

機能一覧表

項番	大分類	中分類	小分類	内容		
1	共通機能	ログイン	基本機能	システムへのログインは、ユーザID及びパスワードによる認証により利用できること		
2				必要に応じ、メールアドレスによる二段階認証ができること。		
3				アカウントロックの設定・解除ができること		
4				パスワードの有効期限が設定できること		
5		代理ログイン機能	基本機能	ユーザ権限の種別に応じて代理ログインにより利用できること		
6				一定時間の操作が行われない場合、自動的にログアウトすること		
7		パスワード変更	基本機能	ログインユーザのパスワードを登録・変更できること		
8				利用者がパスワードを再設定できること		
9		メニューグループ管理	基本機能	グループ単位で参照・編集・公開の権限設定ができること		
10		システムスタ管理	一覧	組織とそれに所属するユーザの一覧を表示できること		
11				Excel入出力	組織、ユーザを登録・編集する機能を提供すること	
12					登録された組織やユーザの情報をExcel等にエクスポートできること	
13			登録するユーザの情報を記載したExcel等をインポートできること			
14			公開文書	一覧	公開した文書の一覧を表示できること	
15	災害名管理機能		災害名管理	基本構成	災害名を作成・管理できること	
16		災害名毎に業務系データ（クロノロジー、本部設置、避難情報、避難所）を管理できること				
17		入力		災害種別（風水害等）、災害区分（本番、訓練、平時といったモード）等を設定できること		
18		災害自動登録		事前に設定した条件に合致する気象、地震、火山等、国民保護情報を受信した場合に災害名を自動作成できること		
19		一覧		登録した災害名が一覧で表示できること。		
20		出力		登録した災害名の一覧をExcel等でエクスポートできること。		
21	本部設置機能	本部設置	基本機能	本部設置状況を登録・更新できること		
22			災害警戒本部/災害対策本部/その他本部等体制種別ごとに設置・解散日時を管理できること			
23			対策部ごとに、庁舎のライフラインの利用可否、出勤人員の管理、その他報告事項を管理できること			
24			本部設置状況の履歴を一覧表示できること			
25			出力	本部設置状況の一覧をExcel等でエクスポートできること。		
26			避難所管理機能	避難所	基本機能	避難所を名称、開設状況、混雑状況等で検索できること
27	各避難所の避難所名称、住所、位置（緯度経度）、避難所種別、指定区分（指定・臨時）、収容可能人員、災害種別等を管理できること					
28	避難者の性別や種別（乳幼児・高齢者等）毎の人数、避難所被害状況（ライフライン）、本部への要請情報を管理できること					
29	入力	避難所の開設・閉鎖、避難人数、混雑状況、避難所被害情報（ライフライン）、本部への要請情報を登録できる				
30	臨時避難所を追加登録でき、避難所名称、住所、位置（緯度経度）、避難所種別、指定区分（指定・臨時）、収容可能人員、災害種別等も管理できること					
31	公開	登録した避難所の開設・閉鎖などの状況をSNS・住民向け防災ポータルに公開できること				
32	一覧	避難所の一覧を表示できること				
33	開設状況、公開状況を一覧画面で確認できること					
34	開設状況、避難者数等の集計結果を一覧画面で確認できること					
35	一括更新	一覧画面で開設状況、避難者数等を一括で編集・更新できること				
36	帳票出力	避難所一覧をExcel等でエクスポートできること				
37	避難所マスタ管理	基本機能			避難所マスタを画面から登録・編集できること	
38					Excel等で避難所マスタを登録・編集できること	
39					登録された避難所マスタをExcel等にエクスポートできること	
40	避難情報管理機能	避難情報			基本機能	避難情報発令状況（区域や内容）を一覧表示できること
41					発令区域、人数、世帯数、災害種別を登録・編集できること	
42					発令区域に対して、避難情報の発令・解除を管理できること	
43					入力	避難情報の発令・解除を登録・変更できること
44					地図上から対象とする避難所と発令区域を選択することができること	
45			一覧から対象とする避難所と発令区域を選択することができること			
46			発令には必ず確認行為が必要となるようにし、自動での発令は行わないこと			
47			避難情報の発令・解除理由等について、あらかじめ設定したテンプレートからの入力ができること。			
48			公開	避難情報の発令・解除をSNS・住民向け防災ポータルに公開できること		
49			避難情報は地図情報も併せて公開できること			
50			SNS・住民向け防災ポータルへの配信結果を確認できること			
51			SNS・住民向け防災ポータルへの公開履歴を確認できること			
52			エラール処理	地図情報を付与する場合でGISサーバに接続できずに地図情報を取得できない場合は、地図情報を付与しないでテキスト情報のみを配信する		
53			帳票出力	避難情報をExcelにデータ出力できること		
54			避難発令区域マスタ管理	基本機能	避難発令（高齢者等避難/避難指示）を行う基礎情報となる、発令区域名称（発令地区・町丁目等）、人数、世帯数に関するマスタを管理できること。	
55	発令区域マスタを登録・更新できること。					
56	一覧	マスタ登録された発令区域を一覧で表示できること。				
57	検索	発令区域名等により、対象発令区域マスタを検索および一覧表示することができること。				
58	入出力	発令区域マスタを一括登録する際、Excel形式で一括で発令区域マスタファイルをインポートできること。				
59	検索条件に基づいて表示された発令区域マスタ一覧を一括出力する際、Excel形式で一括で発令区域マスタファイルを出力する機能を設けること。					
60	避難発令判断支援機能	避難発令判断支援	基本機能	避難所や発令推奨地域等を自動で抽出する条件については、個別に閾値設定ができること。		
61			事前に設定した条件に合致する気象、地震、火山等の情報を受信した場合に、条件に紐つけた避難所や発令推奨地域を自動で抽出し特定のユーザに対してアラート通知できること			
62			自動抽出された避難所や発令推奨地域は同一画面で地図及び一覧表示で確認できること			
63	被害情報管理機能	被害登録、通報受付（クロノロジー）	基本機能	被害情報を大まかな状況から詳細な状況を時系列に登録できること		
64			被害情報の基本情報について、あらかじめ設定したテンプレートからの入力ができること。			
65			クロノロジー同士を関連付けできること			
66			消防第4号様式（その2）の項目に準じた数値情報等を入力できること			
67			被害場所を地図上で設定できること			
68			地図上で図形を作成・編集できること			
69			被害場所の画像・動画を添付できること			
70			登録したクロノロジーを連絡票として出力できること。			
71			添付ファイルで登録した静止画像については、画像帳票（個票）として印刷できること。			
72			検索	クロノロジーについて、一覧画面で条件指定して絞り込み検索できること。		
73			対応状況管理	クロノロジーへの対応状況を入力・管理できること		
74			一覧	災害による被害情報や住民からの通報内容を一覧表示できること		
75			クロノロジーの対応状況、重要度に応じ、強調表示（文字色等）できること			
76			一覧画面からクロノロジーの個別詳細画面へ遷移できること。			
77			Excel等でクロノロジーを登録・編集できること			
78			ネットワーク断絶時を考慮し、外部Excelファイルからファイル取り込みによる一括登録ができること。			
79			クロノロジー一覧（検索をして絞り込みをした場合も含む）をExcel等で出力できること。			
80			テンプレート	被害情報の基本情報に設定するテンプレート文書を登録できること。		
81	マスタ登録されたクロノロジー入力テンプレートを一覧で表示すること。					
82	マスタ登録するクロノロジー入力テンプレートを登録、更新、削除できること。					

83	道路被害情報管理機能	道路クログロジ	基本機能	道路被害情報を大まかな状況から詳細な状況を時系列に登録できること。 道路被害情報の基本情報について、あらかじめ設定したテンプレートからの入力ができること。 道路クログロジ同士を関連付けができること。 道路被害場所を地図上で設定できること 道路被害場所の画像・動画を添付できること 通行規制情報については、国の報告の項目に準じた通行規制詳細情報とすること	
84			検索	道路クログロジについて、一覧画面で条件指定して絞り込み検索できること	
85			対応状況管理	道路クログロジへの対応状況を入力・管理できること	
86			一覧	道路被害情報や対応状況を一覧表示できること	
87				各事象や活動状況の緊急度や重要度に応じ、強調表示（文字色等）を変更すること。 Excel等でデータ出力できること。	
88					
89					
90					
91					
92					
93					
94	要望受付機能	要望受付	基本機能	登録したクログロジを対策部（所属）に要望依頼でき、対応後の内容を登録・管理できること 要望が作成された要望先の組織に通知し、回答があった場合は要望元の組織に通知できること 要望を受けた対策部（所属）が回答し、対応状況を記述できること	
95			一覧	要望一覧を表示できること	
96				対応状況等を集計しグラフ・表で表示できること	
97					
98					
99	とりまとめ報告機能	とりまとめ報告	消防庁4-2	消防庁の第4号様式（災害概況即報）項目で、システム登録されている被災状況を集計表示できること。被災集計は、クログロジ機能で入力した被害数値情報を自動集計し、必要に応じて、手動でも修正ができること。 登録された消防庁4-2を一覧で表示できること。 Excelファイル（帳票形式）やPDFファイルで出力できること。	
100			広報資料作成	広報発表で利用する様式頭紙、避難情報、避難所情報、気象情報、クログロジ情報、本部設置情報をExcel方式で出力できること。	
101					
102					
103	一括配信機能	一括配信	基本機能	各情報配信先に一括で配信できること 各情報配信先・配信内容に応じて配信内容のテンプレートを登録、更新、削除できること 登録された一括公開テンプレートを一覧で表示できること 選択した連携先に対して、指定した時間に一括で配信できること	
104			入力	一括で外部システム（Yahoo!防災速報、X（旧：Twitter））に連携できること	
105			お知らせ	公開先（職員ポータル、住民向け防災ポータル）を選択し、任意の情報を公開できること 公開先、公開時間を設定できること 添付ファイル（画像、PDF）を添付できること	
106			一覧	公開したお知らせの一覧を表示できること	
107			詳細	公開したお知らせの詳細情報を表示できること	
108			緊急情報	公開先（職員ポータル、住民向け防災ポータル）を選択し、任意の情報を公開できること 公開先、公開時間を設定できること 職員ポータルについては、添付ファイル（画像、PDF）を添付できること	
109			一覧	公開した緊急情報の一覧を表示できること	
110			詳細	公開した緊急情報の詳細情報を表示できること	
111				事前に設定した条件に合致する気象情報・地震情報等を受信した場合に表示できること	
112					
113					
114					
115					
116					
117					
118					
119	気象・観測情報管理機能	気象情報一覧	基本機能	全国の気象・観測情報から対象エリアの情報を取得でき、一覧表示できること 受信した気象庁情報の気象警報・注意報等の情報を検索できること	
120			出力	Excelでデータ出力できること。	
121					
122	地図（GIS）機能	全体地図	基本機能	背景地図上に、各種情報（被害情報、避難所情報、ハザードマップ等）を地図上にレイヤ表示できること 背景地図は切り替えることができ、インターネット離線の場合は、地理院地図、OpenStreetMap、ゼンリン住宅地図に対応できること LGWAN端末の場合は、地理院地図、OpenStreetMapに対応できること 住所、名称、座標値によって、地点移動ができること 線や円等の図形により、距離や面積の計測ができること 発注者が提供するGISデータ（土砂災害警戒区域、河川浸水想定区域、内水ハザードマップ等）を取り込み表示 土砂災害警戒区域等の種別を選択すると、対応するレイヤ群（外部設定で設定）を地図に表示できること 表示レイヤに応じた凡例を表示できること レイヤ表示、検索、作図等の機能をメニュー表示できること	
123			作図	ポイント、ライン、円、四角、多角形等の図形を描画でき、色の変更や面積の計測ができること	
124			出力	指定範囲を印刷できること	
125					
126					
127					
128					
129					
130					
131					
132	職員ポータル （ダッシュボード）	基本機能	外観	本市の概況（気象情報、地震情報、避難所情報、避難情報、クログロジ）が地図及びグラフや表、一覧で表示できること	
133			自動集計	避難所、避難情報、気象情報、クログロジの情報をリアルタイムに集計し表示できること	
134			表示	事前に設定した条件に合致する気象情報・地震情報等を受信した気象情報を表示できること	
135			クログロジ・通報受付	一覧	登録された被害情報の受付数、重要度の件数、対処状況等の件数、要望件数等を一覧やグラフで表示できること
136			避難所情報	一覧	公開した避難所情報の一覧を表示できること
137			避難情報	一覧	公開した避難情報の一覧を表示できること
138	職員ポータル （避難所ダッシュボード）	基本機能	基本機能	各避難所からの要請情報を一覧で確認できること	
139				各避難所の避難者数の人数推移が確認できること	
140	チャット管理機能	チャット	基本機能	ユーザ同士でのやり取りができること グループが作成でき、グループで設定したユーザ同士でやりとりができること メンション付きでの返信はユーザに通知できること ファイル添付ができること	
141					
142					
143					
144	住民向け防災Webポータル	基本機能	外観	市民に公開する情報を表示するポータルサイトを提供すること	
145			文字サイズ変更	文字サイズを変更できること	
146			翻訳	Google翻訳等の自動翻訳により、英語、中国語（簡体、繁体）、韓国語等に対応すること。	
147			外部リンク	登録した外部リンク（電力会社停電情報、JR運行状況などの関連サイト）を表示でき、追加・変更・削除ができ	
148			表示	事前に設定した条件に合致する気象情報・地震情報等を受信した気象情報を表示できること	
149			お知らせ	一覧	職員システムで公開したお知らせの一覧を表示できること
150			詳細	職員システムで公開したお知らせの詳細情報を表示できること	
151				お知らせ情報に添付されたファイルを表示できること	
152			緊急情報	職員システムで公開した緊急情報の一覧を表示できること	
153			詳細	職員システムで公開した緊急情報の詳細情報を表示できること	
154				事前に設定した条件に合致する気象情報・地震情報等を受信した場合に表示できること	
155			拡大地図	地図	避難所情報、避難情報、ハザードマップ、気象情報等のレイヤを地図上に表示できること
156			避難所情報	基本機能	位置情報を利用して避難所のルート検索ができること
157				一覧	職員システムで公開した避難所情報の一覧を表示できること
158			詳細	職員システムで公開した避難所情報の詳細情報を表示できること	
159			避難情報	一覧	職員システムで公開した避難情報の一覧を表示できること
160			詳細	職員システムで公開した避難情報の詳細情報を表示できること	

161	モバイルアプリ機能	基本機能	基本機能	スマートフォン内で動作するモバイルアプリ（ネイティブアプリ）に対応し、避難所およびクロノロジーについて簡易操作で登録できること なお、アプリはAppStoreやGooglePlayからダウンロードし利用できること	
162			災害名連携	災害名を選択し避難所・クロノロジーを登録、編集できること	
163			地図表示	地図を表示し、現在地や被害登録箇所、避難所などのアイコンが表示され、位置関係を把握できること。	
164		避難所	入力	避難所の開設・閉鎖、避難世帯数・避難者数などを登録・変更できること	
165			一覧	避難所の一覧を表示できること	
166		クロノロジー・通報受付	入力	クロノロジーを登録・変更できること 端末から位置情報の取得ができる場合、クロノロジー登録の際に、位置情報を取得して登録できること 写真・動画を添付できること	
167			一覧	クロノロジーの一覧を表示できること	
168			AI×OCR	画像解析・自動入力	モバイルアプリにて帳票（本機能専用の定型帳票）を読み込んで解析し、クロノロジーに自動入力できること
169		チャット機能	基本機能	登録内容の修正	本機能によりクロノロジーとして登録された内容については修正し、確認の上、本登録できること
172				ユーザ同士でのやり取りができること	
173				グループが作成でき、グループで設定したユーザ同士でやりとりができること	
174				メンション付きでの送信はユーザに通知できること	
175				ファイル添付ができること	
176		外部システム連携機能 （データ受信）	Lアラート	基本機能	本部設置、避難所、避難情報のLアラート受信できること
177				気象庁・国民保護 情報XML受信	気象情報および国民保護情報を受信できること
178	その他外部連携受信先		気象業務支援セン ター	次の情報をシステムに取込むこと 大雨情報（浸水害）の危険度分布/洪水警報の危険度分布	
179			河川情報センター	次の情報をシステムに取込むこと 河川水位情報、雨量情報、危機管理型水位計	
180	外部システム連携機能 （データ配信）	基本機能	基本機能	他のシステムと連携し配信できること 配信対象はYahoo!防災速報、X（旧：Twitter）とする	
181		配信内容	Yahoo!防災速報	緊急情報、避難情報、避難所情報を配信できること	
182		配信方法	X（旧：Twitter）	気象情報、国民保護情報、お知らせ、緊急情報、避難情報、避難所情報等を手動で入力し配信できること	
183			手動送信	一括配信機能で配信先を選択して手動送信できること	
184			自動送信	事前に設定した条件に合致する気象、地震、火山等の情報を受信した場合や避難情報を公開した場合に防災Webポータルに自動送信できること	