

特別警報の指標及び危険警報・警報・注意報発表基準一覧表

令和8年5月28日現在
発表官署 仙台管区気象台

| 栗原市西部 | | 宮城県 | | |
|--|---|---|---|-----------------|
| 府県予報区 | | 西部 | | |
| 一次細分区域 | | 西部栗原 | | |
| 市町村等をまとめた地域 | | 西部栗原 | | |
| 特別警報 | レベル5大雨 | 表面雨量指数基準 | 別紙1-1のレベル5大雨特別警報の基準値以上となる1km格子がおおむね30個以上まとまって出現し、さらに激しい雨が降り続くと予想される場合 | |
| | | 流域雨量指数基準 | 別紙1-2のレベル5大雨特別警報の基準値以上となる1km格子がおおむね20個以上まとまって出現し、さらに激しい雨が降り続くと予想される場合 | |
| | レベル5土砂災害 | 60分雨量及び土壌雨量指数基準 | 別紙2-1の基準値以上となる1km格子がおおむね10個以上まとまって出現し、さらに激しい雨が降り続くと予想される場合 | |
| | レベル5高潮 | 水位(高潮予報区間に限る)又は潮位 | | |
| | 暴風 | 中心気圧930hPa以下又は最大風速50m/s以上の台風や同程度の温帯低気圧により暴風が吹くと予想される場合 | | |
| | 暴風雪 | 中心気圧930hPa以下又は最大風速50m/s以上の台風や同程度の温帯低気圧により雪を伴う暴風が吹くと予想される場合 | | |
| | 大雪 | 府県程度の広がりをもって50年に一度の積雪深となり、かつ、その後も警報級の降雪が丸一日程度以上続くと予想される場合 | | |
| | 波浪 | | | |
| 危険警報 | レベル4大雨 | 表面雨量指数基準 | 別紙1-3の対象格子において別紙1-1のレベル4大雨危険警報の基準値に到達することが予想される場合 | |
| | | 流域雨量指数基準 | 別紙1-4の対象河川の格子において別紙1-2のレベル4大雨危険警報の基準値に到達することが予想される場合 | |
| | レベル4土砂災害 | 60分雨量及び土壌雨量指数基準 | 別紙2-2のレベル4土砂災害危険警報の基準値に到達することが予想される場合(おおむね2時間先までに基準値に到達することが予想される場合に発表) | |
| | レベル4高潮 | 水位(高潮予報区間に限る)又は潮位 | | |
| 警報 | レベル3大雨 | 表面雨量指数基準 | 別紙1-1のレベル3大雨警報の基準値に到達することが予想される場合 | |
| | | 流域雨量指数基準 | 別紙1-2のレベル3大雨警報の基準値に到達することが予想される場合 | |
| | | 複合基準*1 | 別紙1-2のレベル3大雨警報の基準値に到達することが予想される場合 | |
| | レベル3土砂災害 | 60分雨量及び土壌雨量指数基準 | 別紙2-2のレベル4土砂災害危険警報の基準値に到達することが予想される場合(おおむね3~6時間先に基準値に到達することが予想される場合に発表) | |
| | レベル3高潮 | 水位(高潮予報区間に限る)又は潮位 | | |
| | 暴風 | 平均風速 | 18m/s | |
| | 暴風雪 | 平均風速 | 18m/s 雪を伴う | |
| | 大雪 | 降雪の深さ | 平地 | 12時間降雪の深さ25cm |
| | | | 山沿い | 12時間降雪の深さ30cm*2 |
| 波浪 | 有義波高 | | | |
| 注意報 | レベル2大雨 | 表面雨量指数基準 | 別紙1-1のレベル2大雨注意報の基準値に到達することが予想される場合 | |
| | | 流域雨量指数基準 | 別紙1-2のレベル2大雨注意報の基準値に到達することが予想される場合 | |
| | | 複合基準*1 | 別紙1-2のレベル2大雨注意報の基準値に到達することが予想される場合 | |
| | レベル2土砂災害 | 60分雨量及び土壌雨量指数基準 | 別紙2-3のレベル2土砂災害注意報の基準値に到達することが予想される場合 | |
| | レベル2高潮 | 水位(高潮予報区間に限る)又は潮位 | | |
| | 強風 | 平均風速 | 13m/s | |
| | 風雪 | 平均風速 | 13m/s 雪を伴う | |
| | 大雪 | 降雪の深さ | 平地 | 12時間降雪の深さ15cm |
| | | | 山沿い | 12時間降雪の深さ20cm*3 |
| | 波浪 | 有義波高 | | |
| | 雷 | 落雷等により被害が予想される場合 | | |
| | 融雪 | 融雪により被害が予想される場合 | | |
| | 濃霧 | 視程 | 100m | |
| | 乾燥 | ①最小湿度45% 実効湿度65%で風速7m/s以上 ②最小湿度35% 実効湿度60% | | |
| | なだれ | ①山沿いで24時間降雪の深さ40cm以上 ②積雪が50cm以上で、日平均気温5℃以上の日が継続 | | |
| | 低温 | 夏期:最高・最低・平均気温のいずれかが平年より4~5℃以上低い日が数日以上続くとき 冬期:①最低気温が-7℃以下 ②最低気温が-5℃以下が数日続くとき*4 | | |
| 霜 | 早霜、晩霜期におおむね最低気温2℃以下(早霜期は農作物の生育を考慮し実施する) | | | |
| 着氷・着雪 | 大雪注意報の条件下で気温が-2℃より高い場合 | | | |
| レベル5氾濫特別警報・レベル4氾濫危険警報・レベル3氾濫警報・レベル2氾濫注意報の発表対象となる河川予報区のうち、栗原市西部に係する河川予報区名及び基準観測所名 | | 別紙3 | | |

*1 表面雨量指数と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 駒ノ湯(アメダス)の観測値は40cmを目安とする。

*3 駒ノ湯(アメダス)の観測値は25cmを目安とする。

*4 冬期の気温は仙台管区気象台、石巻特別地域気象観測所の値。