

警報・注意報発表基準一覧表

平成31年2月21日現在  
発表官署 長野地方気象台

|            |                       |   |   |  |
|------------|-----------------------|---|---|--|
| 乗鞍上高地      | 府県予報区                 | 長野県   |   |  |
|            | 一次細分区域                | 中部  |   |  |
|            | 市町村等をまとめた地域           | 乗鞍上高地地域   |   |  |
| 警報         | 大雨<br>(浸水害)<br>(土砂災害) | 表面雨量指数基準  | 14  |  |
|            |                       | 流域雨量指数基準  | 152   |  |
|            | 洪水                    | 複合基準*1  | 梓川流域=24.2, 島々谷川流域=15.2, 奈川流域=10.8, 黒川流域=5.5 |  |
|            |                       | 指定河川洪水予報による基準   | —   |  |
|            |                       | 平均風速  | 17m/s                                       |  |
|            | 暴風                    | 平均風速  | 17m/s 雪を伴う                                  |  |
|            | 暴風雪                   | 平均風速  | 17m/s 雪を伴う                                  |  |
|            | 大雪                    | 降雪の深さ   | 12時間降雪の深さ30cm                               |  |
|            | 波浪                    | 有義波高  |   |  |
|            | 高潮                    | 潮位  |   |  |
| 注意報        | 大雨                    | 表面雨量指数基準  | 9   |  |
|            |                       | 流域雨量指数基準  | 121   |  |
|            | 洪水                    | 複合基準*1  | 梓川流域=19.3, 島々谷川流域=12.1, 奈川流域=8.6, 黒川流域=4.4  |  |
|            |                       | 指定河川洪水予報による基準   | —   |  |
|            |                       | 平均風速  | 13m/s                                       |  |
|            | 強風                    | 平均風速  | 13m/s 雪を伴う                                  |  |
|            | 風雪                    | 平均風速  | 13m/s 雪を伴う                                  |  |
|            | 大雪                    | 降雪の深さ   | 12時間降雪の深さ20cm                               |  |
|            | 波浪                    | 有義波高  |   |  |
|            | 高潮                    | 潮位  |   |  |
|            | 雷                     | 落雷等により被害が予想される場合  |   |  |
|            | 融雪                    | 1.積雪地域の日平均気温が10℃以上<br>2.積雪地域の日平均気温が6℃以上で日降水量が20mm以上   |   |  |
|            | 濃霧                    | 視程  | 100m  |  |
|            | 乾燥                    | 最小湿度20%で実効湿度55%*2   |   |  |
|            | なだれ                   | 1. 表層なだれ:積雪が50cm以上あって、降雪の深さ20cm以上で風速10m/s以上、<br>または積雪が70cm以上あって、降雪の深さ30cm以上<br>2. 全層なだれ:積雪が70cm以上あって、最高気温が平年より5℃以上高い、<br>または日降水量が15mm以上 |   |  |
|            | 低温                    | 夏期:平均気温が平年より4℃以上低く、<br>かつ最低気温15℃以下(高冷地で13℃以下)が2日以上続く場合<br>冬期:最低気温-14℃以下(高冷地で-21℃以下)   |   |  |
| 霜          | 早霜・晩霜期に最低気温 2℃以下      |   |   |  |
| 着氷         | 著しい着氷が予想される場合         |   |   |  |
| 着雪         | 著しい着雪が予想される場合         |   |   |  |
| 記録的短時間大雨情報 | 1時間雨量                 | 100mm   |   |  |

\*1(表面雨量指数, 流域雨量指数)の組み合わせによる基準値を表しています。

\*2 湿度は松本特別地域気象観測所、諏訪特別地域気象観測所、軽井沢特別地域気象観測所の値。