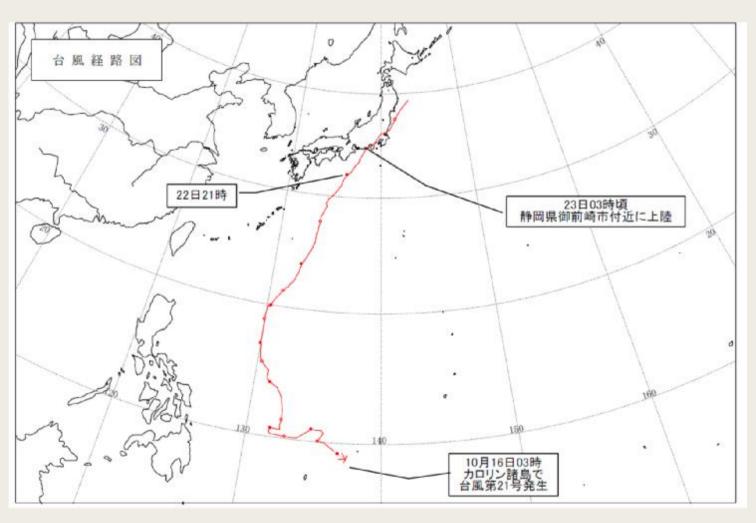
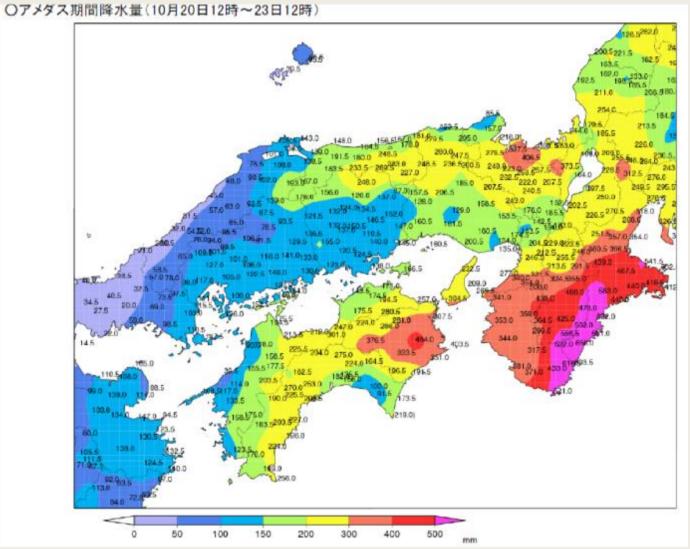
## 台風21号防災対応のふりかえり 参考資料1

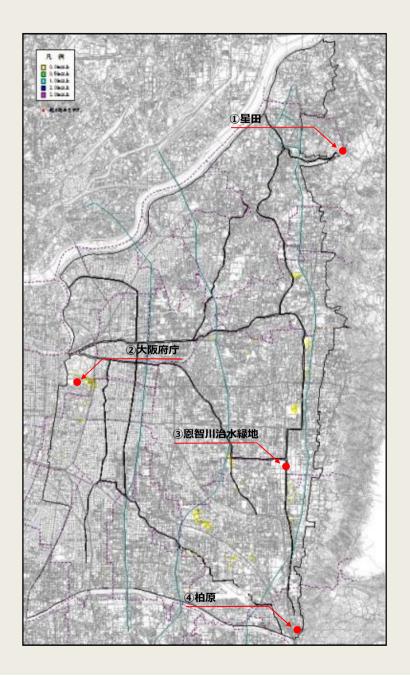
## 台風21号経路図



# 降雨の状況



### 降雨の状況

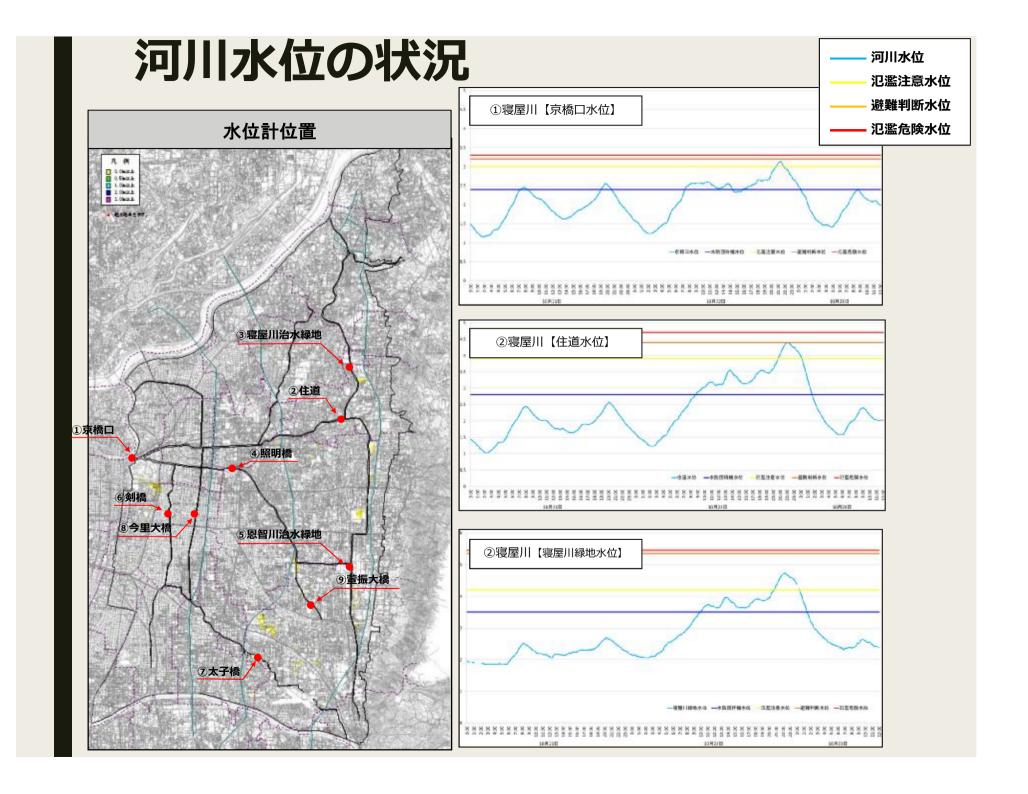


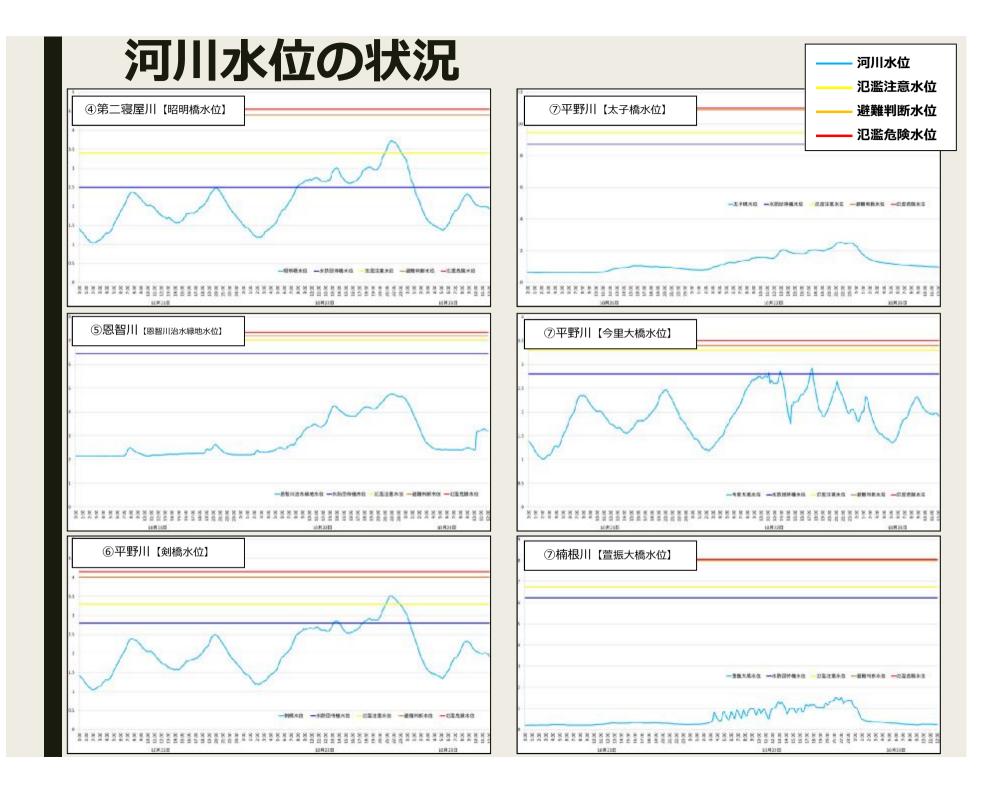






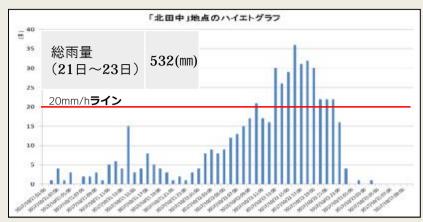


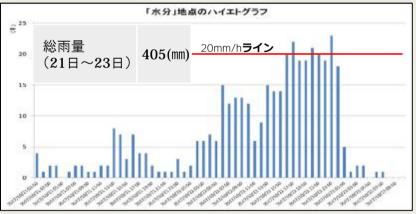


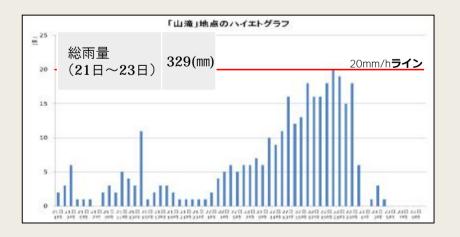


## 降雨の状況 (参考)



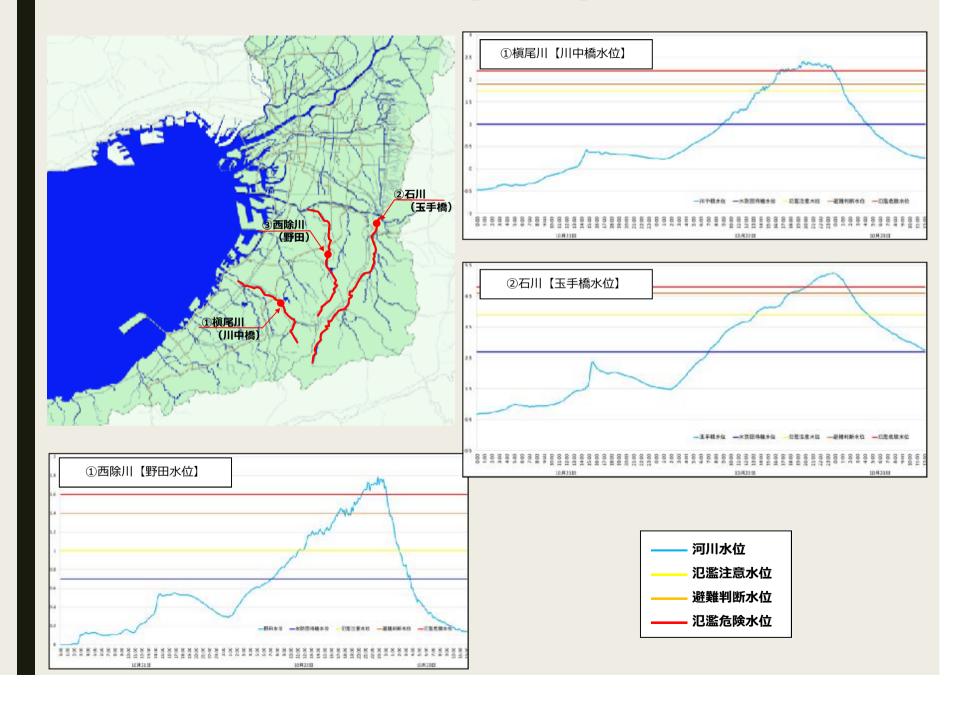


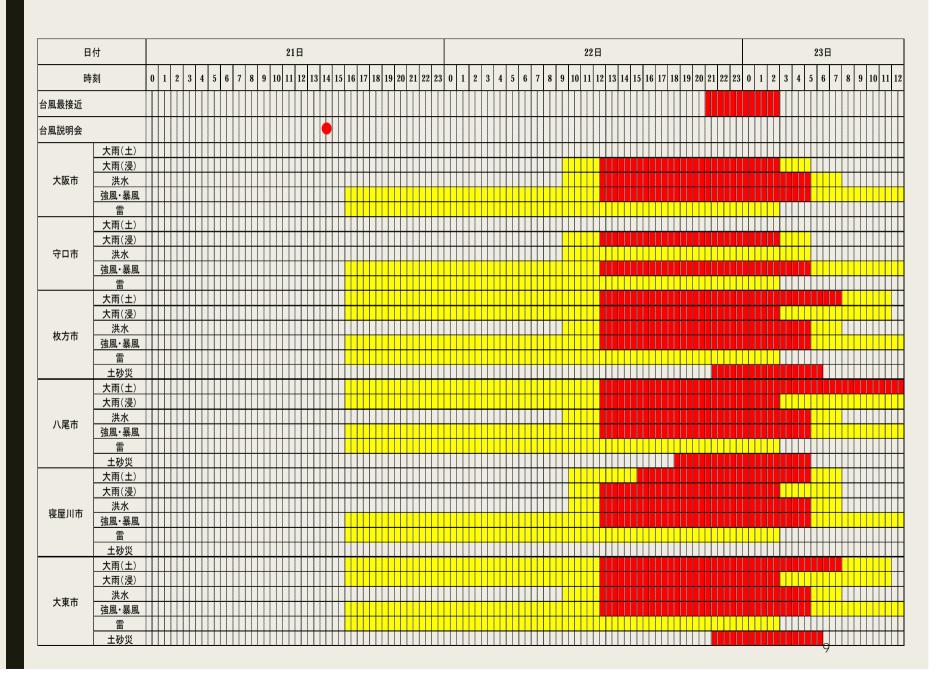


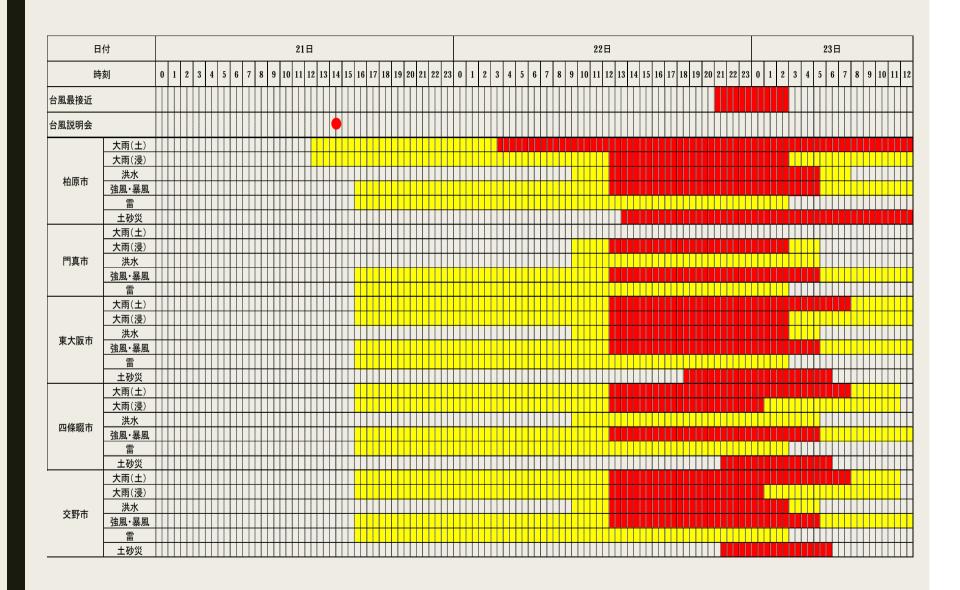




## 河川水位の状況 (参考)







#### 〇注意報警報発表状況

●: 発表 ◇: 特別警報から警報 ▽: 特別警報から注意報 ▼: 警報から注意報 ○: 継続 解: 解除 浸: 浸水害 土: 土砂災害 土浸: 土砂災害、浸水害 *斜体字: 発表* 下線: 特別警報から警報

免表時刻	警報・注意報	大阪市	豊中市	池田市	吹田市	高槻市	装木市	貧盛市	長津市	鳥木町	能勢町	寺口市	枚方市	八尾市	寝屋川市	大東市	自原方	東大阪市	四條畷市	交野市	高田林市	河内長野市	公原布	<b>藤井寺市</b>	大阪狭山市	太子町	河南町	千旱赤阪村	界和田市	泉大津市	貝塚市	泉佐野市	和泉市	高石市	泉南市	販南市	中国町	機取町	日 美町
0月21日 12時42分	大雨注意報																				•	•	•		•	•	•	•			•	•	•		•	•	-	•	
	大雨注意報			•		•	•	•					•	•		• (				•	0	0	- (		0	0	0	00	0 0	)	0	0	0		0	0	(	0	C
0月21日 168517分	雷注意報	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•				•	•					•	•	•					•	•	•	•	•	•	
OHEID 1000117	強風注意報	•	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•		•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•		•
	波浪注意報	•						_		_	_				_		_	_	_			_	$\perp$	_				- 1			•	•		•	•	•	•		
	大雨景報								_		-				_	3	-	-	1		*	*	3	-	*	*	*	3 3	1 3		*	*	3		*	*		*	. 2
ALCOHOLD COLLEGE	大雨注意報			0		0	0	0	-	• 0	010		0	0	(	)	-	0	0	0		-		-													•		
0月22日 03時37分	雷注意報	0	0	0	0	0	0	0	0	00	0	Q	0	0	00	00	20	0	0	0	0	0	0		0	0	0	010	) C	0	0	0	0	0	0	0	0 (	00	20
	強風注意報	0	0	0	0	0	0	0	0	00	20	0	0	0	00	0	) C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	010	0 0	0	0	0	0	0	0	0	0 0	0 0	) C
	波浪注意報	0						-			-					-	-	-	-				-				_	(	)(		0	0		0	0	0	0	- (	0
	大雨醫報	-	-	_		_			_			_	_	0	-		_		-		#	±	- 1	-	±	±	± .	± :	1	-	±	±	±	_	±	±	_	±	±
	大雨注意報		•	0	•	O	0	O	•	010	210		0	0	• (	2		0	0	$\circ$		- 1	•				_	0	2 0	0		-	-	0	_	0	9	0	
0月22日 09時30分	雷注意報	10	0	2	0	0	9	9		919	210	0	0	9	919	28	2 2	2 0	0	0	0	019	215	210	0	0	9	919	210	2 0	0	0	0	0	읫	9		215	2 0
	強風注意報	10	U	0	0	U	0	0	Oli	0	210	0	0	0	0	20	2 0	2 0	0	0	0	0 0	210	210	O	0	0	9	215	10	0	0	0	0	$\frac{\circ}{\circ}$	0	SI.	9	215
	波浪注意報	0	•	-	_			-	•	+	+	-		-					-	•	_	_			-		_	-	210	2	2	2	_	0	9	0		- 6	210
	洪水注意報	•	•		•	100			•		+		•	•	91	-	4	10	•	•	•	-	•	10	•	-	•	-1	-	10	•		-	•			_	_	-
	大雨警報	漫	土海	土海	漫	土澤	土海	土海	獲	土	t	2	土海	土海	2	1 2	8	主海	土海	土海	土漫	漫	B 2	1	漫	±	±	± 3	黄 第	2	走漫	美	进漫	渔	±	±	2	± 2	£ 2
	洪水警報				•				•					•							•					•	•	•						•					
0月22日 12時30分	暴風警報				•	•	•	•	•				•	•	•		30			•	•	•				•	•	•					•	•	•	•	•	•	
	波浪警報																																	•		•	•		
	雷注意報	0	0	0	0	0	0	0	0	0 0	0 0	0	0	0	0	0	)(	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	) C	0	0	0	0	0	0	0	0	0 0	0
	洪水注意報			•		•	•	•		•		0					C		0										C			0	0		•	•	0		

発表時刻	警報・注意報	大阪市	日中市	池田市	吹田市	高級市	表末市	黄曲市	接津市	豐龍街	能勢町	中口市	教方市	八尾市	寝屋川市	大東市	的資金	東大阪市	四條畷市	交野市	第田林市	河内县野市	松原市	羽里野市	大阪独山市	太子町	河南町	千草赤腹村	堺市	岸和田市	泉大津市	貝塚市	泉佐野市	和教育	泉南市	版南市	忠國町	熊取町	田原町
	大雨警報	乗	土理	土漫	土産	土産	主要	土土	2 1	±	±	*	土液	土港	土港	± ;	1 3	主接	生法	主漫	主漢	土漫		並 3	± ±	±	±	±	土漢	土港		土港	土 :	t s	ŧ ±	±	漫	主産	2
	洪水營報	0	0		0			- 1	9				0	0	0	0 0	)	0		0	0	0	01	0 0	0 0	0	0	0	0	•	•	0		. (				•	•
10月22日 156815分	展現警報	0	0	0	0	Ö	0	0 0	00	0	0	0	0	0	0	010	5 0	0	Ö	Ö	Ö	O	Ö I	0 0	0	Ö	0	Ö	0	0	0	0	0 0	5 0	0 0	0	0	0	0
	液溶管罐	Ö		71		$\neg$				$\top$																			0	0	0	0	0		0 0	0	0		0
	雪注意報	0	0	0	0	0	0	0 0	00	0	0	0	0	0	0	0 0	0 0	0	0	0	0	0	0	00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	00	0	0	0	0
	洪水注意報			0		0	0	0	C	0	0	0					C	)	0																				
	大雨警報	庚	土漫	±	±	±	±	±	1	±	±	漫	並	主奏	主漢	± ;	4	法	±	±	土湊	土湊	漫	± 8	土油	±	±	±	土湊	± 漫	漫	土漫	土	1	ŧ ±	±	漫	土達	漫
	洪水警報	0	0		0				0				0	0	0	010	0	0		0	Ö	0	0	00	50	0	0	Ó	0	0	0	0	0.0	0	0 0	0	0	0	O
	暴風警報	0	0	0	0	0	0	0	0 0	0	0	0	0	0	0	0 0	0 0	0	0	0	0	0	0	0 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 0	0	0 0	0	0	0	0
10月23日 006944分	液液管帽	0	2																										0	0	0	0	0	(	0	0	0		0
	大雨注意報							9	₹.																														
	雷注意報	0	0	0	0	0	0	0 (	0 0	0	0	0	0	0	0	0 0	0 0	0	0	0	0	0	0	0 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 (	0	0	0	0	0	0
	洪水注意報			0		0	0	0		C	0	0					C	)	0																				
	大川智報		#	±		±	±	±		#	±		±	#	± :	± :	±	#	#	$\pm$	±	#		±	#	±	#	#	#	#		#	± :	t	#	#		#	
	洪水豐朝	0			0			- (	0 6	)			0	0	0	0 (	3				0	0	0	0 0	)	0	0		0										
	<b>展展整備</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 0	0	0	0	0	0	0	0.0	3 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 0	0	0	0	0	0
10月23日 028年49分	波浪警報	0		8			_	1		1			$\Box$		4	4	_	-							1				0	0	0	0	0	(	20	0	0	$\Box$	0
	大雨注意報	*			*	_	_	_	# 1	-	-	۳	-	_	_	4	*	_	-			_	•	,	_	1	_				*	_	_	,	_	1	7	_	•
	雷注意報	M	*	*	*	-		_	* *	-	-	M	**	M	*			-		M	*	*	*	N A	_	-	*	M	m	#	$\rightarrow$	#	_		_	-	M	_	M
	洪水注意報		٠	0		0	0	0	-	0	-	0		-	-	-		•	0	7		-	-			-		٧		٧	•	٧	-	7	-	*	*	*	٧
	大術製業	-	-	1	-	±	_	-	-	1	±	**	±	±		1 :	-	1	±	#	<b>±</b>	#	-	± .	±	1	#	<b>±</b>	±	1	-	#	± :	-	±	1	-	1	-
an Hand Hand	大斯注意報	*	÷	v	*	_	*	¥ .		_	v	*	v	•	-			_		•	T	_	*	v 1	-		-	v	v	T	*	_			_	+-	*		*
10月23日 05時35分		7	-		•	•	•	•	-	-			-	•	•	•	•	-			•	*	•		4			-		÷	_	7			-	-	÷		÷
	液浪注意報 洪水注意報	Ť			-		*		, ,	- 1			Ŧ	-	7		v .	-		M	T	-	₹ .	٧,			-	w	÷		-		-		-	+		$\rightarrow$	
	大消警報	-	-	-	*	-	-	-		-	1	-		±	-	-		-	-	-	+	Ť	-	±	±	-	±	±	-	±	-	±			1	-	-	±	-1
	大用注意報	+		•		•	0	•	+		_		Ŧ	-	*	•	+			•	180	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	+	-	-		-	$\dashv$
10月23日 07時46分		0	0	0	0	0	-	0 0	0 0	-		0	0	0	-	-	3 6	-	0	0	0	0	01	0 0	0 0	0	0	0	0	0	0	0	0 0	0 0	0 0	0	0	0	0
	波浪注意報	ő	30	-	-	~	_	-	-	130	-	~	Ÿ	-	~	4	-	-	-	~	-	-	0	-	-	1	_	~	ŏ	Ö	-	ŏ	ŏ Ì	10	5 0	-	ŏ	_	ŏ
	洪水注意報		9		*			1					*	*				1				*	*	NE N		*	*		#					1	-	1	-		-
	大雨警報										±			±			£ .				±	±	_	±	±	±	±	±	±	±		±	± :	£	±	±		±	
	大雨注意報			*		0	0	M		*			**					0		M																			
10月23日 11時39分	強風注意報	0	0	0	0	0	0	0 (	0 0	0	0	0	0	0	0	0 0	0 0	0	0	0	0	0	0	0 0	0 0	0	0	0	0	0	0	0	0 (	0	0 0	0	0	0	0
	波浪注意報	0																											0	0	0	0	0	10	10	0	0		0

## 避難勧告・指示状況

阪南市、熊取町、

岬町

8 市町村避難勧告·指示状況

门加门门处式	町口「日小八八		(21 14 00 7)
ブロック名	避難指示	避難勧告	避難準備・高齢者等避難開始
大阪市			大阪市
豊 能			箕面市
三島			高槻市
北河内			枚方市、交野市、寝屋川市、 四條畷市、大東市
中河内	柏原市	八尾市、東大阪市	
南河内	大阪狭山市、太子町、河南町、 千早赤阪村	羽曳野市、富田林市、 河内長野市、 藤井寺市	松原市
泉北	堺市、和泉市		
泉南	岸和田市、貝塚市、 泉佐野市、泉南市、		

(21 時 00 分)