



出雲河川事務所からのお知らせ

記者発表資料	平成23年 9月6日
配布日	(15:00)

- 同時発表先：島根県政記者会
出雲市政記者クラブ
松江市政記者クラブ
米子市政記者クラブ

台風12号の影響と対応状況について（速報）

国土交通省出雲河川事務所では、台風12号の接近による降雨及び潮位上昇のため、9月3日5:00に『警戒体制』を発令し、洪水及び中海・宍道湖の波浪に対応しました。

この台風による水位上昇により、『国土交通省所有の排水ポンプ車の稼働(3箇所)』及び『職員を関係市町村へ派遣(3名)』を行いました。

<台風及び出水状況・自治体への職員の派遣 (P1・2) >

<排水ポンプ車出動状況 (P3) >

- 場所：島根県安来市（安来港付近）
- 島根県松江市（馬潟港付近）
- 島根県松江市（松江市役所付近）

<主要観測所の水位状況 (P4) >

<事務所体制・水防警報・洪水予報発令状況 (P5) >

※ 洪水時の河川情報は出雲河川事務所ホームページから閲覧することができます。

<http://www.cgr.mlit.go.jp/izumokasen/>

<問い合わせ先>

国土交通省中国地方整備局出雲河川事務所
T E L 0853-20-1761（計画課）

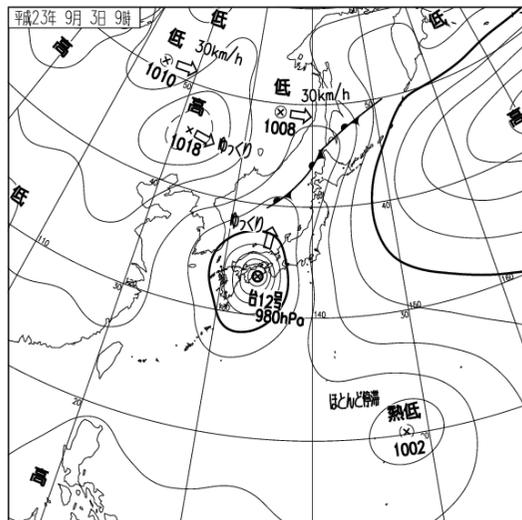
副所長 : 坂本 泰正（内線）205
計画課長 : 服部 洋佑（内線）261

1. 台風概要

大型で強い台風12号は、日本の南海上をゆっくりと北上し、強い勢力を保ったまま9/3 10時頃に高知県東部に上陸し、同日18時頃に再び岡山県南部に上陸した。その後もゆっくり北上を続け、4日3時頃に山陰沖の日本海に抜けた。

今回の台風は朝鮮半島付近の高気圧と太平洋高気圧の気圧配置により北上が遮られたため、動きが極端に遅く、この台風を取り巻く雨雲や湿った空気が流れ込んだため、中国地方東部の日本海側を中心に大雨となった。

また、今回の台風により中海、宍道湖では北東から東北東の風10～20メートルが長時間にわたり観測された。



台風経路図



出典:デジタル台風(国立情報学研究所)

2. 降雨状況

松江地方気象台によると、安来市伯太町では2日午後0時10分からの24時間雨量が376ミリで観測史上最大、奥出雲町横田も同日0時30分からの24時間雨量166ミリで9月としては観測史上最大となった。また、3日の最大瞬間風速は松江市で29メートルとなり、交通の乱れや浸水被害が発生した。

また、安来市・雲南市・松江市・奥出雲町では、49世帯99人が自主避難した。

3. 降雨と水位の関係(大津地点)

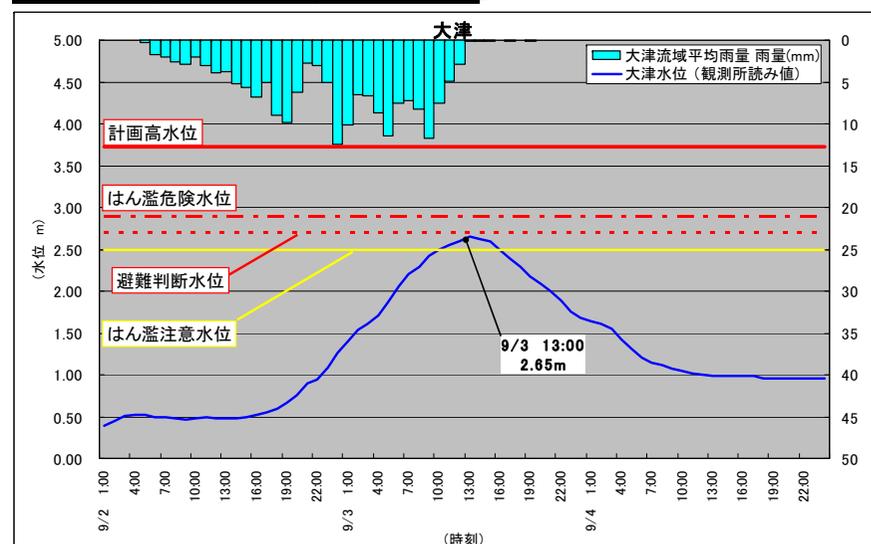
	大津流域	大津水位
	72時間雨量 (mm)	観測所読み値 (m)
H23.9出水	188	2.65
H23.5出水	222	2.50
H18.7洪水	344	3.45
S47.7洪水	457	3.36

台風による出水により、1日半でまとまった降雨量があったため、斐伊川本川の水位もピークが顕著に表れる出水となりました。

参考



累加時刻:2011/9/2 0:00～9/5 0:00
累加時間:72時間



平成23年9月3日～5日『台風12号による出水』速報(2/5)

3. 出水状況写真

灘分水位観測所
9/3 14時頃



瑞穂大橋左岸側橋脚
9/3 14時頃



夕日スポット(親水護岸)
9/3 14時頃



大根島(波入)
9/3 9時頃



松江流量観測所
9/3 14時頃



松江市馬淵港付近
9/3 10時頃



新伊萱水位観測所
9/3 14時頃



大津水位観測所
9/3 14時頃



4. 職員の自治体派遣

台風12号の接近により、9月2日16:00から出雲河川事務所では『注意体制』、河川水位が上がり始めた3日5:00に『警戒体制』とし、出水対応を行いました。

また、河川水位の上昇や水路の排水不良・越波による浸水の可能性が高まってきた9月3日12:00頃には、平成23年6月に締結した『災害時の情報交換に関する協定』に基づき、**松江市(2名)**、**出雲市(1名)**に職員を派遣し、情報共有の強化に努めました。

平成23年9月3日～5日『台風12号による出水』速報(3/5)

5. 排水ポンプ車稼働状況

<末次排水機場箇所>

排水ポンプ車(60m3/min)(平田出張所)
9/3 14:00 安来港より移動開始
14:30 現地到着
16:00 稼働開始
9/4 9:00 撤収予定

設置状況



<馬潟港箇所>

排水ポンプ車(30m3/min)(中海出張所)
9/3 6:00 出動要請(松江市より)
6:50 中海出張所より出動
7:20 現地到着
9:00 稼働開始
13:00 中海(出)照明車現地到着

浸水状況



排水状況



<安来港箇所>

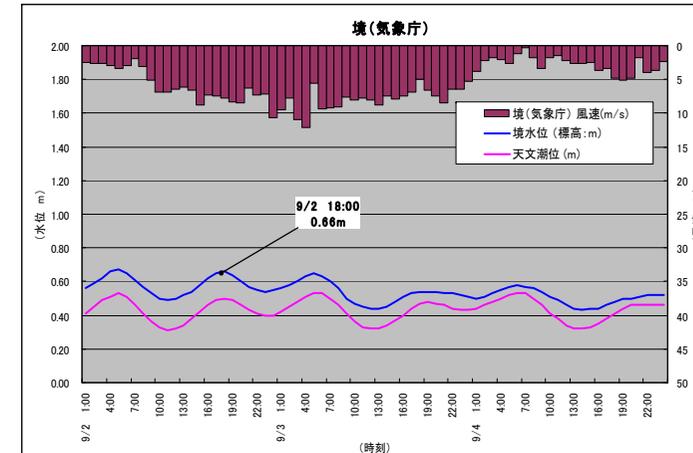
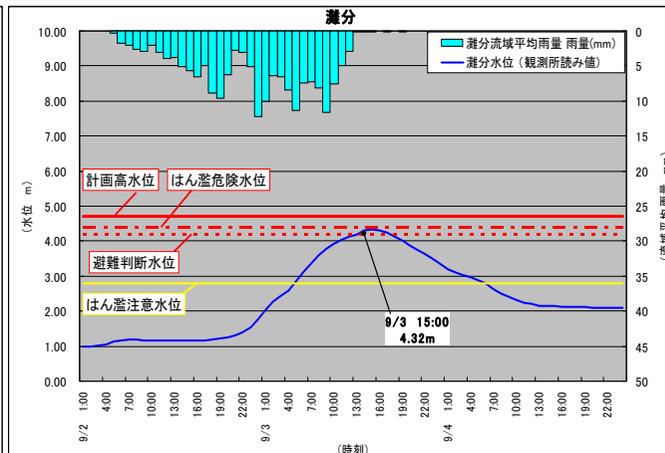
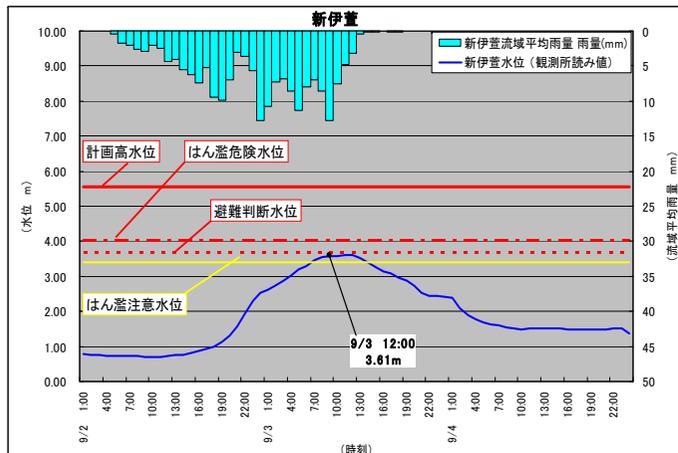
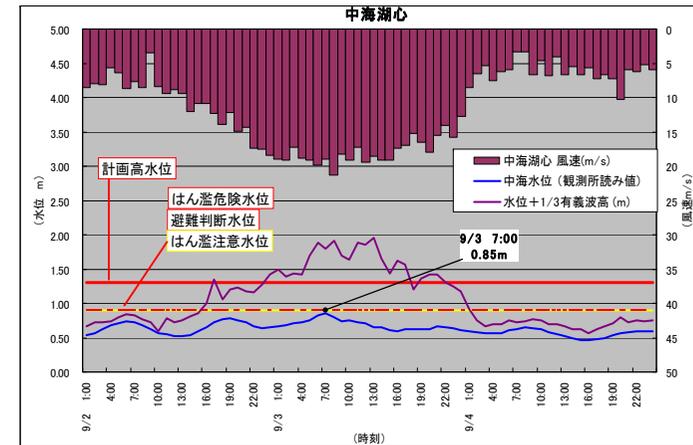
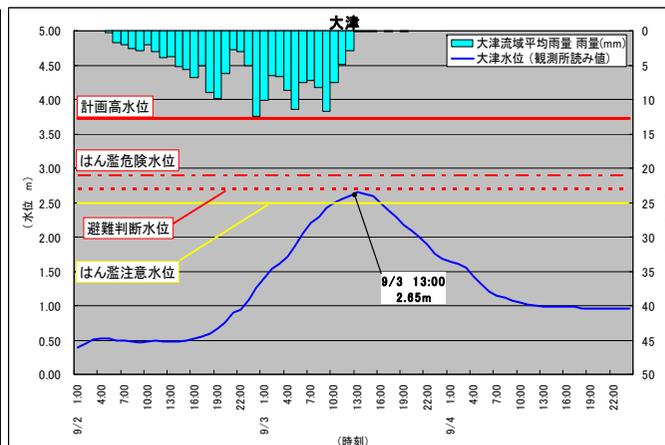
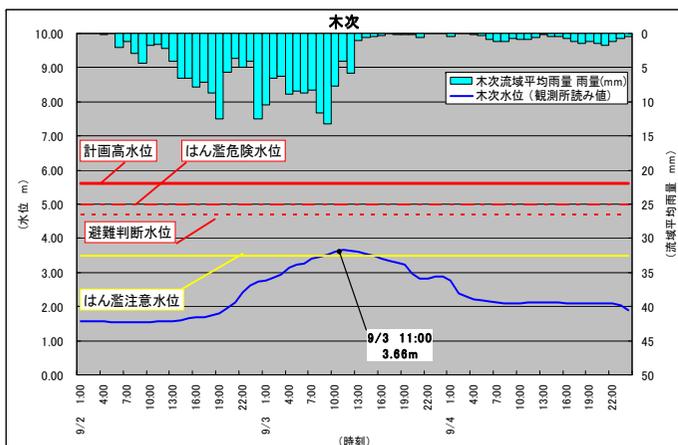
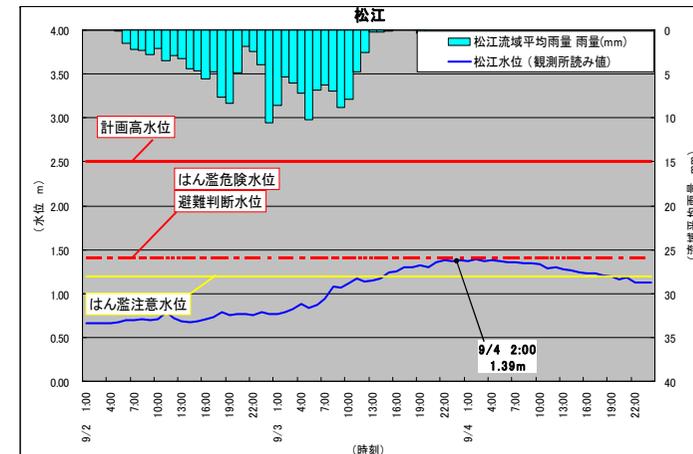
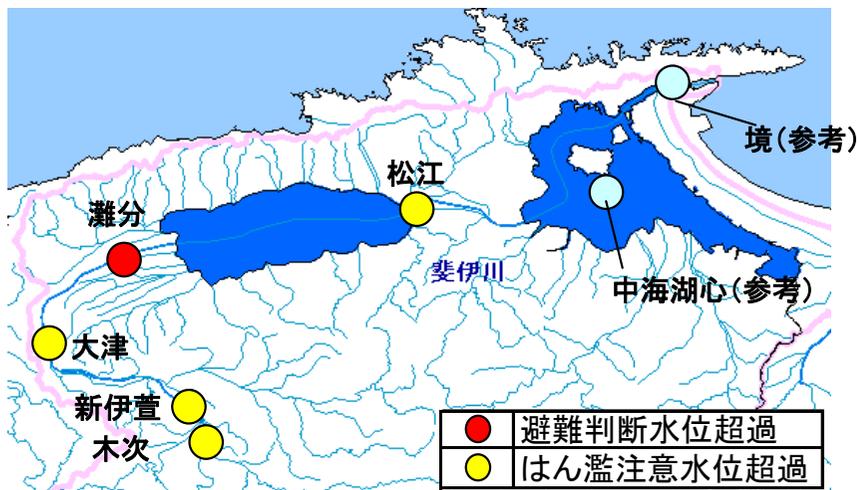
排水ポンプ車(60m3/min)(平田出張所)
9/3 7:30 出動要請(安来市より)
9:00 平田出張所より出動
10:20 現地到着
11:30 稼働開始
13:00 撤去完了

排水状況



平成23年9月3日～5日『台風12号による出水』速報(4/5)

6. はん濫注意水位を超過した観測所(国管理)



平成23年9月3日～5日『台風12号による出水』速報(5/5)

7. 事務所体制履歴

水防時の河川水位(高潮含む)及び尾原ダム, 志津見ダム等の状況に応じて、注意体制, 警戒体制, 非常体制を発令し、必要な人員等を確保します。

発令日時	体制	理由
9/2 16:00	注意体制	台風12号が出雲河川事務所管内を通過するおそれがあるため。
9/3 5:00	警戒体制	灘分水位観測所において、氾濫注意水位(2.80m)に達したため。
9/4 18:50	注意体制	松江水位観測所ではん濫水注意水位を下回り、今後も水位上昇の見込みがないため。

8. 水防警報発表履歴

洪水や高潮による災害が発生する恐れがある場合に、水防団などに活動の目安となる水位等の情報を提供します。

河川名	水位観測所名	待機	準備	出動	指示	待機	解除
斐伊川	木次	9月2日 22:20	—	9月3日 8:50	—	9月3日 15:00	9月4日 1:40
斐伊川	新伊萱	9月3日 0:00	—	9月3日 6:50	—	9月3日 14:30	9月3日 21:40
斐伊川	大津	9月3日 2:50	9月3日 8:50	9月3日 10:00	—	9月3日 17:00	9月4日 2:30
斐伊川	灘分	9月3日 1:00	9月3日 4:40	9月3日 5:00	—	9月4日 6:10	9月5日 6:20
大橋川 ・宍道湖	松江	9月3日 3:00	9月3日 12:00	9月3日 16:20	—	9/4 18:50	
中海・境水道	中海湖心	9月2日 17:10	—	—	—	—	9月3日 14:50
神戸川	馬木	—	—	—	—	—	—

9. 洪水予報発表履歴

洪水が発生する恐れがある場合に、気象庁と国土交通省が共同で雨量や水位の情報を周知します。

この度の出水では、避難判断水位を超え、更に水位上昇の恐れがあったため、**はん濫警戒情報**を発表しました。

予報番号	種類	発表日	発表時刻	河川名
1	注意報	9月3日	5:55	斐伊川(灘分)
2	注意報	9月3日	7:55	斐伊川(新伊萱)
3	注意報	9月3日	9:50	斐伊川(木次)
4	注意報	9月3日	10:55	斐伊川(大津)
5	警報	9月3日	13:58	斐伊川(灘分)
—	水位到達	9月3日	16:00	大橋川・宍道湖
6	警報解除	9月3日	19:55	斐伊川(灘分)
7	注意報解除	9月4日	7:55	斐伊川(灘分)
—	水位情報	9月4日	19:00	大橋川・宍道湖

10. 用語と水位情報等の解説

