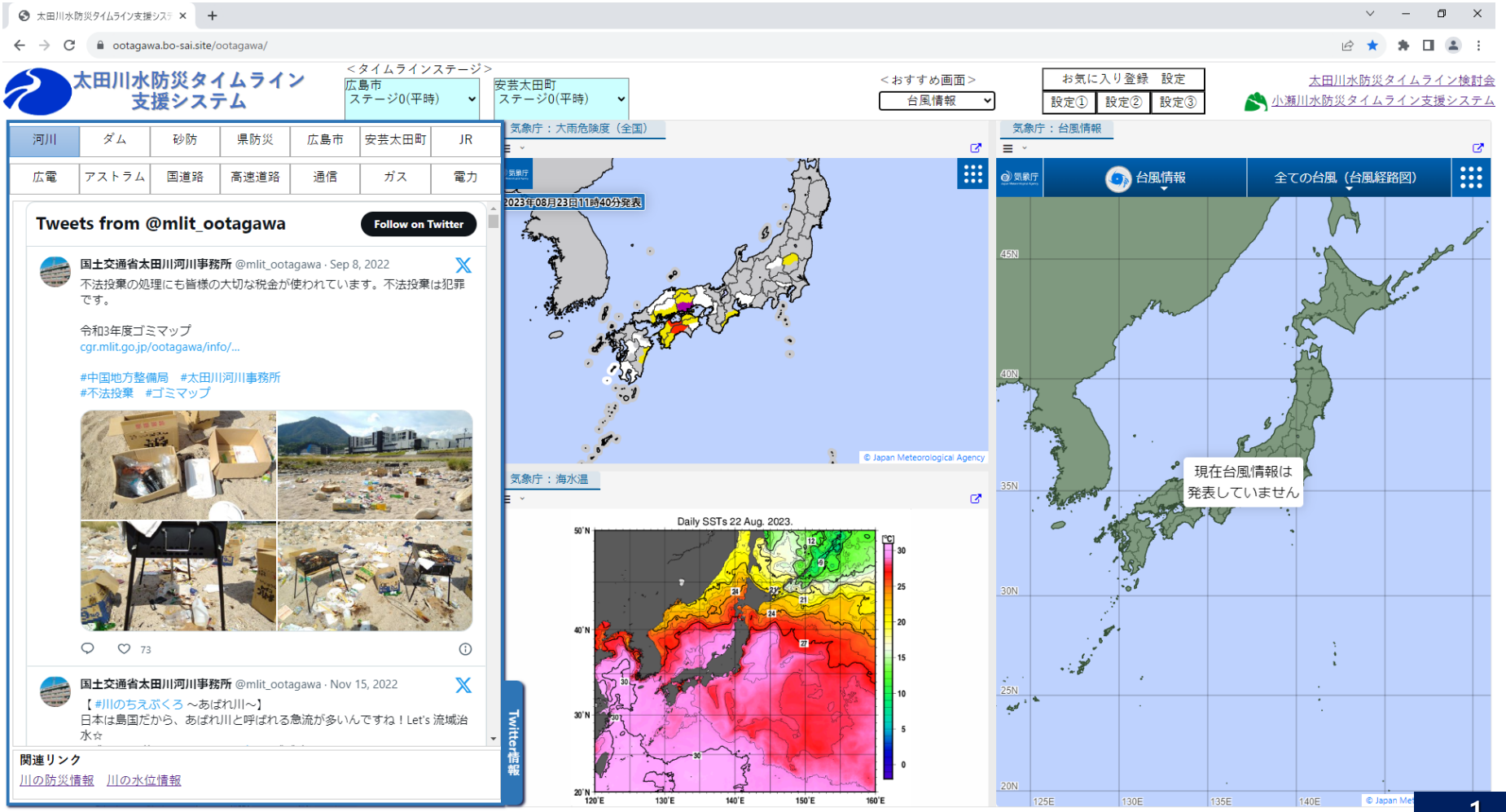
太田川・小瀬川水防災タイムライン支援システム
操作説明書　v1

国土交通省　中国地方整備局
太田川河川事務所

1．システムの目的

■出水時の**情報収集の円滑化**や、タイムライン関係機関での**情報共有の迅速化**を目的に、出水対応のきっかけとなる**気象情報や河川情報等の情報を一元的に監視**できる「太田川・小瀬川水防災タイムライン支援システム」を構築。

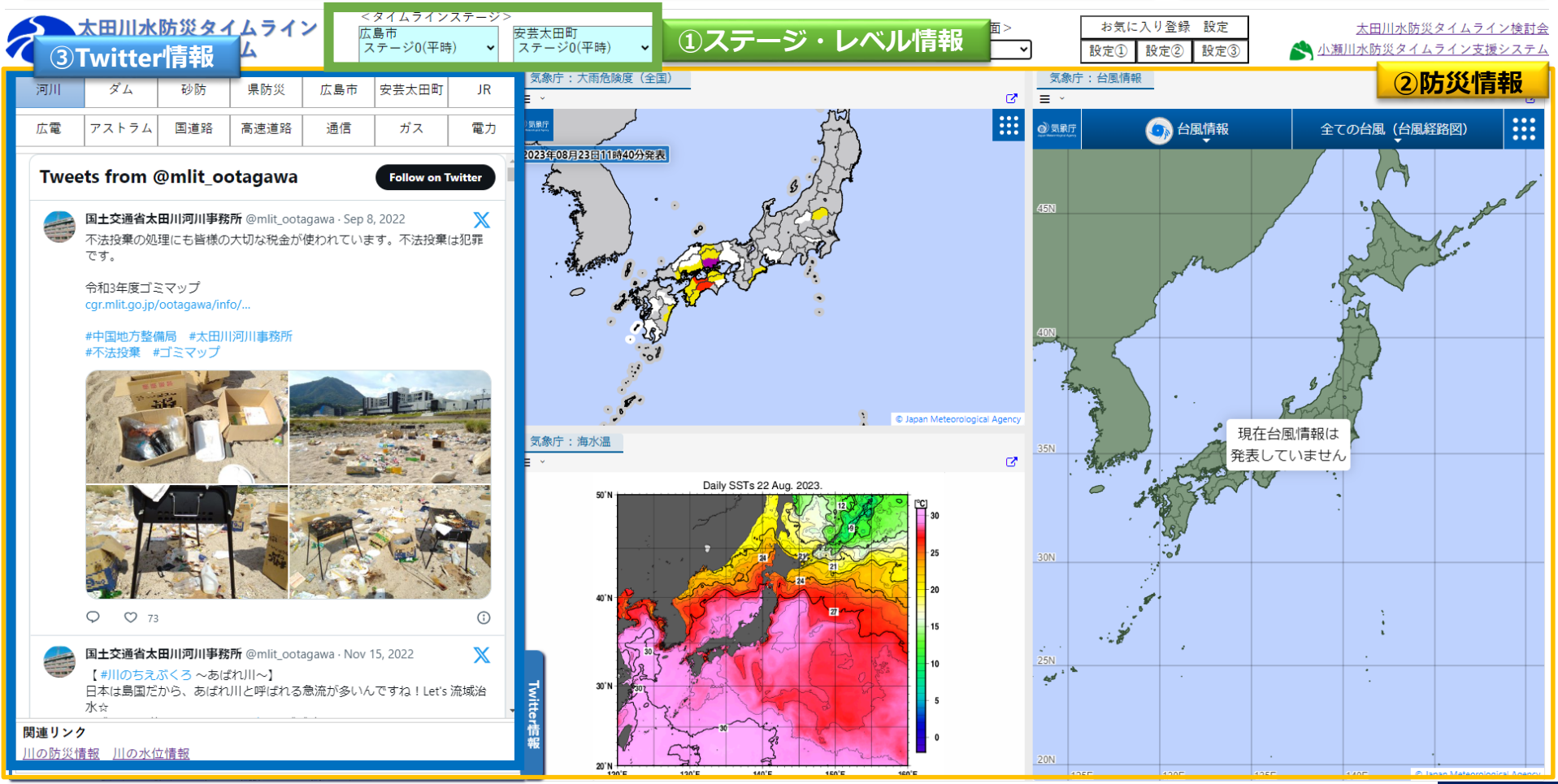


2．システムの機能概要

①ステージ・レベル情報
- ✓ 事務局がメールにより共有している、太田川水防災タイムラインのステージ、小瀬川水防災タイムラインのレベルの現状を確認できる機能（事務局が操作）

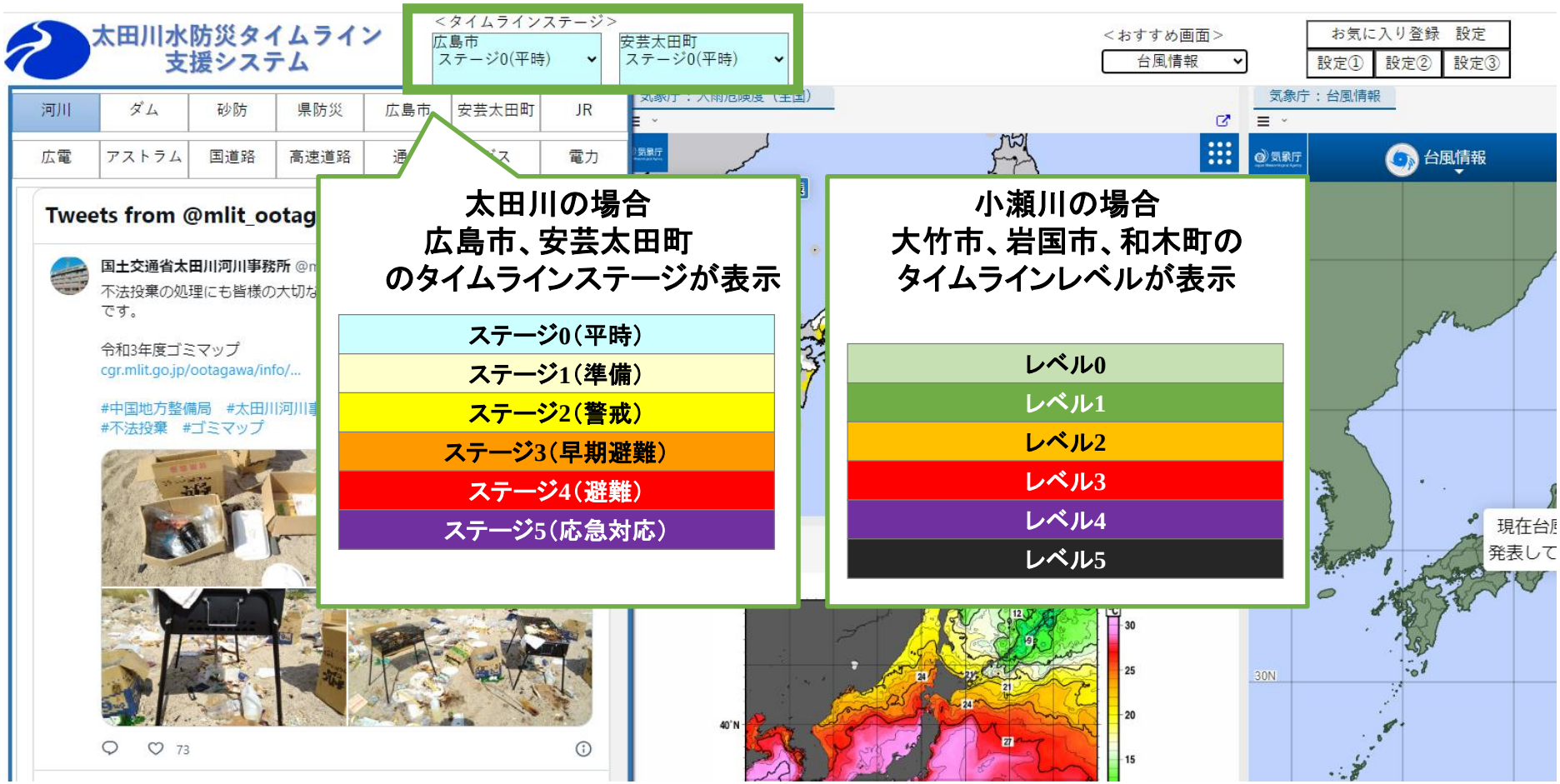
②防災情報
- ✓ 台風情報や気象予警報、レーダ雨量、水位等の、**各機関のHP等に散在していた情報**を**好きな画面構成で確認**することができる機能

③Twitter情報
- ✓ 各機関から発信されるTwitter（X）の情報をリアルタイムに確認することができる機能



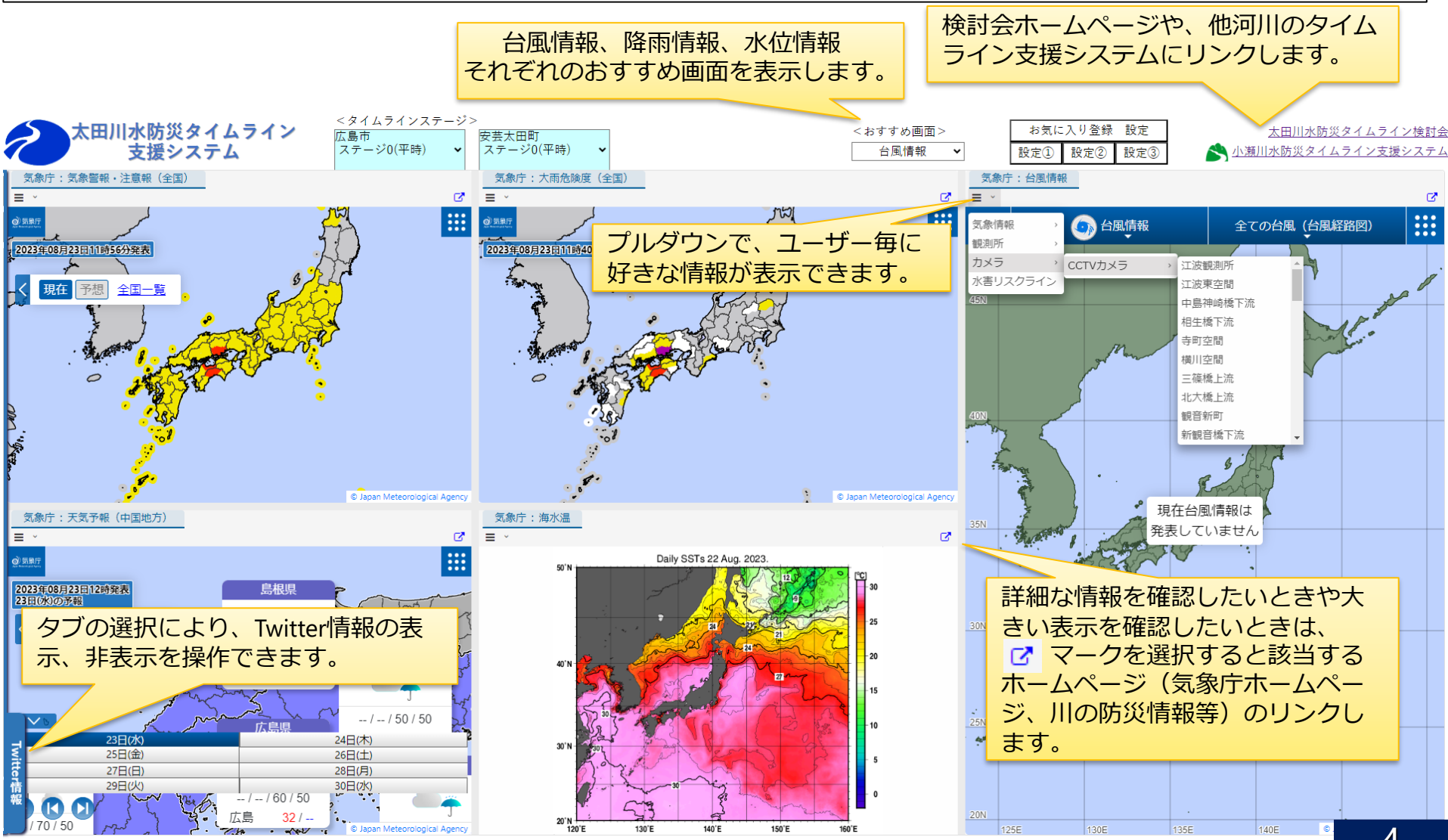
3．操作・確認方法
①ステージ・レベル情報

■リアルタイムに**<u>タイムラインステージ・レベルを確認</u>**することが可能。
（事務局がタイムラインステージ・レベルをプルダウン操作　※ID,Passにより制限）



3．操作・確認方法
②防災情報：基本操作

■台風・降雨・水位の情報に特化した**おすすめ画面の表示**や、ユーザー毎に**表示したい情報にカスタマイズ**することが可能。



防災情報　表示可能情報一覧（太田川　1/2）

NO	防災情報
1	台風情報
2	台風情報（米軍）
3	天気図
4	天気予報（中国地方）
5	気象警報・注意報（全国）
6	気象警報・注意報（中国地方）
7	気象警報・注意報（広島県）
8	気温（全国）
9	気温（中国地方）
10	海水温
11	ウィンドプロファイラ
12	風向風速（全国）
13	風向風速（中国地方）
14	気象情報
15	大雨危険度（全国）
16	大雨危険度（中国地方）

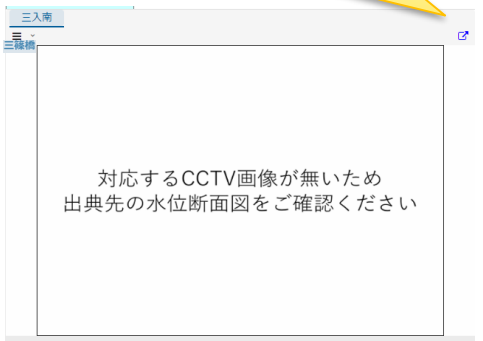
NO	防災情報
17	レーダー雨量（全国）
18	レーダー雨量（中国地方）
19	降水量（全国）
20	降水量（中国地方）
21	10分降水量（中国地方）
22	1時間降水量（中国地方）
23	3時間降水量（中国地方）
24	24時間降水量（中国地方）
25	キキクル（洪水害）
26	キキクル（浸水害）
27	キキクル（土砂災害）
28	指定河川洪水予報
29	水位断面図
30	CCTVカメラ
31	水害リスクライン

水位断面図：観測箇所毎に表示

防災情報	市区町	名称
水位断面図	中区	三篠橋
		江波（旧太田川）
	東区	温品
	南区	段原
	西区	祇園大橋
		草津
	安佐南区	長和久
		古川
		上安
	安佐北区	久地
		飯室
		向田
		中野
		南原
		上原橋
		新川橋
		亀山
		矢口第一
		矢口第二
		三入南
		上庄
		中深川
		白木
		玖村
	安芸高田市	向原
	佐伯区	菅沢
		湯来
	府中町	大須
	安芸太田町	加計
		後平
		滝山
		黒滝
		土井

※川の防災情報や川の水位情報の水位断面図は、ブラウザでグラフを作成している仕組みのため、リンク表示ができないことから、観測所最寄りのCCTV画像を表示し、マークから川の防災情報の水位断面図にリンク表示する。

最寄りの観測所がない場合は、以下の画像が表示。マークから川の防災情報へリンク



防災情報　表示可能情報一覧（太田川　2/2）

CCTV：観測箇所毎に表示

防災情報	市区町	名称
CCTV	中区	江波観測所
		江波東空間
		中島神崎橋下流
		相生橋下流
		寺町空間
		千田沖空間
		南大橋下流
		祇園水門空間
	東区	祇園新橋上流
		安芸大橋下流
		戸坂4号ゲート
	西区	横川空間
		三篠橋上流
		北大橋上流
		観音新町
		新観音橋下流
		中広大橋上流
		草津観測所
		扇空間
		庚午南
		庚午橋下流
		山手橋警報所
		新庄橋警報所
		祇園大橋観測所
	安佐南区	祇園水門空間
		古川（安川合流点）
		佐東警報所
		中調子空間
		せせらぎ河川公園空間

防災情報	市区町	名称
CCTV	安佐北区	三川合流（太田川）
		三川合流（三篠川）
		中郷排水樋門（空間）
		小笠原川合流（空間）
		鳥越橋上流（空間）
		新川橋（空間）
		寺山橋（空間）
		上市井堰（空間）
		帆待樋門（空間）
		大毛寺川合流
		安佐北大橋上流
		長沢橋下流
		吉山川合流
	佐伯区	津伏空間
		坪野空間（安水橋）
	安芸太田町	澄合橋
		加計観測所
		上原堰堤
		堂見橋上流
		轟大橋上流
		土居観測所
		明神大橋下流

防災情報　表示可能情報一覧（小瀬川）

NO	防災情報
1	台風情報
2	台風情報（米軍）
3	天気図
4	天気予報（中国地方）
5	気象警報・注意報（全国）
6	気象警報・注意報（中国地方）
7	気象警報・注意報（広島県・山口県）
8	気温（全国）
9	気温（中国地方）
10	海水温
11	ウィンドプロファイラ
12	風向風速（全国）
13	風向風速（中国地方）
14	気象情報
15	大雨危険度（全国）
16	大雨危険度（中国地方）

NO	防災情報
17	レーダー雨量（全国）
18	レーダー雨量（中国地方）
19	降水量（全国）
20	降水量（中国地方）
21	10分降水量（中国地方）
22	1時間降水量（中国地方）
23	3時間降水量（中国地方）
24	24時間降水量（中国地方）
25	キキクル（洪水害）
26	キキクル（浸水害）
27	キキクル（土砂災害）
28	指定河川洪水予報
29	水位断面図
30	CCTVカメラ
31	水害リスクライン

水位断面図：観測箇所毎に表示

防災情報	市町	名称
水位断面図	大竹市	下ヶ原
		防鹿
	廿日市市	岩倉
		本郷
	岩国市	釜ヶ原
		小川津
		両国橋
		日宛
	和木町	和木

CCTV：観測箇所毎に表示

防災情報	市町	名称
CCTV	大竹市	新町警報所
		木野警報所
		小瀬川4.8ｋｍ左岸
		小瀬川6.2ｋｍ左岸
		小瀬川6.3ｋｍ左岸
		小瀬川7.4ｋｍ左岸
		小瀬川7.9ｋｍ左岸
		小瀬川8.9ｋｍ左岸
		小瀬川11.6ｋｍ左岸
		小瀬川11.9ｋｍ左岸
		弥栄ダム量水版監視
		弥栄ダム量水版監視2
	岩国市	小瀬川出張所
		小瀬川5.3ｋｍ右岸
		小瀬川10.6ｋｍ左岸
	和木町	油送管上流
		中市堰（右岸）

3．操作・確認方法
②防災情報：お気に入り登録

✓ 「お気に入り設定画面」から、**マルチ画面に表示したい情報を登録すると、マルチ画面からその画面を呼び出すことが可能**。（3画面まで登録可能）

3．操作・確認方法
②防災情報：お気に入り登録

- ✓ 「お気に入り登録　画面設定」では、お気に入り画面に登録したい画面の**①画面の分割数、②各画面に表示する情報を選択。**
- ✓ ①、②が選択できたら、**お気に入り1～3の任意の画面に登録**。

3．操作・確認方法
③Twitter（X）情報

- ✓ Twitter（X）情報には、**タイムライン構成機関が運用するTwitter（X）**を確認可能。
- ✓ 関連リンクから、**詳細な情報を発信しているサイトへリンク**可能。

Twitter（X）アカウント、関連リンクの詳細
太田川の場合

①

②

No	ボタン	アカウント名	関連リンク
1	河川	国土交通省　太田川河川事務所	川の防災情報
			川の水位情報
2	ダム	国土交通省　温井ダム管理所	温井ダム情報
3	砂防	国土交通省 広島西部山系砂防事務所	広島西部山系砂防事務所HP
4	県防災	広島県防災	広島県河川防災情報
			広島県防災ポータルサイト
5	広島市	広島市	広島市HP
			広島市防災ポータル
6	安芸太田町	広島県安芸太田町	安芸太田町HP
7	JR	JR西日本列車運行情報（広島・山口エリア）	JR西日本列車運行情報
8	広電	広島電鉄 運行情報【公式】	広島電鉄運行状況
9	アストラムライン	アストラムラインくん	アストラムライン
10	国道路	広島国道事務所【国土交通省】	道路情報提供システム
			道路交通情報
			ひろしま道路ナビ
11	高速道路	iHighway交通情報（中国）	ハイウェイ交通情報
12	通信	NTT西日本	NTT西日本通信サービス状況
13	ガス	広島ガス	広島ガスHP
14	電力	中国電力ネットワーク株式会社	停電情報

①表示する情報を切り替え可能

②関連する情報を入手可能

Twitter （X）アカウント、関連リンクの詳細
小瀬川の場合

①

②

No	ボタン	アカウント名	関連リンク
1	河川	国土交通省　太田川河川事務所	川の防災情報
			川の水位情報
2	ダム	国土交通省　弥栄ダム管理所	温井ダム情報
3	砂防	国土交通省 広島西部山系砂防事務所	弥栄ダム情報
4	広島県防災	広島県防災	広島県河川防災情報
			広島県防災ポータルサイト
5	山口県防災	山口県防災	山口県土木防災情報システム
			防災やまぐち
6	JR	JR西日本列車運行情報（広島・山口エリア）	JR西日本列車運行情報
7	バス	いわくにバス株式会社/公式:運行情報のみ	広島電鉄運行状況
8	通信	NTT西日本	NTT西日本通信サービス状況
9	電力	中国電力ネットワーク株式会社	停電情報
10	国道路（広島）	広島国道事務所【国土交通省】	道路情報提供システム
			道路交通情報
			ひろしま道路ナビ
11	国道路（山口）	山口河川国道事務所【国土交通省】	道路情報提供システム
			道路交通情報
			道路見えるナビ
12	高速道路	iHighway交通情報（中国）	ハイウェイ交通情報

①表示する情報を切り替え可能

②関連する情報を入手可能