

土砂災害警戒判定メッシュ情報

(別紙)

平成25年6月27日から気象庁ホームページに掲載します。

新潟県土砂災害警戒情報 第21号

平成23年7月29日 21時15分
新潟県 新潟地方気象台 共同発表

【警戒対象地域】
新潟市 長岡市 三条市 柏崎市 小千谷市 加茂市 十日町市 見附市 五泉市
上越市 阿賀野市 魚沼市 南魚沼市 弥彦村 田上町 阿賀町 湯沢町*
津南町 刈羽村*

*印は、新たに警戒対象となった市町村を示します。

【警戒文】
〈概況〉
降り続く大雨のため、警戒対象地域では土砂災害の危険度が高まっています。
(とるべき措置)
崖の近くなど土砂災害の発生しやすい地区にお住まいの方は、早めの避難を心がけるとともに、市町村から発表される避難勧告などの情報に注意してください。

問い合わせ先
025-288-5424 (新潟県土木部砂防課)
025-244-1781 (新潟地方気象台観測予報課)

現在提供している土砂災害警戒情報

- 図形式の情報として発表。
- 警戒対象となる市町村を明記。
- 情報を受けとった住民等のとるべき措置を明記。

平成23年07月29日21時20分 (21:20 JST, 29 July 2011)

All rights reserved. Copyright © Japan Meteorological Agency

- : 実況で土砂災害警戒情報の基準を超過*
- : 予想で土砂災害警戒情報の基準を超過*
- : 実況または予想で大雨警報の土壌雨量指数基準を超過
- : 実況または予想で大雨注意報の土壌雨量指数基準を超過
- : 実況または予想で大雨注意報の土壌雨量指数基準未滿

さらに5kmメッシュ情報を掲載します。

土砂災害警戒判定メッシュ情報とは

実況及び予測に基づいて、解析時刻から2時間先までの土砂災害の危険度を5kmメッシュ毎に階級表示した分布図です。左図に新潟県の府県ページ表示例を示します。

メッシュ情報により、危険度の高い地域を把握することができます。

※ 山形県、大阪府、高知県、長崎県、熊本県、宮崎県、鹿児島県では、府県の監視基準と気象台の監視基準に基づいて土砂災害警戒情報を発表していますが、土砂災害警戒判定メッシュ情報は気象台の監視基準のみで判定しています。灰色表示は、土砂災害警戒判定メッシュ情報の判定外領域です。

土砂災害警戒判定メッシュ情報 利用にあたっての留意点

- (1) 土砂災害警戒情報と大雨警報(土砂災害)・大雨注意報は、気象状況等を総合的に判断して発表します。このため、これらの発表状況と土砂災害警戒判定メッシュ情報とは、整合しない場合があります。
- (2) 土砂災害警戒判定メッシュ情報は、雨量に基づいて土砂災害発生の危険度を判定したもので、個々の急傾斜地等における植生・地質・風化の程度等の特性や地下水の流動等を反映したものではありません。このため、個別の災害発生場所・時間・規模等を特定することはできません。
- (3) 利用にあたっては、該当する5kmメッシュの周辺の危険度も参考にするなど、警戒エリアの面的な広がりにも着目して下さい。また、土砂災害警戒判定メッシュ情報のみに依るのではなく、土砂災害警戒区域や土砂災害危険箇所なども合わせて、総合的に判断する必要があります。

土砂災害に対する避難 総合的に判断

○大雨警報(土砂災害)
○土砂災害警戒情報

+

土砂災害警戒判定メッシュ情報

+

○土砂災害危険箇所
○土砂災害警戒区域
○土砂災害特別警戒区域