

## 警報・注意報発表基準一覧表

令和6年9月5日現在  
発表官署 秋田地方気象台

横手市	府県予報区	秋田県	
	一次細分区域	内陸	
	市町村等をまとめた地域	仙北平鹿地域	
警報	大雨 (浸水害)	表面雨量指數基準	11
	(土砂災害)	土壤雨量指數基準	95
	洪水	流域雨量指數基準	横手川流域=24, 楢岡川流域=6.7, 上溝川流域=16.3, 上法寺川流域=5.9, 地竹川流域=8.6, 廬川流域=5, 杉沢川流域=6.6, 横手大戸川流域=4.5, 頭無川流域=5.9, 大納川流域=8.6, 松川流域=14.4, 黒沢川流域=19.6, 武道川流域=12.6, 皿川流域=11.7, 成瀬川流域=31, 狹半内川流域=11.2, 七滝川流域=9.3, 坂部川流域=5.7
		複合基準 <sup>*1</sup>	横手川流域=(10, 22.9), 上溝川流域=(6, 16.1)
		指定河川洪水予報による基準	雄物川上流[柳田橋・雄物川橋・大曲橋], 皆瀬川[岩崎橋]
	暴風	平均風速	15m/s
	暴風雪	平均風速	15m/s 雪を伴う
	大雪	降雪の深さ	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	
	高潮	潮位	
注意報	大雨	表面雨量指數基準	8
		土壤雨量指數基準	79
	洪水	流域雨量指數基準	横手川流域=19.2, 楢岡川流域=5.3, 上溝川流域=12.7, 上法寺川流域=4.7, 地竹川流域=5.3, 廿川流域=4, 杉沢川流域=5.2, 横手大戸川流域=3.7, 頭無川流域=4.7, 大納川流域=6.8, 松川流域=11.5, 黒沢川流域=15.6, 武道川流域=10, 皿川流域=9.3, 成瀬川流域=24.8, 狹半内川流域=8.9, 七滝川流域=7.4, 坂部川流域=4.6
		複合基準 <sup>*1</sup>	雄物川流域=(6, 35), 横手川流域=(5, 18.6), 楢岡川流域=(5, 5.3), 上溝川流域=(5, 12.7), 地竹川流域=(6, 4.2), 横手大戸川流域=(6, 2.9), 大納川流域=(7, 6.8), 武道川流域=(5, 9.2), 七滝川流域=(6, 5.9), 坂部川流域=(5, 3.3)
		指定河川洪水予報による基準	雄物川上流[雄物川橋], 皆瀬川[岩崎橋]
	強風	平均風速	11m/s
	風雪	平均風速	11m/s 雪を伴う
	大雪	降雪の深さ	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	
	高潮	潮位	
	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	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°C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°C以上低い日が数日以上続くとき 冬期:①最低気温-7°C以下 ②最低気温-5°C以下が数日続くとき <sup>*2</sup>	
	霜	早霜、晩霜期におおむね最低気温2°C以下(早霜期は農作物の生育を考慮し実施する)	
	着水・着雪	大雪注意報の条件下で気温が-2°Cより高い場合	
	記録的短時間大雨情報	1時間雨量	100mm

\*<sup>1</sup>(表面雨量指數、流域雨量指數)の組み合わせによる基準値を表しています。

\*<sup>2</sup> 冬期の気温は秋田地方気象台の値。