

## 警報・注意報発表基準一覧表

令和7年5月29日現在  
発表官署 宇都宮地方気象台

真岡市	府県予報区	栃木県	
	一次細分区域	南部	
	市町村等をまとめた地域	南東部	
警報	大雨 (浸水害) (土砂災害)	表面雨量指數基準 土壤雨量指數基準	21 138
	洪水	流域雨量指數基準 複合基準 <sup>*1</sup> 指定河川洪水予報による基準	赤堀川流域=6.2, 行屋川流域=3, 江川流域=11 五行川流域=(10, 15.3) 小貝川[三谷], 鬼怒川[石井(右)], 小貝川上流部[鉄道橋下], 五行川[妹内橋]
	暴風	平均風速	20m/s
	暴風雪	平均風速	20m/s 雪を伴う
	大雪	降雪の深さ	12時間降雪の深さ15cm
	波浪	有義波高	
	高潮	潮位	
	大雨	表面雨量指數基準 土壤雨量指數基準	10 100
	洪水	流域雨量指數基準 複合基準 <sup>*1</sup> 指定河川洪水予報による基準	赤堀川流域=4.9, 行屋川流域=2.3, 江川流域=8.8 小貝川流域=(5, 19.6), 五行川流域=(5, 12.1) 小貝川[三谷], 鬼怒川[石井(右)], 小貝川上流部[鉄道橋下], 五行川[妹内橋]
	強風	平均風速	12m/s
注意報	風雪	平均風速	12m/s 雪を伴う
	大雪	降雪の深さ	12時間降雪の深さ5cm
	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		
	濃霧	視程	100m
	乾燥	最小湿度30% 実効湿度60%	
	なだれ	①24時間降雪の深さが30cm以上 ②40cm以上の積雪があって日最高気温が6°C以上	
	低温	夏期: 最低気温16°C以下が2日以上継続 冬期: 最低気温-9°C以下 <sup>*2</sup>	
	霜	早霜・晩霜期に最低気温4°C以下	
	着氷・着雪	著しい着氷(雪)が予想される場合	
記録的短時間大雨情報		1時間雨量	110mm

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

\*<sup>2</sup> 冬期の気温は、宇都宮地方気象台、黒磯・大田原・塩谷・那須烏山・鹿沼・真岡・佐野・小山(アメダス)の値。