

■最上川中流域 流域タイムライン

最上川、丹生川、最上小国川、鮭川、真室川、金山川

黒字：水位、気象情報、災害体制 緑字：蔵岡地区の排水作業に関する対応 ●：情報の受け手

河川水位	状況	山形地方気象台	新庄河川事務所	山形河川国道事務所	山形県	大石田町	尾花沢市	舟形町	大蔵村	新庄市	戸沢村	金山町	真室川町	鮭川村	住民等
3日前準備	・3日後に台風等による大雨が最上川流域に影響する恐れ	山形県気象情報 台風情報 早期注意情報 気象台記者会見（適宜） ※山形県にも参加し必要な情報共有も行う（状況に応じ、新庄河川にも参加する）													
WEB会議ツールによる危機感の共有															
1日前準備	・1日後に台風等による大雨が最上川流域に影響する恐れ	山形県気象情報 台風情報 早期注意情報 気象台記者会見（適宜） 大雨注意報・洪水注意報発表 ※指数基準に基づき適宜発表 大雨警報・洪水警報発表 ※指数基準に基づき適宜発表	水害リスクライン、 長時間雨量予測の確認 必要に応じて自治体への注意喚起												
			注意体制 警報が発表された場合												
			水防警報(待機)発表 気象状況等により出水が予想される場合												
Lv.1 水防団待機 水位	・水防団待機水位超過 ■最上川 ・大石田水位観測所：12.5m ・堀内水位観測所：3.4m ・古口水位観測所：3.3m ■丹生川 ・岩ヶ袋水位観測所：2.1m ■最上小国川 ・長者原水位観測所：1.5m ■鮭川 ・真木水位観測所：2.5m ■真室川 ・真室川水位観測所：2.0m ■金山川 ・平岡橋水位観測所：1.8m	山形県気象情報(随時) 台風情報(随時)	水防警報(準備)発表			【最上川】 大石田水位観測所12.5m 堀内水位観測所3.4m 【丹生川】 岩ヶ袋水位観測所2.1m	【最上川】 堀内水位観測所3.4m	【最上川】 堀内水位観測所3.4m	【最上川】 堀内水位観測所3.4m	【最上川】 堀内水位観測所3.4m	【最上川】 古口水位観測所3.3m 【鮭川】 真木水位観測所2.5m	【金山川】 平岡橋水位観測所1.8m	【真室川】 真室川水位観測所2.0m 【金山川】 平岡橋水位観測所1.8m	【鮭川】 真木水位観測所2.5m 【真室川】 真室川水位観測所2.0m	
			注意体制 水防団待機水位を超え、なお氾濫注意水位に達すると予想される場合			第一次防災体制	第一次防災体制	第一次防災体制	第一次防災体制	第一次防災体制	第一次防災体制	第一次防災体制	第一次防災体制	第一次防災体制	第一次防災体制
Lv.2 氾濫注意 水位	・氾濫注意水位超過 ■最上川 ・大石田水位観測所：13.8m ・堀内水位観測所：4.4m ・古口水位観測所：5.5m ■丹生川 ・岩ヶ袋水位観測所：2.4m ■最上小国川 ・長者原水位観測所：2.1m ■鮭川 ・真木水位観測所：3.5m ■真室川 ・真室川水位観測所：3.0m ■金山川 ・平岡橋水位観測所：2.5m	山形県気象情報(随時) 台風情報(随時)	指定河川洪水予報(氾濫注意情報)発表 氾濫注意水位に到達しさらに水位上昇が見込まれるとき			【最上川】 大石田水位観測所13.8m 堀内水位観測所4.4m 【丹生川】 岩ヶ袋水位観測所2.4m	【最上川】 堀内水位観測所4.4m	【最上川】 堀内水位観測所4.4m	【最上川】 堀内水位観測所4.4m	【最上川】 堀内水位観測所4.4m	【最上川】 古口水位観測所5.5m 【鮭川】 真木水位観測所3.5m	【金山川】 平岡橋水位観測所2.5m	【真室川】 真室川水位観測所3.0m 【金山川】 平岡橋水位観測所2.5m	【鮭川】 真木水位観測所3.5m 【真室川】 真室川水位観測所3.0m	
			水防警報(出動)発表			第二次防災体制	第二次防災体制	第二次防災体制	第二次防災体制	第二次防災体制	第二次防災体制	第二次防災体制	第二次防災体制	第二次防災体制	第二次防災体制
			警戒体制 氾濫注意水位を超え、なお水位上昇が予想される場合			【駒籠地区】 個別に対応する区域 堀内観測所の水位が6.9mに達する恐れ 駒籠地区の避難指示発令を判断					【向松坂地区】 個別に対応する区域 真木観測所の水位が6.2mに達する恐れ 向松坂地区の避難指示発令を判断		【木下地区】 個別に対応する区域 真室川観測所の水位が4.0mに達する恐れ 木下地区の避難指示発令を判断		
			ホットライン (避難判断水位超過の恐れ) 避難判断水位超過の恐れ、個別対応箇所の水位状況、今後の河川状況を勘案												
			指定河川洪水予報(氾濫警戒情報)発表 氾濫危険水位に達すると見込まれるとき または、避難判断水位に到達しさらに水位上昇が見込まれるとき												

■最上川中流域 流域タイムライン

最上川、丹生川、最上小国川、鮭川、真室川、金山川

黒字：水位、気象情報、災害体制 緑字：蔵岡地区の排水作業に関する対応 ●：情報の受け手

河川水位	状況	山形地方気象台	新庄河川事務所	山形河川国道事務所	山形県	大石田町	尾花沢市	舟形町	大蔵村	新庄市	戸沢村	金山町	真室川町	鮭川村	住民等														
避難判断水位超過 ■最上川 ・大石田水位観測所：16.5m ・堀内水位観測所：7.6m ・古口水位観測所：8.0m ■丹生川 ・岩ヶ袋水位観測所：2.8m ■最上小国川 ・長者原水位観測所：3.3m ■鮭川 ・真木水位観測所：6.3m ■真室川 ・真室川水位観測所：4.1m ■金山川 ・平岡橋水位観測所：3.0m	山形県気象情報(随時) ・暴風警報発表 ※風速基準に基づき適宜発表 ・山形県気象情報(随時) ・台風情報(随時)	水門等の操作員、維持業者・流観業者等の退避状況の確認 非常体制 氾濫危険水位以上の高水が予想される場合、洪水による重大な被害が生ずる恐れのある場合 ホットライン (氾濫危険水位超過の恐れ) 氾濫危険水位超過の恐れと今後の河川状況を勘案 ホットライン (氾濫危険情報発表前の連絡) 指定河川洪水予報(氾濫危険情報)発表 氾濫危険水位を超過、または氾濫の恐れがあるとき 水防警報(情報)発表 漏水・漏水・浸食等により災害の恐れがある場合	第三次防災体制 浸水が想定される地区【警戒レベル3】 高齢者等避難発令 災害発生のおそれが高いなど、状況によって氾濫危険水位到達前に高齢者等避難を発令する可能性がある	防災無線、携帯メール等による避難指示の受信 ・高齢者等避難開始																									
																【最上川】 大石田水位観測所16.5m 堀内水位観測所7.6m 【丹生川】 岩ヶ袋水位観測所2.8m	【最上川】 堀内水位観測所7.6m	【最上川】 堀内水位観測所7.6m 【最上小国川】 長者原水位観測所3.3m	【最上川】 堀内水位観測所7.6m	【最上川】 堀内水位観測所7.6m	【最上川】 古口水位観測所8.0m 【鮭川】 真木水位観測所6.3m	【金山川】 平岡橋水位観測所3.0m	【真室川】 真室川水位観測所4.1m 【金山川】 平岡橋水位観測所3.0m	【鮭川】 真木水位観測所6.3m 【真室川】 真室川水位観測所4.1m	【堤防沿い地区】 個別に対応する区域 堀内観測所の水位が7.7mに達する恐れ 堤防沿い地区の避難指示発令を判断	【松坂・名高地区】 個別に対応する区域 真木観測所の水位が以下に達する恐れ 6.3m(松坂地区) 6.4m(名高地区) 上記地区の避難指示発令を判断	【高沢地区】 個別に対応する区域 真室川観測所の水位が4.2mに達する恐れ 高沢地区の避難指示発令を判断	【川口地区】 個別に対応する区域 真木観測所の水位が6.5mに達する恐れ 川口地区の避難指示発令を判断	防災無線、携帯メール等による避難指示の受信 ・住民が避難開始
																第四次防災体制 浸水が想定される地区【警戒レベル4】 避難指示発令 災害発生のおそれが高いなど、状況によって氾濫危険水位到達前に避難指示を発令する可能性がある	第四次防災体制 浸水が想定される地区【警戒レベル4】 避難指示発令 災害発生のおそれが高いなど、状況によって氾濫危険水位到達前に避難指示を発令する可能性がある	第四次防災体制 浸水が想定される地区【警戒レベル4】 避難指示発令 災害発生のおそれが高いなど、状況によって氾濫危険水位到達前に避難指示を発令する可能性がある	第四次防災体制 浸水が想定される地区【警戒レベル4】 避難指示発令 災害発生のおそれが高いなど、状況によって氾濫危険水位到達前に避難指示を発令する可能性がある										
大雨特別警報発表 ※指数基準に基づき適宜発表 指定河川洪水予報(氾濫発生情報)発表 氾濫が発生した、または氾濫が継続しているとき ホットライン(氾濫発生時の伝達) 堤防決壊の発生時の伝達と今後の河川状況など勘案 災害協定会社(建設業協会、測量協会等)への連絡 大雨特別警報から大雨警報へ切替 ※指数基準に基づき適宜切替 指定河川洪水予報(随時：河川氾濫に関する情報)発表 山形県で発表されていた大雨特別警報がすべて大雨警報に切り替わり、かつ今後も氾濫する可能性があるとき	第四次防災体制 浸水が想定される地区【警戒レベル4】 避難指示発令 災害発生のおそれが高いなど、状況によって氾濫危険水位到達前に避難指示を発令する可能性がある	第四次防災体制 浸水が想定される地区【警戒レベル4】 避難指示発令 災害発生のおそれが高いなど、状況によって氾濫危険水位到達前に避難指示を発令する可能性がある	第四次防災体制 浸水が想定される地区【警戒レベル4】 避難指示発令 災害発生のおそれが高いなど、状況によって氾濫危険水位到達前に避難指示を発令する可能性がある	第四次防災体制 浸水が想定される地区【警戒レベル4】 避難指示発令 災害発生のおそれが高いなど、状況によって氾濫危険水位到達前に避難指示を発令する可能性がある	第四次防災体制 浸水が想定される地区【警戒レベル4】 避難指示発令 災害発生のおそれが高いなど、状況によって氾濫危険水位到達前に避難指示を発令する可能性がある	第四次防災体制 浸水が想定される地区【警戒レベル4】 避難指示発令 災害発生のおそれが高いなど、状況によって氾濫危険水位到達前に避難指示を発令する可能性がある	第四次防災体制 浸水が想定される地区【警戒レベル4】 避難指示発令 災害発生のおそれが高いなど、状況によって氾濫危険水位到達前に避難指示を発令する可能性がある	第四次防災体制 浸水が想定される地区【警戒レベル4】 避難指示発令 災害発生のおそれが高いなど、状況によって氾濫危険水位到達前に避難指示を発令する可能性がある	第四次防災体制 浸水が想定される地区【警戒レベル4】 避難指示発令 災害発生のおそれが高いなど、状況によって氾濫危険水位到達前に避難指示を発令する可能性がある	第四次防災体制 浸水が想定される地区【警戒レベル4】 避難指示発令 災害発生のおそれが高いなど、状況によって氾濫危険水位到達前に避難指示を発令する可能性がある	第四次防災体制 浸水が想定される地区【警戒レベル4】 避難指示発令 災害発生のおそれが高いなど、状況によって氾濫危険水位到達前に避難指示を発令する可能性がある	第四次防災体制 浸水が想定される地区【警戒レベル4】 避難指示発令 災害発生のおそれが高いなど、状況によって氾濫危険水位到達前に避難指示を発令する可能性がある	第四次防災体制 浸水が想定される地区【警戒レベル4】 避難指示発令 災害発生のおそれが高いなど、状況によって氾濫危険水位到達前に避難指示を発令する可能性がある	第四次防災体制 浸水が想定される地区【警戒レベル4】 避難指示発令 災害発生のおそれが高いなど、状況によって氾濫危険水位到達前に避難指示を発令する可能性がある	緊急安全確保措置 緊急連絡メール(H30.5開始)による河川状況の確認														
Lv.5 氾濫発生	緊急安全確保措置 緊急連絡メール(H30.5開始)による河川状況の確認	緊急安全確保措置 緊急連絡メール(H30.5開始)による河川状況の確認	緊急安全確保措置 緊急連絡メール(H30.5開始)による河川状況の確認	緊急安全確保措置 緊急連絡メール(H30.5開始)による河川状況の確認	緊急安全確保措置 緊急連絡メール(H30.5開始)による河川状況の確認	緊急安全確保措置 緊急連絡メール(H30.5開始)による河川状況の確認	緊急安全確保措置 緊急連絡メール(H30.5開始)による河川状況の確認	緊急安全確保措置 緊急連絡メール(H30.5開始)による河川状況の確認	緊急安全確保措置 緊急連絡メール(H30.5開始)による河川状況の確認	緊急安全確保措置 緊急連絡メール(H30.5開始)による河川状況の確認	緊急安全確保措置 緊急連絡メール(H30.5開始)による河川状況の確認	緊急安全確保措置 緊急連絡メール(H30.5開始)による河川状況の確認	緊急安全確保措置 緊急連絡メール(H30.5開始)による河川状況の確認	緊急安全確保措置 緊急連絡メール(H30.5開始)による河川状況の確認	緊急安全確保措置 緊急連絡メール(H30.5開始)による河川状況の確認														