

佐波川水害タイムライン素案（修正版）＜防災行動項目の解説＞

※新橋、漆尾、堀観測所に共通する項目は「共通」、観測所ごとに区別される項目は「観測所名」を記載し、すべての観測所を統合した防災行動項目としている。

状況・気象情報	時間 (内はリードタイム)			TL レベル	No.	様式 番号 または 情報提供 手段	避難 動向 記載	防災行動項目				役割													住民 チェック 欄																
	新橋	漆尾	堀					第1階層	第2階層	対象 観測所	第3階層	下 関 地 方 気 象 台	山 口 河 川 国 道 事 務 所	山 口 県	山 口 市	防 府 市	自 衛 隊	警 察	山 口 警 察 署	防 府 警 察 署	ラ イ フ ラ イ ン	山 口 合 同 ガ ス	山 口 県 L P ガ ス 協 会	N E X C O 西 日 本		交 通	鉄 道 (J R 西 日 本)	バ ス (防 長 交 通)	バ ス (中 国 J R バ ス)	報 道 機 関											
・氾濫注意水位超過 堀水位観測所3.0m 漆尾水位観測所3.4m 新橋水位観測所3.4m	9/14 23:00 (6.0h)	9/14 17:00 (1.0h)	9/14 19:00 (3.0h)	レベル2	48	B5-1	◎	防災気象情報	洪水予報(氾濫注意情報)発表	共通	氾濫注意水位に到達しさらに上昇する見込みがある場合、気象台および国が洪水予報(氾濫注意情報)を発表し、国は山口県、山口市、防府市、報道機関に伝達する	●	●	○	○	○																		○							
					49	C2-1							洪水予報(氾濫注意情報)の発表、伝達を受けて、山口県が山口市、防府市、警察に伝達する			●	○	○	○	○																					
					50	B1-4						タイムライン運用情報	タイムラインレベル2移行周知	共通	氾濫注意水位を超過し、氾濫注意情報が発表された場合、国が全機関に対してタイムラインレベル2への移行を周知する	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
					51	B3-3	◎				水防警報	水防警報(出動)発表	共通	氾濫注意水位を超過した場合に、河川管理者である国が水防警報(出動)を発表し、山口県、山口市、防府市、報道機関に伝達する	●	○	○	○																			○				
					52	C1-3								水防警報(出動)の発表、伝達を受けて、山口県が山口市、防府市、警察に伝達する			●	○	○	○	○																				
					53		◎					水防活動	水防団指示(出動)	共通	山口市及び防府市が消防(水防団等)に対して出動を指示し、水防団は河川巡視等を開始する					■	■																	—			
					54		◎					各機関防災体制情報	警戒体制	共通	氾濫注意水位に達し、なお水位上昇の恐れがある場合、国が警戒体制を発令する			■																				—			
					55		◎					気象情報	台風に関する山口県気象情報発表(随時)	共通	気象台が台風に関する山口県気象情報を発表する			■																				—			
					56		◎					気象情報	山口県気象情報発表(随時)	共通	気象台が山口県気象情報を発表する			■																				—			
					57		◎				B4-3	◎	避難情報	地域限定情報(徳地堀)	堀	3時間までの堀予測水位が3.6mを上回る場合、国が山口市に対して徳地堀地区の地域限定情報を伝達する	●				○	○																□			
					58		◎				B4-4	◎	避難情報	地域限定情報(人丸・矢管)	新橋	3時間までの新橋予測水位が3.4mを上回る場合、国が防府市に対して人丸・矢管地区の地域限定情報を伝達する	●				○	○																	□		
					59		◎				アラート	◎	避難情報	徳地堀、人丸・矢管 避難勧告発令	共通	地域限定情報が伝達された場合に、山口市が徳地堀地区、防府市は人丸・矢管地区に避難勧告等を発令する					●	●																○	□		
					60						調整予定		JRの運休対応	[JR]計画運休の実施	共通	計画運休を実施した際に、鉄道会社が運行状況について駅やホームページ等への掲載を行い、報道機関に対して伝達、周知する													●								○	□			
					61						IB1-2 IC1-2		バスの運休対応	[バス]計画運休の実施	共通	計画運休を実施した際に、バス会社が運行状況について利用者へホームページやテレビ・ラジオ等で周知する													●	●							○	□			
					62								報道機関の対応	計画運休実施の報道	共通	計画運休を実施した場合に、報道を行い、住民へ注意を促す																						■	□	—	
					63						調整予定	◎	各機関防災体制情報	リエゾン派遣の要請	共通	必要に応じて山口市、防府市が国に対してリエゾン派遣を要請する	○			●	●																				
					64							◎	各機関防災体制情報	リエゾン派遣	共通	必要に応じて国が山口市、防府市に対してリエゾンを派遣する	■																						—		
					65							◎	避難情報	夜間・早期の場合における避難準備・高齢者等避難開始発令の検討	共通	避難が必要な状況が夜間・早期の場合、山口市及び防府市はが避難準備・高齢者等避難開始の発令を検討する					■	■																	□	—	
					66						B6-1		交通規制情報	道路通行止め	新橋	道路の通行止めを実施する場合に、道路管理者である国が関係機関に対して道路の通行止めを伝達する	●	○			○	○					○											○			
					67						道路見えるナビ		交通規制情報	道路通行止め	新橋	道路の通行止めを実施する場合に、道路管理者である山口県が道路見えるナビにより周知する	○	●	○	○																					
					68								交通規制情報	交通誘導	新橋	道路通行止めに伴い、警察が交通誘導を行う									■	■															
					69								交通規制情報	[NEXCO]防府西・防府東IC閉鎖	新橋	国道2号線が冠水し、ICの閉鎖が必要となる場合に、NEXCO西日本が防府西・防府東ICを閉鎖し、報道機関に対して伝達、周知する												●													
					70							◎	点検・パトロール	出水時点検(河川巡視)	共通	氾濫注意水位の超過をした場合、国が出水時点検(河川巡視)を実施する 出水時点検(河川巡視)による河川管理施設、許可工作物の状況確認及び必要に応じて関係機関へ連絡をする			■																				—		
					71							◎	点検・パトロール	委託施設、占用物の対応状況確認	共通	山口市及び防府市が、委託施設や占用物の出水時の対応状況を適宜確認する				■	■																			—	
					72						B3-4	◎	水防警報	水防警報(指示)発表	共通	堤防の浸食や漏水等によって災害が発生する恐れのある場合に、河川管理者である国が水防警報(指示)を発表し、山口県、山口市、防府市、報道機関に伝達する	●	○	○	○																					
					73						C1-4				共通	水防警報(指示)の発表、伝達を受けて、山口県が山口市、防府市、警察に伝達する			●	○	○	○	○																		
					74							◎	水防活動	水防団へ水防工法を指示	共通	山口市及び防府市が消防(水防団等)に対して、災害の発生する恐れのある箇所に国から指示を受けた水防工法等を開始する					■	■																			
75						調整予定	◎	水防活動	漏水・浸食に関する危険箇所情報の提供	共通	堤防の浸食及び漏水を発見した場合に、国が山口市及び防府市に情報提供を行う	●			○	○																									
76						調整予定		水防活動	排水ポンプ車の出動要請	共通	必要に応じて、山口市及び防府市が国に対して排水ポンプ車の出動を要請する	○			●	●																									
77								報道機関の対応	避難情報や気象、河川情報の報道	共通	報道機関が避難情報や気象情報、河川水位の情報などの報道を行い、住民へ注意を促す																							■	□	—					

確認事項記入欄

No.	意見種類	記入欄

佐波川水害タイムライン素案（修正版）＜防災行動項目の解説＞

※新橋、漆尾、堀観測所に共通する項目は「共通」、観測所ごとに区別される項目は「観測所名」を記載し、すべての観測所を統合した防災行動項目としている。

状況・気象情報	時間 (○内はリードタイム)			T.L レベル	No.	様式 番号 または 情報提供 手段	避難 動告型 記載	防災行動項目			役割															住民 住民 住民	チェック 欄																						
	新橋	漆尾	堀					第1階層	第2階層	対象 観測所	第3階層	下 関 地 方 気 象 台	山 口 河 川 国 道 事 務 所	山 口 県	山 口 市	防 府 市	自 衛 隊	警 察	山 口 警 察 署	山 口 警 察 署	山 口 警 察 署	山 口 警 察 署	山 口 警 察 署	山 口 警 察 署	山 口 警 察 署			山 口 警 察 署	山 口 警 察 署	山 口 警 察 署	山 口 警 察 署	山 口 警 察 署	山 口 警 察 署	山 口 警 察 署	山 口 警 察 署	山 口 警 察 署	山 口 警 察 署	山 口 警 察 署	山 口 警 察 署	山 口 警 察 署	山 口 警 察 署								
・氾濫危険水位超過 堀水位観測所4.3m 漆尾水位観測所4.0m 新橋水位観測所4.6m	9/15 8:00 (7.0h)	9/14 19:30 (6.5h)	9/14 23:30 (4.5h)	レベル4	96	B5-3	◎	防災気象情報	洪水予報(氾濫危険情報)発表	共通	氾濫危険水位に到達しさらに上昇する見込みがある場合に、気象台および国が洪水予報(氾濫危険情報)を発表し、国は山口県、山口市、防府市、報道機関に伝達する		●	●	○	○	○																										○						
					97	C2-3				洪水予報(氾濫危険情報)の発表、伝達を受けて、山口県が山口市、防府市、警察に伝達する			●	○	○	○																																	
					98	Lアラート	◎	避難情報	浸水想定区域 避難動告発令	共通	氾濫危険水位に到達し、さらに上昇する見込みがある場合に、山口市及び防府市が住民に対して避難動告の発令を防災無線や広報車及び緊急速報メール等で周知する また、災害発生の際に高い場合等の状況によって氾濫危険水位到達前に避難動告を行う場合がある				●	●																													○	□			
					99	B1-6				タイムライン運用情報	タイムラインレベル4移行周知	共通	氾濫危険水位を超過し、氾濫警戒情報が発表された場合に、国が全機関に対してタイムラインレベル4への移行を周知する	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
					100		◎	各機関防災体制情報	災害対策本部設置【第一次非常体制】	共通	氾濫危険水位を超過し、さらに水位の上昇が認められる場合に、水防本部から災害対策本部へ移行、山口市が第一次非常体制となる				■																															—			
					101			交通規制情報	避難誘導	共通	警察が住民の避難を支援する											■	■																							□	—		
					102		◎	各機関防災体制情報	非常体制	共通	氾濫危険水位以上の洪水が予想される場合または洪水によって甚大な被害が発生する恐れがある場合、国が非常体制を発令する					■																														—			
					103		◎	緊急速報メール	洪水予報のプッシュ型配信	共通	氾濫危険情報が発表された際に、国が住民に対して、洪水予報のプッシュ型配信を行う					■																														□	—		
					104	電話	◎	ホットライン	ホットライン(特別警報発表の予告等)	共通	下関気象台長が山口市長及び防府市長へ大雨特別警報の発表予告と今後の降雨状況及び重大な被害が起こる可能性等を助言する					●			○	○																													
					105	Lアラート			避難情報	避難動告の周知	共通	気象台からの大雨特別警報と今後の降雨状況等の助言を受け、山口市及び防府市が避難動告等の発令場所の再確認を行い、住民へ再度、避難を促す								●	●																									○	□		
					106				報道機関の対応	避難情報の報道	共通	報道機関が避難勧告等の報道を行い、住民へ避難を促す																																			■	□	—
					107	HP	◎	気象情報	大雨特別警報発表	共通	数十年に一度の降雨量となる雨量が予想される場合に、気象台が大雨特別警報を発表する					●			○	○																													
					108		◎	緊急速報メール	大雨特別警報の緊急速報メール	共通	大雨特別警報が発表された場合に、携帯電話事業者を介して気象台が携帯電話ユーザーにエリアメールが配信する																																					—	
109		◎	各機関防災体制情報	災害対策本部設置【第二次非常体制】	共通	特別警報の発表または発表の可能性があり、相当規模の災害発生もしくは発生の際に、防府市が第二次非常体制に移行する																																					—						
110		◎	各機関防災体制情報	災害対策本部設置【緊急非常体制】	共通	特別警報が発表された場合に山口市が緊急非常体制となる																																				—							
111	HP1-1 HN1-1			ライフラインの防災対応	【電気】・【通信】供給停止	共通	暴風による停電箇所が確認された場合に、ライフライン機関(中国電力・NTT西日本)が関係機関および住民に対して停電状況をホームページ等で伝達、周知する																																			○	□						
112	Lアラート	◎	避難情報	浸水想定区域 避難指示(緊急)発令	共通	溢水または堤防からの越水が見込まれる場合に、山口市及び防府市が住民に対して避難指示(緊急)の発令を防災無線や広報車及び緊急速報メール等で周知する																																				○	□						
113				報道機関の対応	避難情報、ライフライン停止の報道	共通	報道機関が避難指示(緊急)やライフライン停止の状況等の報道を行い、住民へ命を守る避難を促す																																				■	□	—				

■確認事項記入欄

No.	意見種類	記入欄

佐波川水害タイムライン素案（修正版）＜防災行動項目の解説＞

※新橋、漆尾、堀観測所に共通する項目は「共通」、観測所ごとに区別される項目は「観測所名」を記載し、すべての観測所を統合した防災行動項目としている。

状況・気象情報	時間 (内はリードタイム)			T.L レベル	No.	様式 番号 または 情報提供 手段	避難 動告型 記載	防災行動項目			役割														住民 チェック 欄						
	新橋	漆尾	堀					第1階層	第2階層	対象 観測所	第3階層	下	山	山	山	防	自	警	山	中	ラ	山	山	交		交	報	住			
												関	口	口	口	府	衛	察	口	国	イ	口	口	通		通	道	道	機	機	民
					114	B2-2	◎	河川施設等の対応	樋門操作員への避難指示	共通	氾濫危険水位を超過し、さらに上昇する見込みがあり、樋門の操作が安全に行えないと判断される場合に、国が山口市及び防府市に対して樋門操作員の避難を指示する	●		○	○																
					115		◎	河川施設等の対応	樋門操作員へ避難を指示	共通	樋門操作員への避難指示をされた場合に、山口市及び防府市が樋門操作員の避難を行う			■	■															—	
					116		◎	調整予定	水防活動	◎	災害対策機械(排水ポンプ車、照明車)の派遣要請	共通	水防警報(指示)が発令された場合に、山口市及び防府市が国に対して災害対策機械の派遣を要請する	○		●	●														
					117				水防活動		災害対策機械(排水ポンプ車、照明車)の派遣	共通	山口県及び山口市、防府市から派遣要請があった場合に、国が災害対策機械を派遣する	■																—	
					118	B6-3			交通規制情報		道路通行止め	共通	道路の通行止めを実施する場合に、道路管理者である国が関係機関に対して道路の通行止めを伝達する	●	○			○	○					○				○			
					119			道路見えるナビ	交通規制情報		道路通行止め	共通	道路の通行止めを実施する場合に、道路管理者である山口県が道路見えるナビにより周知する	○	●	○	○														
					120				交通規制情報		交通誘導	共通	道路通行止めに伴い、警察が交通誘導を行う																		—
					121			調整予定	JRの運休対応		[JR]運行停止の周知	共通	JRの計画運休が実施されない場合に、鉄道会社が運行停止の判断を行い運行停止について駅やホームページ等への掲載を行い、報道機関に対して伝達、周知する												●				○	□	
					122	IB1-3 IC1-3			バスの運休対応		[バス]運行停止の周知	共通	バスの計画運休が実施されない場合に、バス会社が運行停止の判断を行い運行停止について利用者や報道機関へホームページやテレビ・ラジオ等で周知する													●	●		○	□	
					123				報道機関の対応		交通規制、JR、バスの運行状況の報道	共通	報道機関が交通規制やJR、バスの運行状況の報道を行い、住民へ命を守る避難行動を促す															■	□	—	
					124			電話	ホットライン		ホットライン(佐波川ダム異常洪水時防災操作)	共通	佐波川ダム管理事務所において異常洪水時防災操作を行うことが予想される場合に、佐波川ダム管理事務所長から山口市防災統括監及び防府市防災危機管理監へ伝達する		●	○	○														
					125			電話	ホットライン		ホットライン(島地川ダム異常洪水時防災操作)	共通	島地川ダム管理支所において異常洪水時防災操作を行うことが予想される場合に、島地川ダム管理支所長から山口市徳地総合支所長へ伝達する	●		○															
					126			C3-1	ダム施設の対応		佐波川ダム異常洪水時防災操作開始の通知	共通	佐波川ダムにおいて異常洪水時防災操作を行う場合に、佐波川ダム管理所が国、山口市、防府市、警察に通知する	○	●	○	○		○	○										□	
					127			B7-1	ダム施設の対応		島地川ダム異常洪水時防災操作開始の通知	共通	島地川ダムにおいて異常洪水時防災操作を行う場合に、島地川ダム管理支所が山口市、防府市、山口警察に通知する	●	○	○	○		○											□	
					128			Lアラート	避難情報		避難指示(緊急)の周知	共通	ダム管理者から異常洪水時防災操作の予告を受け、山口市、防府市が住民へ再度避難指示(緊急)を周知し、命を守る行動を促す			●	●											○	□		
					129			◎	各機関防災体制情報		災害対策本部設置【緊急非常体制】	共通	被害が特に甚大である時、または大規模災害の発生を免れない場合に、防府市が緊急非常体制に移行する																	—	
					130				報道機関の対応		避難情報の報道	共通	報道機関が避難指示(緊急)の報道を行い、住民へ命を守る避難を促す															■	—		

■確認事項記入欄

No.	意見種類	記入欄

佐波川水害タイムライン素案（修正版）＜防災行動項目の解説＞

※新橋、漆尾、堀観測所に共通する項目は「共通」、観測所ごとに区別される項目は「観測所名」を記載し、すべての観測所を統合した防災行動項目としている。

状況・気象情報	時間 (内はリードタイム)			T.L レベル	No.	様式 番号 または 情報提供 手段	避難 勧告型 記載	防災行動項目						役割											住民 チェック 欄																
	新橋	漆尾	堀					第1階層	第2階層	対象 観測所	第3階層	下 関 地 方 気 象 台	山 口 県 道 事 務 所	山 口 市	防 府 市	自 衛 隊	警 察	山 口 署 署	山 口 署 署	ラ イ フ ラ イ ン	中 国 電 力	N T T 西 日 本	山 口 合 同 ガ ス	山 口 県 L P ガ ス 協 会		N E X C O 西 日 本	交 通	鉄 道 (J R 西 日 本)	バ ス (防 長 交 通)	バ ス (中 国 J R バ ス)	報 道 機 関										
																																共通	共通	共通	共通	共通	共通	共通	共通	共通	共通
・氾濫発生	9/15 15:00	9/15 2:00	9/15 4:00	レベル5	131	B5-4	◎	防災気象情報	洪水予報(氾濫発生情報)発表	共通	氾濫が発生した場合に、気象台および国が洪水予報(氾濫発生情報)を発表し、国は山口県、山口市、防府市、報道機関に伝達する	●	●	○	○	○														○											
					132	C2-4		防災気象情報	洪水予報(氾濫発生情報)発表	共通	洪水予報(氾濫発生情報)の発表、伝達を受けて、山口県が山口市、防府市、警察に伝達する							●	○	○																					
					133	B1-7		タイムライン運用情報	タイムラインレベル5移行周知	共通	氾濫が発生した場合に国が全機関に対してタイムラインレベル5への移行を周知する	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○						
					134	電話	◎	ホットライン	ホットライン(堤防決壊の伝達)	共通	堤防決壊の発生が確認された場合に、山口河川国道事務所長が山口市長または防府市長へ堤防決壊の伝達を行う																														
					135	Lアラート	◎	災害発生情報	災害発生情報の発令	共通	氾濫が発生した場合に、山口市及び防府市が住民に対して災害発生情報の発令を行い、命を守る行動を促す																						○	□							
					136		◎	緊急速報メール	洪水予報のプッシュ型配信	共通	氾濫発生情報が発表された際に、国が住民に対して、洪水予報のプッシュ型配信を行う																							□	—						
					137			報道機関の対応	堤防決壊の報道	共通	報道機関が河川堤防の決壊等の報道を行い、住民へ命を守る避難行動を促す																							■	□	—					
					138		◎	緊急対応	河川緊急復旧開始	共通	氾濫が発生した場合に、国が河川の緊急復旧を開始する																											—			
					139		◎	各機関防災体制情報	堤防調査委員会設置	共通	堤防決壊の発生が確認された場合に、国が堤防調査委員会を設置し、被災要因の究明を行う																												—		
					140	調整予定	◎	緊急対応	自衛隊への災害派遣要請	共通	山口市及び防府市が山口県知事に対し、自衛隊の災害派遣要請を行う						○	●	●																						
					141	C4-1	◎	緊急対応	自衛隊への災害派遣要請	共通	山口県知事が自衛隊に対して災害派遣要請を行う																														
					142			緊急対応	自衛隊派遣	共通	山口県知事からの要請を受け、自衛隊が救助活動を行う																													—	
					143	HP1-2 HN1-2		ライフラインの防災対応	【電気】・【通信】供給停止	共通	浸水被害による停電箇所が確認された場合に、ライフライン機関(中国電力・NTT西日本)が関係機関および住民に対して停電状況をホームページ等で伝達、周知する																												○	□	
					144	EW1-1		ライフラインの防災対応	【水道】供給停止	共通	水道の供給停止が確認された場合に、ライフライン機関(防府市上下水道局)が関係機関および住民に対して供給停止を伝達、周知する																												○	□	
					145	HG1-1		ライフラインの防災対応	【ガス】供給停止	共通	ガスの供給が停止した場合に、ライフライン機関(山口合同ガス)がガス供給停止状況をホームページ等で公表し、報道機関へ伝達する また、ライフライン機関(LPガス協会)がガス取扱上の安全な対策を周知する																													○	□
					146		◎	緊急対応	被害状況の把握	共通	災害が発生した際に、国が迅速な被害状況把握を行う																													—	
					147	調整予定	◎	緊急対応	TEC-FORCEの派遣要請	共通	被害状況によりTEC-FORCEの支援が必要と判断される際に、山口県、山口市、防府市が国に対してTEC-FORCEを要請する																														
					148		◎	緊急対応	TEC-FORCEの活動実施	共通	TEC-FORCEの要請に対して、国がTEC-FORCEを派遣し活動を実施する																														—
					149			緊急対応	JETTの派遣	共通	災害発生後の自治体災害対策本部等へ気象庁職員を派遣し、気象等の派遣を行う																														—
					150		◎	緊急対応	山口県内広域消防応援要請	共通	被害状況により広域連携が必要と判断される場合に、山口市及び防府市が他市(消防)に対して広域連携の要請をする																														—
151	調整予定	◎	緊急対応	緊急消防援助隊応援要請	共通	被害状況により広域連携が必要と判断される場合に、山口市及び防府市が山口県知事に対して広域連携の要請をする																														—					
152			交通規制情報	道路啓開(放置車両等の撤去)	共通	瓦礫等で通行できない道路について、道路管理者である国、山口県が啓開作業を行う																													—						
153			ライフラインの防災対応	早期復旧対応と復旧見込み	共通	電気、通信、水道、ガスの復旧作業の実施と復旧見込みをそれぞれの機関が周知する																													—						
154			緊急対応	今後の運行状況の周知	共通	鉄道会社、及びバス会社が今後の運行再開見込み等を周知する																													—						
155		◎	緊急対応	被害状況の公表	共通	被害状況の取りまとめ後、国が被害状況や調査結果について公表する																													—						
156			報道機関の対応	被害状況、ライフライン停止の報道	共通	災害が発生した際に、報道機関が各地域の被害状況やライフライン停止の状況等について報道する																													■	□	—				

■確認事項記入欄

No.	意見種類	記入欄

①関係機関で連携が必要な行動項目

●：主体となる機関(多機関で連携する項目)
○：支援・協働する機関(情報受信も含む)

②関係機関で周知・共有していくべき行動項目(先読み・参考情報)

■：主体となる機関

□：住民の防災行動に関わる場合に記載