

河川局砂防部
平成23年4月6日
15時00分現在

「平成23年東北地方太平洋沖地震」「長野県北部の地震」 「静岡県東部の地震」に伴う土砂災害について

1. 応急対応

土砂災害の発生状況の把握

【東北地方太平洋沖地震】計58件【死者16名】

【長野県北部地震】 計17件

【静岡県東部地震】 計3件

合計 78件 【死者16名】(11県もの広範囲で発生)

上記の他、多数の山腹崩壊あり。

上記の他、岩手県沿岸部では山火事による被害あり。

改正土砂法に基づく緊急調査の必要性は無し

- ・「岩手・宮城内陸地震(H20)」や「新潟中越地震(H16)」で天然ダムが発生した箇所については大きな変状なし。
- ・ヘリ調査等の現地調査の結果、新たな天然ダムの発生は見られなかった。

砂防関連施設の点検

直轄事務所 1,952箇所 点検完了

17都県 3,970箇所

(予定箇所4,352箇所のうち、91%の進捗)

- ・県管理施設の一部に変状を確認。

土砂災害危険箇所や砂防関連施設の点検時に変状が見られた箇所については随時応急対策を実施中。

2 . 出水期までの対策

土砂災害警戒情報の発表基準の暫定的運用

土砂災害警戒情報の発表基準を通常基準よりも引き下げ、気象庁と連携し、震度5強以上観測した17都県233市区町村において暫定的に運用。地域住民に土砂災害の危険度が高くなる見込みであることを、地震発生前と比較し、きめ細かに周知。

17都県233市区町村の土砂災害危険箇所約4万箇所には約50万人が生活（域内人口約2,300万人）

土砂災害危険箇所等の点検実施

点検の実施にあたっては、TEC-FORCEによる県への支援を実施。

4月4日現在、震度5強以上を観測した市区町村を有する17都県のうち、積雪等で点検不可能な箇所を除き10都県において点検を実施済み。

（点検対象箇所31,046箇所のうち、14,263箇所（約46%）の進捗）

土砂災害危険箇所等の点検の結果の活用

- ・市町村に点検結果を周知し、円滑な警戒避難の実施に活用。
- ・対策が必要な箇所について、危険な状況に緊急に対処するため早急な対策を実施。

震災による土砂の崩壊、地すべり等により被害が発生した地区において、危険な状況に緊急に対処するための砂防設備等の整備を実施。

3 . 抜本的な対策

震災による土砂の崩壊等が発生した一連の地区に対し、出水期までの応急対策に引き続き、再度災害を防止するための抜本的な土砂災害対策を実施。

被災地の復興のため、安全・安心なまちづくりと一体となった土砂災害対策を実施。

土石流危険渓流等の土砂災害の恐れの高い渓流等において、砂防設備等の整備。

東北地方太平洋沖地震における土砂災害に関する避難状況

東北地方太平洋沖地震における土砂災害により、確認されているもので4県8市町18地区において立入制限、避難勧告、避難指示の発令や自主避難が行われている。

37世帯に避難勧告

人家被害10戸



福島県白河市葉ノ木平

H23.4.6 10:00時点

人家被害1戸

がけ崩れ発生



3世帯に避難勧告

茨城県茨城町東永寺

東北地方太平洋沖地震における土砂災害に関する避難勧告等の状況

県名	市町村名	地区名	避難の状況		発令日時	解除日時
			類型	世帯数		
青森県	田子町	獅子内	自主避難	2	-	-
宮城県	仙台市	折立	立入制限	43	3月14日 8:40	未定
		緑ヶ丘四丁目	避難勧告	102	3月28日10:00	未定
		西花苑一丁目	自主避難	5	-	-
		高野原二丁目	自主避難	確認中	-	-
福島県	福島市	沼ノ上	避難指示	80	3月11日18:35	未定
		竹ノ内前	自主避難	1	-	-
	いわき市	忠多	自主避難	9	-	-
		竹ノ内	自主避難	2	-	-
		東越地	自主避難	1	-	-
		藤ヶ丘2号	自主避難	1	-	-
	白河市	湯台堂	自主避難	1	-	-
		葉ノ木平	避難勧告	37	3月13日17:48	3月20日 16:00
		手代塚	自主避難	1	-	-
		須賀川市	芦田塚	避難勧告	8	3月17日12:00
茨城県	水戸市	宮町	避難指示	30	3月13日17:50	3月16日19:00 (避難勧告に切替)
		宮町	避難勧告	52	3月16日19:00	3月18日19:00
	茨城町	東永寺	避難勧告	3	確認中	確認中

合計 382 世帯 (確認中の地区を除く)

8世帯に避難勧告

がけ崩れ発生

人家被害3戸



福島県須賀川市芦田塚

長野県北部の地震における土砂災害に関する避難状況

長野県北部の地震における土砂災害により、確認されているもので2県5市町村11地区において、避難勧告、避難指示の発令や自主避難が行われている。



とおかまちし あかくら
新潟県十日町市赤倉

河道一時閉塞



溪流内に不安定土砂が堆積



さかえむらなかじょう
長野県栄村中条

長野県北部の地震における土砂災害に関する避難勧告等の状況 H23.4.6 10:00時点

県名	市町村名	地区名	避難の状況		発令日時	解除日時
			類型	世帯数		
長野県	栄村	中条	避難指示	6	3月12日11:00	4月6日9:00 (避難勧告に切替)
			避難勧告	6	4月6日9:00	未定
		青倉	避難勧告	10	3月22日19:30	未定
	飯山市	確認中	自主避難	確認中	-	-
	野沢温泉村	確認中	自主避難	確認中	-	-
新潟県	十日町市	明石	自主避難	確認中	-	-
		赤倉	避難勧告	7	3月12日6:40	3月15日16:00
	津南町	小屋丸	避難勧告	4	3月12日18:50	3月15日16:00
		辰ノ口	避難勧告	1	3月12日8:25	3月13日15:30
		田中	避難勧告	3	3月12日11:00	4月2日15:00
		結東	避難勧告	3	3月13日9:25	3月13日16:00
外丸	避難勧告	1	3月19日17:30	3月29日9:00		

合計 41 世帯(確認中の地区を除く)