

警報・注意報発表基準一覧表

令和6年5月23日現在  
発表官署 仙台管区気象台

石巻市	府県予報区	宮城県		
	一次細分区域	東部		
	市町村等をまとめた地域	石巻地域		
警報	大雨 (浸水害) (土砂災害)	表面雨量指数基準	12	
		土壌雨量指数基準	92	
	洪水	流域雨量指数基準	大沢川流域=8.8, 富士川流域=9.1, 中島川流域=11.7, 追波川流域=8.1, 真野川流域=16.6, 皿貝川流域=8.9, 高木川流域=5.9, 北北上運河流域=7.1	
		複合基準*1	旧北上川流域=(8, 25.4), 大沢川流域=(7, 5.7), 富士川流域=(6, 8), 中島川流域=(6, 11.7), 真野川流域=(8, 8.6)	
		指定河川洪水予報による基準	鳴瀬川[野田橋], 北上川下流[柳津・飯野川上流], 旧北上川[和瀨・大森], 江合川[涌谷]	
	暴風	平均風速	陸上	18m/s
			海上	20m/s
	暴風雪	平均風速	陸上	18m/s 雪を伴う
			海上	20m/s 雪を伴う
	大雪	降雪の深さ	平地	12時間降雪の深さ20cm
	波浪	有義波高	山沿い	12時間降雪の深さ25cm
潮位			1.2m	
注意報	大雨	表面雨量指数基準	8	
		土壌雨量指数基準	69	
	洪水	流域雨量指数基準	大沢川流域=7, 富士川流域=7.2, 中島川流域=6.1, 追波川流域=5.9, 真野川流域=13.2, 皿貝川流域=4.8, 高木川流域=4.7, 北北上運河流域=5.6	
		複合基準*1	北上川流域=(5, 42.1), 江合川流域=(6, 24), 旧北上川流域=(7, 20.1), 大沢川流域=(5, 4.6), 富士川流域=(6, 5.8), 中島川流域=(5, 6.1), 追波川流域=(5, 5.9), 真野川流域=(7, 6.2), 皿貝川流域=(5, 4.8), 高木川流域=(7, 3.4), 北北上運河流域=(7, 3.5)	
		指定河川洪水予報による基準	北上川下流[柳津・飯野川上流], 旧北上川[和瀨・大森], 江合川[涌谷]	
	強風	平均風速	陸上	13m/s
	風雪	平均風速	海上	15m/s
			陸上	13m/s 雪を伴う
	大雪	降雪の深さ	海上	15m/s 雪を伴う
			平地	12時間降雪の深さ10cm
	波浪	有義波高	山沿い	12時間降雪の深さ15cm
			潮位	0.9m
	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	陸上	100m
			海上	500m
	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 <sup>△</sup> -7℃以下 ②最低気温が <sup>△</sup> -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 <sup>△</sup> -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気象台、石巻特別地域気象観測所の値。