高津川水害タイムライン　令和4年度【詳細版】

◎：主体的な行動、情報の発信
○：行動の支援・協働、情報の受信
元：情報元

参考資料-1-2

TLレベル0(3日前準備)　目標：内部調整
タイムラインレベル移行のトリガー：台風情報、3日先までの早期注意情報(警報級(大雨)の可能性)

No.	防災行動項目				実施状況チェック欄		役割																									備考	No.
										島根県			益田市		自衛隊			警察		ライフライン					交通		報道機関						
	第1階層	第2階層		第3階層 (行動手段・内容)	開始時刻	終了時刻	松江地方気象台	浜田河川国道事務所	浜田河川国道事務所（道路）	防災部 防災危機管理課	土木部 河川課	益田県土整備事務所	総務部	建設部	陸上自衛隊出雲駐屯地	陸上自衛隊島根地方協力本部	益田広域消防本部	島根県警察本部	益田警察署	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター幸町事務所	(一社)島根県LPガス協会	益田市 水道部	西日本電信電話㈱島根支店	西日本旅客鉄道㈱米子支社（鉄道）	石見交通㈱（バス）	日本放送協会松江放送局	日本海テレビジョン㈱	㈱山陰放送	山陰中央テレビジョン放送㈱	ひとまろビジョン	㈱エフエム山陰		
1	タイムライン内部会議	タイムライン内部会議の実施	□	タイムライン立ち上げのための情報収集			◎	◎			◎																						1
2			□	タイムライン立ち上げの検討			◎	◎			◎																						2
3			□	関係機関へタイムライン立ち上げの周知			○	◎	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		3
4	体制の構築	機関内防災体制の確認	□	―				◎					◎				◎	◎	◎														4
5	情報の収集	気象・台風情報の収集	□	全般・地方・島根県気象情報、台風情報、台風進路予報、週間予報の情報収集			元	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		5
6		台風シナリオの作成	□	―			◎																										6
7		気象注意報・警報の収集	□	気象台からの情報発表			◎	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		7
8			□	早期注意情報(警報級(大雨)の可能性)の確認			元	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		8
9		雨量・水位情報の収集	□	水位・雨量の情報収集(川の防災情報(国管理河川)、しまね防災情報、島根県水防情報システム等)			元	元	◎	元	元	元	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		9
10		道路交通情報の収集	□	道路情報提供システム等の確認			◎	◎	元	◎	◎	元	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		10
11	点検・巡視	河川施設の点検・巡視	□	堰・排水機場等の点検・操作確認				◎						◎																			11
12			□	排水機場のスクリーン清掃				◎																									12
13			□	河川敷工事の安全確認、養生				◎																									13
14			□	維持工事・河川巡視業務・監督支援業務への情報提供				◎																									14
15		道路施設の点検・巡視	□	道路施設の点検・操作確認					◎																								15
16			□	管理区間の工事の安全確認					◎																								16
17		電力施設の点検・巡視	□	変電所特別巡視																◎	◎												17
18	災害対策用資機材の確認	災害対策車両(排水ポンプ車、照明車、散水車等)の確認	□	燃料確認				◎																									18
19			□	試運転の実施				◎																									19
20		災害対策用資機材・復旧資機材等の確認	□	―				◎																									20
21		災害備品保管確認	□	―					◎				◎																				21
22		応急復旧資機材確認	□	―																◎	◎												22
23	浸水対策・水防活動	事前浸水対策	□	土のう、止水坂等の準備・設置																		◎											23
24	学校の休校対応	臨時休校の検討・児童クラブ閉所の検討	□	―									○												○								24
25	住民支援	住民への注意喚起	□	―				○		○			◎													○	○	○	○	○	○		25
26		避難所用品の確認	□	―									◎																				26
27	報道対応	気象情報の報道	□	―																						◎	◎	◎	◎	◎	◎		27
28		気象注意報・警報の報道	□	―																						◎	◎	◎	◎	◎	◎		28
29		雨量・水位情報の報道	□	―																						◎	◎	◎	◎	◎	◎		29
30		道路交通情報の報道	□	―																						◎	◎	◎	◎	◎	◎		30
31		危険性のよびかけ	□	―																						◎	◎	◎	◎	◎	◎		31

高津川水害タイムライン　令和4年度 【詳細版】

◎：主体的な行動、情報の発信
○：行動の支援・協働、情報の受信
元：情報元

TLレベル0(2日前準備)　目標：内部調整
タイムラインレベル移行のトリガー：台風情報、台風説明会の実施、2日先までの早期注意情報(警報級(大雨)の可能性)

No.	防災行動項目				実施状況チェック欄		役割																									備考	No.
										島根県			益田市		自衛隊			警察		ライフライン					交通		報道機関							
	第1階層	第2階層		第3階層 (行動手段・内容)	開始時刻	終了時刻	松江地方気象台	浜田河川国道事務所	浜田河川国道事務所（道路）	防災部　防災危機管理課	土木部　河川課	益田県土整備事務所	総務部	建設部	陸上自衛隊出雲駐屯地	陸上自衛隊島根地方協力本部	益田広域消防本部	島根県警察本部	益田警察署	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター幸町事務所	（一社）島根県ＬＰガス協会	益田市　水道部	西日本電信電話㈱島根支店	西日本旅客鉄道㈱米子支社（鉄道）	石見交通㈱（バス）	日本放送協会松江放送局	日本海テレビジョン㈱	㈱山陰放送	山陰中央テレビジョン放送㈱	ひとまろビジョン	㈱エフエム山陰		
32	タイムライン内部会議	タイムライン内部会議の実施	□	タイムラインレベル移行のための情報収集			◎	◎			◎																						32
33			□	タイムラインレベルの移行検討			◎	◎			◎																						33
34			□	関係機関へタイムラインレベル移行の周知			○	◎	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		34
35	体制の構築	機関内防災体制の確認	□	―				◎					◎				◎	◎	◎															35
36		災害準備本部の設置【自治体】 ※もしくは危機管理本部等	□	本部設置検討						◎																								36
37		災害準備本部の設置【自治体以外の機関】 ※もしくは危機管理本部等	□	本部設置検討																		◎												37
38		リエゾン体制の確認	□	リエゾン派遣者の決定			◎	◎																										38
39			□	リエゾン派遣の準備			◎	◎		◎																								39
40		協力体制の確認・防災エキスパート等の確認	□	―				◎																										40
41		災害協定業者への事前連絡	□	―				◎																										41
42	情報の収集	気象・台風情報の収集	□	全般・地方・島根県気象情報、台風情報、台風進路予報、週間予報の情報収集			元	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		42
43		台風シナリオの確認	□	―			◎																											43
44		気象注意報・警報の収集	□	気象台からの情報発表			◎	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		44
45			□	早期注意情報(警報級(大雨)の可能性)の確認			元	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		45
46		雨量・水位情報の収集	□	水位・雨量の情報収集(川の防災情報(国管理河川)、しまね防災情報、島根県水防情報システム等)			元	元	◎	元	元	元	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		46
47		道路交通情報の収集	□	道路情報提供システム等の確認			◎	◎	元	◎	◎	元	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		47
48		台風説明会	□	台風説明会の実施検討			◎																											48
49			□	台風説明会の実施			◎	○	○	○	○	○	○					○	○							○	○	○	○	○	○		49
50	点検・巡視	河川施設の点検・巡視	□	河川パトロールの実施				◎			○	○					◎									○	○	○	○	○	○		50
51			□	許可工作物管理者への誘導・注意喚起				◎																										51
52			□	許可工作物の確認(管理者への指導・注意喚起)				◎																										52
53		道路施設の点検・巡視	□	道路パトロールの準備					◎					◎																				53
54	施設対応	河川施設の対応	□	河川施設の操作				◎																										54
55			□	水門・陸閘門等の閉鎖				◎																										55
56		水道施設の対応	□	発電機の試運転及び加油																			◎											56
57			□	配水池の貯留量の確認																			◎											57

高津川水害タイムライン　令和4年度 【詳細版】

◎：主体的な行動、情報の発信
○：行動の支援・協働、情報の受信
元：情報元

TLレベル0(2日前準備)　目標：内部調整
タイムラインレベル移行のトリガー：台風情報、台風説明会の実施、2日先までの早期注意情報(警報級(大雨)の可能性)

No.	防災行動項目				実施状況チェック欄		役割																									備考	No.
										島根県			益田市		自衛隊			警察		ライフライン					交通		報道機関						
	第1階層	第2階層		第3階層 (行動手段・内容)	開始時刻	終了時刻	松江地方気象台	浜田河川国道事務所	浜田河川国道事務所（道路）	防災部　防災危機管理課	土木部　河川課	益田県土整備事務所	総務部	建設部	陸上自衛隊出雲駐屯地	陸上自衛隊島根地方協力本部	益田広域消防本部	島根県警察本部	益田警察署	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター幸町事務所	（一社）島根県ＬＰガス協会	益田市　水道部	西日本電信電話㈱島根支店	西日本旅客鉄道㈱米子支社（鉄道）	石見交通㈱（バス）	日本放送協会松江放送局	日本海テレビジョン㈱	㈱山陰放送	山陰中央テレビジョン放送㈱	ひとまろビジョン	㈱エフエム山陰		
58	災害対策用資機材の確認	応急復旧資機材の確認、準備	□	－																◎	◎	◎	◎	◎									58
59		災害対策用資機材の確認、準備	□	－				◎	◎				◎	◎										◎	◎								59
60		災害対策車両(排水ポンプ車、照明車、散水車等)の確認、準備	□	－				◎																◎									60
61		災害備蓄品の確認	□	－					◎				◎																				61
62	浸水対策・水防活動	事前浸水対策	□	土のう袋の準備、確認										◎			○																62
63			□	止水板の準備、確認(駅前地下駐車場など)										◎																			63
64	学校の休校対応	休園休校の協議	□	－									○																				64
65		学校への指示・連絡	□	－									○																				65
66	住民支援	住民への注意喚起	□	－				○	○	○			◎				○										○	○	○	○	○	○	66
67		避難所の備品の準備	□	避難所備品の確保									◎																				67
68			□	備蓄品の避難所への搬入									◎																				68
69		自主避難所の開設	□	自主避難所開設									◎																				69
70			□	関係機関へ自主避難所開設の周知			○	○	○	○		○	◎					○	○														70
71			□	関係機関へ自主避難所開設の周知(報道機関等への伝達、ホームページ掲載等)									◎														○	○	○	○	○	○	71
72		自主避難所以外の避難所の開設	□	自主避難所以外の避難所の開設準備									◎																				72
73			□	避難所運営要員の確保									◎																				73
74		住民避難の準備	□	移動手段の確保									◎																				74
75	報道対応	気象情報の報道	□	－																							◎	◎	◎	◎	◎	◎	75
76		気象注意報・警報の報道	□	－																							◎	◎	◎	◎	◎	◎	76
77		雨量・水位情報の報道	□	－																							◎	◎	◎	◎	◎	◎	77
78		道路交通情報の報道	□	－																							◎	◎	◎	◎	◎	◎	78
79		危険性のよびかけ	□	－																							◎	◎	◎	◎	◎	◎	79

高津川水害タイムライン　令和4年度【詳細版】

◎：主体的な行動、情報の発信
○：行動の支援・協働、情報の受信
元：情報元

TLレベル1(1日前準備）目標：地域調整　警戒レベル1　警戒レベル移行の参考情報：強風注意報
タイムラインレベル移行のトリガー：台風情報、翌日までの早期注意情報（警報級（大雨）の可能性）

No.	防災行動項目				実施状況チェック欄		役割																												No.
										島根県			益田市		自衛隊			警察		ライフライン					交通		報道機関							備考	
	第1階層	第2階層		第3階層（行動手段・内容）	開始時刻	終了時刻	松江地方気象台	浜田河川国道事務所	浜田河川国道事務所（道路）	防災部 防災危機管理課	土木部 河川課	益田県土整備事務所	総務部	建設部	陸上自衛隊出雲駐屯地	陸上自衛隊島根地方協力本部	益田広域消防本部	島根県警察本部	益田警察署	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター幸町事務所	（一社）島根県LPガス協会	益田市 水道部	西日本電信電話㈱島根支店	西日本旅客鉄道㈱米子支社（鉄道）	石見交通㈱（バス）	日本放送協会松江放送局	日本海テレビジョン㈱	㈱山陰放送	山陰中央テレビジョン放送㈱	ひとまろビジョン	㈱エフエム山陰		
80	タイムライン内部会議	タイムライン内部会議の実施	□	タイムラインレベル移行のための情報収集			◎	◎			◎																								80
81			□	タイムラインレベルの移行検討			◎	◎			◎																								81
82			□	関係機関へタイムラインレベル移行の周知			○	◎	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			82
83	体制の構築	機関内防災体制の確認	□	―				◎					◎				◎	◎	◎																83
84		職員召集	□	―									◎									◎	◎												84
85		災害対策本部の設置【自治体】 ※もしくは警戒本部等	□	本部設置検討・準備						◎	○		◎	○																					85
86			□	本部設置						◎	○		◎	○																					86
87			□	本部設置を周知			○	○	○	◎	○	○	◎	○			○	○	○																87
88			□	関係機関へ本部設置を周知（報道機関等への伝達、ホームページ掲載等）						◎			◎														○	○	○	○	○	○			88
89			□	マスコミからの問合せ窓口設置									◎														○	○	○	○	○	○			89
90		災害対策本部の設置【自治体以外の機関】 ※もしくは警戒本部、災害対策連絡室等	□	本部設置検討・準備											◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎									90
91			□	本部設置											◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		◎									91
92		リエゾン体制の確認	□	市町村対策本部体制確認						◎								○																	92
93			□	リエゾン派遣者の決定			◎	◎	◎															◎											93
94			□	リエゾン派遣の準備			◎	◎	◎	◎														◎											94
95			□	リエゾン派遣			◎						○																						95
96			□	リエゾン派遣の受け入れ			○						◎																						96
97	情報の収集	気象・台風情報の収集	□	全般・地方・島根県気象情報、台風情報、台風進路予報、週間予報の情報収集			元	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎			97
98		台風シナリオの確認	□	―			◎																												98
99		気象注意報・警報の収集	□	気象台からの情報発表			◎	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			99
100			□	早期注意情報（警報級（大雨）の可能性）の確認			元	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎			100
101			□	洪水危険度分布の情報収集（WEB）			元	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎			101
102		雨量・水位情報の収集	□	水位・雨量の情報収集（川の防災情報（国管理河川）、しまね防災情報、島根県水防情報システム等）			元	元	◎	元	元	元	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎			102
103			□	駐在所等や役場に対し状況確認														◎	◎																103
104			□	土砂流出危険箇所の確認														◎	◎																104
105		道路交通情報の収集	□	道路情報提供システム等の確認			◎	◎	元	◎	◎	元	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎			105
106		被害状況の確認	□	管理施設・担当区域の被害状況把握						○	○	○						○	○	◎	◎						○	○	○	○	○	○			106
107		ホットライン	□	状況説明			◎	◎		○	○	○	◎																						107

高津川水害タイムライン　令和4年度【詳細版】

◎：主体的な行動、情報の発信
○：行動の支援・協働、情報の受信
元：情報元

TLレベル1(1日前準備) 目標：地域調整　警戒レベル1　警戒レベル移行の参考情報：強風注意報
タイムラインレベル移行のトリガー：台風情報、翌日までの早期注意情報（警報級（大雨）の可能性）

No.	防災行動項目				実施状況チェック欄		役割																									備考	No.
										島根県			益田市		自衛隊			警察		ライフライン					交通		報道機関						
	第1階層	第2階層		第3階層（行動手段・内容）	開始時刻	終了時刻	松江地方気象台	浜田河川国道事務所	浜田河川国道事務所（道路）	防災部 防災危機管理課	土木部 河川課	益田県土整備事務所	総務部	建設部	陸上自衛隊出雲駐屯地	陸上自衛隊島根地方協力本部	益田広域消防本部	島根県警察本部	益田警察署	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター幸町事務所	（一社）島根県LPガス協会	益田市 水道部	西日本電信電話㈱島根支店	西日本旅客鉄道㈱米子支社（鉄道）	石見交通㈱（バス）	日本放送協会松江放送局	日本海テレビジョン㈱	㈱山陰放送	山陰中央テレビジョン放送㈱	ひとまろビジョン	㈱エフエム山陰		
108	情報の収集	水防警報（益田市　神田水位観測所 益田市　高角水位観測所 益田市　横田水位観測所 益田市　染羽水位観測所）	□	関係機関へ水防警報(待機・準備)を発表(高津川)			○	◎		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			○	○		○	○	○	○	○	○		108
109			□	関係機関へ水防警報(待機・準備)を発表(高津川派川)			○	◎		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			○	○		○	○	○	○	○	○		109
110			□	関係機関へ水防警報(待機・準備)を発表(白上川)			○	◎		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			○	○		○	○	○	○	○	○		110
111			□	関係機関へ水防警報(待機・準備)を発表(匹見川)			○	◎		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			○	○		○	○	○	○	○	○		111
112			□	関係機関へ水防警報(待機・準備)を発表(益田川)			○	○		○	◎	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			○	○		○	○	○	○	○	○		112
113	被害想定	被害想定	□	出水規模の想定			◎	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		113
114			□	二次災害への対応準備									◎																				114
115	点検・巡視	河川施設の点検・巡視	□	河川パトロールの実施(水位の確認)				◎			○	○					◎									○	○	○	○	○	○		115
116			□	工事関連災害・事故の防止(河川周辺工事状況の確認)				◎																									116
117			□	急傾斜地等の状況確認				◎																									117
118		道路施設の点検・巡視	□	道路パトロールの実施					◎			◎		◎																			118
119	施設対応	河川施設の対応	□	委託樋門の操作状況確認				◎																									119
120			□	内水に繋がる情報発信(水門・樋門状況、排水機場、ポンプ稼動状況の確認)				◎																									120
121			□	排水ポンプ運転調整検討				◎																									121
122	災害対策用資機材の確認	災害対策車両(排水ポンプ車、照明車、散水車等)の準備	□	対応要員待機				◎																									122
123			□	動作確認				◎																									123
124		災害備蓄品の確認	□	―					◎				◎																				124
125	浸水対策・水防活動	水防団による準備・現地確認	□	―									◎																				125
126		事前浸水対策	□	土のう、止水版等の準備・設置																			◎										126
127			□	水防設備の設置検討、準備																			◎										127
128		通信施設浸水対策	□	保守内部へ防水板の設置指示																			◎										128
129			□	現場判断による作業中止基準の確認																			◎										129
130			□	安全優先の作業実施の再周知																			◎										130
131		電力施設浸水対策	□	浸水対策準備																	◎												131
132			□	浸水対策設置																	◎												132
133			□	土のう積みの実施																	◎		◎										133

高津川水害タイムライン 令和4年度【詳細版】

◎：主体的な行動、情報の発信
○：行動の支援・協働、情報の受信
元：情報元

TLレベル1（1日前準備） 目標：地域調整 警戒レベル1 警戒レベル移行の参考情報：強風注意報
タイムラインレベル移行のトリガー：台風情報、翌日までの早期注意情報（警報級（大雨）の可能性）

No.	防災行動項目 第1階層	第2階層		第3階層（行動手段・内容）	実施状況チェック欄 開始時刻	終了時刻	松江地方気象台	浜田河川国道事務所	浜田河川国道事務所（道路）	島根県 防災部 防災危機管理課	島根県 土木部 河川課	島根県 益田県土整備事務所	益田市 総務部	益田市 建設部	自衛隊 陸上自衛隊出雲駐屯地	自衛隊 陸上自衛隊島根地方協力本部	益田広域消防本部	警察 島根県警察本部	警察 益田警察署	ライフライン 中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター	ライフライン 中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター幸町事務所	ライフライン （一社）島根県LPガス協会	ライフライン 益田市 水道部	ライフライン 西日本電信電話㈱島根支店	交通 西日本旅客鉄道㈱米子支社（鉄道）	交通 石見交通㈱（バス）	報道機関 日本放送協会松江放送局	報道機関 日本海テレビジョン㈱	報道機関 ㈱山陰放送	報道機関 山陰中央テレビジョン放送㈱	報道機関 ひとまろビジョン	報道機関 ㈱エフエム山陰	備考	No.
134	交通規制	強風による速度規制の実施	□	速度制限の検討、協議														◎	◎															134
135			□	速度規制の案内表示（電光掲示板など）														◎	◎								○	○	○	○	○	○		135
136		道路通行止めの準備	□	通行止め資機材の準備					◎			◎		◎																				136
137			□	通行止め要員の確保					◎			◎		◎																				137
138			□	迂回ルートの検討					◎			◎		◎					○															138
139	停電の対応	停電箇所の把握	□	関係機関への停電戸数の情報提供						○			○							◎	◎													139
140			□	関係機関、顧客への伝達（FAX等）						○			○							◎	◎						○	○	○	○	○	○		140
141		停電箇所の復旧対応	□	ー																◎	◎													141
142	鉄道の運休対応	運行停止検討（運行への影響）	□	ダイヤ削減の可能性確認																					◎									142
143			□	運行停止の可能性確認																					◎									143
144			□	翌日の計画運休について広報																					◎		○	○	○	○	○	○		144
145			□	計画運休に関する情報の確認									◎						◎					◎	元									145
146		車両避難の判断	□	車両避難の判断																					◎									146
147	バスの運休対応	運行停止検討（運行への影響）	□	ダイヤ削減の可能性確認																						◎								147
148			□	運行停止の可能性確認																						◎								148
149	学校の休校対応	学校施設との連絡体制構築	□	各部署、教育委員会を通じ学校施設に災害発生の懸念と避難所対応の可能性を連絡し、待機・対応を依頼									○													◎								149
150		臨時休校の検討	□	臨時校長会の召集連絡									○																					150
151			□	臨時校長会の実施									○																					151
152			□	下校時に危険な箇所を確認									○																					152
153			□	臨時休校の決定									○																					153
154			□	関係機関へ臨時休校の周知						○			○																					154
155			□	関係機関へ臨時休校の周知（県からの記者発表）						◎			○														○	○	○	○	○	○		155
156			□	臨時休校を保護者へ周知（文書配布、メール配信）									○																					156
157	学童の休校対応	臨時休校の検討	□	臨時園長会の召集連絡									○																					157
158			□	臨時園長会の実施									○																					158
159			□	教育委員会の対応を確認									○																					159
160			□	教育委員会から休校の連絡あり									○																					160
161			□	学童の休校決定									○																					161
162			□	学童へ休校の指示									○																					162
163			□	臨時休校を保護者へ周知（文書配布、メール配信）									○																					163

高津川水害タイムライン　令和4年度【詳細版】

◎：主体的な行動、情報の発信
○：行動の支援・協働、情報の受信
元：情報元

TLレベル1(1日前準備）目標：地域調整　警戒レベル1　警戒レベル移行の参考情報：強風注意報
タイムラインレベル移行のトリガー：台風情報、翌日までの早期注意情報（警報級（大雨）の可能性）

No.	防災行動項目				実施状況チェック欄		役割																									備考	No.
									島根県			益田市		自衛隊			警察		ライフライン					交通		報道機関							
	第1階層	第2階層		第3階層（行動手段・内容）	開始時刻	終了時刻	松江地方気象台	浜田河川国道事務所	浜田河川国道事務所（道路）	防災部 防災危機管理課	土木部 河川課	益田県土整備事務所	総務部	建設部	陸上自衛隊出雲駐屯地	陸上自衛隊島根地方協力本部	益田広域消防本部	島根県警察本部	益田警察署	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター幸町事務所	（一社）島根県LPガス協会	益田市　水道部	西日本電信電話㈱島根支店	西日本旅客鉄道㈱米子支社（鉄道）	石見交通㈱（バス）	日本放送協会松江放送局	日本海テレビジョン㈱	㈱山陰放送	山陰中央テレビジョン放送㈱	ひとまろビジョン	㈱エフエム山陰		
164	避難所の開設	避難場所の設定	□	避難所開設場所の選定									◎														○	○	○	○	○	○		164
165			□	避難所運営要員の配置									◎																					165
166	住民支援	緊急搬送時受け入れ先確保	□	緊急搬送時の受け入れ先を消防へ確認									◎																					166
167		住民への注意喚起	□	早期避難のお願い									◎														○	○	○	○	○	○		167
168			□	道路表示板に注意喚起等の掲示					◎			◎																						168
169	要配慮者施設支援	要配慮者施設との連絡	□	―									○																					169
170			□	自治体へ報告（避難方法・避難先・利用者状況）									○																					170
171	報道対応	気象情報の報道	□	―																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		171
172		気象注意報・警報の報道	□	―																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		172
173		雨量・水位情報の報道	□	―																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		173
174		道路交通情報の報道	□	―																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		174
175		避難情報の報道	□	避難情報の迅速な伝達																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		175
176		危険性のよびかけ	□	―																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		176
177		ライフラインの状況報道	□	ライフライン機関の情報収集（ホームページ）																○	○	○	○	○			◎	◎	◎	◎	◎	◎		177
178	他機関連携	住民からの通報対応	□	住民からの通報受理				○		○	○	○	○	○			○	○	○															178
179			□	通報受理時の情報共有				○		○	○	○	○				○	○	○															179

高津川水害タイムライン　令和4年度【詳細版】

◎：主体的な行動、情報の発信
○：行動の支援・協働、情報の受信
元：情報元

TLレベル2　目標：避難(内水)　警戒レベル2　警戒レベル移行の参考情報:洪水警報の危険度分布(注意)、洪水注意報、大雨注意報、大雨警報(浸水害)、暴風警報
タイムラインレベル移行のトリガー：氾濫注意水位の超過、氾濫注意情報

No.	防災行動項目				実施状況チェック欄		役割																									備考	No.
										島根県			益田市		自衛隊			警察		ライフライン					交通		報道機関							
	第1階層	第2階層		第3階層 （行動手段・内容）	開始時刻	終了時刻	松江地方気象台	浜田河川国道事務所	浜田河川国道事務所（道路）	防災部　防災危機管理課	土木部　河川課	益田県土整備事務所	総務部	建設部	陸上自衛隊出雲駐屯地	陸上自衛隊島根地方協力本部	益田広域消防本部	島根県警察本部	益田警察署	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター幸町事務所	（一社）島根県ＬＰガス協会	益田市　水道部	西日本電信電話㈱島根支店	西日本旅客鉄道㈱米子支社（鉄道）	石見交通㈱（バス）	日本放送協会松江放送局	日本海テレビジョン㈱	㈱山陰放送	山陰中央テレビジョン放送㈱	ひとまろビジョン	㈱エフエム山陰		
180	情報の収集	洪水予報 氾濫注意情報（氾濫注意水位） （益田市　神田水位観測所 益田市　高角水位観測所 益田市　横田水位観測所）	□	水位予測（1時間毎）（氾濫注意水位超過後）の確認			◎	◎			◎																						180
181			□	雨量予測の確認			◎	◎			◎																						181
182			□	洪水予報に関する協議			◎	◎			◎																						182
183			□	関係機関へ洪水予報（氾濫注意情報）の発表（高津川）			◎	◎		○	○	○	○	○					○							○	○	○	○	○	○		183
184			□	関係機関へ洪水予報（氾濫注意情報）の発表（匹見川）			◎	◎		○	○	○	○	○					○							○	○	○	○	○	○		184
185	タイムライン内部会議	タイムライン内部会議の実施	□	タイムラインレベル移行のための情報収集				◎																									185
186			□	タイムラインレベルの移行検討				◎																									186
187			□	関係機関へタイムラインレベル移行の周知			○	◎	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		187
188	体制の構築	機関内防災体制の確認	□	―									◎			◎		◎	◎														188
189			□	災害警備連絡室の設置														◎	◎														189
190			□	災害警備体制の確立														◎	◎														190
191		災害対策本部の設置	□	本部設置																				◎									191
192		リエゾン体制の確認	□	市町村対策本部体制確認			○																										192
193			□	土砂災害警戒情報、記録的短時間大雨情報の確認（リエゾ派遣要件として）			◎																										193
194			□	リエゾン派遣			◎	◎	◎	◎			○					◎	◎														194
195			□	リエゾン受入れ				○	○	○			◎																				195
196	情報の収集	気象・台風情報の収集	□	全般・地方・島根県気象情報、台風情報、台風進路予報、週間予報の情報収集			元	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		196
197		台風シナリオの確認	□	―			◎																										197
198		気象注意報・警報の収集	□	気象台からの情報発表			◎	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		198
199			□	早期注意情報（警報級（大雨）の可能性）の確認			元	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		199
200			□	洪水危険度分布の情報収集（WEB）			元	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		200
201		雨量・水位情報の収集	□	水位・雨量の情報収集（川の防災情報（国管理河川）、水害リスクライン、しまね防災情報、島根県水防情報システム等）			元	元	◎	元	元	元	◎	◎	◎	◎	○	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		201
202			□	県の水位到達情報（氾濫注意情報）の相互情報共有				◎		○	◎	◎		○																			202
203			□	現場巡回による確認				◎			○	○		◎			◎	◎	◎														203
204		漏水・侵食情報の収集	□	漏水・侵食情報の収集				◎			○	○																					204
205		道路交通情報の収集	□	道路情報提供システム等の確認			◎	◎	元	◎	◎	元	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		205
206		ライフライン供給情報の収集	□	電力供給状況の確認			◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	元	元	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		206
207			□	水道供給状況の確認			◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	元	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		207
208			□	通信状況の確認			◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	元	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		208

高津川水害タイムライン　令和4年度 【詳細版】

◎：主体的な行動、情報の発信
○：行動の支援・協働、情報の受信
元：情報元

TLレベル2　目標：避難(内水)　警戒レベル2　警戒レベル移行の参考情報:洪水警報の危険度分布(注意)、洪水注意報、大雨注意報、大雨警報(浸水害)、暴風警報
タイムラインレベル移行のトリガー：氾濫注意水位の超過、氾濫注意情報

No.	防災行動項目				実施状況チェック欄		役割																										備考	No.
	第1階層	第2階層		第3階層 （行動手段・内容）	開始時刻	終了時刻	松江地方気象台	浜田河川国道事務所	浜田河川国道事務所（道路）	島根県 防災部 防災危機管理課	島根県 土木部 河川課	島根県 益田県土整備事務所	益田市 総務部	益田市 建設部	自衛隊 陸上自衛隊出雲駐屯地	自衛隊 陸上自衛隊島根地方協力本部	益田広域消防本部	警察 島根県警察本部	警察 益田警察署	ライフライン 中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター	ライフライン 中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター幸町事務所	ライフライン （一社）島根県LPガス協会	ライフライン 益田市　水道部	ライフライン 西日本電信電話㈱島根支店	交通 西日本旅客鉄道㈱米子支社（鉄道）	交通 石見交通㈱（バス）	報道機関 日本放送協会松江放送局	報道機関 日本海テレビジョン㈱	報道機関 ㈱山陰放送	報道機関 山陰中央テレビジョン放送㈱	報道機関 ひとまろビジョン	報道機関 ㈱エフエム山陰		
209	情報の収集	被害状況の確認	□	県警戒本部（全体）、県対策本部会議モニタリング						◎								◎	◎															209
210			□	市町村へ被害状況、避難状況の確認（電話連絡、リエゾン派遣）						◎			○				◎	◎	◎																210
211			□	浸水エリア（内水）の確認				◎	◎		◎	◎		◎				◎	◎															211
212		被害状況の確認	□	土木管理施設・担当区域の被害状況把握							○	◎																						212
213			□	消防・警察との情報共有									◎				○	○	○															213
214			□	駐屯地との情報交換・連携											○	◎																		214
215		被害想定	□	出水規模の想定				◎																			○	○	○	○	○	○		215
216			□	二次災害への対応準備									◎	○																				216
217		ホットライン	□	状況説明			◎	◎		○	◎	○	○																					217
218		洪水予報 氾濫注意情報（氾濫注意水位） （益田市　染羽水位観測所）	□	関係機関へ洪水予報（氾濫注意情報）の発表（益田川）			○	○		○	◎	○	○	○					○								○	○	○	○	○	○		218
219		水防警報 （益田市　神田水位観測所 益田市　高角水位観測所 益田市　横田水位観測所 益田市　染羽水位観測所）	□	関係機関へ水防警報（出動）の発表（高津川）			○	◎		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			○	○		○	○	○	○	○	○		219
220			□	関係機関へ水防警報（出動）の発表（高津川派川）			○	◎		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			○	○		○	○	○	○	○	○		220
221			□	関係機関へ水防警報（出動）の発表（白上川）			○	◎		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			○	○		○	○	○	○	○	○		221
222			□	関係機関へ水防警報（出動）の発表（匹見川）			○	◎		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			○	○		○	○	○	○	○	○		222
223			□	関係機関へ水防警報（出動）の発表（益田川）			○	○		○	◎	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			○	○		○	○	○	○	○	○		223
224	点検・巡視	河川施設の点検・巡視	□	河川パトロールの実施（水位、漏水・侵食状況の確認）				◎			○	○					◎										○	○	○	○	○	○		224
225			□	CCTVによる監視強化				◎		○	○	○															○	○	○	○	○	○		225
226		道路施設の点検・巡視	□	道路パトロールの実施					◎			◎		◎																				226
227		電力施設の点検・巡視	□	浸水が想定される変電所の配電線負荷の検討																◎	◎													227
228	施設対応	河川施設の対応	□	水門・樋門操作状況、排水機場の稼働状況確認				◎						◎																				228
229			□	排水ポンプ運転調整検討				◎						○																				229
230		水道施設の対応（貯留水（飲料水）の確保）	□	配水池の貯留量の確認																			◎											230
231			□	取水井の揚水停止(影響下のみ)																			◎											231

高津川水害タイムライン　令和4年度 【詳細版】

◎：主体的な行動、情報の発信
○：行動の支援・協働、情報の受信
元：情報元

TLレベル2　目標：避難(内水)　警戒レベル2　警戒レベル移行の参考情報:洪水警報の危険度分布(注意)、洪水注意報、大雨注意報、大雨警報(浸水害)、暴風警報
タイムラインレベル移行のトリガー：氾濫注意水位の超過、氾濫注意情報

No.	防災行動項目				実施状況チェック欄		役割																										備考	No.
										島根県			益田市		自衛隊			警察		ライフライン					交通		報道機関							
	第1階層	第2階層		第3階層 （行動手段・内容）	開始時刻	終了時刻	松江地方気象台	浜田河川国道事務所	浜田河川国道事務所（道路）	防災部　防災危機管理課	土木部　河川課	益田県土整備事務所	総務部	建設部	陸上自衛隊出雲駐屯地	陸上自衛隊島根地方協力本部	益田広域消防本部	島根県警察本部	益田警察署	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター幸町事務所	（一社）島根県ＬＰガス協会	益田市　水道部	西日本電信電話㈱島根支店	西日本旅客鉄道㈱米子支社（鉄道）	石見交通㈱（バス）	日本放送協会松江放送局	日本海テレビジョン㈱	㈱山陰放送	山陰中央テレビジョン放送㈱	ひとまろビジョン	㈱エフエム山陰		
232	災害対策用資機材の確認	応急復旧資機材の確認、準備	□	－																				◎										232
233		災害対策用資機材の確認、準備	□	－																				◎										233
234		災害対策車両（排水ポンプ車、照明車、散水車等）の準備、待機	□	排水ポンプ車出動待機				◎					○	○																				234
235			□	排水ポンプ車対応要員待機				◎																										235
236			□	島根県にポンプ車出動を要請							○	○		◎																				236
237			□	災害対策機械派遣				◎																										237
238		災害備蓄品の確認	□	－					◎				◎																					238
239	浸水対策・水防活動	水防団待機/出動	□	－				◎			○	○	◎				◎										○	○	○	○	○	○		239
240		土のう積みの実施	□	－																◎	◎						○	○	○	○	○	○		240
241		道路冠水対応	□	浸水状況の確認					◎																									241
242			□	排水ポンプ稼動					◎																									242
243		資産の退避	□	浸水想定箇所の人員、車両の退避									◎																					243
244	交通規制	浸水箇所の把握	□	－					◎		○	◎		◎				○									○	○	○	○	○	○		244
245		事前通行規制・浸水（内水）箇所の通行止め	□	公共交通機関からの情報収集								◎																						245
246			□	災害協定に基づく委託業者との連携								◎																						246
247			□	通行止め要員の配置							○	◎						○																247
248			□	アンダーパス浸水による通行止め措置								◎																						248
249			□	関係機関への通行止めの伝達			○	○	◎	○	○	◎	○	◎			○	○	○															249
250		降雨・強風に速度規制の実施	□	速度規制の実施														◎	◎															250
251			□	速度規制の案内表示（電光掲示板など）														◎	◎								○	○	○	○	○	○		251
252	停電の対応	停電箇所の把握	□	関係機関への停電戸数の情報提供						○			○					○		◎	◎													252
253			□	関係機関、顧客への伝達（FAX等）						○			○							◎	◎						○	○	○	○	○	○		253
254		停電箇所の復旧対応	□	停電箇所を減少するための作業																◎	◎													254
255	ライフライン供給停止の対応	通信の停止対応	□	情報連絡室の設置																				◎										255
256			□	通信施設の被害状況把握																				◎										256
257			□	行政等重要ユーザ（島根県）へのサービス影響の確認																				◎										257
258			□	関係機関、顧客への公表（ホームページへ掲載）																				◎										258
259			□	パトロール要員の確保																				◎										259

高津川水害タイムライン　令和4年度 【詳細版】

◎：主体的な行動、情報の発信
○：行動の支援・協働、情報の受信
元：情報元

TLレベル2　目標：避難(内水)　警戒レベル2　警戒レベル移行の参考情報:洪水警報の危険度分布(注意)、洪水注意報、大雨注意報、大雨警報(浸水害)、暴風警報
タイムラインレベル移行のトリガー：氾濫注意水位の超過、氾濫注意情報

No.	防災行動項目				実施状況チェック欄		役割																												備考	No.
										島根県			益田市		自衛隊			警察		ライフライン					交通		報道機関									
	第1階層	第2階層		第3階層 （行動手段・内容）	開始時刻	終了時刻	松江地方気象台	浜田河川国道事務所	浜田河川国道事務所（道路）	防災部　防災危機管理課	土木部　河川課	益田県土整備事務所	総務部	建設部	陸上自衛隊出雲駐屯地	陸上自衛隊島根地方協力本部	益田広域消防本部	島根県警察本部	益田警察署	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター幸町事務所	（一社）島根県ＬＰガス協会	益田市　水道部	西日本電信電話㈱島根支店	西日本旅客鉄道㈱米子支社（鉄道）	石見交通㈱（バス）	日本放送協会松江放送局	日本海テレビジョン㈱	㈱山陰放送	山陰中央テレビジョン放送㈱	ひとまろビジョン	㈱エフエム山陰		
260	鉄道の運休対応	運転調整の実施	□	注意運転（速度制限）の実施																					◎											260
261			□	ダイヤ削減の実施																					◎											261
262			□	運転調整についての案内設置																					◎											262
263			□	関係機関への伝達（直接連絡・ホームページへ掲載）						○															◎											263
264		乗客の状況確認	□	―																					◎											264
265	バスの運休対応	運転調整の実施	□	ダイヤ削減の実施																						◎										265
266			□	ダイヤ削減の案内設置																						◎										266
267			□	関係機関へのダイヤ削減の伝達（直接連絡）						○			○					○	○							◎	○	○	○	○	○	○				267
268		迂回ルートでの運行	□	バス会社へ道路・河川情報を伝達（高速バスの場合）																					◎											268
269			□	迂回ルートの検討																					◎											269
270			□	関係機関へ迂回ルート使用の決定を伝達																					◎	○	○	○	○	○	○				270
271		運行停止の検討 （1都市間高速バス、市内路線バス）	□	車両停車場の浸水状況確認																					◎											271
272			□	バスの位置を確認																					◎											272
273			□	関係機関へバスが孤立した場合の救助要請														○	○						◎											273
274		浸水により運行停止 （1都市間高速バス、市内路線バス）	□	運行停止の案内設置																					◎											274
275			□	関係機関への運行停止の伝達（直接連絡）						○			○												◎	○	○	○	○	○	○				275
276		乗客の状況確認	□	―																						◎	◎	◎	◎	◎	◎				276
277	学校の休校対応	休校の決定	□	関係機関へ休校の周知（県からの記者発表）						◎			○					○	○							○	○	○	○	○	○				277
278	避難所の開設	「避難準備・高齢者等避難開始」情報発令に対する避難所開設	□	開設する避難所の選定									◎																							278
279			□	避難所・福祉避難所施設管理者へ開設依頼（小学校、民間施設、要配慮者施設）									◎																							279
280			□	避難所・福祉避難所支援体制の確立									◎																							280
281			□	福祉避難所へ開設を要請									◎																							281
282			□	避難所・福祉避難所施設管理者へ避難所開設指示									◎																							282

高津川水害タイムライン　令和4年度 【詳細版】

◎：主体的な行動、情報の発信
○：行動の支援・協働、情報の受信
元：情報元

TLレベル2　目標：避難(内水)　警戒レベル2　警戒レベル移行の参考情報:洪水警報の危険度分布(注意)、洪水注意報、大雨注意報、大雨警報(浸水害)、暴風警報
タイムラインレベル移行のトリガー：氾濫注意水位の超過、氾濫注意情報

No.	防災行動項目				実施状況チェック欄		役割																								備考	No.
										島根県			益田市		自衛隊			警察		ライフライン					交通		報道機関							
	第1階層	第2階層		第3階層 （行動手段・内容）	開始時刻	終了時刻	松江地方気象台	浜田河川国道事務所	浜田河川国道事務所（道路）	防災部　防災危機管理課	土木部　河川課	益田県土整備事務所	総務部	建設部	陸上自衛隊出雲駐屯地	陸上自衛隊島根地方協力本部	益田広域消防本部	島根県警察本部	益田警察署	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター幸町事務所	（一社）島根県ＬＰガス協会	益田市　水道部	西日本電信電話㈱島根支店	西日本旅客鉄道㈱米子支社（鉄道）	石見交通㈱（バス）	日本放送協会松江放送局	日本海テレビジョン㈱	㈱山陰放送	山陰中央テレビジョン放送㈱	ひとまろビジョン	㈱エフエム山陰		
283	避難所の開設	「避難準備・高齢者等避難開始」情報発令に対する避難所開設	□	臨時休校措置（保護者引渡し等）									○																				283
284			□	家庭・保護者への連絡（学校→家）									○																				284
285			□	避難所・福祉避難所運営担当職員の派遣									◎																				285
286			□	避難所・福祉避難所開設報告受領									◎																				286
287			□	関係機関へ避難所・福祉避難所開設の周知			○	○	○	○		○	◎				○	○	○														287
288			□	関係機関へ避難所・福祉避難所開設の周知（報道機関等への伝達、ホームページ掲載等）						○			◎											○			○	○	○	○	○	○		288
289			□	水道局・中国電力ネットワークと連携（発電機・水の供給）						○			◎							○	○		○											289
290			□	警察への避難誘導支援要請									◎					○	○								○	○	○	○	○	○		290
291	住民支援	住民への注意喚起	□	―				○	○	○			◎				○										○	○	○	○	○	○		291
292			□	早期避難のお願い									◎																				292
293			□	避難について市民へ周知									◎																				293
294		避難支援・誘導の実施	□	―						○			◎				◎	◎	◎								○	○	○	○	○	○		294
295		救援・救助活動の実施	□	―						○							◎	◎	◎														295
296		通報対応	□	―														◎	◎														296
297	要配慮者施設支援	要配慮者等施設への連絡	□	町内・市内施設へ避難準備・高齢者等避難開始の発令を伝達									◎																				297
298			□	各避難所の状況を確認（人数）									◎				○																298
299		利用者避難の開始	□	避難開始の報告									○																				299
300			□	避難所開設確認（受け入れ先確保）									○																				300
301			□	自治体へ避難方法報告									○																				301
302	報道対応	気象情報の報道	□	―																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		302
303		気象注意報・警報の報道	□	―																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		303
304		雨量・水位情報の報道	□	―																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		304
305		道路交通情報の報道	□	―																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		305
306		危険性のよびかけ	□	―																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		306
307		避難情報の報道	□	避難情報の迅速な伝達																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		307
308		ライフラインの状況報道	□	―																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		308
309			□	ライフライン機関の情報収集（ホームページ）																○	○	○	○	○			◎	◎	◎	◎	◎	◎		309

高津川水害タイムライン　令和4年度【詳細版】

◎：主体的な行動、情報の発信
○：行動の支援・協働、情報の受信
元：情報元

TLレベル2　目標：避難(内水)　警戒レベル2　警戒レベル移行の参考情報:洪水警報の危険度分布(注意)、洪水注意報、大雨注意報、大雨警報(浸水害)、暴風警報
タイムラインレベル移行のトリガー：氾濫注意水位の超過、氾濫注意情報

No.	防災行動項目				実施状況チェック欄		役割																									備考	No.
										島根県			益田市		自衛隊			警察		ライフライン					交通		報道機関						
	第1階層	第2階層		第3階層 （行動手段・内容）	開始時刻	終了時刻	松江地方気象台	浜田河川国道事務所	浜田河川国道事務所（道路）	防災危機管理課 防災危機管理課	土木部　河川課	益田県土整備事務所	総務部	建設部	陸上自衛隊出雲駐屯地	陸上自衛隊島根地方協力本部	益田広域消防本部	島根県警察本部	益田警察署	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター幸町事務所	（一社）島根県ＬＰガス協会	益田市　水道部	西日本電信電話㈱島根支店	西日本旅客鉄道㈱米子支社（鉄道）	石見交通㈱（バス）	日本放送協会松江放送局	日本海テレビジョン㈱	㈱山陰放送	山陰中央テレビジョン放送㈱	ひとまろビジョン	㈱エフエム山陰		
310	報道対応	被害状況の報道	□	映像情報の公開																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		310
311			□	浸水、洪水箇所の早期伝達																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		311
312			□	中継クルーの準備																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		312
313			□	取材クルー派遣																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		313
314			□	現場に移動																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		314
315			□	現場取材（中継）																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		315
316			□	取材クルー退避の判断（行政に確認）																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		316
317		防災留意点などの啓発周知	□	―																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		317
318	従業員の安全確保	社員(職員)の安全確保	□	―													◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		318
319			□	社員(職員)自宅周辺の情報収集																											◎			319
320		社員(職員)避難、家族安否確認、社内外待機	□	―													◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		320

高津川水害タイムライン　令和4年度【詳細版】

◎：主体的な行動、情報の発信
○：行動の支援・協働、情報の受信
元：情報元

TLレベル3　目標：早期避難（外水）　警戒レベル3　警戒レベル移行の参考情報：洪水警報 、洪水警報の危険度分布（警戒）
タイムラインレベル移行のトリガー：避難判断水位の超過、氾濫警戒情報

No.	防災行動項目				実施状況チェック欄		役割																									備考	No.
										島根県			益田市		自衛隊			警察		ライフライン					交通		報道機関							
	第1階層	第2階層		第3階層（行動手段・内容）	開始時刻	終了時刻	松江地方気象台	浜田河川国道事務所	浜田河川国道事務所（道路）	防災部　防災危機管理課	土木部　河川課	益田県土整備事務所	総務部	建設部	陸上自衛隊出雲駐屯地	陸上自衛隊島根地方協力本部	益田広域消防本部	島根県警察本部	益田警察署	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター幸町事務所	（一社）島根県ＬＰガス協会	益田市　水道部	西日本電信電話㈱島根支店	西日本旅客鉄道㈱米子支社（鉄道）	石見交通㈱（バス）	日本放送協会松江放送局	日本海テレビジョン㈱	㈱山陰放送	山陰中央テレビジョン放送㈱	ひとまろビジョン	㈱エフエム山陰		
321	情報の収集	洪水予報 氾濫警戒情報（避難判断水位） （益田市　神田水位観測所 益田市　高角水位観測所 益田市　横田水位観測所）	□	水位予測（1時間毎）（氾濫警戒水位超過後）の確認			◎	◎			◎																						321
322			□	雨量予測の確認			◎	◎			◎																						322
323			□	洪水予報に関する協議			◎	◎			◎																						323
324			□	関係機関へ洪水予報（氾濫警戒情報）の発表（高津川）			◎	◎		○	○	○	○	○	○		○		○							○	○	○	○	○	○		324
325			□	関係機関へ洪水予報（氾濫警戒情報）の発表（匹見川）			◎	◎		○	○	○	○	○	○		○		○							○	○	○	○	○	○		325
326	タイムライン内部会議	タイムライン内部会議の実施	□	タイムラインレベル移行のための情報収集				◎																									326
327			□	タイムラインレベルの移行検討				◎																									327
328			□	関係機関へタイムラインレベル移行の周知			○	◎	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		328
329	体制の構築	機関内防災体制の確認	□	―									◎		◎	◎	◎	◎	◎														329
330		リエゾン体制の確認	□	リエゾン派遣			◎	◎	◎	◎			○					◎	◎														330
331			□	リエゾン受入れ			○	○	○	○			◎																				331
332		防災エキスパート等の要請	□	―				◎																									332
333		支所・出張所機能の移転	□	機能移転準備														◎	◎														333
334	避難情報の発令	高齢者等避難の発令 （益田市　高角水位観測所 益田市　神田水位観測所 益田市　横田水位観測所 益田市　内田水位観測所）	□	関係機関へ発令の周知			○	○	○	○	○	○	◎	○			○	○	○														334
335	情報の収集	気象・台風情報の収集	□	全般・地方・島根県気象情報、台風情報、台風進路予報、週間予報の情報収集			元	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		335
336		台風シナリオの確認	□	―			◎																										336
337		気象注意報・警報の収集	□	気象台からの情報発表			◎	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		337
338			□	洪水危険度分布の情報収集（WEB）			元	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		338
339		雨量・水位情報の収集	□	水位・雨量の情報収集（川の防災情報（国管理河川）、水害リスクライン、しまね防災情報、島根県水防情報システム等）			元	元	◎	元	元	元	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		339
340			□	現場巡回による情報収集							○	○	○	◎			◎	◎	◎														340
341		漏水・侵食情報の収集	□	漏水・侵食情報の収集				◎			○	○					○																341
342		道路交通情報の収集	□	道路情報提供システム等の確認			◎	◎	元	◎	◎	元	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		342
343		ライフライン供給状況の収集	□	電力供給状況の確認			◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	元	元	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		343
344			□	水道供給状況の確認			◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	元	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		344
345			□	通信状況の確認			◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	元	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		345
346		避難情報の収集	□	避難情報の収集（ホームページ掲載、防災無線等）			◎	◎	◎	◎	◎	◎	元	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		346

高津川水害タイムライン　令和4年度 【詳細版】

◎：主体的な行動、情報の発信
○：行動の支援・協働、情報の受信
元：情報元

TLレベル3　目標：早期避難（外水）　警戒レベル3　警戒レベル移行の参考情報：洪水警報 、洪水警報の危険度分布（警戒）
タイムラインレベル移行のトリガー：避難判断水位の超過、氾濫警戒情報

No.	防災行動項目				実施状況チェック欄		役割																												No.
										島根県			益田市		自衛隊			警察		ライフライン					交通		報道機関						備考	
	第1階層	第2階層		第3階層 （行動手段・内容）	開始時刻	終了時刻	松江地方気象台	浜田河川国道事務所	浜田河川国道事務所（道路）	防災危機管理課	土木部 河川課	益田県土整備事務所	総務部	建設部	陸上自衛隊出雲駐屯地	陸上自衛隊島根地方協力本部	益田広域消防本部	島根県警察本部	益田警察署	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター幸町事務所	（一社）島根県ＬＰガス協会	益田市　水道部	西日本電信電話㈱島根支店	西日本旅客鉄道㈱米子支社（鉄道）	石見交通㈱（バス）	日本放送協会松江放送局	日本海テレビジョン㈱	㈱山陰放送	山陰中央テレビジョン放送㈱	ひとまろビジョン	㈱エフエム山陰		
347	情報の収集	被害状況の確認	□	県管理河川や一般被害の情報収集（一般被害情報：浸水面積・戸数（内水・外水）、孤立住民、人的被害、マスコミ情報収集）				◎		◎	○	○	○	◎			◎	◎	◎								○	○	○	○	○	○		347
348			□	内水被害の発災監視				◎			○	○																							348
349			□	土木管理施設・担当区域の被害状況把握							○	◎					○																		349
350			□	消防・警察との情報共有									◎				○	○	○																350
351			□	駐屯地との情報交換・連携											○	◎																			351
352		被害状況の確認	□	県警戒本部（全体）、県対策本部会議モニタリング						◎							◎	◎	◎																352
353			□	市町村へ被害状況、避難状況の確認（電話連絡、リエゾン派遣）						◎			○				◎	◎	◎																353
354		被害想定	□	浸水被害の想定（内水・外水：無堤部浸水状況、排水機場、ポンプ稼動状況））				◎			○	○														○	○	○	○	○	○		354
355			□	危険水位対応の想定（雨量予測、洪水予測、潮位予測）				◎			○	○																							355
356		ホットライン	□	特別警報発表の可能性を事前連絡（ホットライン）			◎	○		○	○	○	○																						356
357			□	状況説明			◎	◎		○	○	○	◎																						357
358		洪水予報 氾濫警戒情報（避難判断水位） （益田市　染羽水位観測所）	□	関係機関へ洪水予報（氾濫警戒情報）の発表（益田川）			○	○		○	◎	○	○	○					○								○	○	○	○	○	○		358
359		水位到達情報（氾濫警戒情報） （益田市　　内田水位観測所 　益田市　　高角水位観測所）	□	関係機関へ水位到達情報（氾濫警戒情報）の発表（高津川派川）			○	◎		○	○	○	○	○				○	○				○	○		○	○	○	○	○	○	○		359
360			□	関係機関へ水位到達情報（氾濫警戒情報）の発表（白上川）			○	◎		○	○	○	○	○				○	○				○	○		○	○	○	○	○	○	○		360
361	点検・巡視	河川施設の点検・巡視	□	河川パトロールの実施（水位、漏水・侵食状況の確認）				◎			○	○					◎										○	○	○	○	○	○		361
362			□	CCTVによる監視強化				◎		○	○	○															○	○	○	○	○	○		362
363			□	危険箇所重点確認（避難判断水位を超過し、氾濫危険水位に達する恐れがあるとき）				◎			○																							363
364			□	堤防、道路、ため池等警戒活動及び応急措置の実施				◎																										364
365		道路施設の点検・巡視	□	道路パトロールの実施					◎			◎		◎																					365
366	施設対応	河川施設の対応	□	樋門の操作状況確認				◎						○																					366
367			□	内水に繋がる情報収集（水門・樋門状況、排水機場、ポンプ稼動状況の確認）				◎						○																					367
368			□	排水ポンプ運転調整検討				◎						○																					368
369			□	堤防決壊に向けた準備				◎																											369
370			□	河川周辺工事の対応状況確認				◎																											370
371			□	工事関連対応				◎																											371
372		水門等操作員の避難指示	□	施設管理者による内水量等の把握										◎																					372
373	災害対策用資機材の確認	災害対策車両（排水ポンプ車、照明車、散水車等）の出動待機	□	対応要員待機または出動									○	○																					373

高津川水害タイムライン　令和4年度 【詳細版】

◎：主体的な行動、情報の発信
○：行動の支援・協働、情報の受信
元：情報元

TLレベル3　目標：早期避難（外水）　警戒レベル3　警戒レベル移行の参考情報：洪水警報 、洪水警報の危険度分布（警戒）
タイムラインレベル移行のトリガー：避難判断水位の超過、氾濫警戒情報

No.	防災行動項目				実施状況チェック欄		役割																										備考	No.
										島根県			益田市		自衛隊			警察		ライフライン					交通		報道機関							
	第1階層	第2階層		第3階層（行動手段・内容）	開始時刻	終了時刻	松江地方気象台	浜田河川国道事務所	浜田河川国道事務所（道路）	防災部　防災危機管理課	土木部　河川課	益田県土整備事務所	総務部	建設部	陸上自衛隊出雲駐屯地	陸上自衛隊島根地方協力本部	益田広域消防本部	島根県警察本部	益田警察署	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター幸町事務所	（一社）島根県ＬＰガス協会	益田市　水道部	西日本電信電話㈱島根支店	西日本旅客鉄道㈱米子支社（鉄道）	石見交通㈱（バス）	日本放送協会松江放送局	日本海テレビジョン㈱	㈱山陰放送	山陰中央テレビジョン放送㈱	ひとまろビジョン	㈱エフエム山陰		
374	浸水対策・水防活動	水防活動の状況確認	□	―				◎			○	○	○				○																	374
375		水防活動（外水）の実施	□	―				○																										375
376		国道（JR高架下）浸水対応	□	浸水状況の確認					◎																									376
377			□	排水ポンプ稼動					◎																									377
378	交通規制	降雨・強風・浸水による道路の通行止め	□	通行止め要員の配置					◎									◎	◎															378
379			□	関係機関への通行止めの伝達			○	○	◎	○	○	◎	○	◎			○	○	○						○	○	○	○	○	○	○			379
380		交通規制（道路冠水場所等、管理者に引き継ぐまで）	□	―					○			○						◎	◎							○	○	○	○	○	○			380
381		交通整理の実施	□	―														◎	◎							○	○	○	○	○	○			381
382	停電の対応	停電箇所の把握	□	関係機関への停電戸数の情報提供						○			○							◎	◎													382
383			□	関係機関、顧客への伝達（FAX等）						○			○							◎	◎						○	○	○	○	○	○			383
384	停電の対応	停電箇所の復旧対応	□	停電箇所を減少するための作業																◎	◎													384
385			□	復旧作業準備																◎	◎													385
386	ライフライン供給停止の対応	水道の供給停止対応	□	貯留水（飲料水）の確保																			◎											386
387			□	中国電力ネットワークとの情報共有（送電状況の確認）																○	○		◎											387
388			□	長期の場合、自家発電の継続（燃料の確保）																			◎											388
389			□	補機類の運転状況の監視																			◎											389
390		通信の停止対応	□	通信施設の被害状況把握																				◎										390
391			□	行政等重要ユーザ（島根県）へのサービス影響の確認																				◎										391
392			□	関係機関、顧客への公表（ホームページへ掲載）																				◎										392
393			□	復旧作業の実施（ただし、従業員の安全を最優先とする）																				◎										393
394			□	公共機関等重要ユーザ回線の早期復旧（ただし、従業員の安全を最優先とする）																				◎										394
395	鉄道の運休対応	運転調整の実施	□	注意運転（速度制限）の実施																					◎									395
396			□	ダイヤ削減の実施																					◎									396
397		運行停止検討	□	―																					◎									397
398		乗客の状況確認	□	―																					◎									398
399		車両避難の実施	□	車両避難の実施																					◎								計画運休実施後に車両非難を実施	399

高津川水害タイムライン　令和4年度【詳細版】

◎：主体的な行動、情報の発信
○：行動の支援・協働、情報の受信
元：情報元

TLレベル3　目標：早期避難（外水）　警戒レベル3　警戒レベル移行の参考情報：洪水警報 、洪水警報の危険度分布（警戒）
タイムラインレベル移行のトリガー：避難判断水位の超過、氾濫警戒情報

No.	防災行動項目				実施状況チェック欄		役割																									備考	No.
										島根県			益田市		自衛隊			警察		ライフライン					交通		報道機関						
	第1階層	第2階層		第3階層（行動手段・内容）	開始時刻	終了時刻	松江地方気象台	浜田河川国道事務所	浜田河川国道事務所（道路）	防災危機管理課（防災部）	土木部 河川課	益田県土整備事務所	総務部	建設部	陸上自衛隊出雲駐屯地	陸上自衛隊島根地方協力本部	益田広域消防本部	島根県警察本部	益田警察署	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター幸町事務所	（一社）島根県ＬＰガス協会	益田市 水道部	西日本電信電話㈱島根支店	西日本旅客鉄道㈱米子支社（鉄道）	石見交通㈱（バス）	日本放送協会松江放送局	日本海テレビジョン㈱	㈱山陰放送	山陰中央テレビジョン放送㈱	ひとまろビジョン	㈱エフエム山陰		
400	バスの運休対応	運転調整の実施	□	ダイヤ削減の実施																						◎							400
401		運行停止検討（1都市間高速バス、市内路線バス）	□	車両停車場の浸水状況確認																						◎							401
402		強風により運行停止（1都市間高速バス、市内路線バス）	□	運行停止案内の設置																						◎							402
403			□	関係機関への運行停止の伝達									○													◎	○	○	○	○	○	○	403
404		乗客の状況確認	□	―																							◎	◎	◎	◎	◎	◎	404
405		社員・バス車両の退避	□	退避先（市・町）へ事前連絡																						◎							405
406	学校対応	教育機関への連絡	□	総務課からの発令連絡を受信																							○	○	○	○	○	○	406
407	住民支援	住民への注意喚起	□	―				○	○	○			◎				◎	○	◎								○	○	○	○	○	○	407
408		避難支援・誘導の実施	□	―						○			◎				◎	◎	◎														408
409			□	駐在所員による避難者の確認														◎	◎														409
410		要配慮者の避難支援	□	―						○			◎				◎	◎	◎														410
411		避難開始（外水氾濫エリア）	□	―						○			◎														○	○	○	○	○	○	411
412		浸水想定区域内の避難所における二次避難対応	□	二次避難所への移動準備									◎						○														412
413			□	配車の手配									◎																				413
414		避難所運営	□	―						○			◎											○									414
415		救助活動	□							◎							◎	◎	◎														415
416			□	空白地域の確認														◎	◎														416
417			□	緊急通報対応準備														◎	◎														417
418	住民支援	救助活動	□	緊急通報対応													◎	◎	◎														418
419			□	要配慮者への巡回サービスの実施									◎																				419
420		通報対応	□	―														◎	◎														420
421		食料・飲料水および生活必需品確保・供給体制の整備	□	生活必需品等の供給									◎																				421
422			□	食料の確保及び供給									◎																				422
423			□	飲料水等の供給									◎																				423
424		孤立者への対応	□	孤立者への対応									◎																				424
425	要配慮者施設対応	避難所生活支援（体調管理）	□	―						○																							425
426	報道対応	気象情報の報道	□	―																							◎	◎	◎	◎	◎	◎	426
427		気象注意報・警報の報道	□	―																							◎	◎	◎	◎	◎	◎	427
428		雨量・水位情報の報道	□	―																							◎	◎	◎	◎	◎	◎	428

高津川水害タイムライン　令和4年度【詳細版】

◎：主体的な行動、情報の発信
○：行動の支援・協働、情報の受信
元：情報元

TLレベル3　目標：早期避難（外水）　警戒レベル3　警戒レベル移行の参考情報：洪水警報 、洪水警報の危険度分布（警戒）
タイムラインレベル移行のトリガー：避難判断水位の超過、氾濫警戒情報

No.	防災行動項目				実施状況チェック欄		役割																									備考	No.
										島根県			益田市		自衛隊			警察		ライフライン					交通		報道機関							
	第1階層	第2階層		第3階層（行動手段・内容）	開始時刻	終了時刻	松江地方気象台	浜田河川国道事務所	浜田河川国道事務所（道路）	防災危機管理課	土木部　河川課	益田県土整備事務所	総務部	建設部	陸上自衛隊出雲駐屯地	陸上自衛隊島根地方協力本部	益田広域消防本部	島根県警察本部	益田警察署	益田ネットワークセンター㈱中国電力ネットワーク	益田ネットワークセンター幸町事務所㈱中国電力ネットワーク	（一社）島根県ＬＰガス協会	益田市　水道部	西日本電信電話㈱島根支店	西日本旅客鉄道㈱米子支社（鉄道）	石見交通㈱（バス）	日本放送協会松江放送局	日本海テレビジョン㈱	㈱山陰放送	山陰中央テレビジョン放送㈱	ひとまろビジョン	㈱エフエム山陰		
429	報道対応	道路交通情報の報道	□	―																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		429
430		危険性のよびかけ	□	―																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		430
431		ライフラインの状況報道	□	―																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		431
432			□	ライフライン機関の情報収集（ホームページ）																○	○	○	○	○			◎	◎	◎	◎	◎	◎		432
433		避難情報の報道	□	避難情報の迅速な伝達																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		433
434		被害状況の報道	□	映像情報の公開																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		434
435			□	浸水、洪水箇所の早期伝達																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		435
436			□	中継クルーの準備																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		436
437			□	取材クルー派遣																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		437
438			□	現場に移動																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		438
439			□	現場取材（中継）																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		439
440			□	取材クルー退避の判断（行政に確認）																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		440
441		L字画面による情報提供(避難所開設情報等含む)	□	―																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		441
442			□	取材クルー派遣の検討																										◎	◎			442
443		防災留意点などの啓発周知	□	―																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		443
444		報道体制の構築	□	職員召集																												◎		444
445	従業員の安全確保	社員(職員)避難、家族安否確認　社内外待機	□	―											◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		445
446		現地従事者の退避	□	―														◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		446
447		従業員の安全確保	□	社員自宅周辺の情報収集																											◎			447

高津川水害タイムライン　令和4年度【詳細版】

◎：主体的な行動、情報の発信
○：行動の支援・協働、情報の受信
元：情報元

TLレベル4　目標：避難（外水）　警戒レベル4　警戒レベル移行の参考情報：洪水警報の危険度分布（非常に危険）
タイムラインレベル移行のトリガー：氾濫危険水位の超過・氾濫危険情報

No.	防災行動項目				実施状況チェック欄		役割																									備考	No.
										島根県			益田市		自衛隊			警察		ライフライン					交通		報道機関							
	第1階層	第2階層		第3階層（行動手段・内容）	開始時刻	終了時刻	松江地方気象台	浜田河川国道事務所	浜田河川国道事務所（道路）	防災部　防災危機管理課	土木部　河川課	益田県土整備事務所	総務部	建設部	陸上自衛隊出雲駐屯地	陸上自衛隊島根地方協力本部	益田広域消防本部	島根県警察本部	益田警察署	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター幸町事務所	（一社）島根県ＬＰガス協会	益田市　水道部	西日本電信電話㈱島根支店	西日本旅客鉄道㈱米子支社（鉄道）	石見交通㈱（バス）	日本放送協会松江放送局	日本海テレビジョン㈱	㈱山陰放送	山陰中央テレビジョン放送㈱	ひとまろビジョン	㈱エフエム山陰		
448	情報の収集	洪水予報 氾濫警戒情報（避難判断水位） （益田市　神田水位観測所 益田市　高角水位観測所 益田市　横田水位観測所）	□	水位予測（1時間毎）（氾濫警戒水位超過後）の確認			◎	◎			◎																						448
449			□	雨量予測の確認			◎	◎			◎																						449
450			□	洪水予報に関する協議			◎	◎			◎																						450
451			□	関係機関へ洪水予報（氾濫危険情報）の発表（高津川）			◎	◎		○	○	○	○	○			○		○							○	○	○	○	○	○		451
452			□	関係機関へ洪水予報（氾濫危険情報）の発表（匹見川）			◎	◎		○	○	○	○	○			○		○							○	○	○	○	○	○		452
453			□	エリアメール（氾濫危険水位超過）の配信				◎		○	◎							○	○							○	○	○	○	○	○		453
454			□	「川の防災情報」への洪水予警報掲載確認				◎			◎															○	○	○	○	○	○		454
455	タイムライン内部会議	タイムライン内部会議の実施	□	タイムラインレベル移行のための情報収集				◎																									455
456			□	タイムラインレベルの移行検討				◎																									456
457			□	関係機関へタイムラインレベル移行の周知			○	◎	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		457
458	体制の構築	機関内防災体制の確認	□	―									◎				◎	◎	◎														458
459			□	救助活動従事者との連絡													◎																459
460		リエゾン体制の確認	□	リエゾン派遣			◎	◎	◎	◎			○					◎	◎														460
461			□	リエゾン受入れ			○	○	○	○			◎																				461
462		防災エキスパートの要請	□	―				◎																									462
463		防災技術支援者申請	□	―				◎																									463
464		応援要請	□	―				◎									◎	◎	◎														464
465			□	緊急消防援助隊応援要請													◎																465
466			□	消防団への協力要請													◎																466
467			□	警察との連携													◎	◎	◎														467
468			□	県内消防へ応援要請													◎																468
469		災害対策本部の設置	□	関係機関へ連絡														◎	◎														469
470		支所・出張所機能の移転	□	機能移転														◎	◎														470
471	避難情報の発令	避難指示の発令 （益田市　高角水位観測所 益田市　神田水位観測所 益田市　横田水位観測所 益田市　内田水位観測所）	□	関係機関へ発令の周知			○	○	○	○	○	○	◎	○			○	○	○														471
472	情報の収集	気象・台風情報の収集	□	全般・地方・島根県気象情報、台風情報、台風進路予報、週間予報の情報収集			元	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		472
473		台風シナリオの確認	□	―			◎																										473

高津川水害タイムライン　令和4年度【詳細版】

◎：主体的な行動、情報の発信
〇：行動の支援・協働、情報の受信
元：情報元

TLレベル4　目標：避難（外水）　警戒レベル4　警戒レベル移行の参考情報：洪水警報の危険度分布（非常に危険）
タイムラインレベル移行のトリガー：氾濫危険水位の超過・氾濫危険情報

No.	防災行動項目				実施状況チェック欄		役割																										備考	No.
										島根県			益田市		自衛隊			警察		ライフライン					交通		報道機関							
	第1階層	第2階層		第3階層（行動手段・内容）	開始時刻	終了時刻	松江地方気象台	浜田河川国道事務所	浜田河川国道事務所（道路）	防災部　防災危機管理課	土木部　河川課	益田県土整備事務所	総務部	建設部	陸上自衛隊出雲駐屯地	陸上自衛隊島根地方協力本部	益田広域消防本部	島根県警察本部	益田警察署	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター幸町事務所	（一社）島根県ＬＰガス協会	益田市　水道部	西日本電信電話㈱島根支店	西日本旅客鉄道㈱米子支社（鉄道）	石見交通㈱（バス）	日本放送協会松江放送局	日本海テレビジョン㈱	㈱山陰放送	山陰中央テレビジョン放送㈱	ひとまろビジョン	㈱エフエム山陰		
474	情報の収集	気象注意報・警報の収集	□	気象台からの情報発表			◎	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇		474
475			□	洪水危険度分布の情報収集（WEB）			元	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		475
476			□	土砂災害警戒情報の発表（レベル4）			◎	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇		476
477		雨量・水位情報の収集	□	水位・雨量の情報収集（川の防災情報（国管理河川）、水害リスクライン、しまね防災情報、島根県水防情報システム等）			元	元	◎	元	元	元	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		477
478			□	現場巡回による情報収集				◎			〇	〇																						478
479		漏水・侵食情報の収集	□	漏水・侵食情報の収集				◎			〇	〇																						479
480			□	危険個所の情報収集				◎																										480
481			□	堤防調査委員会への情報提供				◎																										481
482		ライフライン供給状況の収集	□	電力供給状況の確認			◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	元	元	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		482
483			□	水道供給状況の確認				◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	元	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		483
484			□	通信状況の確認			◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	元	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		484
485		避難情報の収集	□	避難情報の収集（ホームページ掲載、防災無線等）			◎	◎	◎	◎	◎	◎	元	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		485
486		被害想定	□	重大被害発生の見通し（雨量予測、洪水予測、潮位予測）				◎			〇	〇															〇	〇	〇	〇	〇	〇		486
487			□	HWLを越える水位上昇の見通し				◎			〇	〇																						487
488		道路交通情報の収集	□	道路情報提供システム等の確認			◎	◎	元	◎	◎	元	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		488
489			□	道路に関する情報を道路管理者へ連絡				◎	〇			〇		〇																			489
490		ホットライン	□	能動的な首長ホットラインの実施			〇	〇		〇	〇	〇	◎																					490
491			□	状況説明			◎	◎		〇	〇	〇	〇																					491
492		洪水予報 氾濫危険情報（氾濫危険水位） （益田市　染羽水位観測所）	□	関係機関へ洪水予報（氾濫危険情報）の発表（益田川）			◎	〇		〇	◎	〇	〇	〇					〇								〇	〇	〇	〇	〇	〇		492
493		水防警報 （益田市　神田水位観測所 益田市　高角水位観測所 益田市　横田水位観測所 益田市　染羽水位観測所）	□	関係機関へ水防警報（指示）を発表（高津川）			〇	◎		〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇			〇	〇		〇	〇	〇	〇	〇	〇		493
494			□	関係機関へ水防警報（指示）を発表（高津川派川）			〇	◎		〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇			〇	〇		〇	〇	〇	〇	〇	〇		494
495			□	関係機関へ水防警報（指示）を発表（白上川）			〇	◎		〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇			〇	〇		〇	〇	〇	〇	〇	〇		495
496			□	関係機関へ水防警報（指示）を発表（匹見川）			〇	◎		〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇			〇	〇		〇	〇	〇	〇	〇	〇		496
497			□	関係機関へ水防警報（出動）の発表（益田川）			〇	〇		〇	◎	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇			〇	〇		〇	〇	〇	〇	〇	〇		497
498		水位到達情報（氾濫危険情報） （益田市　内田水位観測所 益田市　高角水位観測所）	□	関係機関へ水位到達情報（氾濫危険情報）の発表（高津川）			〇	〇		〇	〇	〇	〇	〇				〇	〇						〇		〇	〇	〇	〇	〇	〇		498
499			□	関係機関へ水位到達情報（氾濫危険情報）の発表（高津川派川）			〇	◎		〇	〇	〇	〇	〇				〇	〇						〇		〇	〇	〇	〇	〇	〇		499
500			□	関係機関へ水位情報（氾濫危険情報）の発表（白上川）			〇	◎		〇	〇	〇	〇	〇				〇	〇						〇		〇	〇	〇	〇	〇	〇		500

高津川水害タイムライン　令和4年度【詳細版】

◎：主体的な行動、情報の発信
○：行動の支援・協働、情報の受信
元：情報元

TLレベル4　目標：避難（外水）　警戒レベル4　警戒レベル移行の参考情報：洪水警報の危険度分布（非常に危険）
タイムラインレベル移行のトリガー：氾濫危険水位の超過・氾濫危険情報

No.	防災行動項目				実施状況チェック欄		役割																										備考	No.
										島根県			益田市		自衛隊			警察		ライフライン					交通		報道機関							
	第1階層	第2階層		第3階層（行動手段・内容）	開始時刻	終了時刻	松江地方気象台	浜田河川国道事務所	浜田河川国道事務所（道路）	防災部　防災危機管理課	土木部　河川課	益田県土整備事務所	総務部	建設部	陸上自衛隊出雲駐屯地	陸上自衛隊島根地方協力本部	益田広域消防本部	島根県警察本部	益田警察署	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター幸町事務所	（一社）島根県LPガス協会	益田市　水道部	西日本電信電話㈱島根支店	西日本旅客鉄道㈱米子支社（鉄道）	石見交通㈱（バス）	日本放送協会松江放送局	日本海テレビジョン㈱	㈱山陰放送	山陰中央テレビジョン放送㈱	ひとまろビジョン	㈱エフエム山陰		
501	情報の収集	被害状況の確認	□	県管理河川や一般被害の情報収集（一般被害情報：浸水面積・戸数（内水・外水）、孤立住民、人的被害、マスコミ情報収集）				◎		◎	○	○	○	◎			◎	◎	◎								○	○	○	○	○	○		501
502			□	現地生情報の確認（現地状況、CCTV映像等）				◎		○	○	○				◎																		502
503			□	土木管理施設・担当区域の被害状況把握							○	◎																						503
504			□	状況報告（本部　駐屯地）												◎																		504
505	記者発表	記者発表（出水・被害状況）の実施	□	―				◎			○	○															○	○	○	○	○	○		505
506	点検・巡視	河川施設の点検・巡視	□	河川パトロールの実施（水位、漏水・侵食状況の確認）				◎			○	○		◎			◎										○	○	○	○	○	○		506
507			□	CCTVによる監視強化				◎		○	○	○															○	○	○	○	○	○		507
508			□	危険箇所重点確認（避難判断水位を超過し、氾濫危険水位に達する恐れがあるとき）				◎									◎																	508
509		道路施設の点検・巡視	□	道路パトロールの実施					◎			◎		◎																				509
510	施設対応	河川施設の対応	□	樋門の操作状況確認				◎						○			○																	510
511			□	浸水被害に繋がる状況確認（無堤部浸水状況、水門・樋門状況、排水機場、ポンプ稼動状況、閘門開閉状況、災害対策機械稼働状況の確認）				◎		○	○	◎		◎																				511
512			□	排水ポンプ運転調整検討				◎						○																				512
513			□	堤防決壊に向けた対応（完了）				◎																										513
514			□	排水ポンプ運転調整指示				◎																										514
515		水門等操作員の避難指示	□	施設管理者による避難指示方法の確立										◎																				515
516	災害対策用資機材の確認	災害対策用資機材等の支援・調整	□	―				◎																										516
517		災害対策車両（排水ポンプ車、照明車、散水車等）の出動待機	□	―				◎					○	○																				517
518	浸水対策・水防活動	水防活動の状況確認	□	―				◎			○	○	○				◎																	518
519		水防活動出動の準備	□	―									○		◎	◎	◎																	519
520		水防活動（外水）の実施 ※支援含む	□	―									○				◎																	520
521		建設機械の移動準備	□	リスクの低い（高い）箇所への建設機械の事前配置					◎																									521
522		出張所機能の移転準備（安全な周辺公共施設へ移転準備）	□	―					◎																									522
523	交通規制	降雨・強風・浸水による道路の通行止め	□	案内を設置					◎																									523
524			□	関係機関への通行止めの伝達			○	○	◎	○	○	○	○	○				○	○															524
525			□	高架下への通行を禁止する表示					◎																		○	○	○	○	○	○		525
526			□	交通整理														◎	◎															526

高津川水害タイムライン　令和4年度【詳細版】

◎：主体的な行動、情報の発信
○：行動の支援・協働、情報の受信
元：情報元

TLレベル4　目標：避難（外水）　警戒レベル4　警戒レベル移行の参考情報：洪水警報の危険度分布（非常に危険）
タイムラインレベル移行のトリガー：氾濫危険水位の超過・氾濫危険情報

No.	防災行動項目				実施状況チェック欄		役割																								備考	No.
										島根県			益田市		自衛隊			警察		ライフライン					交通		報道機関							
	第1階層	第2階層		第3階層（行動手段・内容）	開始時刻	終了時刻	松江地方気象台	浜田河川国道事務所	浜田河川国道事務所（道路）	防災部　防災危機管理課	土木部　河川課	益田県土整備事務所	総務部	建設部	陸上自衛隊出雲駐屯地	陸上自衛隊島根地方協力本部	益田広域消防本部	島根県警察本部	益田警察署	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター幸町事務所	（一社）島根県ＬＰガス協会	益田市　水道部	西日本電信電話㈱島根支店	西日本旅客鉄道㈱米子支社（鉄道）	石見交通㈱（バス）	日本放送協会松江放送局	日本海テレビジョン㈱	㈱山陰放送	山陰中央テレビジョン放送㈱	ひとまろビジョン	㈱エフエム山陰		
527	停電の対応	停電箇所の把握	□	関係機関への停電戸数の情報提供						○			○							◎	◎													527
528			□	復旧要員の確保																◎														528
529			□	現場への移動ルートの検討																◎														529
530			□	関係機関、顧客への公表（ホームページへ掲載）																◎	◎													530
531		停電箇所の復旧対応	□	停電箇所を減少するための作業																◎	◎													531
532			□	復旧作業準備																◎	◎													532
533		変電所の浸水状況確認	□	―																◎	◎													533
534		浸水が想定される変電所の配電線転負荷の実施	□	―																◎	◎													534
535	ライフライン供給停止の対応	水道の供給停止対応	□	中国電力ネットワークとの情報共有（送電状況の確認）														○	○	○	○		◎				○	○	○	○	○	○		535
536			□	配水量の制限																			◎											536
537		通信の停止対応	□	通信施設の被害状況把握																				◎										537
538			□	行政等重要ユーザ（島根県）へのサービス影響の確認																				◎										538
539			□	本社へ災害伝言サービス運用開始の依頼																				◎										539
540			□	本社へ特設公衆電話の運用開始の依頼																				◎										540
541			□	関係機関、顧客への公表（ホームページへ掲載）																				◎										541
542	ライフライン供給停止の対応	通信の停止対応	□	復旧作業の実施（ただし、従業員の安全を最優先とする）																				◎										542
543			□	公共機関等重要ユーザ回線の早期復旧（ただし、従業員の安全を最優先とする）																				◎										543
544	鉄道の運休対応	運行停止検討	□	―																					◎		○	○	○	○	○	○		544
545		強風により運行停止	□	運行停止案内の設置																					◎									545
546			□	関係機関への運行停止の伝達						○			○					○	○						◎		○	○	○	○	○	○		546
547		乗客の状況確認	□	―																					◎									547
548	バスの運休対応	強風により運行停止（1都市間高速バス、市内路線バス）	□	関係機関への運行停止の伝達						○			○													◎	○	○	○	○	○	○		548
549		乗客の状況確認	□	―																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		549
550		社員・バス車両の退避	□	社員・バス車両の退避開始																						◎								550
551	住民支援	避難支援・誘導の実施	□	―						○			◎				○	◎	◎															551
552			□	要配慮者への巡回サービスの実施									◎																					552
553		浸水想定区域内の避難所における二次避難対応	□	二次避難の誘導									◎				◎																	553
554		被災者救援活動の協議	□	―						○			◎				○	◎	◎															554
555		避難所運営	□	―						○			◎											○			○	○	○	○	○	○		555

高津川水害タイムライン　令和4年度【詳細版】

◎：主体的な行動、情報の発信
○：行動の支援・協働、情報の受信
元：情報元

TLレベル4　目標：避難（外水）　警戒レベル4　警戒レベル移行の参考情報：洪水警報の危険度分布（非常に危険）
タイムラインレベル移行のトリガー：氾濫危険水位の超過・氾濫危険情報

No.	防災行動項目				実施状況チェック欄		役割																									備考	No.
										島根県			益田市		自衛隊			警察		ライフライン					交通		報道機関							
	第1階層	第2階層		第3階層（行動手段・内容）	開始時刻	終了時刻	松江地方気象台	浜田河川国道事務所	浜田河川国道事務所（道路）	防災部　防災危機管理課	土木部　河川課	益田県土整備事務所	総務部	建設部	陸上自衛隊出雲駐屯地	陸上自衛隊島根地方協力本部	益田広域消防本部	島根県警察本部	益田警察署	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター幸町事務所	（一社）島根県ＬＰガス協会	益田市　水道部	西日本電信電話㈱島根支店	西日本旅客鉄道㈱米子支社（鉄道）	石見交通㈱（バス）	日本放送協会松江放送局	日本海テレビジョン㈱	㈱山陰放送	山陰中央テレビジョン放送㈱	ひとまろビジョン	㈱エフエム山陰		
556	住民支援	救援・救助活動出動の準備	□	―						◎					◎	◎	◎	◎	◎														556
557		救助活動	□	―						◎							◎	◎	◎								○	○	○	○	○	○		557
558			□	県の要請受け出動						○					◎	◎																		558
559			□	緊急通報対応													◎																	559
560			□	ボートを使用した救出可否の検討													◎																	560
561		通報対応	□	―														◎	◎															561
562		行方不明者の捜索	□	他機関との連携														◎	◎															562
563		食料・飲料水および生活必需品確保・供給体制の整備	□	生活必需品等の供給									◎																					563
564			□	食料の確保及び供給									◎																					564
565			□	飲料水等の供給									◎																					565
566		孤立者への対応	□	孤立者への対応									◎					○	○															566
567	要配慮者施設支援	要配慮者施設担当者への連絡	□	―									◎																					567
568	報道対応	気象情報の報道	□	―																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		568
569		気象注意報・警報の報道	□	―																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		569
570		雨量・水位情報の報道	□	―																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		570
571		道路交通情報の報道	□	―																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		571
572		危険性のよびかけ	□	―																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		572
573		ライフラインの状況報道	□	―																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		573
574			□	ライフライン機関の情報収集（ホームページ）																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		574
575	報道対応	避難情報の報道	□	避難情報の迅速な伝達																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		575
576		被害状況の報道	□	映像情報の公開																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		576
577			□	浸水、洪水箇所の早期伝達																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		577
578			□	取材クルー派遣																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		578

高津川水害タイムライン　令和4年度 【詳細版】

◎：主体的な行動、情報の発信
〇：行動の支援・協働、情報の受信
元：情報元

TLレベル4　目標：避難（外水）　警戒レベル4　警戒レベル移行の参考情報：洪水警報の危険度分布（非常に危険）
タイムラインレベル移行のトリガー：氾濫危険水位の超過・氾濫危険情報

No.	防災行動項目				実施状況チェック欄		役割																									備考	No.
										島根県			益田市		自衛隊			警察		ライフライン					交通		報道機関						
	第1階層	第2階層		第3階層（行動手段・内容）	開始時刻	終了時刻	松江地方気象台	浜田河川国道事務所	浜田河川国道事務所（道路）	防災部　防災危機管理課	土木部　河川課	益田県土整備事務所	総務部	建設部	陸上自衛隊出雲駐屯地	陸上自衛隊島根地方協力本部	益田広域消防本部	島根県警察本部	益田警察署	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター幸町事務所	（一社）島根県ＬＰガス協会	益田市　水道部	西日本電信電話㈱島根支店	西日本旅客鉄道㈱米子支社（鉄道）	石見交通㈱（バス）	日本放送協会松江放送局	日本海テレビジョン㈱	㈱山陰放送	山陰中央テレビジョン放送㈱	ひとまろビジョン	㈱エフエム山陰		
579	報道対応	L字画面による情報提供（避難所開設情報等含む）	□	大雨警報、洪水予報もしくは被害発生を確認																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		579
580			□	L字担当者の確保																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		580
581			□	行政、交通機関等への情報収集（電話）																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		581
582			□	一般からの情報提供に基づく被害把握																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		582
583			□	SNSの写真、動画、情報を提供																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		583
584			□	取材クルーからの現場情報の報告																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		584
585			□	避難所、ライフライン情報を特に多く収集																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		585
586		防災留意点などの啓発周知	□	―																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		586
587	従業員の安全確保	社員（職員）避難、家族安否確認　社内外待機	□	―											◎	◎		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		587
588			□	本社へ対応結果の報告																				◎										588
589		現地従事者の退避	□	―											◎	◎		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		589
590		従業員の安全確保	□	社員自宅周辺の情報収集																											◎			590

高津川水害タイムライン 令和4年度【詳細版】

◎：主体的な行動、情報の発信
○：行動の支援・協働、情報の受信
元：情報元

TLレベル5 目標：緊急対応 警戒レベル5 警戒レベル移行の参考情報：大雨特別警報（浸水害）、災害発生情報
タイムラインレベル移行のトリガー：氾濫発生情報

No.	防災行動項目				実施状況チェック欄		役割																										備考	No.
							松江地方気象台	浜田河川国道事務所	浜田河川国道事務所（道路）	島根県			益田市		自衛隊		益田広域消防本部	警察		ライフライン					交通		報道機関							
	第1階層	第2階層		第3階層（行動手段・内容）	開始時刻	終了時刻				防災部 防災危機管理課	土木部 河川課	益田県土整備事務所	総務部	建設部	陸上自衛隊出雲駐屯地	陸上自衛隊島根地方協力本部		島根県警察本部	益田警察署	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター幸町事務所	（一社）島根県LPガス協会	益田市 水道部	西日本電信電話㈱島根支店	西日本旅客鉄道㈱米子支社（鉄道）	石見交通㈱（バス）	日本放送協会松江放送局	日本海テレビジョン㈱	㈱山陰放送	山陰中央テレビジョン放送㈱	ひとまろビジョン	㈱エフエム山陰		
591	情報の収集	洪水予報 氾濫警戒情報（避難判断水位） （益田市 神田水位観測所 益田市 高角水位観測所 益田市 横田水位観測所）	☐	水位予測（1時間毎）（氾濫警戒水位超過後）の確認			◎	◎			◎																							591
592			☐	雨量予測の確認			◎	◎			◎																							592
593			☐	洪水予報に関する協議			◎	◎			◎																							593
594			☐	関係機関へ洪水予報（氾濫発生情報）の発表（高津川）			◎	◎		○	○	○	○	○			○	○	○								○	○	○	○	○	○		594
595			☐	関係機関へ洪水予報（氾濫発生情報）の発表（匹見川）			◎	◎		○	○	○	○	○			○	○	○								○	○	○	○	○	○		595
596			☐	エリアメール（決壊）の配信				◎		○	◎							○	○								○	○	○	○	○	○		596
597			☐	「川の防災情報」への洪水予警報掲載確認				◎			◎																							597
598	タイムライン内部会議	タイムライン内部会議の実施	☐	タイムラインレベル移行のための情報収集				◎																										598
599			☐	タイムラインレベルの移行検討				◎																										599
600			☐	関係機関へタイムラインレベル移行の周知			○	◎	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		600
601	体制の構築	機関内防災体制の確認	☐	―									◎				◎	◎	◎															601
602			☐	島根県消防応援活動調整本部の設置						◎																								602
603			☐	救助活動従事者との連絡													◎																	603
604			☐	派遣部隊受け入れ体制の構築（自衛隊等）									◎																					604
605		ヘリコプター申請	☐	―				◎					◎					◎	◎															605
606			☐	ヘリポートの確保									◎				◎																	606
607		災害対策の確認（災害機械稼働状況、自衛隊等協力機関参加状況）	☐	―				◎										○	○															607
608		応援要請	☐	広域応援要請の要否判定						◎			◎		○	○	○	◎	◎															608
609			☐	自衛隊派遣要請の要否判定						◎			◎		○	○		◎	◎															609
610			☐	海上保安庁への救助要請の検討						◎																								610
611			☐	中四国地方県職員派遣要請の検討						◎																								611
612			☐	関西広域連合職員派遣要請の検討						◎																								612
613			☐	緊急消防援助隊応援要請													◎																	613
614	避難情報の発令	緊急安全確保の発令	☐	関係機関へ発令の周知			○	○	○	○	○	○	◎	○			○	○	○															614
615	情報の収集	気象・台風情報の収集	☐	全般・地方・島根県気象情報、台風情報、台風進路予報、週間予報の情報収集			元	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	◎	○	○	○	○	○	○	○	○		615
616		気象注意報・警報の収集	☐	気象台からの情報収集			元	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		616
617			☐	記録的な短時間大雨情報の発表（レベル5）			◎	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		617
618			☐	大雨特別警報の発表			◎	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		618

高津川水害タイムライン　令和4年度【詳細版】

◎：主体的な行動、情報の発信
○：行動の支援・協働、情報の受信
元：情報元

TLレベル5　目標：緊急対応　警戒レベル5　警戒レベル移行の参考情報：大雨特別警報（浸水害）、災害発生情報
タイムラインレベル移行のトリガー：氾濫発生情報

No.	防災行動項目				実施状況チェック欄		役割																									備考	No.
										島根県			益田市		自衛隊			警察		ライフライン					交通		報道機関						
	第1階層	第2階層		第3階層（行動手段・内容）	開始時刻	終了時刻	松江地方気象台	浜田河川国道事務所	浜田河川国道事務所（道路）	防災部　防災危機管理課	土木部　河川課	益田県土整備事務所	総務部	建設部	陸上自衛隊出雲駐屯地	陸上自衛隊島根地方協力本部	益田広域消防本部	島根県警察本部	益田警察署	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター幸町事務所	（一社）島根県LPガス協会	益田市　水道部	西日本電信電話㈱島根支店	西日本旅客鉄道㈱米子支社（鉄道）	石見交通㈱（バス）	日本放送協会松江放送局	日本海テレビジョン㈱	㈱山陰放送	山陰中央テレビジョン放送㈱	ひとまろビジョン	㈱エフエム山陰		
619	情報の収集	雨量・水位情報の収集	□	水位・雨量の情報収集（川の防災情報（国管理河川）、水害リスクライン、しまね防災情報、島根県水防情報システム等）			○	◎	○	○	元	元	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		619
620			□	現場巡回による情報収集				◎			○	○					○																620
621		漏水・侵食情報の収集	□	漏水・侵食情報の収集				◎			○	○					○																621
622			□	危険個所の情報収集				◎																									622
623		ライフライン供給状況の収集	□	電力供給状況の確認			◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	元	元	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		623
624			□	水道供給状況の確認				◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎			◎	元		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		624
625			□	通信状況の確認			◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎			◎	◎	元	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		625
626		避難情報の収集	□	避難情報の収集（ホームページ掲載、防災無線等）			◎	◎	◎	◎	◎	◎	元	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		626
627		被害想定	□	重大被害発生の見通し（雨量予測、洪水予測、潮位予測）				◎		○	○	○														○	○	○	○	○	○		627
628			□	HWLを越える水位上昇の見通し				◎		○	○	○																					628
629		道路交通情報の収集	□	道路情報提供システム等の確認			◎	◎	元	◎	◎	元	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		629
630			□	道路に関する情報を道路管理者へ連絡				◎	○			○						◎	◎														630
631		ホットライン	□	状況説明			◎	◎			◎	○	◎																				631
632		洪水予報 氾濫発生情報 （益田市　染羽水位観測所）	□	関係機関へ洪水予報（氾濫発生情報）の発表（益田川）			◎	○		○	◎	○	○	○					◎								○	○	○	○	○	○		632
633		被害状況の確認	□	氾濫に関する被害情報（越水・決壊箇所の場所、水位、延長、予想、浸水面積・戸数（内水・外水）、孤立住民、人的被害、マスコミ情報収集、「川の防災情報」への洪水予警報掲載確認				◎		○	○	○					○	○	○								○	○	○	○	○	○		633
634			□	氾濫被害状況予測（雨量予測、洪水予測、潮位予想、浸水想定の予測）				◎		○	○	○					○	○	○														634
635			□	関係機関へ被害状況・調査結果等の公表				◎		○	○	○						○	○								○	○	○	○	○	○		635
636			□	土木管理施設・担当区域の被害状況把握							○	◎																					636
637			□	県管理河川や一般被害の情報収集（一般被害情報：浸水面積・戸数（内水・外水）、孤立住民、人的被害、マスコミ情報収集）											◎	◎																	637
638			□	現地生情報の確認（現地状況、CCTV映像等）											◎	◎																	638
639			□	状況報告（本部　駐屯地）											◎	◎																	639
640			□	被害状況の把握（ヘリコプター等による迅速な状況把握）				◎		○	○	○					◎	◎	◎														640
641	記者発表	記者発表（出水・被害状況）の実施	□	―				◎			○	○														○	○	○	○	○	○		641
642		災害広報	□	災害広報の実施				◎		◎			◎		◎	◎	◎	◎	◎														642
643	施設対応	河川施設の対応	□	排水機場の操作停止				◎																									643
644	災害対策用資機材の確認	災害対策車両（排水ポンプ車、照明車、散水車等）の出動待機	□	対応要員待機または出動				◎					○	○																			644

高津川水害タイムライン　令和4年度【詳細版】

◎：主体的な行動、情報の発信
○：行動の支援・協働、情報の受信
元：情報元

TLレベル5　目標：緊急対応　警戒レベル5　警戒レベル移行の参考情報：大雨特別警報（浸水害）、災害発生情報
タイムラインレベル移行のトリガー：氾濫発生情報

No.	防災行動項目				実施状況チェック欄		役割																									備考	No.
										島根県			益田市		自衛隊			警察		ライフライン					交通		報道機関						
	第1階層	第2階層		第3階層（行動手段・内容）	開始時刻	終了時刻	松江地方気象台	浜田河川国道事務所	浜田河川国道事務所（道路）	防災危機管理課 防災危機管理課	土木部 河川課	益田県土整備事務所	総務部	建設部	陸上自衛隊出雲駐屯地	陸上自衛隊島根地方協力本部	益田広域消防本部	島根県警察本部	益田警察署	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター幸町事務所	（一社）島根県ＬＰガス協会	益田市　水道部	西日本電信電話㈱島根支店	西日本旅客鉄道㈱米子支社（鉄道）	石見交通㈱（バス）	日本放送協会松江放送局	日本海テレビジョン㈱	㈱山陰放送	山陰中央テレビジョン放送㈱	ひとまろビジョン	㈱エフエム山陰		
645	交通規制	道路冠水の把握	□	浸水箇所の把握					◎		○	◎		◎				◎	◎														645
646		降雨・強風・浸水による道路の通行止め	□	規制箇所の優先順位の決定					◎			◎		◎																			646
647			□	災害協定に基づく委託業者との連携					◎			◎		◎																			647
648			□	案内を設置					◎																								648
649			□	関係機関への再開見込みの伝達(FAX)					◎	○	○		○	○			○	○	○						○	○	○	○	○	○	○		649
650			□	交通整理														◎	◎														650
651	停電の対応	停電箇所の把握	□	関係機関への停電戸数の情報提供						○			○					○	○	◎	◎												651
652			□	関係機関、顧客への伝達(FAX等)						○			○							◎	◎						○	○	○	○	○	○		652
653		変電所の浸水状況確認	□	―																◎	◎												653
654			□	復旧班の確保																◎	◎												654
655			□	浸水が想定されてる変電所の配電線負荷の検討																◎	◎												655
656			□	営業所との連携																◎	◎												656
657	ライフライン供給停止の対応	通信の停止対応	□	通信停止																				◎									657
658			□	情報連絡室から災害対策室への移行																				◎									658
659			□	被害規模の把握																				◎									659
660			□	関係機関、顧客への伝達(FAX、ホームページ掲載)						○								○	○					◎									660
661			□	他エリアからの支援要請																				◎									661
662			□	応急復旧工事の準備																				◎									662
663			□	復旧作業の実施(ただし、従業員の安全を最優先とする)																				◎									663
664			□	公共機関等重要ユーザ回線の早期復旧(ただし、従業員の安全を最優先とする)																				◎									664
665		断水対応	□	断水の広報準備																			◎										665
666	鉄道の運休対応	浸水により運行停止 ※既に強風により運行停止の場合あり	□	運行停止案内の設置																					◎								666
667			□	関係機関への運行停止の伝達						○			○					○	○								○	○	○	○	○	○		667
668		乗客の状況確認	□	―																					◎								668

高津川水害タイムライン　令和4年度【詳細版】

◎：主体的な行動、情報の発信
○：行動の支援・協働、情報の受信
元：情報元

TLレベル5　目標：緊急対応　警戒レベル5　警戒レベル移行の参考情報：大雨特別警報（浸水害）、災害発生情報
タイムラインレベル移行のトリガー：氾濫発生情報

No.	防災行動項目				実施状況チェック欄		役割																									備考	No.
										島根県			益田市		自衛隊			警察		ライフライン					交通		報道機関						
	第1階層	第2階層		第3階層（行動手段・内容）	開始時刻	終了時刻	松江地方気象台	浜田河川国道事務所	浜田河川国道事務所（道路）	防災部　防災危機管理課	土木部　河川課	益田県土整備事務所	総務部	建設部	陸上自衛隊出雲駐屯地	陸上自衛隊島根地方協力本部	益田広域消防本部	島根県警察本部	益田警察署	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター幸町事務所	（一社）島根県LPガス協会	益田市　水道部	西日本電信電話㈱島根支店	西日本旅客鉄道㈱米子支社（鉄道）	石見交通㈱（バス）	日本放送協会松江放送局	日本海テレビジョン㈱	㈱山陰放送	山陰中央テレビジョン放送㈱	ひとまろビジョン	㈱エフエム山陰		
669	バスの運休対応	浸水により運行停止 ※既に強風により運行停止の場合あり	□	運行ルートの道路情報の収集																						◎							669
670			□	通行止めがある場合に運行停止検討																						◎							670
671			□	運行停止決定																						◎							671
672			□	運行中バスの乗客の確認（孤立しているか）																						◎							672
673			□	関係機関へバスが孤立した場合の救助要請													○	○	○							◎							673
674			□	自治体への情報提供																						◎							674
675			□	関係機関への運行停止の伝達						○			○					○	○						◎	◎	○	○	○	○	○	○	675
676			□	共同運航会社への伝達																						◎							676
677	住民支援	避難所運営	□	―						○			◎											○			○	○	○	○	○	○	677
678		安否情報確認	□	―						○			◎														○	○	○	○	○	○	678
679			□	救助状況の報告・情報提供														◎	◎														679
680		孤立者への対応	□	孤立者への対応						○			○		◎	◎	◎	◎	◎														680
681		被災者相談窓口の設置	□	―						○			◎														○	○	○	○	○	○	681
682		救助活動	□	各機関からの出動要請						◎					◎	◎	◎										○	○	○	○	○	○	682
683			□	119番通報による出動要請													◎																683
684	住民支援	救助活動	□	救助活動（3日間集中）												◎		◎	◎														684
685		避難支援・誘導の実施	□	―													◎	◎	◎														685
686			□	一時避難の実施				◎																									686
687		救援・救助活動	□	―												◎	◎																687
688			□	緊急通報対応													◎																688
689			□	要配慮者への巡回サービスの実施									◎																				689
690			□	救助活動の優先順位づけ												◎	◎	◎	◎														690
691			□	優先順位づけのための浸水継続時間の確認												◎	◎	◎	◎														691
692		救助要領計画作成	□	関係機関との情報交換及び調整												◎																	692
693		通報対応	□	―														◎	◎														693

高津川水害タイムライン　令和4年度【詳細版】

◎：主体的な行動、情報の発信
〇：行動の支援・協働、情報の受信
元：情報元

TLレベル5　目標：緊急対応　警戒レベル5　警戒レベル移行の参考情報：大雨特別警報（浸水害）、災害発生情報
タイムラインレベル移行のトリガー：氾濫発生情報

No.	防災行動項目				実施状況チェック欄		役割																									備考	No.
										島根県			益田市		自衛隊			警察		ライフライン					交通		報道機関						
	第1階層	第2階層		第3階層（行動手段・内容）	開始時刻	終了時刻	松江地方気象台	浜田河川国道事務所	浜田河川国道事務所（道路）	防災部　防災危機管理課	土木部　河川課	益田県土整備事務所	総務部	建設部	陸上自衛隊出雲駐屯地	陸上自衛隊島根地方協力本部	益田広域消防本部	島根県警察本部	益田警察署	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター幸町事務所	（一社）島根県LPガス協会	益田市　水道部	西日本電信電話㈱島根支店	西日本旅客鉄道㈱米子支社（鉄道）	石見交通㈱（バス）	日本放送協会松江放送局	日本海テレビジョン㈱	㈱山陰放送	山陰中央テレビジョン放送㈱	ひとまろビジョン	㈱エフエム山陰		
694	住民支援	行方不明者の捜索	□	現地指揮所設置														◎	◎														694
695			□	捜索・救出・救助												◎	◎	◎	◎														695
696			□	他機関との連携														◎	◎														696
697			□	応援要請														◎	◎														697
698		警備活動（県警の対応）	□	災害警備措置														◎															698
699		遺体対策	□	遺体の検視等														◎	◎														699
700		食料・飲料水および生活必需品確保・供給体制の整備	□	生活必需品等の供給									◎																				700
701			□	食料の確保及び供給									◎																				701
702			□	飲料水等の供給									◎																				702
703	要配慮者施設支援	要配慮者施設担当者への連絡	□	―									◎																				703
704		福祉避難所の開設	□	福祉避難所担当職員の派遣									◎																				704
705			□	福祉避難所の開設									◎																				705
706			□	福祉避難所の開設の周知									◎																				706
707	報道対応	気象情報の報道	□	―																						◎	◎	◎	◎	◎	◎		707
708		気象注意報・警報の報道	□	―																						◎	◎	◎	◎	◎	◎		708
709		雨量・水位情報の報道	□	―																						◎	◎	◎	◎	◎	◎		709
710		道路交通情報の報道	□	―																						◎	◎	◎	◎	◎	◎		710
711		ライフラインの状況報道	□	ライフライン（電気・水道・通信）の停止を確認																〇	〇		〇	〇		◎	◎	◎	◎	◎	◎		711
712			□	ライフライン機関の情報収集（ホームページ）																〇	〇	〇	〇	〇		◎	◎	◎	◎	◎	◎		712
713			□	協力企業や視聴者からの情報提供																						◎	◎	◎	◎	◎	◎		713
714			□	情報提供をもとに機関ごとに分類（自治体ごと）																						◎	◎	◎	◎	◎	◎		714
715			□	ライフライン状況を報道																						◎	◎	◎	◎	◎	◎		715
716			□	情報更新																						◎	◎	◎	◎	◎	◎		716

高津川水害タイムライン　令和4年度【詳細版】

◎：主体的な行動、情報の発信
○：行動の支援・協働、情報の受信
元：情報元

TLレベル5　目標：緊急対応　警戒レベル5　警戒レベル移行の参考情報：大雨特別警報（浸水害）、災害発生情報
タイムラインレベル移行のトリガー：氾濫発生情報

No.	防災行動項目				実施状況チェック欄		役割																								備考	No.
										島根県			益田市		自衛隊			警察		ライフライン					交通		報道機関							
	第1階層	第2階層		第3階層（行動手段・内容）	開始時刻	終了時刻	松江地方気象台	浜田河川国道事務所	浜田河川国道事務所（道路）	防災部　防災危機管理課	土木部　河川課	益田県土整備事務所	総務部	建設部	陸上自衛隊出雲駐屯地	陸上自衛隊島根地方協力本部	益田広域消防本部	島根県警察本部	益田警察署	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター幸町事務所	（一社）島根県LPガス協会	益田市　水道部	西日本電信電話㈱島根支店	西日本旅客鉄道㈱米子支社（鉄道）	石見交通㈱（バス）	日本放送協会松江放送局	日本海テレビジョン㈱	㈱山陰放送	山陰中央テレビジョン放送㈱	ひとまろビジョン	㈱エフエム山陰		
717	報道対応	ライフラインの状況報道	□	文字情報でも更新																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		717
718			□	ライフライン（電気・水道・通信）の復旧を確認																○	○		○	○			◎	◎	◎	◎	◎	◎		718
719		避難情報の報道	□	避難情報の迅速な伝達																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		719
720		被害状況の報道	□	決壊の情報入手（電話、メール）																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		720
721			□	市民からの通報や情報収集（動画投稿SNSなど）																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		721
722			□	取材クルー派遣																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		722
723			□	逃げ遅れ等確認、よびかけ																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		723
724			□	現場映像の放送（中継）																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		724
725			□	“情報がない地域”はない地域を確認（情報がないところこそ危険）																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		725

高津川水害タイムライン　令和4年度【詳細版】

◎：主体的な行動、情報の発信
○：行動の支援・協働、情報の受信
元：情報元

TLレベル5以降　目標：復旧初期（半日後～3日後）警戒レベル移行の参考情報：洪水注意報への切替（1～3日後、注意報の解除）

タイムラインレベル移行のトリガー：氾濫発生

No.	防災行動項目				実施状況チェック欄		役割																										備考	No.
	第1階層	第2階層		第3階層（行動手段・内容）	開始時刻	終了時刻	松江地方気象台	浜田河川国道事務所	浜田河川国道事務所（道路）	島根県 防災部 防災危機管理課	島根県 土木部 河川課	島根県 益田県土整備事務所	益田市 総務部	益田市 建設部	自衛隊 陸上自衛隊出雲駐屯地	自衛隊 陸上自衛隊島根地方協力本部	益田広域消防本部	警察 島根県警察本部	警察 益田警察署	ライフライン 中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター	ライフライン 中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター幸町事務所	ライフライン （一社）島根県ＬＰガス協会	ライフライン 益田市　水道部	ライフライン 西日本電信電話㈱島根支店	交通 西日本旅客鉄道㈱米子支社（鉄道）	交通 石見交通㈱（バス）	報道機関 日本放送協会松江放送局	報道機関 日本海テレビジョン㈱	報道機関 ㈱山陰放送	報道機関 山陰中央テレビジョン放送㈱	報道機関 ひとまろビジョン	報道機関 ㈱エフエム山陰		
726	体制の構築	応急復旧体制	□	機関内防災体制の確認									◎				◎	◎	◎															726
727			□	応急活動体制の確立						◎			◎																					727
728		緊急復旧、堤防調査委員会設置	□	－				◎																										728
729		緊急復旧計画	□	－				◎																										729
730		災害対策協力会社依頼	□	－				◎																										730
731		防災エキスパート申請	□	－				◎																										731
732		防災技術支援者申請	□	－				◎																										732
733		ヘリコプター申請	□	－				◎					◎					◎	◎															733
734			□	ヘリポートの確保									◎				◎																	734
735		災害対策の状況確認（災害機械稼働状況、自衛隊等協力機関参加状況）	□	－				◎		◎								○	○															735
736		災害救助法適用判断及び申請	□	－						◎			◎																					736
737		応援要請	□	応援要請の要否判定						◎			◎		○	○		◎	◎															737
738			□	緊急消防援助隊応援要請													◎																	738
739			□	自衛隊応援要請						◎			◎																					739
740			□	救助機関との連携						○																								740
741			□	TEC-FORCEや他事務所等への排水支援依頼				◎																										741
742			□	災害応急対策活動等に関する基本協定（建設会社）				◎																										742
743			□	災害応急対策活動等に関する基本協定（コンサルタント）				◎																										743
744		広域応援体制	□	県における広域応援体制の構築						◎																								744
745			□	市町村・消防における相互応援協力									◎				◎																	745
746			□	市町村における広域応援体制									◎																					746
747			□	緊急消防援助隊による応援									◎				◎																	747
748		ボランティア活動	□	災害ボランティアセンター（災害VC）設置要請						○			◎																					748
749			□	災害VCの設置（ボランティアの受入と派遣）						○			◎																					749
750	情報の収集	気象・台風情報の収集	□	全般・地方・島根県気象情報、台風情報、台風進路予報、週間予報の情報収集			元	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		750
751		雨量・水位情報の収集	□	水位・雨量の情報収集（川の防災情報（国管理河川）、水害リスクライン、しまね防災情報、島根県水防情報システム等）			元	◎	◎	◎	元	元	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		751
752			□	現場巡回による情報収集				◎			○	○					○																	752
753		漏水・侵食情報の収集	□	漏水・侵食情報の収集				◎			○	○																						753
754			□	堤防研究会への情報提供				◎																										754

高津川水害タイムライン　令和4年度 【詳細版】

◎：主体的な行動、情報の発信
○：行動の支援・協働、情報の受信
元：情報元

TLレベル5以降　目標：復旧初期（半日後～3日後） 警戒レベル移行の参考情報：洪水注意報への切替（1～3日後、注意報の解除）
タイムラインレベル移行のトリガー： 氾濫発生

No.	防災行動項目				実施状況チェック欄		役割																										備考	No.
	第1階層	第2階層		第3階層（行動手段・内容）	開始時刻	終了時刻	松江地方気象台	浜田河川国道事務所	浜田河川国道事務所（道路）	島根県 防災部 防災危機管理課	島根県 土木部 河川課	島根県 益田県土整備事務所	益田市 総務部	益田市 建設部	自衛隊 陸上自衛隊出雲駐屯地	自衛隊 陸上自衛隊島根地方協力本部	益田広域消防本部	警察 島根県警察本部	警察 益田警察署	ライフライン 中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター	ライフライン 中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター幸町事務所	ライフライン （一社）島根県LPガス協会	ライフライン 益田市　水道部	ライフライン 西日本電信電話㈱島根支店	交通 西日本旅客鉄道㈱米子支社（鉄道）	交通 石見交通㈱（バス）	報道機関 日本放送協会松江放送局	報道機関 日本海テレビジョン㈱	報道機関 ㈱山陰放送	報道機関 山陰中央テレビジョン放送㈱	報道機関 ひとまろビジョン	報道機関 ㈱エフエム山陰		
755	情報の収集	ライフライン供給状況の収集	□	電力供給状況の確認			◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	元	元	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		755
756			□	水道供給状況の確認				◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎			◎	元		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		756
757			□	通信状況の確認			◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎			◎	◎	元	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		757
758		避難情報の収集	□	避難情報の収集（ホームページ掲載、防災無線等）			◎	◎	◎	◎	◎	◎	元	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		758
759		道路交通情報の収集	□	道路交通情報の収集			◎	元	◎	◎	◎	元	◎	元	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		759
760			□	道路（国道・県道・市道）巡視・点検					◎			◎		◎																				760
761			□	道路に関する情報を道路管理者へ連絡				◎	○			○						◎	◎															761
762		被害状況の確認	□	被害状況の把握（ヘリコプター等による迅速な状況把握）				◎		○	○	○					○	◎	◎															762
763			□	河川堤防・河川管理施設の被害状況把握				◎																										763
764		被害状況の確認	□	決壊口の応急復旧状況の確認				◎			○	○							◎															764
765			□	関係機関へ被害状況・調査結果等の公表				◎		○	○	○						○	◎							○	○	○	○	○	○		765
766			□	土木管理施設・担当区域の被害状況把握							○	◎																						766
767			□	学校の被害									◎																					767
768			□	児童生徒の被害									◎																					768
769	記者発表	記者発表（出水・被害状況）の実施	□	―			◎	◎			○	○														○	○	○	○	○	○	「大雨特別警報の警報等への切替時の呼びかけ」 等	769
770		災害広報	□	―				◎		◎			◎		◎	◎	◎	◎	◎															770
771	情報の収集	洪水予報（臨時）	□	洪水予報に関する協議			◎	◎			◎																							771
772			□	エリアメールの配信				◎			◎																							772
773			□	「川の防災情報」への洪水予警報掲載確認				◎			◎																							773
774	施設対応	河川施設の対応	□	排水施設状況の確認				◎																										774
775			□	排水機場の操作停止				◎																										775
776	災害対策用資機材の確認	排水ポンプ車出動	□	―				◎			◎		○	○																				776
777			□	排水箇所の確認				◎																										777
778			□	排水箇所の地権者や施設管理者への連絡				◎																										778
779			□	排水ポンプ車の出動調整（配置箇所・ルート選定等）				◎			◎																							779
780			□	排水ポンプ車の受け入れ				○					◎	◎																				780
781		応急復旧資機材確認	□	不足資機材の把握				◎																										781
782			□	物資の購入及び調達				◎																										782
783	緊急対応	JETT（気象庁防災対応支援チーム）の活動	□	―			◎			○			○																					783

高津川水害タイムライン　令和4年度 【詳細版】

◎：主体的な行動、情報の発信
○：行動の支援・協働、情報の受信
元：情報元

TLレベル5以降　目標：復旧初期（半日後～3日後）警戒レベル移行の参考情報：洪水注意報への切替（1～3日後、注意報の解除）

タイムラインレベル移行のトリガー：氾濫発生

No.	防災行動項目				実施状況チェック欄		役割																									備考	No.
										島根県			益田市		自衛隊			警察		ライフライン				交通		報道機関							
	第1階層	第2階層		第3階層（行動手段・内容）	開始時刻	終了時刻	松江地方気象台	浜田河川国道事務所	浜田河川国道事務所（道路）	防災部 防災危機管理課	土木部 河川課	益田県土整備事務所	総務部	建設部	陸上自衛隊出雲駐屯地	陸上自衛隊島根地方協力本部	益田広域消防本部	島根県警察本部	益田警察署	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター幸町事務所	（一社）島根県LPガス協会	益田市　水道部	西日本電信電話㈱島根支店	西日本旅客鉄道㈱米子支社（鉄道）	石見交通㈱（バス）	日本放送協会松江放送局	日本海テレビジョン㈱	㈱山陰放送	山陰中央テレビジョン放送㈱	ひとまろビジョン	㈱エフエム山陰		
784	緊急対応	TEC-FORCEの活動	□	―				◎	◎				○																				784
785		決壊に対する応急対策	□	応急対策（国管理河川）				◎			○	○	○						○														785
786			□	応急対策（県管理河川）				○			○	◎	○						○														786
787			□	応急対策（市管理河川）				○			○	○	◎						○														787
788		消防団による浸水場所の確認	□	―				◎					◎				○																788
789		ライフライン優先復旧の協議	□	―				◎		○			◎																				789
790		被災警戒区域対応	□	警戒区域の設定				◎																									790
791			□	警戒区域の設定の周知				◎																									791
792			□	警戒区域内への通行規制				◎				◎																					792
793		記録・報告	□	被災家屋調査の実施、浸水状況調査、公共施設の被災状況調査						○			◎																				793
794		被害の拡大を防止するための応急対策の実施	□	―				◎		○																							794
795	交通規制	道路冠水の把握	□	道路冠水発生の連絡					◎			◎		◎				○	○														795
796			□	道路冠水発生現場の確認					◎			◎		◎																			796
797		降雨・強風・浸水による道路の通行止め	□	道路管理者への通行止め依頼				◎	○			○		○																			797
798			□	道路冠水発生による通行止め措置					◎			◎		◎				○	○														798
799			□	通行止め箇所への人員の配置					◎			◎		◎																			799
800			□	案内を設置					◎																								800
801			□	関係機関への再開見込みの伝達（FAX）					◎	○	○	◎	○	○			○	○	○						○	○	○	○	○	○	○		801
802			□	再開見込みに関する情報の確認					元			元																					802
803			□	緊急通行車両の確認					◎			◎						◎	◎														803
804		通行止箇所の早期復旧	□	建設業者への立木撤去作業依頼					◎			◎		◎																			804
805			□	建設業者による立木・流木・瓦礫の撤去作業					◎			◎		◎																			805
806			□	放置車両や立ち往生車両等の撤去					◎			◎		◎																			806
807			□	瓦礫等の撤去					◎			◎		◎																			807
808	停電の対応	停電箇所の把握	□	関係機関への停電戸数の情報提供						○			○					○	○	◎	◎												808
809		変電所の浸水状況確認	□	―																◎	◎												809
810	ライフライン供給停止の対応	通信の停止対応	□	関係機関、顧客への伝達（FAX、ホームページ掲載）						○								○	○														810
811			□	他エリアからの支援要請																◎	◎			◎									811
812			□	応急復旧工事の準備																				◎									812

高津川水害タイムライン　令和4年度 【詳細版】

◎：主体的な行動、情報の発信
○：行動の支援・協働、情報の受信
元：情報元

TLレベル5以降　目標：復旧初期（半日後～3日後） 警戒レベル移行の参考情報：洪水注意報への切替（1～3日後、注意報の解除）
タイムラインレベル移行のトリガー： 氾濫発生

No.	防災行動項目				実施状況チェック欄		役割																									備考	No.
										島根県			益田市		自衛隊			警察		ライフライン					交通		報道機関							
	第1階層	第2階層		第3階層（行動手段・内容）	開始時刻	終了時刻	松江地方気象台	浜田河川国道事務所	浜田河川国道事務所（道路）	防災部 防災危機管理課	土木部 河川課	益田県土整備事務所	総務部	建設部	陸上自衛隊出雲駐屯地	陸上自衛隊島根地方協力本部	益田広域消防本部	島根県警察本部	益田警察署	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター幸町事務所	（一社）島根県LPガス協会	益田市 水道部	西日本電信電話㈱島根支店	西日本旅客鉄道㈱米子支社（鉄道）	石見交通㈱（バス）	日本放送協会松江放送局	日本海テレビジョン㈱	㈱山陰放送	山陰中央テレビジョン放送㈱	ひとまろビジョン	㈱エフエム山陰		
813	ライフライン供給停止の対応	断水対応	□	断水の広報																			◎										813
814			□	応急給水対応																			◎										814
815	鉄道の運休対応	浸水により運行停止 ※既に強風により運行停止の場合あり	□	運行停止案内の設置																					◎								815
816			□	関係機関への運行停止の伝達						○			○					○	○						◎		○	○	○	○	○	○		816
817		乗客の状況確認	□	―																					◎								817
818		設備関係	□	点検警備体制の確立																					◎								818
819			□	被害状況確認、線路設備点検開始																					◎								819
820		運行体制	□	運行計画（運行再開）																					◎								820
821	バスの運休対応	浸水により運行停止 ※既に強風により運行停止の場合あり	□	堤防の決壊を確認																						◎							821
822			□	運行ルートの道路情報の収集																						◎							822
823			□	通行止めがある場合に運行停止検討																						◎							823
824			□	運行停止決定																						◎							824
825			□	運行中バスの乗客の確認（孤立しているか）																						◎							825
826			□	関係機関へバスが孤立した場合の救助要請													○	○	○							◎							826
827		浸水により運行停止 ※既に強風により運行停止の場合あり	□	自治体への情報提供																						◎							827
828			□	関係機関への運行停止の伝達						○			○					○	○						◎	◎	○	○	○	○	○	○	828
829			□	共同運行会社への伝達																						◎							829
830		設備関係	□	点検警備体制の確立																						◎							830
831			□	被害状況確認，路線の通行点検																						◎							831
832		運行体制	□	運行計画（運行再開）																						◎							832
833	住民支援	避難所運営	□	―						○			◎											○			○	○	○	○	○	○	833
834		安否情報確認	□	救助状況の報告・情報提供						○			◎		◎	◎	◎	◎	◎								○	○	○	○	○	○	834

高津川水害タイムライン　令和4年度 【詳細版】

◎：主体的な行動、情報の発信
○：行動の支援・協働、情報の受信
元：情報元

TLレベル5以降　目標：復旧初期（半日後～3日後） 警戒レベル移行の参考情報：洪水注意報への切替（1～3日後、注意報の解除）

タイムラインレベル移行のトリガー： 氾濫発生

No.	防災行動項目				実施状況チェック欄		役割																									備考	No.
										島根県			益田市		自衛隊			警察		ライフライン					交通		報道機関							
	第1階層	第2階層		第3階層（行動手段・内容）	開始時刻	終了時刻	松江地方気象台	浜田河川国道事務所	浜田河川国道事務所（道路）	防災部 防災危機管理課	土木部 河川課	益田県土整備事務所	総務部	建設部	陸上自衛隊出雲駐屯地	陸上自衛隊島根地方協力本部	益田広域消防本部	島根県警察本部	益田警察署	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター幸町事務所	（一社）島根県LPガス協会	益田市 水道部	西日本電信電話㈱島根支店	西日本旅客鉄道㈱米子支社（鉄道）	石見交通㈱（バス）	日本放送協会松江放送局	日本海テレビジョン㈱	㈱山陰放送	山陰中央テレビジョン放送㈱	ひとまろビジョン	㈱エフエム山陰		
835	住民支援	孤立地区対策	□	孤立者への対応						○			◎																				835
836			□	孤立化集落の不足物資の確認						○			◎																				836
837			□	物資供給・救助体制の確立						○			◎																				837
838			□	道路寸断への対応						○			◎																				838
839			□	孤立実態の把握						○			◎																				839
840			□	地区住民の安否確認						○			◎																				840
841			□	孤立化集落の消防団員に状況を伝達						○			◎				◎																841
842			□	孤立化集落の状況の報告						○			◎																				842
843			□	物資供給、救助の実施						○			○																				843
844			□	道路の応急対策					◎			◎																					844
845		被災者相談窓口の設置	□	―						○			◎													○	○	○	○	○	○		845
846		救助活動	□	各機関からの出動要請											◎	◎	◎									○	○	○	○	○	○		846
847			□	救急・救助用資機材等の確保											◎	◎	◎	◎	◎														847
848			□	救助計画の作成											◎	◎	◎	◎	◎														848
849			□	救助活動（3日間集中）											◎	◎	◎	◎	◎														849
850			□	ニーズの把握									○		◎	◎	◎	◎	◎														850
851		行方不明者の捜索	□	応援要請											◎	◎	◎	◎	◎														851
852			□	他機関との連携											◎	◎	◎	◎	◎														852
853			□	捜索・救出・救助											◎	◎	◎	◎	◎														853
854		災害救助法の適用	□	―						◎			◎																				854
855			□	被災世帯の算定						○			◎																				855
856			□	災害救助法の適用手続き						◎			◎																				856
857			□	災害警備体制の確立															◎														857
858		食料、飲料水及び生活必需品等の供給	□	―						○																							858
859			□	救援物資の管理体制						○																							859
860			□	食料の確保及び供給						○			◎																				860
861			□	飲料水等の供給						○			◎																				861
862			□	生活必需品等の供給						○			◎																				862

高津川水害タイムライン　令和4年度【詳細版】

◎：主体的な行動、情報の発信
○：行動の支援・協働、情報の受信
元：情報元

TLレベル5以降　目標：復旧初期（半日後～3日後）警戒レベル移行の参考情報：洪水注意報への切替（1～3日後、注意報の解除）

タイムラインレベル移行のトリガー：氾濫発生

No.	防災行動項目				実施状況チェック欄		役割																									備考	No.
										島根県			益田市		自衛隊			警察		ライフライン					交通		報道機関						
	第1階層	第2階層		第3階層（行動手段・内容）	開始時刻	終了時刻	松江地方気象台	浜田河川国道事務所	浜田河川国道事務所（道路）	防災部 防災危機管理課	土木部 河川課	益田県土整備事務所	総務部	建設部	陸上自衛隊出雲駐屯地	陸上自衛隊島根地方協力本部	益田広域消防本部	島根県警察本部	益田警察署	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター幸町事務所	（一社）島根県LPガス協会	益田市 水道部	西日本電信電話㈱島根支店	西日本旅客鉄道㈱米子支社（鉄道）	石見交通㈱（バス）	日本放送協会松江放送局	日本海テレビジョン㈱	㈱山陰放送	山陰中央テレビジョン放送㈱	ひとまろビジョン	㈱エフエム山陰		
863	住民支援	廃棄物等の処理	□	廃棄物調査									◎																				863
864			□	廃棄物処理									◎																				864
865			□	し尿処理									◎																				865
866			□	応援協力体制の確保									◎																				866
867		遺体対策	□	遺体の収容等									◎		◎	◎		◎	◎														867
868			□	遺体の検視等											◎	◎		◎	◎														868
869		通報対応	□	119番通報による出動要請													◎																869
870	要配慮者施設支援	福祉避難所の開設（氾濫後に移動）	□	要配慮者施設担当者への連絡									◎																				870
871			□	福祉避難所担当職員の派遣									◎																				871
872			□	福祉避難所の開設									◎																				872
873			□	福祉避難所の開設の周知									◎																				873
874		要配慮者の安全確保	□	―						○			◎																				874
875			□	災害を契機に要配慮者となった者に対する対策						○			◎																				875
876			□	高齢者、障がい者、難病患者等に係る支援活動						○			◎																				876
877			□	児童、ひとり親家庭に係る対策						○			◎																				877
878			□	観光客及び外国人に係る対策						○			◎																				878
879			□	要配慮者施設等に係る対策						○			◎																				879
880	報道対応	気象情報の報道	□	―																							◎	◎	◎	◎	◎	◎	880
881		気象注意報・警報の報道	□	―																							◎	◎	◎	◎	◎	◎	881
882		雨量・水位情報の報道	□	―																							◎	◎	◎	◎	◎	◎	882
883		道路交通情報の報道	□	―																							◎	◎	◎	◎	◎	◎	883
884		ライフラインの状況報道	□	ライフライン機関の情報収集（ホームページ）																○	○	○	○	○			◎	◎	◎	◎	◎	◎	884
885			□	ライフライン機関からの情報提供（ホームページ）																							◎	◎	◎	◎	◎	◎	885
886			□	情報提供をもとに機関ごとに分類（自治体ごと）																							◎	◎	◎	◎	◎	◎	886
887			□	ライフライン状況を報道																							◎	◎	◎	◎	◎	◎	887
888			□	情報更新																							◎	◎	◎	◎	◎	◎	888
889			□	文字情報でも更新																							◎	◎	◎	◎	◎	◎	889
890			□	ライフライン（電気・水道・通信）の復旧を確認																○	○		○	○			◎	◎	◎	◎	◎	◎	890

高津川水害タイムライン　令和4年度 【詳細版】

◎：主体的な行動、情報の発信
○：行動の支援・協働、情報の受信
元：情報元

TLレベル5以降　目標：復旧初期（半日後～3日後）警戒レベル移行の参考情報：洪水注意報への切替（1～3日後、注意報の解除）

タイムラインレベル移行のトリガー：氾濫発生

No.	防災行動項目				実施状況チェック欄		役割																								備考	No.
										島根県			益田市		自衛隊			警察		ライフライン					交通		報道機関						
	第1階層	第2階層		第3階層（行動手段・内容）	開始時刻	終了時刻	松江地方気象台	浜田河川国道事務所	浜田河川国道事務所（道路）	防災部 防災危機管理課	土木部 河川課	益田県土整備事務所	総務部	建設部	陸上自衛隊出雲駐屯地	陸上自衛隊島根地方協力本部	益田広域消防本部	島根県警察本部	益田警察署	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター	中国電力ネットワーク㈱益田ネットワークセンター幸町事務所	（一社）島根県LPガス協会	益田市　水道部	西日本電信電話㈱島根支店	西日本旅客鉄道㈱米子支社（鉄道）	石見交通㈱（バス）	日本放送協会松江放送局	日本海テレビジョン㈱	㈱山陰放送	山陰中央テレビジョン放送㈱	ひとまろビジョン	㈱エフエム山陰		
891	報道対応	ライフラインの状況報道	□	市民からの通報や情報収集（動画投稿SNSなど）																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		891
892			□	取材クルー派遣																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		892
893			□	現場映像の放送（中継）																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		893
894			□	ドローン使用の検討																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		894
895			□	“情報がない地域”はない地域を確認（情報がないところこそ危険）																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		895
896			□	ヘリ取材準備（天候回復次第）																							◎	◎	◎	◎	◎	◎		896
897	体制の解除	情報の解除	□	避難情報　解除						○			◎						○															897
898			□	土砂災害警戒情報解除			◎			○			○						○															898
899			□	水防警報解除				◎			◎		○						○															899
900		体制の解除	□	災害対策本部（市）の解散									◎						○															900
901			□	水防管理本部の解散（安全確認後）									◎						○															901