

警報・注意報発表基準一覧表

(仙台管区気象台管内)

令和6年5月23日現在

発表官署		仙台管区気象台									
府県予報区		宮城県									
一次細分区域		東部					西部				
市町村等をまとめた地域		東部仙台	石巻地域	気仙沼地域	東部仙南	東部大崎	登米・東部栗原	西部仙台	西部仙南	西部大崎	西部栗原
警報	大雨	区域内の市町村で別表1の基準に到達することが予想される場合									
	洪水	区域内の市町村で別表2の基準に到達することが予想される場合									
	暴風(平均風速)	陸上 18m/s ^{*1} , 海上 20m/s				18m/s			18m/s		
	暴風雪(平均風速)	陸上 18m/s 雪を伴う ^{*1} , 海上 20m/s 雪を伴う				18m/s 雪を伴う			18m/s 雪を伴う		
	大雪	12時間降雪の深さ20cm	平地 12時間降雪の深さ20cm 山沿い 12時間降雪の深さ25cm		平地 12時間降雪の深さ25cm 山沿い 12時間降雪の深さ30cm	12時間降雪の深さ25cm			平地 12時間降雪の深さ25cm 山沿い 12時間降雪の深さ30cm ^{*2}		
	波浪(有義波高)	6.0m									
注意報	高潮	区域内の市町村で別表5の基準に到達することが予想される場合									
	大雨	区域内の市町村で別表3の基準に到達することが予想される場合									
	洪水	区域内の市町村で別表4の基準に到達することが予想される場合									
	強風(平均風速)	陸上 13m/s ^{*3} , 海上 15m/s				13m/s			13m/s		
	風雪(平均風速)	陸上 13m/s 雪を伴う ^{*3} , 海上 15m/s 雪を伴う				13m/s 雪を伴う			13m/s 雪を伴う		
	大雪	12時間降雪の深さ10cm	平地 12時間降雪の深さ10cm 山沿い 12時間降雪の深さ15cm		平地 12時間降雪の深さ15cm 山沿い 12時間降雪の深さ20cm	12時間降雪の深さ15cm			平地 12時間降雪の深さ15cm 山沿い 12時間降雪の深さ20cm ^{*4}		
	波浪(有義波高)	3.0m									
	高潮	区域内の市町村で別表5の基準に到達することが予想される場合									
	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									
情報	濃霧(視程)	陸上 100m, 海上 500m				100m			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 ^{*5}									
	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 名取(アメダス)の観測値は20m/sを目安とする。
 *2 駒ノ湯(アメダス)の観測値は40cmを目安とする。
 *3 名取(アメダス)の観測値は15m/sを目安とする。
 *4 駒ノ湯(アメダス)の観測値は25cmを目安とする。
 *5 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。