

「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. 土砂災害の発生状況

【東北地方太平洋沖地震】

- ・青森県 1件(田子町1)
 - ・宮城県 1件(仙台市1)
 - ・福島県 9件(白河市3【死者10名、行方不明4名】、福島市3【人家被害1戸】、
いわき市2【人家被害38戸】、郡山市1【人家被害1戸】)
 - ・栃木県 5件(那須烏山市2【死者2名、人家被害3戸】、高根沢町1、さくら市1、大田原市1)
 - ・群馬県 1件(桐生市1)
 - ・千葉県 12件(千葉市1、旭市3、成田市1、佐倉市1、多古町4、香取市1、船橋市1)
 - ・茨城県 1件(水戸市1)
- 計 30件(【死者12名、行方不明4名】)

【長野県北部地震】

- ・新潟県 13件(津南町5、十日町市7【人家被害2戸】、南魚沼市1)
 - ・長野県 3件(栄村3)
- 計 16件

【静岡県東部地震】

- ・静岡県 3件(富士宮市3【人家被害1戸】)
- 計 3件

合計 49件(【死者12名、行方不明4名】)

2. 砂防関連施設の点検

直轄事務所及び各都県による砂防関連施設の点検を実施

直轄事務所 1,952箇所 点検完了

16都県 3,406箇所(予定箇所4、352箇所のうち、78%の進捗)

- ・県管理施設の一部に変状を確認。

3. 天然ダム発生等の有無の現地調査

- ・「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。
- ・震度6強以上のエリアを中心に、へりによる土砂災害の調査を実施中。多数の山腹崩壊が見られた。(資料-1)

4. 土砂災害危険箇所等の点検

- ・震度5強以上を観測した市町村を有する17都県のうち、16都県において優先度の高い土砂災害危険箇所等の点検に着手。5県において降雪等で点検不可能な箇所を除き点検終了。変状が見られた箇所では応急対策を実施済み。

震度6強以上のエリアでは多数の山腹崩壊が発生 資料 - 1

- 東北地方太平洋沖地震: 震度6強エリアの事例: 福島県白河市 -



調査日: 3月12日(土) ~

調査者: 国総研・土木研究所の専門家、
本省・地整の砂防担当職員

* 揺れの大きかった斜面では、多数の崩壊が確認された。

防災ヘリ「まんなか号」から撮影

