

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 札幌管区气象台

砂川市	府県予報区	石狩・空知・後志地方		
	一次細分区域	空知地方		
	市町村等をまとめた地域	中空知		
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	144	
	洪水	流域雨量指数基準	豊沼奈江川流域=12.1, 奈江豊平川流域=7.7, パンケ歌志内川流域=11.9, ペンケ歌志内川流域=17	
		複合基準*1	豊沼奈江川流域=(7, 10.8)	
		指定河川洪水予報による基準	石狩川下流[橋本町・奈江大橋], 空知川下流[赤平]	
	暴風	平均風速	18m/s	
	暴風雪	平均風速	16m/s 雪による視程障害を伴う	
	大雪	降雪の深さ	12時間降雪の深さ50cm	
	波浪	有義波高		
	高潮	潮位		
注意報	大雨	表面雨量指数基準	9	
		土壌雨量指数基準	105	
	洪水	流域雨量指数基準	豊沼奈江川流域=9.6, 奈江豊平川流域=6.1, パンケ歌志内川流域=9.5, ペンケ歌志内川流域=13.6	
		複合基準*1	豊沼奈江川流域=(7, 9.6), パンケ歌志内川流域=(5, 8.1), ペンケ歌志内川流域=(5, 10)	
		指定河川洪水予報による基準	石狩川下流[奈江大橋], 空知川下流[赤平]	
	強風	平均風速	12m/s	
	風雪	平均風速	10m/s 雪による視程障害を伴う	
	大雪	降雪の深さ	12時間降雪の深さ30cm	
	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	70mm以上:24時間雨量と融雪量(相当水量)の合計		
	濃霧	視程	200m	
	乾燥	最小湿度30% 実効湿度60%		
	なだれ	①24時間降雪の深さ30cm以上 ②積雪の深さ50cm以上で、日平均気温5℃以上		
	低温	5月~10月:(平均気温) 平年より5℃以上低い日が2日以上継続 11月~4月:(最低気温) 平年より8℃以上低い		
	霜	最低気温3℃以下		
着水				
着雪	気温0℃くらいで、強度並以上の雪が数時間以上継続			
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。