

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

(東京管区気象台管内)

令和8年5月28日現在

発表官署		宇都宮地方気象台				
府県予報区		栃木県				
一次細分区域		南部			北部	
市町村等をまとめた地域		県央部	南東部	南西部	那須地域	日光市
特別警報	レベル5大雨	以下の①又は②を満たし、さらに激しい雨が降り続くと予想される場合 ①表面雨量指数が別紙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 ②流域雨量指数が別紙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				
	レベル5土砂災害	60分雨量及び土壌雨量指数の組み合わせが別紙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					
	暴風	中心気圧930hPa以下又は最大風速50m/s以上の台風と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以上の台風と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	以下の①又は②が予想される場合 ①表面雨量指数が別紙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 ②流域雨量指数が別紙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				
	レベル4土砂災害	60分雨量及び土壌雨量指数の組み合わせが別紙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					
警報	レベル3大雨	表面雨量指数又は流域雨量指数が別紙1-1又は別紙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の組み合わせが別紙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					
報	暴風(平均風速)	20m/s			20m/s ^{*1}	20m/s ^{*2}
	暴風雪(平均風速)	20m/s 雪を伴う			20m/s ^{*1} 雪を伴う	20m/s ^{*2} 雪を伴う
	大雪	12時間降雪の深さ15cm	平地 12時間降雪の深さ15cm, 山地 12時間降雪の深さ30cm		平地 12時間降雪の深さ15cm, 山地 12時間降雪の深さ30cm	
	波浪(有義波高)					
	注	レベル2大雨	表面雨量指数又は流域雨量指数が別紙1-1又は別紙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			
意報	レベル2土砂災害	60分雨量及び土壌雨量指数の組み合わせが別紙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					
	強風(平均風速)	12m/s ^{*3}			12m/s ^{*4}	12m/s ^{*5}
	風雪(平均風速)	12m/s ^{*3} 雪を伴う			12m/s ^{*4} 雪を伴う	12m/s ^{*5} 雪を伴う
	大雪	12時間降雪の深さ5cm	平地 12時間降雪の深さ5cm, 山地 12時間降雪の深さ15cm		平地 12時間降雪の深さ5cm, 山地 12時間降雪の深さ15cm	
	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					
	濃霧(視程)	100m				
	乾燥	最小湿度30% 実効湿度60%				
報	なだれ	①24時間降雪の深さが30cm以上 ②40cm以上の積雪があつて日最高気温が6℃以上				
	低温	夏期:最低気温16℃以下が2日以上継続 冬期:最低気温-9℃以下 ^{*6}				
	霜	早霜・晩霜期に最低気温4℃以下				
	着氷・着雪	著しい着氷(雪)が予想される場合				
	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、栃木県に關係する河川予報区名及び基準観測所名	別紙3				

*¹ 那須高原(アメダス)の観測値は25m/sを目安とする。
 *² 日光特別地域気象観測所の観測値は22m/sを目安とする。
 *³ 宇都宮地方気象台の観測値は14m/sを目安とする。
 *⁴ 那須高原(アメダス)の観測値は17m/sを目安とする。
 *⁵ 日光特別地域気象観測所の観測値は15m/sを目安とする。
 *⁶ 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。