き、第１３偵察隊、第８普通科連隊及び島根地方協力本

部のLO（人員8名、車両4両）が島根県庁及び大田市役所で情報収集を実施。

04時30分 第13偵察隊及び第8普通科連隊の給水部隊（人員約15名、車両約10両（うち水トレーラー5両））が大田市内に向け出雲駐屯地を出発。じ後、給水支援を実施。

【11日（水）】

前日に引き続き、第13偵察隊のLO（人員4名、車両2両）が島根県庁及び大田市役所で情報収集を実施。

04時30分 第13偵察隊の給水部隊（人員約5名、車両4両（うち水トレーラー2両））が大田市内に向け出雲駐屯地を出発。じ後、給水支援を実施。

06時04分 第13偵察隊の給水部隊（人員約5名、車両2両（うち水トレーラー1両））が大田市内に向け出雲駐屯地を出発。じ後、給水支援を実施。

17時00分 島根県知事から撤収要請を受け、給水支援活動を終了。  
※ じ後の給水支援は自治体で対応が可能となったことから撤収要請があったもの。

④給水実績

日付	給水量	備考
9日（月）	約16.8t	5箇所
10日（火）	約2.3t	4箇所
11日（水）	約1.7t	3箇所
合計	約20.8t	12箇所

(5) 総務省の対応等

- ・情報連絡室設置（4月9日01:36）

(6) 気象庁の対応等

- ・記者会見（4月9日03:40）
- ・大雨警報・注意報（土壌雨量指数基準）、土砂災害警戒情報の発表基準を通常基準より引き下げた暫定基準による運用を開始（4月9日5時～）
- ・震度観測点の観測環境調査等のため気象庁機動調査班（JMA-MOT）を松江地方気象台より派遣（4月9日）
- ・松江地方気象台より、島根県や大田市において、地震の概要等について解説を実施

(7) 国土交通省の対応等

- ・リエゾン派遣情報 のべ65人・日派遣（4/9～）（4人派遣中）
- ・中国地方整備局は、防災ヘリ（愛らんど号）による上空からの調査を実施（4月9日）。
- ・震度5強以上を観測した島根県大田市において、土砂災害警戒情報の発表基準を通常の8割に引き下げた暫定運用について記者発表。（4月9日）
- ・資材提供

大田市及び美郷町からの支援要請により、国土交通省が保有する資材を提供太田市：

ブルーシート530枚、土のう袋2,000枚、ロープ1,300m（4/9 15:15 引渡し）

ブルーシート1,140枚（4/10 引渡し）

土のう袋4,000枚、ロープ1,000m（4/11 引渡し）

美郷町：

ブルーシート 100 枚、土のう袋 1,000 枚、ロープ 1,000m (4/9 17:30 引渡し)

ブルーシート 500 枚 (4/11 引渡し)

・住宅、建築物

【公営住宅等関係】

被害情報の報告なし。

【エレベーター閉じ込めについて】

(一社)日本エレベーター協会に対し、閉じ込められた方の速やかな救出を指示するとともに、エレベーターの閉じ込め状況を調査して報告するよう指示。

閉じ込め報告なし。

【被災建築物の応急危険度判定】

・島根県大田市が被災建築物判定実施本部、島根県が支援本部を設置（4月10日）し、4月11日より判定を開始。

(4/18 15:00 時点)

実施(予定)期間	実施市町村	実施状況				対応人数(延べ)
		危険(赤)	要注意(黄)	調査済(緑)	計	
		4/11~4/20	大田市	98件	411件	

・都市関係

大田市、美郷町が被災宅地危険度判定実施本部、島根県が支援本部を設置し、判定を開始（4月11日～）。

(4/17 17:00 時点)

実施(予定)期間	実施市町村	実施状況			
		危険(赤)	要注意(黄)	調査済(青)	計
		4/11~4/24	大田市	32件	43件
	美郷町	1件	2件	1件	4件
計		33件	45件	76件	154件

都市施設

(4/13 18:00 時点)

都道府県	所在地名	管理者	施設名	被害状況等	対応状況等
島根県	出雲市	出雲市	キラトウーリマキ公園	地割れ(広場)	公園入口を封鎖し園内への立入を禁止、ブルーシート養生

(8) 海上保安庁の対応等

【対応体制】

- ・9日 01:33 第八管区島根県西部地震災害対策室を設置
- ・9日 01:36 海上保安庁対策室を設置

【対応状況】



- ・ 所管施設等に被害情報なし、9日01:50に航行警報発出済み。
- ・ 巡視船艇9隻（巡視船6隻、巡視艇3隻）により沿岸部等の被害調査実施、被害情報なし。
- ・ 航空機2機（固定翼1機、回転翼1機）により沿岸部等の被害調査実施、被害情報なし。
- ・ 機動救難士（2人）回転翼航空機に同乗。
- ・ 島根県庁、浜田市、大田市及び江津市に各2名、計8名リエゾン派遣（4月9日(13:05解除)まで、のべ8人・日派遣）。

#### (9) 文部科学省の対応等

- ・ 文部科学省災害情報連絡室（室長：施設企画課長）を設置（4月9日1:47）
- ・ 島根県教育委員会に対し、児童生徒等の安全確保と文教施設の被害状況の把握、二次災害防止を要請（4月9日02:05）。

#### (10) 厚生労働省の対応等

- ・ 厚生労働省災害情報連絡室設置（4月9日01:36）

#### (11) 環境省の対応等

##### 【省全体関係】

- ・ 大臣官房総務課危機管理室に環境省災害情報連絡室を設置（4月10日）。

##### 【災害廃棄物等関係】

- ・ 中国四国地方環境事務所において、災害廃棄物の発生状況、廃棄物処理施設の稼働状況について地方自治体へ確認（4月9日）。
- ・ 中国四国地方環境事務所職員を島根県大田市へ派遣し、災害廃棄物の発生状況を調査（4月10日～11日）。
- ・ 災害廃棄物処理に関して以下の旨の事務連絡を発出（4月11日）。
  - 1) 災害廃棄物の処理等に係る補助制度の円滑な活用
  - 2) 災害廃棄物の処理に係る仮置場の確保と災害廃棄物の分別の徹底
  - 3) 災害廃棄物に起因する害虫及び悪臭への対策

#### (12) 農林水産省の対応等

- ・ 近畿中国森林管理局職員が島根県担当者と合同でヘリ調査を実施（4月10日）。
- ・ 島根県美郷町の農地地すべり区域内における土砂崩壊箇所へ中国四国農政局の地質官と災害査定官2名を派遣し、島根県に対し応急対策及び復旧工法について助言を行った（4月10日）。
- ・ 中国四国農政局の災害査定官が島根県に対し、平成30年の作付けに間に合うよう査定前着工制度の積極的な活用を指導（4月12日）。

#### (13) 金融庁の対応等

- ・ 金融庁災害対策室を設置（4月9日）

**(14) 消費者庁の対応等**

- ・「消費者ホットライン「188」による消費生活相談の体制確保のため、島根県の消費者行政担当部局に対し、島根県内の消費生活センター等の被害状況の確認を依頼」（4月9日11時37分）
- ・独立行政法人国民生活センターにおいて、震災に便乗した悪質商法トラブルに注意するよう「ご用心 震災に便乗した悪質商法」を注目テーマとしてセンターウェブサイトを更新（4月9日17時15分）

**6 地方公共団体における災害対策本部の設置状況等**（消防庁調べ：4月9日02:50現在）

【島根県】 4月9日 1時32分 災害対策本部設置