

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 福島地方気象台

南相馬市	府県予報区	福島県		
	一次細分区域	浜通り		
	市町村等をまとめた地域	浜通り北部		
警報	大雨 (浸水害) (土砂災害)	表面雨量指数基準	10(暫定基準)	
		土壌雨量指数基準	115	
	洪水	流域雨量指数基準	真野川流域=32.2, 笹部川流域=8.2, 小高川流域=18.1, 前川流域=6.6(暫定基準)	
		複合基準 ^{*1}	小高川流域=(7, 16.2)(暫定基準)	
		指定河川洪水予報による基準	福島県新田川[原町]	
	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25cm
			山沿い	12時間降雪の深さ30cm
波浪	有義波高	6.0m		
高潮	潮位	1.2m(暫定基準)		
注意報	大雨	表面雨量指数基準	6(暫定基準)	
		土壌雨量指数基準	73	
	洪水	流域雨量指数基準	真野川流域=25.7, 笹部川流域=6.5, 小高川流域=14.4, 前川流域=5.2(暫定基準)	
		複合基準 ^{*1}	真野川流域=(5, 15.1), 笹部川流域=(7, 5.2), 小高川流域=(5, 10.4)(暫定基準)	
		指定河川洪水予報による基準	福島県新田川[原町]	
	強風	平均風速	陸上	12m/s
			海上	15m/s
	風雪	平均風速	陸上	12m/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20cm
	波浪	有義波高	3.0m	
	高潮	潮位	0.7m(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40%、実効湿度60%で風速8m/s以上 ②最小湿度30%、実効湿度60%			
なだれ	①24時間降雪の深さが40cm以上 ②積雪50cm以上で日平均気温3℃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:浜通り、中通り中部、中通り北部の平地:最低気温が-8℃以下、又は-5℃以下の日が数日以上続くとき			
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。

「平成23年(2011年)東北地方太平洋沖地震」に伴い、大雨、洪水警報・注意報の表面雨量指数基準について通常の7割、洪水警報・注意報の流域雨量指数基準について通常の7割、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。
 ※2013/5/30 大雨、洪水警報・注意報の雨量基準について、通常の6割から8割に変更。
 ※2017/7/7 表面雨量指数基準の運用開始に伴い、大雨、洪水警報・注意報の暫定基準を通常の8割(雨量基準)から7割(表面雨量指数基準)に変更。
 ※2018/3/8 水準点測量の成果の改定に伴い、高潮警報・注意報の暫定基準を引上げ。
 ※2021/7/15 大雨、洪水警報・注意報の表面雨量指数基準、流域雨量指数基準について全域に適用していた暫定基準の適用範囲を見直し。