

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 仙台管区気象台

大崎市東部	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	東部大崎		
警報	大雨 (浸水害) (土砂災害)	表面雨量指数基準	14	
		土壌雨量指数基準	111	
	洪水	流域雨量指数基準	田尻川流域=12.8, 中雨生沢川流域=4.7, 新江合川流域=6.8, 鶴田川流域=18.9, 広長川流域=10, 大江川流域=5.2, 渋井川流域=6.8, 渋川流域=11.4, 名蓋川流域=7.7, 旧迫川流域=36.2, 美女川流域=9.3, 百々川流域=5.6, 萱刈川流域=12.4, 透川流域=6.7	
		複合基準*1	鳴瀬川流域=(10, 29.1), 江合川流域=(6, 30.1), 田尻川流域=(6, 12.6), 中雨生沢川流域=(6, 4.6), 渋井川流域=(6, 6.7), 渋川流域=(6, 10.2), 名蓋川流域=(12, 6.9), 旧迫川流域=(6, 26.2)	
		指定河川洪水予報による基準	鳴瀬川[三本木橋・野田橋・鹿島台], 吉田川[落合・粕川・鹿島台], 江合川[荒雄・下谷地]	
	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	12時間降雪の深さ25cm	
	波浪	有義波高		
	高潮	潮位		
注意報	大雨	表面雨量指数基準	8	
		土壌雨量指数基準	84	
	洪水	流域雨量指数基準	田尻川流域=8.4, 中雨生沢川流域=3.8, 新江合川流域=5.4, 鶴田川流域=15.1, 広長川流域=7.2, 大江川流域=4.2, 渋井川流域=5.4, 渋川流域=9.1, 名蓋川流域=6.1, 旧迫川流域=28.9, 美女川流域=7.4, 百々川流域=4.5, 萱刈川流域=9.9, 透川流域=5.3	
		複合基準*1	鳴瀬川流域=(5, 26.2), 吉田川流域=(5, 18.9), 江合川流域=(5, 22), 多田川流域=(7, 9.2), 田尻川流域=(5, 6.9), 中雨生沢川流域=(5, 3.7), 新江合川流域=(5, 3.4), 鶴田川流域=(7, 14.5), 広長川流域=(5, 6.2), 大江川流域=(5, 2.6), 渋井川流域=(6, 3), 渋川流域=(5, 9.1), 名蓋川流域=(5, 6.1), 旧迫川流域=(6, 23.6), 美女川流域=(5, 7.4), 百々川流域=(5, 4.5), 萱刈川流域=(5, 9.7), 透川流域=(5, 5.3)	
		指定河川洪水予報による基準	鳴瀬川[三本木橋・野田橋・鹿島台], 吉田川[粕川・鹿島台], 江合川[荒雄・下谷地]	
	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	12時間降雪の深さ15cm	
	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気象台、石巻特別地域気象観測所の値。