

出水期における水位上昇対応について

(滋賀県水防計画における河川管理者の対応)

1 市町および県の水防責任

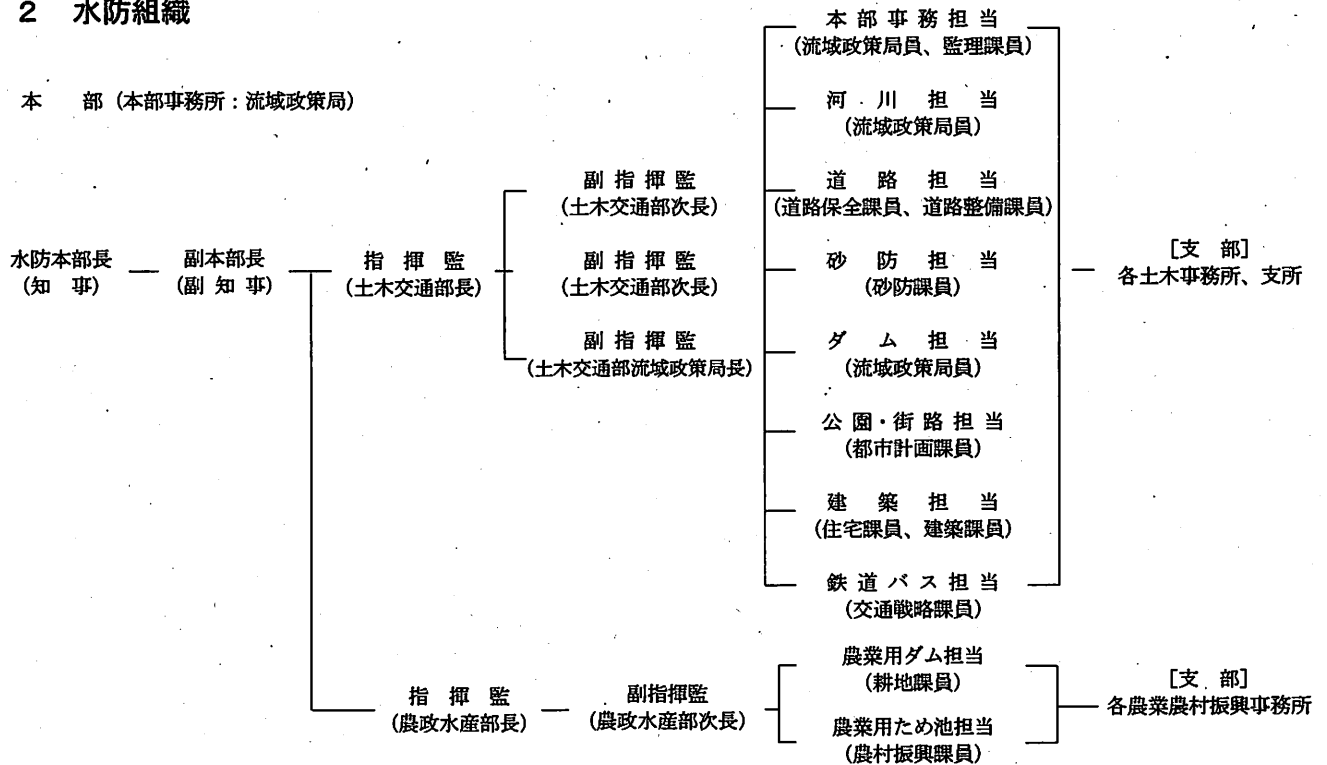
(1) 市町の水防責任 (水防法第3条)

市町は、その区域における水防を十分に果すべき責任を有する。

(2) 県の水防責任 (水防法第3条の6)

県は、その市町が行う水防が十分に行われるように確保すべき責任を有する。

2 水防組織



3 水防体制

彦根地方気象台から水防関係気象注意報の通知を受けたときは水防体制に入る。

種類 (滋賀県地域防災計画)	種類	時期	配備体制
災害警戒準備体制	第一配備体制	1号 彦根地方気象台から水防関係気象注意報の通知を受けたとき	少数の人数による体制 ・情報の収集および連絡 ・事態の推移によって体制を強化 ----- 災害が発生した場合にも対処できる体制
災害警戒体制		2号 彦根地方気象台から水防関係気象警報の通知を受けたとき	
警戒本部体制			
災害対策本部体制	第二配備体制	水防活動を必要とする事態の発生が予想されるとき	所属人員の約半数での体制
	第三配備体制	事態が切迫し、危険性が大で、第二配備体制では処理しかねると認められたとき	所属人員全員での体制

4 雨量、水位の観測および公表

滋賀県で管理する雨量観測所、水位観測所の観測値については、インターネットにより「滋賀県土木防災情報システム」で公表（雨量 117 箇所、水位 106 箇所）している。

5 水防法に基づく水位情報の通知

洪水により相当な損害を生ずるおそれがあるものとして指定した河川について、下表のとおり河川毎に水位を設定し、その水位に応じて「滋賀県土木防災情報システム」で水位情報を市町等に通知している。

「滋賀県土木防災情報システム」で水位情報を市町等に通知

	水防警報河川 ^(※1) (日野川など8河川)	洪水予報河川 ^(※2) (姉川など6河川)	水位周知河川 ^(※3) (草津川など10河川)
氾濫危険水位 〔市町長の避難指示の 発令判断の目安〕		○	○
避難判断水位 〔市町長の高齢者等避難の 発令判断の目安〕		○	○
洪水対応ホットライン			
氾濫注意水位 (水防団出動の目安)	○	○	
水防団待機水位 (水防団待機の目安)	○		

(※1) 水防警報河川：水防を行う必要がある旨を市町に警告するため、水防警報を行う河川

(※2) 洪水予報河川：市町が行う避難情報の発令判断に資するため、洪水予報を行う河川

(※3) 水位周知河川：市町が行う避難情報の発令判断に資するため、水位情報の通知および周知を行う河川

6 洪水対応ホットライン

「洪水対応ホットライン」とは、平成 28 年 8 月台風による豪雨災害で市町村長が河川の状況を的確に把握することができない状況の下で、甚大な被害が生じる事態が発生したことを踏まえ、河川管理者が市町長の避難等に関する判断を支援するため、全国的に構築された仕組み。

滋賀県では、平成 29 年度より実施しており、洪水時に各土木事務所長等から市町長等に対して、河川水位等の情報を直接伝達している。

洪水対応ホットラインによる情報伝達の実績

	平成 29 年度	平成 30 年度	令和元年度	令和 2 年度	令和 3 年度 (6月30日時点)
回数	101 回	30 回	12 回	11 回	1 回

平成29年 台風21号の時の水位情報伝達実績

日時	水防体制	システムによる通知回数	ホットライン実施回数	
10月21日				
16:24	大雨注意報発表 第一配備体制1号			
22:16	大雨警報発表 第一配備体制2号			
10月22日				
10:00~		1河川(草津川)	2回	
17:00~		1河川(杣川)	5回	
18:00~		3河川(天野川など)	8回	4河川(天野川など) 6回
19:00~		3河川(日野川など)	7回	3河川(天野川など) 4回
20:00~		4河川(日野川など)	9回	3河川(日野川など) 9回
21:00~		6河川(天野川など)	18回	6河川(天野川など) 15回
22:00~		7河川(姉川など)	25回	3河川(姉川など) 6回
23:00~		4河川(高時川など)	12回	4河川(高時川など) 9回
10月23日				
0:00~				2河川(愛知川など) 5回
1:00~		2河川(杣川など)	5回	2河川(杣川など) 8回
2:00~		1河川(安曇川)	1回	1河川(安曇川) 1回
3:00~		1河川(杣川)	6回	
4:00~				
5:00~		3河川(日野川など)	8回	
6:00~		2河川(野洲川など)	7回	
7:00~		2河川(高時川など)	5回	
8:00~		1河川(姉川)	2回	
12:00~		1河川(姉川)	2回	
16:15	大雨警報解除 第一配備体制1号			
17:00~		1河川(姉川)	2回	
23:13	大雨注意報解除 水防体制解除			
	合計		124回	63回