

特別警報の指標及び危険警報・警報・注意報発表基準一覧表

(仙台管区気象台管内)

令和8年5月28日現在

発表官署		秋田地方気象台					
府県予報区		秋田県					
一次細分区域		沿岸			内陸		
市町村等をまとめた地域		秋田中央地域	能代山本地域	本荘由利地域	北秋鹿角地域	仙北平鹿地域	湯沢雄勝地域
特別警報	レベル5大雨	以下の①又は②を満たし、さらに激しい雨が降り続くと予想される場合 ①表面雨量指数が別紙1-1のレベル5大雨特別警報の基準値以上となる1km格子がおおむね30個以上まとまって出現 ②流域雨量指数が別紙1-2のレベル5大雨特別警報の基準値以上となる1km格子がおおむね20個以上まとまって出現					
	レベル5土砂災害	60分雨量及び土壌雨量指数の組み合わせが別紙2-1の基準値以上となる1km格子がおおむね10個以上まとまって出現し、さらに激しい雨が降り続くと予想される場合					
	レベル5高潮	水位(高潮予報区間に限る)又は潮位が別紙4のレベル5高潮特別警報の基準値に到達することが予想される場合					
	暴風	中心気圧930hPa以下又は最大風速50m/s以上の台風や同程度の温帯低気圧により暴風が吹くと予想される場合					
	暴風雪	中心気圧930hPa以下又は最大風速50m/s以上の台風や同程度の温帯低気圧により雪を伴う暴風が吹くと予想される場合					
	大雪	府県程度の広がりをもって50年に一度の積雪深となり、かつ、その後も警報級の降雪が丸一日程度以上続くと予想される場合					
	波浪	中心気圧930hPa以下又は最大風速50m/s以上の台風や同程度の温帯低気圧により高波になると予想される場合					
危険警報	レベル4大雨	以下の①又は②が予想される場合 ①表面雨量指数が別紙1-3の対象格子において別紙1-1のレベル4大雨危険警報の基準値に到達すること ②流域雨量指数が別紙1-4の対象河川の格子において別紙1-2のレベル4大雨危険警報の基準値に到達すること					
	レベル4土砂災害	60分雨量及び土壌雨量指数の組み合わせが別紙2-2のレベル4土砂災害危険警報の基準値に到達することが予想される場合(おおむね2時間先までに基準値に到達することが予想される場合に発表)					
	レベル4高潮	水位(高潮予報区間に限る)又は潮位が別紙4のレベル4高潮危険警報の基準値に到達することが予想される場合(基準値に到達することが予想される場合に、おおむね6時間前までに発表)					
警報	レベル3大雨	表面雨量指数又は流域雨量指数が別紙1-1又は別紙1-2のレベル3大雨警報の基準値に到達することが予想される場合					
	レベル3土砂災害	60分雨量及び土壌雨量指数の組み合わせが別紙2-2のレベル3土砂災害危険警報の基準値に到達することが予想される場合(おおむね3~6時間先に基準値に到達することが予想される場合に発表)					
	レベル3高潮	水位(高潮予報区間に限る)又は潮位が別紙4のレベル4高潮危険警報の基準値に到達することが予想される場合(基準値に到達することが予想される場合に、おおむね12時間前までに発表)					
	暴風(平均風速)	陸上 18m/s ^{*1} , 海上 20m/s			15m/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			15m/s 雪を伴う		
	大雪	平野部 12時間降雪の深さ35cm, 山沿い 12時間降雪の深さ50cm, 秋田市市街地 6時間降雪の深さ25cmあるいは12時間降雪の深さ35cm			平野部 12時間降雪の深さ40cm, 山沿い 12時間降雪の深さ50cm		
	波浪(有義波高)	6.0m					
注意報	レベル2大雨	表面雨量指数又は流域雨量指数が別紙1-1又は別紙1-2のレベル2大雨注意報の基準値に到達することが予想される場合					
	レベル2土砂災害	60分雨量及び土壌雨量指数の組み合わせが別紙2-3のレベル2土砂災害注意報の基準値に到達することが予想される場合					
	レベル2高潮	水位(高潮予報区間に限る)又は潮位が別紙4のレベル4高潮危険警報の基準値に到達することが予想される場合(基準値に到達することが予想される場合に、おおむね18時間前までに発表)					
	強風(平均風速)	陸上 12m/s ^{*2} , 海上 15m/s			11m/s		
	風雪(平均風速)	陸上 12m/s 雪を伴う ^{*2} , 海上 15m/s 雪を伴う			11m/s 雪を伴う		
	大雪	平野部 12時間降雪の深さ15cm, 山沿い 12時間降雪の深さ25cm, 秋田市市街地 12時間降雪の深さ15cm			平野部 12時間降雪の深さ20cm, 山沿い 12時間降雪の深さ25cm		
	波浪(有義波高)	3.0m					
	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		
	乾燥	①最小湿度 40% 実効湿度 65% ②実効湿度 70% 風速 10m/s以上					
	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-7℃以下 ②最低気温-5℃以下が数日続くとき ^{*3}					
	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						
レベル5氾濫特別警報・レベル4氾濫危険警報・レベル3氾濫警報・レベル2氾濫注意報の発表対象となる河川予報区のうち、秋田県に関する河川予報区名及び基準観測所名		別紙3					

*1 八森(アメダス)の観測値は西から北西においては22m/sを目安とする。

*2 八森(アメダス)の観測値は西から北西においては16m/sを目安とする。

*3 冬期の気温は秋田地方気象台の値。