

警報・注意報発表基準一覧表

令和5年6月8日現在
発表官署 仙台管区气象台

南三陸町	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	気仙沼地域		
警報	大雨 (浸水害) (土砂災害)	表面雨量指数基準	13	
		土壌雨量指数基準	124	
	洪水	流域雨量指数基準	新井田川流域=7.2, 八幡川流域=13.1, 水尻川流域=10.7, 折立川流域=11.5, 水戸辺川流域=10.8, 西戸川流域=6.5	
		複合基準*1	八幡川流域=(5, 6.6), 水戸辺川流域=(5, 9.7)	
		指定河川洪水予報による基準	—	
	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
山沿い			12時間降雪の深さ25cm	
波浪	有義波高	6.0m		
高潮	潮位	1.1m(暫定基準)		
注意報	大雨	表面雨量指数基準	7	
		土壌雨量指数基準	93	
	洪水	流域雨量指数基準	新井田川流域=5.4, 八幡川流域=10.4, 水尻川流域=8.5, 折立川流域=9.2, 水戸辺川流域=8.6, 西戸川流域=5.2	
		複合基準*1	新井田川流域=(5, 4.6), 八幡川流域=(5, 5.9), 水尻川流域=(5, 7.2), 折立川流域=(5, 7.9), 水戸辺川流域=(5, 8.6), 西戸川流域=(5, 5.2)	
		指定河川洪水予報による基準	—	
	強風	平均風速	陸上	13m/s
			海上	15m/s
	風雪	平均風速	陸上	13m/s 雪を伴う
			海上	15m/s 雪を伴う
	大雪	降雪の深さ	平地	12時間降雪の深さ10cm
			山沿い	12時間降雪の深さ15cm
	波浪	有義波高	3.0m	
	高潮	潮位	0.8m(暫定基準)	
	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 [△] -7℃以下 ②最低気温が [△] -5℃以下が数日続くとき*2			
	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)			
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。

「平成23年(2011年)東北地方太平洋沖地震」に伴い、高潮警報・注意報について通常より引き下げた暫定基準を適用しています。
※2018/03/08 水準点測量の成果の改定に伴い、高潮警報・注意報の暫定基準について引き上げ。