警報・注意報発表基準一覧表

（仙台管区気象台管内）　　令和2年8月6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　18m/s			18m/s			18m/s			
	暴風雪（平均風速）	陸上　18m/s*1　海上　18m/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									
	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									
注意報	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　13m/s			13m/s			13m/s			
	風雪（平均風速）	陸上　13m/s*3　海上　13m/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									
	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 江ノ島（アメダス）の観測値は風向が北～東南東の場合23m/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 江ノ島（アメダス）の観測値は風向が北～東南東の場合18m/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。