

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 仙台管区气象台

蔵王町	府県予報区	宮城県		
	一次細分区域	西部		
	市町村等をまとめた地域	西部仙南		
警報	大雨	(浸水害)	表面雨量指数基準	18
		(土砂災害)	土壌雨量指数基準	126
	洪水	流域雨量指数基準	松川流域=27.9, 高木川流域=6.6, 平家川流域=8, 森の川流域=5.2	
		複合基準 ^{*1}	平家川流域=(5, 7.2)	
		指定河川洪水予報による基準	白石川[大河原・白石]	
	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
	波浪	有義波高		
高潮	潮位			
注意報	大雨	表面雨量指数基準	7	
		土壌雨量指数基準	102	
	洪水	流域雨量指数基準	松川流域=22.3, 高木川流域=5.2, 平家川流域=4.2, 森の川流域=4	
		複合基準 ^{*1}	白石川流域=(6, 32), 松川流域=(5, 21.9), 高木川流域=(5, 5.1), 平家川流域=(5, 3.9), 森の川流域=(5, 4)	
		指定河川洪水予報による基準	白石川[大河原・白石]	
	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
	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	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 ^{*2}		
	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		
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} 冬期の気温は仙台管区气象台、石巻特別地域気象観測所の値。