# 準天頂衛星システム 災害・危機管理通報サービス

訓練/試験メッセージ 配信情報の詳細 【11/10(月), 11/27(木)配信予定】

2025年11月

## 1. 配信スケジュールと配信内容

#### 1.1. 配信スケジュール

訓練/試験メッセージを下記時刻にて配信します。(1回目と2回目の配信内容は同じ)

#### 〈1 回目〉

▶ 開始: 2025年11月10日(月) 13:00 (JST)▶ 終了: 2025年11月10日(月) 15:00 (JST)

#### 〈2 回目〉

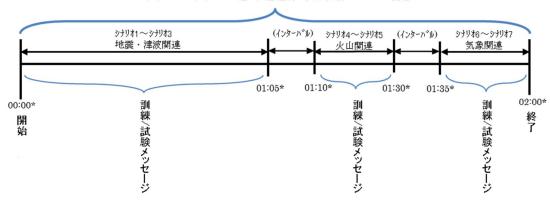
▶ 開始: 2025年11月27日(木) 10:00 (JST)▶ 終了: 2025年11月27日(木) 12:00 (JST)

#### 1.2. 訓練/試験メッセージの内容

#### 1.2.1. 全体イメージ

開始時刻~終了時刻までの間、訓練/試験メッセージを配信します。(いずれもシステムからの送信時刻)

訓練/試験メッセージの送信イメージを図 1 に示します。



シナリオ1~シナリオ7で9種の災害種別の訓練/試験メッセージを配信

\*記載の時間は開始時刻を基準とした経過時間

図 1 訓練/試験メッセージの送信イメージ(全体)

※試験配信の通報区分(Rc)は、「訓練・試験(コート、7)」として配信するため、実災害に伴 う緊急性の高い「緊急地震速報」や「津波(警報)」などの<u>「最優先」の配信情報がある場合は、「訓練・試験」配信は行われません。</u>また、「優先」や「通常」区分の配信がある場合は、実災害の配信情報が混在する場合があります。

## 1.2.2. 配信シナリオ

計 120 分間の訓練/試験メッセージは 7 つのシナリオで構成されており、9 種別の 災害種別が含まれます。表 1 に概要を示します。

各シナリオは関連する災害種別でまとめられ、分類の違うシナリオの配信前には 5 分間のインターバルをおきます。(シナリオ4配信前とシナリオ6配信前)

表 1 各シナリオの概要

2/41/4	1 🗉	]	2 回目		災害種別	/#: #Z
シナリオ	開始	終了	開始	終了	火 舌性別	備考
1	13:00	13:05	10:00	10:05	緊急地震速報	
	13:05	13:25	10:05	10:25	震源	
					震度	
					津波	津波警報
2	13:25	13:35	10:25	10:35	津波	津波警報(更新)
3	13:35	14:05	10:35	11:05	南海トラフ地震	
					津波	警報解除
4	14:10	14:20	11:10	11:20	火山	
					降灰	速報
5	14:20	14:30	11:20	11:30	降灰	詳細
6	14:35	14:50	11:35	11:50	気象	大雨特別警報、土砂災害警戒情報
					洪水	氾濫警戒情報
7	14:50	15:00	11:50	12:00	洪水	警報解除

同一シナリオ内(緊急地震速報以外)は、各メッセージは災害種別と府県予報区等のコード順にソートされた状態で繰り返し配信されます。

# 2. 配信シナリオ詳細

#### 2.1. シナリオ 1

シナリオ1に含まれるメッセージの詳細を示します。1.2.2. 配信シナリオで示す時間内に各メッセージが繰り返し配信されます。

- 緊急地震速報
- 震源
- 震度
- ・津波 (津波警報)

## 2.1.1. シナリオ1 (緊急地震速報)

■2022 年 1 月 22 日に発生した日向灘(宮崎県東部沖合)を震源とする地震の情報を元に 作成

表 2-1-1 シナリオ 1 (緊急地震速報) の設定値

パラメータ説明	設定内容	コード(値)
Report Classification	訓練/試験	7
通報区分		
Disaster Category	緊急地震速報	1
災害種別		
Report Time	[シナリオの開始時刻(UTC)]	
発表時刻	日付:1.1 配信スケジュール参照	
	時刻:1回目04:00、2回目01:00	
Information Type	発表	0
情報形態		
Maximum expected Long-	長周期地震動階級 2	3
period earthquake ground		
motion Lower Limit		
最大予測長周期地震動階級		
の下限		
Maximum expected Long-	長周期地震動階級 2	3
period earthquake ground		
motion Upper Limit		
最大予測長周期地震動階級		
の上限		
Notification on Disaster	強い揺れに警戒してください。	201
Prevention		
防災上の留意事項(情報1)		
Notification on Disaster	_	0
Prevention		
防災上の留意事項(情報2)		
	Report Classification 通報区分 Disaster Category 災害種別 Report Time 発表時刻 Information Type 情報形態 Maximum expected Long- period earthquake ground motion Lower Limit 最大予測長周期地震動階級 の下限 Maximum expected Long- period earthquake ground motion Upper Limit 最大予測長周期地震動階級 の上限 Notification on Disaster Prevention 防災上の留意事項(情報1) Notification on Disaster Prevention	Report Classification 通報区分 Disaster Category 災害種別 Report Time 発表時刻 End : 1.1配信スケジュール参照 時刻:1回目04:00、2回目01:00  Information Type 情報形態 Maximum expected Long- period earthquake ground motion Lower Limit 最大予測長周期地震動階級 の下限 Maximum expected Long- period earthquake ground motion Upper Limit 最大予測長周期地震動階級 の上限 Notification on Disaster Prevention 防災上の留意事項(情報 1) Notification on Disaster Prevention

パラメータ名	パラメータ説明	設定内容	コード(値)
Co_3	Notification on Disaster	_	0
	Prevention		
	防災上の留意事項 (情報 3)		
0t	Occurrence Time of	[シナリオの開始時刻(UTC)]	
	Earthquake	日付:1.1 配信スケジュール参照	
	地震発生時刻	時刻:1回目04:00、2回目01:00	
De	Depth of Seismic	10 [km]	10
	Epicenter		
	震源の深さ		
Ma	Magnitude	7. 2	72
	マグニチュード		
Ер	Seismic Epicenter	日向灘	791
	震央地名		
LI	Seismic Intensity Lower	震度 6 弱	8
	Limit		
	震源の下限		
UI	Seismic Intensity Upper	~程度以上	11
	Limit		
	震源の上限		
PI_37	Forecast Region	島根	1
	Earthquake Early Warning		
	府県予報区(地点1)		
PI_38	Forecast Region	岡山	1
	Earthquake Early Warning		
	府県予報区(地点2)		
PI_39	Forecast Region	広島	1
	Earthquake Early Warning		
	府県予報区(地点3)		
PI_40	Forecast Region	山口	1
	Earthquake Early Warning		
	府県予報区(地点 4)		
PI_42	Forecast Region	香川	1
	Earthquake Early Warning		
	府県予報区(地点 5)		
PI_43	Forecast Region	愛媛	1
	Earthquake Early Warning		
	府県予報区(地点 6)		

パラメータ名	パラメータ説明	設定内容	コード(値)
PI_44	Forecast Region	高知	1
	Earthquake Early Warning		
	府県予報区(地点7)		
PI_45	Forecast Region	福岡	1
	Earthquake Early Warning		
	府県予報区(地点8)		
PI_46	Forecast Region	佐賀	1
	Earthquake Early Warning		
	府県予報区(地点9)		
PI_47	Forecast Region	長崎	1
	Earthquake Early Warning		
	府県予報区(地点 10)		
PI_48	Forecast Region	熊本	1
	Earthquake Early Warning		
	府県予報区(地点 11)		
PI_49	Forecast Region	大分	1
	Earthquake Early Warning		
	府県予報区(地点 12)		
PI_50	Forecast Region	宮崎	1
	Earthquake Early Warning		
	府県予報区(地点13)		
PI_51	Forecast Region	鹿児島	1
	Earthquake Early Warning		
	府県予報区(地点 14)		
PI_66	Forecast Region	中国	1
	Earthquake Early Warning		
	地方予報区(地点 15)		
PI_67	Forecast Region	四国	1
	Earthquake Early Warning		
	地方予報区(地点 16)		
PI_68	Forecast Region	九州	1
	Earthquake Early Warning		
	地方予報区(地点 17)		

## 2.1.2. シナリオ 1 (震源)

■2022 年 1 月 22 日に発生した日向灘(宮崎県東部沖合)を震源とする地震の情報を元に 作成

表 2-1-2 シナリオ 1 (震源) の設定値

パラメータ名	パラメータ説明	設定内容	コード(値)
Rc	Report Classification	訓練/試験	7
	通報区分		
Dc	Disaster Category	震源	2
	災害種別		
At	Report Time	[シナリオの開始時刻(UTC)]	
	発表時刻	日付:1.1 配信スケジュール参照	
		時刻:1回目04:05、2回目01:05	
It	Information Type	発表	0
	情報形態		
Co_1	Notification on Disaster	震源の近傍で津波発生の可能性	226
	Prevention	があります。	
	防災上の留意事項(情報1)		
Co_2	Notification on Disaster	_	0
	Prevention		
	防災上の留意事項(情報2)		
Co_3	Notification on Disaster	_	0
	Prevention		
	防災上の留意事項(情報3)		
0t	Occurrence Time of	[シナリオの開始時刻(UTC)]	
	Earthquake	日付:1.1 配信スケジュール参照	
	地震の発生時刻	時刻:1回目04:05、2回目01:05	
De	Depth of Hypocenter	40 [km]	40
	震源の深さ		
Ma	Magnitude	6. 4	64
	マグニチュード		
Ер	Seismic Epicenter	日向灘	791
	震央地名		
LatLon	North Latitude/South	北緯	0
	Latitude		
	北緯/南緯		
	Latitude	32 度 42 分 0 秒	
	緯度		

パラメータ名	パラメータ説明	設定内容	コード(値)
	East Longitude/West	東経	0
	Longitude		
	東経/西経		
	Longitude	132 度 6 分 0 秒	
	経度		

# 2.1.3. シナリオ 1 (震度)

■2022 年 1 月 22 日に発生した日向灘(宮崎県東部沖合)を震源とする地震の情報を元に 作成

表 2-1-3 シナリオ 1 (震度) の設定値

パラメータ名	パラメータ説明	設定内容	コード(値)
Rc	Report Classification	訓練/試験	7
	通報区分		
Dc	Disaster Category	震度	3
	災害種別		
At	Report Time	[シナリオの開始時刻(UTC)]	
	発表時刻	日付:1.1 配信スケジュール参照	
		時刻:1回目04:05、2回目01:05	
It	Information Type	発表	0
	情報形態		
0t	Occurrence Time of	[シナリオの開始時刻(UTC)]	
	Earthquake	日付:1.1 配信スケジュール参照	
	地震の発生時刻	時刻:1回目04:05、2回目01:05	
Es_1	Seismic Intensity	震度 5 強	4
	震度(地点 1)		
PI_1	Prefecture	大分県	44
	都道府県(地点1)		
Es_2	Seismic Intensity	震度 5 強	4
	震度(地点 2)		
PI_2	Prefecture	宮崎県	45
	都道府県(地点 2)		
Es_3	Seismic Intensity	震度 5 弱	3
	震度(地点 3)		
PI_3	Prefecture	高知県	39
	都道府県(地点3)		
Es_4	Seismic Intensity	震度 5 弱	3
	震度(地点 4)		
PI_4	Prefecture	熊本県	43
	都道府県(地点 4)		
Es_5	Seismic Intensity	震度 4	2
	震度(地点 5)		
PI_5	Prefecture	山口県	35
	都道府県(地点5)		

パラメータ名	パラメータ説明	設定内容	コード(値)
Es_6	Seismic Intensity	震度 4	2
	震度(地点 6)		
PI_6	Prefecture	愛媛県	38
	都道府県(地点 6)		
Es_7	Seismic Intensity	震度 4	2
	震度(地点7)		
PI_7	Prefecture	福岡県	40
	都道府県(地点7)		
Es_8	Seismic Intensity	震度 4	2
	震度(地点 8)		
PI_8	Prefecture	佐賀県	41
	都道府県(地点8)		
Es_9	Seismic Intensity	震度 4	2
	震度(地点 9)		
PI_9	Prefecture	鹿児島県	46
	都道府県(地点9)		

# 2.1.4. シナリオ 1 (津波(津波警報))

■トンガ諸島付近での大規模噴火に伴う潮位変化により 2022 年 1 月 15 日に日本で発表された津波の情報を元に作成

表 2-1-4 シナリオ 1 (津波(津波警報)) の設定値

パラメータ名	パラメータ説明	設定内容	コード(値)
Rc	Report Classification	訓練/試験	7
	通報区分		
Dc	Disaster Category	津波	5
	災害種別		
At	Report Time	[シナリオの開始時刻(UTC)]	
	発表時刻	日付:1.1 配信スケジュール参照	
		時刻:1回目04:05、2回目01:05	
It	Information Type	発表	0
	情報形態		
Co_1	Notification on Disaster	<津波警報>津波による被害が	122
	Prevention	発生します。沿岸部や・・・	
	防災上の留意事項(情報1)		
Co_2	Notification on Disaster	<津波注意報>	123
	Prevention	海の中や海岸付近は危険です。	
	防災上の留意事項(情報2)	海の中にいる人はただちに・・	
Co_3	Notification on Disaster	<津波予報(若干の海面変動)>	124
	Prevention	若干の海面変動が予想されます	
	防災上の留意事項(情報3)	が、被害の心配はありません。	
Dw	Warning Code	津波警報	3
	警報コード		
Та	Expected Tsunami Arrival	[シナリオの開始時刻(UTC)]	
	Time	日付:1.1 配信スケジュール参照	
	津波到達予想時刻	時刻:1回目04:05、2回目01:05	
	(PI_1~PI_3 で共通)		
Th_1	Tsunami Height	3m	3
	津波の高さ(地点1)		
PI_1	Tsunami Forecast Region	愛媛県宇和海沿岸	600
	津波予報区(地点 1)		
Th_2	Tsunami Height	3m	3
	津波の高さ(地点2)		
PI_2	Tsunami Forecast Region	高知県	610
	津波予報区(地点 2)		

パラメータ名	パラメータ説明	設定内容	コード(値)
Th_3	Tsunami Height	3m	3
	津波の高さ(地点3)		
PI_3	Tsunami Forecast Region	宮崎県	760
	津波予報区(地点3)		

## 2.2. シナリオ 2

シナリオ2に含まれるメッセージの詳細を示します。1.2.2. 配信シナリオで示す時間内にメッセージが繰り返し配信されます。

・津波 (津波警報 更新)

# 2.2.1. シナリオ 2 (津波(津波警報 更新))

■トンガ諸島付近での大規模噴火に伴う潮位変化により 2022 年 1 月 15 日に日本で発表された津波の情報を元に作成

表 2-2-1 シナリオ 2 (津波(津波警報 更新)) の設定値

パラメータ名	パラメータ説明	設定内容	コード(値)
Rc	Report Classification	訓練/試験	7
	通報区分		
Dc	Disaster Category	津波	5
	災害種別		
At	Report Time	[シナリオの開始時刻(UTC)]	
	発表時刻	日付:1.1 配信スケジュール参照	
		時刻:1回目04:25、2回目01:25	
It	Information Type	発表	0
	情報形態		
Co_1	Notification on Disaster	<津波警報>津波による被害が	122
	Prevention	発生します。沿岸部や川沿いに	
	防災上の留意事項(情報1)	いる人はただちに高台や・・・	
Co_2	Notification on Disaster	<津波注意報>	123
	Prevention	海の中や海岸付近は危険です。	
	防災上の留意事項(情報2)	海の中にいる人はただちに・・	
Co_3	Notification on Disaster	<津波予報(若干の海面変動)>	124
	Prevention	若干の海面変動が予想されます	
	防災上の留意事項 (情報3)	が、被害の心配はありません。	
Dw	Warning Code	津波警報	3
	警報コード		
Та	Expected Tsunami Arrival	[シナリオの開始時刻(UTC)]	
	Time	日付:1.1 配信スケジュール参照	
	津波到達予想時刻	時刻:1回目04:25、2回目01:25	
	(PI_1~PI_4 で共通)		
Th_1	Tsunami Height	3m	3
	津波の高さ(地点1)		
PI_1	Tsunami Forecast Region	愛媛県宇和海沿岸	600
	津波予報区(地点 1)		

パラメータ名	パラメータ説明	設定内容	コード(値)
Th_2	Tsunami Height	3m	3
	津波の高さ(地点2)		
PI_2	Tsunami Forecast Region	高知県	610
	津波予報区(地点 2)		
Th_3	Tsunami Height	3m	3
	津波の高さ(地点3)		
PI_3	Tsunami Forecast Region	大分県豊後水道沿岸	751
	津波予報区(地点3)		
Th_4	Tsunami Height	3m	3
	津波の高さ(地点 4)		
PI_4	Tsunami Forecast Region	宮崎県	760
	津波予報区(地点 4)		

## 2.3. シナリオ 3

シナリオ 3 に含まれるメッセージの詳細を示します。1.2.2. 配信シナリオで示す時間内に各メッセージが繰り返し配信されます。

- ・南海トラフ地震
- ・津波 (津波警報 解除)

#### 2.3.1. シナリオ3 (南海トラフ地震)

■2020年6月15日に気象庁が公開したサンプル電文を元に作成

表 2-3-1 シナリオ3(南海トラフ地震)の設定値

パラメータ名	パラメータ説明	設定内容	コード(値)
Rc	Report Classification	訓練/試験	7
	通報区分		
Dc	Disaster Category	南海トラフ地震	4
	災害種別		
At	Report Time	[シナリオの開始時刻(UTC)]	
	発表時刻	日付:1.1 配信スケジュール参照	
		時刻:1回目04:35、2回目01:35	
It	Information Type	発表	0
	情報形態		
Is	Information Serial	巨大地震注意	5
	Code		
	地震関連情報番号		
Te	Text Information	南海トラフ沿いのプレート境界	【備考】
	テキスト情報	で通常とは異なるゆっくりすべ	災危通報ではテ
		りが発生していることが推定さ	キスト情報の先
		れます。この通常とは異なるゆ	頭から最大 378
		っくりすべりの発生により、南	文字目までを配
		海トラフ地震の想定震源域で	信する。(左記
		は、大規模地震の発生可能性が	の場合は全文)
		平常時に比べて相対的に高まっ	
		ていると考えられます。今後の	
		政府や自治体などからの呼びか	
		け等に応じた防災対応をとって	
		ください。	

※Te (テキスト情報) は、UTF-8 形式でデコードした文字列が 1 通につき 6 文字ずつ順不同に配信されます。メッセージの並びは、Pn (ページ番号) および Pm (総ページ番号) を参照ください。

# 2.3.2. シナリオ 3 (津波(津波警報 解除))

■トンガ諸島付近での大規模噴火に伴う潮位変化により 2022 年 1 月 15 日に日本で発表された津波の情報を元に作成

表 2-3-2 シナリオ3 (津波(津波警報 解除)) の設定値

パラメータ名	パラメータ説明	設定内容	コード(値)
Rc	Report Classification	訓練/試験	7
	通報区分		
Dc	Disaster Category	津波	5
	災害種別		
At	Report Time	[シナリオの開始時刻(UTC)]	
	発表時刻	日付:1.1 配信スケジュール参照	
		時刻:1回目04:35、2回目01:35	
It	Information Type	発表	0
	情報形態		
Co_1	Notification on Disaster	今後もしばらく海面変動が続く	103
	Prevention	と思われます。	
	防災上の留意事項(情報1)		
Co_2	Notification on Disaster	_	0
	Prevention		
	防災上の留意事項(情報 2)		
Co_3	Notification on Disaster	_	0
	Prevention		
	防災上の留意事項(情報3)		
Dw	Warning Code	警報解除	2
	警報コード		
Та	Expected Tsunami Arrival	[シナリオの開始時刻(UTC)]	
	Time	日付:1.1 配信スケジュール参照	
	津波到達予想時刻	時刻:1回目04:35、2回目01:35	
	(PI_1~PI_5 で共通)		
Th_1	Tsunami Height	3m	
	津波の高さ(地点1)		
PI_1	Tsunami Forecast Region	愛媛県宇和海沿岸	600
	津波予報区(地点 1)		
Th_2	Tsunami Height	3m	3
	津波の高さ(地点2)		
PI_2	Tsunami Forecast Region	高知県	610
	津波予報区(地点 2)		
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		

パラメータ名	パラメータ説明	設定内容	コード(値)
Th_3	Tsunami Height	3m	3
	津波の高さ(地点3)		
PI_3	Tsunami Forecast Region	大分県豊後水道沿岸	751
	津波予報区(地点3)		
Th_4	Tsunami Height	3m	3
	津波の高さ(地点 4)		
PI_4	Tsunami Forecast Region	宮崎県	760
	津波予報区(地点 4)		

## 2.4. シナリオ 4

シナリオ 4 に含まれるメッセージの詳細を示します。1.2.2. 配信シナリオで示す時間内に各メッセージが繰り返し配信されます。

- ・火山
- 降灰(速報)

# 2.4.1. シナリオ 4 (火山)

■阿蘇山 噴火を想定

表 2-4-1 シナリオ 4 (火山) の設定値

パラメータ名	パラメータ説明	設定内容	コード(値)
Rc	Report Classification	訓練/試験	7
	通報区分		
Dc	Disaster Category	火山	8
	災害種別		
At	Report Time	[シナリオの開始時刻(UTC)]	
	発表時刻	日付:1.1 配信スケジュール参照	
		時刻:1回目05:10、2回目02:10	
It	Information Type	発表	0
	情報形態		
Du	Ambiguity of Active Time	あいまいさなし	0
	活動時刻のあいまいさ		
Td	Activity Time	[シナリオの開始時刻(UTC)]	
	活動時刻	日付:1.1 配信スケジュール参照	
		時刻:1回目05:10、2回目02:10	
Dw	Warning Code	噴火	52
	警報コード		
Vo	Volcano Name	阿蘇山	503
	火山名		
PI_1	Local Government	熊本県阿蘇市	4321400
	市町村(地点1)		
PI_2	Local Government	熊本県高森町	4342800
	市町村(地点2)		
PI_3	Local Government	熊本県南阿蘇村	4343300
	市町村(地点3)		

# 2.4.2. シナリオ 4 (降灰(速報))

■阿蘇山 噴火に伴う降灰を想定

表 2-4-2 シナリオ 4 (降灰(速報)) の設定値

RC Report Classification 通報区分 Dc Disaster Category 災害種別 At Report Time	
Dc       Disaster Category 災害種別       降灰       9         At       Report Time 発表時刻       [シナリオの開始時刻(UTC)]       日付:1.1配信スケジュール参照 時刻:1回目05:10、2回目02:10         It       Information Type 情報形態       発表       0         Td       Activity Time 活動時刻       [シナリオの開始時刻(UTC)]       日付:1.1配信スケジュール参照 時刻:1回目05:10、2回目02:10         Dw1       Warning Type 警報区分       降灰予報(速報)       1         Vo       Volcano Name 火山名       阿蘇山	
At       Report Time 発表時刻       [シナリオの開始時刻(UTC)]         発表時刻       日付:1.1配信スケジュール参照 時刻:1回目 05:10、2回目 02:10         It       Information Type 情報形態       発表       0         Td       Activity Time 活動時刻       [シナリオの開始時刻(UTC)] 日付:1.1配信スケジュール参照 時刻:1回目 05:10、2回目 02:10       日付:1.1配信スケジュール参照 時刻:1回目 05:10、2回目 02:10         Dw1       Warning Type 警報区分       降灰予報(速報)       1         Vo       Volcano Name 火山名       阿蘇山       503         Ho_1       Expected Ash Fall Time 予報 1 時間後       1         Dw2_1       Warning Code 警報コード(地点 1)       少量の降灰       1         Pl_1       Local Government 市町村(地点 1)       熊本県阿蘇市       433         Ho_2       Expected Ash Fall Time 予報 1 時間後       予報 1 時間後       1         予測降灰時間(地点 2)       予報 1 時間後       1	
At       Report Time 発表時刻       [シナリオの開始時刻(UTC)] 日付:1.1配信スケジュール参照 時刻:1回目05:10、2回目02:10         It       Information Type 情報形態       発表       0         Td       Activity Time 活動時刻       [シナリオの開始時刻(UTC)] 日付:1.1配信スケジュール参照 時刻:1回目05:10、2回目02:10       日付:1.1配信スケジュール参照 時刻:1回目05:10、2回目02:10         Dw1       Warning Type 警報区分       降灰予報(速報)       1         Vo       Volcano Name 火山名       阿蘇山       503         Ho_1       Expected Ash Fall Time 予測降灰時間(地点 1)       予報 1 時間後       1         Dw2_1       Warning Code 警報コード(地点 1)       少量の降灰       1         Pl_1       Local Government 市町村(地点 1)       熊本県阿蘇市 市町村(地点 1)       433         Ho_2       Expected Ash Fall Time 予測降灰時間(地点 2)       予報 1 時間後       1	
発表時刻       日付:1.1配信スケジュール参照 時刻:1回目 05:10、2回目 02:10         It       Information Type 情報形態       発表       0         Td       Activity Time 活動時刻       [シナリオの開始時刻(UTC)] 日付:1.1配信スケジュール参照 時刻:1回目 05:10、2回目 02:10         Dw1       Warning Type 警報区分       降灰予報(速報)       1         Vo       Volcano Name 火山名       阿蘇山       503         Ho_1       Expected Ash Fall Time 予報 1 時間後       1         予測降灰時間(地点 1)       少量の降灰       1         Dw2_1       Warning Code 警報コード(地点 1)       少量の降灰       1         Pl_1       Local Government 市町村(地点 1)       熊本県阿蘇市 43: 市町村(地点 1)         Ho_2       Expected Ash Fall Time 予報 1 時間後       7         予測降灰時間(地点 2)       予報 1 時間後       1	
時刻:1回目05:10、2回目02:10     It	
It       Information Type 情報形態       発表       0         Td       Activity Time 活動時刻       [シナリオの開始時刻(UTC)]         活動時刻       日付:1.1配信スケジュール参照 時刻:1回目05:10、2回目02:10         Dw1       Warning Type 警報区分       降灰予報(速報)       1         Vo       Volcano Name 火山名       阿蘇山       503         Ho_1       Expected Ash Fall Time 予報 1 時間後       1         予測降灰時間(地点 1)       少量の降灰       1         PU_1       Local Government 市町村(地点 1)       熊本県阿蘇市 433         Ho_2       Expected Ash Fall Time 予報 1 時間後       1         予測降灰時間(地点 2)       予報 1 時間後       1	
情報形態	
Td       Activity Time       [シナリオの開始時刻(UTC)]         活動時刻       日付:1.1配信スケジュール参照         時刻:1回目05:10、2回目02:10         Dw1       Warning Type       降灰予報(速報)       1         警報区分       阿蘇山       503         Vo       Volcano Name       阿蘇山       503         火山名       予報1時間後       1         Dw2_1       Warning Code       少量の降灰       1         警報コード(地点1)       飲金」       1         Pl_1       Local Government       熊本県阿蘇市       43:         市町村(地点1)       予報1時間後       1         Ho_2       Expected Ash Fall Time       予報1時間後       1         予測降灰時間(地点2)       予報1時間後       1	
活動時刻	
時刻:1回目05:10、2回目02:10     Dw1   Warning Type   降灰予報(速報)   1     警報区分     1     Vo   Volcano Name	
Dw1Warning Type 警報区分降灰予報 (速報)1VoVolcano Name 火山名阿蘇山503Ho_1Expected Ash Fall Time 予測降灰時間(地点 1)予報 1 時間後1Dw2_1Warning Code 警報コード(地点 1)少量の降灰1Pl_1Local Government 市町村(地点 1)熊本県阿蘇市433Ho_2Expected Ash Fall Time 予測降灰時間(地点 2)予報 1 時間後1	
警報区分       Volcano Name       阿蘇山       503         火山名       予報1時間後       1         Ho_1       Expected Ash Fall Time       予報1時間後       1         予測降灰時間(地点1)       少量の降灰       1         Dw2_1       Warning Code       少量の降灰       1         警報コード(地点1)       熊本県阿蘇市       433         Pl_1       Local Government       熊本県阿蘇市       433         市町村(地点1)       予報1時間後       1         Ho_2       Expected Ash Fall Time       予報1時間後       1         予測降灰時間(地点 2)       1	
Vo Volcano Name 火山名  Ho_1 Expected Ash Fall Time 予測降灰時間(地点 1)  Dw2_1 Warning Code 警報コード(地点 1)  Pl_1 Local Government 市町村(地点 1)  Ho_2 Expected Ash Fall Time 予測降灰時間(地点 2)	
火山名       Ho_1       Expected Ash Fall Time 予報 1 時間後       1         ア測降灰時間(地点 1)       Dw2_1       Warning Code 学量の降灰       1         警報コード(地点 1)       Pl_1       Local Government 市町村(地点 1)         Ho_2       Expected Ash Fall Time 予報 1 時間後       1         予測降灰時間(地点 2)       中間後       1	
Ho_1 Expected Ash Fall Time 予報 1 時間後 1  Dw2_1 Warning Code 学報コード(地点 1)  Pl_1 Local Government 熊本県阿蘇市 433 市町村(地点 1)  Ho_2 Expected Ash Fall Time 予報 1 時間後 1  予測降灰時間(地点 2)	
予測降灰時間(地点 1)         Dw2_1       Warning Code 警報コード(地点 1)       少量の降灰       1         PI_1       Local Government 市町村(地点 1)       熊本県阿蘇市       43%         Ho_2       Expected Ash Fall Time 予測降灰時間(地点 2)       予報 1 時間後       1	
Dw2_1       Warning Code       少量の降灰       1         警報コード(地点1)       熊本県阿蘇市       43.         Pl_1       Local Government 市町村(地点1)       熊本県阿蘇市       43.         Ho_2       Expected Ash Fall Time 予報1時間後       1         予測降灰時間(地点 2)       1	
警報コード(地点 1)       能本県阿蘇市       433         市町村(地点 1)       事報 1 時間後       1         Ho_2       Expected Ash Fall Time 予報 1 時間後       1         予測降灰時間(地点 2)       1	
PI_1Local Government 市町村(地点 1)熊本県阿蘇市43.Ho_2Expected Ash Fall Time 予測降灰時間(地点 2)予報 1 時間後1	
市町村(地点 1) Ho_2 Expected Ash Fall Time 予報 1 時間後 1 予測降灰時間(地点 2)	
Ho_2   Expected Ash Fall Time   予報 1 時間後   1     予測降灰時間(地点 2)	21400
予測降灰時間(地点 2)	
Dw2 2 Warning Code 以長の咚瓜 1	
警報コード(地点 2)	
PI_2 Local Government 熊本県高森町 43-	42800
市町村(地点 2)	
Ho_3 Expected Ash Fall Time 予報 1 時間後 1	
予測降灰時間(地点 3)	
Dw2_3 Warning Code 少量の降灰 1	
警報コード(地点 3)	
PI_3 Local Government 熊本県南阿蘇村 43-	43300
市町村(地点3)	

## 2.5. シナリオ 5

シナリオ 5 に含まれるメッセージの詳細を示します。1.2.2. 配信シナリオで示す時間内にメッセージが繰り返し配信されます。

降灰(詳細)

# 2.5.1. シナリオ5 (降灰(詳細))

## ■阿蘇山 噴火に伴う降灰を想定

※災害種別:降灰では、災危通報1通当たり最大4地点の情報を含むため、今回の試験配信おいては、計18地点の情報を送るために5通に分割して配信します。分割された5通において $Rc\sim Vo$ は共通の値が設定されます。

表 2-5-1 シナリオ 5 (降灰(詳細)) の設定値

パラメータ名	パラメータ説明	設定内容	コード(値)
Rc	Report Classification	訓練/試験	7
	通報区分		
Dc	Disaster Category	降灰	9
	災害種別		
At	Report Time	[シナリオの開始時刻(UTC)]	
	発表時刻	日付:1.1 配信スケジュール参照	
		時刻:1回目05:20、2回目02:20	
It	Information Type	発表	0
	情報形態		
Td	Activity Time	[シナリオの開始時刻(UTC)]	
	活動時刻	日付:1.1 配信スケジュール参照	
		時刻:1回目05:20、2回目02:20	
Dw1	Warning Type	降灰予報 (詳細)	2
	警報区分		
Vo	Volcano Name	阿蘇山	503
	火山名		
Ho_1	Expected Ash Fall Time	予報 1 時間後	1
(1 通目)	予測降灰時間(地点 1)		
Dw2_1	Warning Code	やや多量の降灰	2
(1 通目)	警報コード(地点 1)		
PI_1	Local Government	熊本県阿蘇市	4321400
(1 通目)	市町村(地点1)		
Ho_2	Expected Ash Fall Time	予報 1 時間後	1
(1 通目)	予測降灰時間(地点 2)		
Dw2_2	Warning Code	やや多量の降灰	2
(1 通目)	警報コード(地点 2)		

Pl_2	パラメータ名	パラメータ説明	設定内容	コード(値)
Ho_3	PI_2	Local Government	熊本県高森町	4342800
(1通目)   予測降灰時間(地点 3)   少量の降灰	(1 通目)	市町村(地点2)		
Dw2_3	Ho_3	Expected Ash Fall Time	予報 1 時間後	1
(1通目)   警報コード(地点3)	(1 通目)	予測降灰時間(地点3)		
Pl_3	Dw2_3	Warning Code	少量の降灰	1
(1通目) 市町村(地点3)	(1 通目)	警報コード(地点3)		
Ho_4	PI_3	Local Government	熊本県南阿蘇村	4343300
(1通目)   予測降灰時間(地点 4)   Dw2_4   Warning Code   少量の降灰   1   1   1   1   1   1   1   1   1	(1 通目)	市町村(地点3)		
Dw2_4	Ho_4	Expected Ash Fall Time	予報 2 時間後	2
(1 通目)   警報コード(地点 4)	(1 通目)	予測降灰時間(地点 4)		
PI_4	Dw2_4	Warning Code	少量の降灰	1
(1 通目) 市町村(地点 4)	(1 通目)	警報コード(地点 4)		
Ho_1	PI_4	Local Government	熊本県阿蘇市	4321400
(2 通目)   予測降灰時間(地点 5)   Dw2_1   Warning Code   少量の降灰   1   (2 通目)   警報コード(地点 5)   作町村(地点 5)	(1 通目)	市町村(地点 4)		
Dw2_1	Ho_1	Expected Ash Fall Time	予報 2 時間後	2
Yes   Ye	(2 通目)	予測降灰時間(地点 5)		
PI_1       Local Government (2 通目) 市町村(地点 5)       熊本県高森町       4342800         Ho_2       Expected Ash Fall Time (2 通目) 予測降灰時間(地点 6)       予報 2 時間後       2         Dw2_2       Warning Code (2 通目) 警報コード(地点 6)       少量の降灰       1         PI_2       Local Government (2 通目) 市町村(地点 6)       熊本県南阿蘇村       4343300         Ho_3       Expected Ash Fall Time (2 通目) 予測降灰時間(地点 7)       予報 3 時間後       3         Dw2_3       Warning Code (2 通目) 警報コード(地点 7)       少量の降灰       1         PI_3       Local Government (2 通目) 市町村(地点 7)       熊本県阿蘇市       4321400         Ho_4       Expected Ash Fall Time (2 通目) 予測降灰時間(地点 8)       予報 3 時間後       3	Dw2_1	Warning Code	少量の降灰	1
Record	(2 通目)	警報コード(地点 5)		
Ho_2	PI_1	Local Government	熊本県高森町	4342800
(2 通目)   予測降灰時間(地点 6)	(2 通目)	市町村(地点5)		
Dw2_2 (2 通目)       Warning Code       少量の降灰       1         PI_2 (2 通目)       Local Government 市町村(地点 6)       熊本県南阿蘇村       4343300         (2 通目)       市町村(地点 6)       予報 3 時間後       3         (2 通目)       予測降灰時間(地点 7)       少量の降灰       1         Dw2_3 (2 通目)       Warning Code 警報コード(地点 7)       少量の降灰       1         PI_3 Local Government (2 通目)       市町村(地点 7)       熊本県阿蘇市       4321400         Ho_4 Expected Ash Fall Time (2 通目)       予報 3 時間後       3         (2 通目)       予測降灰時間(地点 8)       3	Ho_2	Expected Ash Fall Time	予報 2 時間後	2
(2 通目)   警報コード(地点 6)	(2 通目)	予測降灰時間(地点 6)		
PI_2       Local Government       熊本県南阿蘇村       4343300         (2 通目)       市町村(地点 6)       予報3時間後       3         Ho_3       Expected Ash Fall Time 予測降灰時間(地点 7)       予報3時間後       3         Dw2_3       Warning Code 警報コード(地点 7)       少量の降灰       1         PI_3       Local Government (2 通目)       熊本県阿蘇市       4321400         Ho_4       Expected Ash Fall Time 予報3時間後       予報3時間後       3         (2 通目)       予測降灰時間(地点 8)       3			少量の降灰	1
(2 通目)   市町村(地点 6)     Ho_3	(2 通目)	警報コード(地点 6)		
Ho_3			熊本県南阿蘇村	4343300
(2 通目)       予測降灰時間(地点 7)         Dw2_3       Warning Code       少量の降灰       1         (2 通目)       警報コード(地点 7)          PI_3       Local Government       熊本県阿蘇市       4321400         (2 通目)       市町村(地点 7)         Ho_4       Expected Ash Fall Time       予報 3 時間後       3         (2 通目)       予測降灰時間(地点 8)	(2 通目)			
Dw2_3 (2 通目)       Warning Code       少量の降灰       1         (2 通目)       警報コード(地点7)          PI_3 (2 通目)       Local Government 市町村(地点7)          Ho_4 (2 通目)       Expected Ash Fall Time 予報3時間後       3         (2 通目)       予測降灰時間(地点8)	Ho_3	Expected Ash Fall Time	予報 3 時間後	3
(2 通目)       警報コード(地点 7)         PI_3       Local Government       熊本県阿蘇市       4321400         (2 通目)       市町村(地点 7)         Ho_4       Expected Ash Fall Time       予報 3 時間後       3         (2 通目)       予測降灰時間(地点 8)				
PI_3       Local Government       熊本県阿蘇市       4321400         (2 通目)       市町村(地点 7)         Ho_4       Expected Ash Fall Time       予報 3 時間後       3         (2 通目)       予測降灰時間(地点 8)			少量の降灰	1
(2 通目)       市町村(地点 7)         Ho_4       Expected Ash Fall Time (2 通目)       予報 3 時間後         3       予測降灰時間(地点 8)				
Ho_4Expected Ash Fall Time予報 3 時間後3(2 通目)予測降灰時間(地点 8)			熊本県阿蘇市	4321400
(2 通目) 予測降灰時間(地点 8)				_
		·	予報 3 時間後 	3
Dw2 4   Warning Code   小量の隆灰   1			1 =	
	Dw2_4	Warning Code	少量の降灰	1
(2 通目)   警報コード(地点 8)	(2 通目)	警報コート(地点 8) 		
PI_4 Local Government 熊本県高森町 4342800	PI_4	Local Government	熊本県高森町	4342800
(2 通目) 市町村(地点 8)	(2 通目)	市町村(地点8)		

パラメータ名	パラメータ説明	設定内容	コード(値)
Ho_1	Expected Ash Fall Time	予報 3 時間後	3
(3 通目)	予測降灰時間(地点 9)		
Dw2_1	Warning Code	少量の降灰	1
(3 通目)	警報コード(地点 9)		
PI_1	Local Government	熊本県南阿蘇村	4343300
(3 通目)	市町村(地点9)		
Ho_2	Expected Ash Fall Time	予報 4 時間後	4
(3 通目)	予測降灰時間(地点 10)		
Dw2_2	Warning Code	少量の降灰	1
(3 通目)	警報コード(地点 10)		
P1_2	Local Government	熊本県阿蘇市	4321400
(3 通目)	市町村(地点 10)		
Ho_3	Expected Ash Fall Time	予報 4 時間後	4
(3 通目)	予測降灰時間(地点 11)		
Dw2_3	Warning Code	少量の降灰	1
(3 通目)	警報コード(地点 11)		
PI_3	Local Government	熊本県高森町	4342800
(3 通目)	市町村(地点 11)		
Ho_4	Expected Ash Fall Time	予報 4 時間後	4
(3 通目)	予測降灰時間(地点 12)		
Dw2_4	Warning Code	少量の降灰	1
(3 通目)	警報コード(地点 12)		
PI_4	Local Government	熊本県南阿蘇村	4343300
(3 通目)	市町村(地点 12)		
Ho_1	Expected Ash Fall Time	予報 5 時間後	5
(4 通目)	予測降灰時間(地点 13)		
Dw2_1	Warning Code	少量の降灰	1
(4 通目)	警報コード(地点 13)		
PI_1	Local Government	熊本県阿蘇市	4321400
(4 通目)	市町村(地点 13)		
Ho_2	Expected Ash Fall Time	予報 5 時間後	5
(4 通目)	予測降灰時間(地点 14)		
Dw2_2	Warning Code	少量の降灰	1
(4 通目)	警報コード(地点 14)		
PI_2	Local Government	熊本県高森町	4342800
(4 通目)	市町村(地点 14)		
Ho_3	Expected Ash Fall Time	】予報 5 時間後 	5
(4 通目)	予測降灰時間(地点 15)		

パラメータ名	パラメータ説明	設定内容	コード(値)
Dw2_3	Warning Code	少量の降灰	1
(4 通目)	警報コード(地点 15)		
P1_3	Local Government	熊本県南阿蘇村	4343300
(4 通目)	市町村(地点 15)		
Ho_4	Expected Ash Fall Time	予報 6 時間後	6
(4 通目)	予測降灰時間(地点 16)		
Dw2_4	Warning Code	少量の降灰	1
(4 通目)	警報コード(地点 16)		
PI_4	Local Government	熊本県阿蘇市	4321400
(4 通目)	市町村(地点 16)		
Ho_1	Expected Ash Fall Time	予報 6 時間後	6
(5 通目)	予測降灰時間(地点 17)		
Dw2_1	Warning Code	少量の降灰	1
(5 通目)	警報コード(地点 17)		
PI_1	Local Government	熊本県高森町	4342800
(5 通目)	市町村(地点 17)		
Ho_2	Expected Ash Fall Time	予報 6 時間後	6
(5 通目)	予測降灰時間(地点 18)		
Dw2_2	Warning Code	少量の降灰	1
(5 通目)	警報コード(地点 18)		
PI_2	Local Government	熊本県南阿蘇村	4343300
(5 通目)	市町村(地点 18)		

### 2.6. シナリオ 6

シナリオ 6 に含まれるメッセージの詳細を示します。1.2.2. 配信シナリオで示す時間 内に各メッセージが繰り返し配信されます。なお、気象については「災害副種別」→ 「府県予報区」の優先順でコードの昇順に配信されます。

- 気象 (大雨特別警報, 土砂災害警戒情報)
- 洪水 (氾濫警戒情報)

## 2.6.1. シナリオ6 (気象(大雨特別警報, 土砂災害警戒情報))

■関東近辺に大雨特別警報が発表されたことを想定

※災害種別: 気象 では、災危通報1通当たり最大6地点の情報を含むため、今回の試験配信おいては、計14地点の情報を送るために3通に分割して配信します。分割された3通において $Rc\sim Ar$ は共通の値が設定されます。

表 2-6-1 シナリオ 6 (気象(大雨特別警報, 土砂災害警戒情報)) の設定値

パラメータ名	パラメータ説明	設定内容	コード(値)
Rc	Report Classification	訓練/試験	7
	通報区分		
Dc	Disaster Category	気象	10
	災害種別		
At	Report Time	[シナリオの開始時刻(UTC)]	
	発表時刻	日付:1.1 配信スケジュール参照	
		時刻:1回目05:35、2回目02:35	
It	Information Type	発表	0
	情報形態		
Ar	Warning State	発表	1
	発表状態		
Ww_1	Disaster Sub-Category	大雨特別警報	2
(1 通目)	災害副種別(地点 1)		
PI_1	Prefectural Forecast	茨城県	80000
(1 通目)	Region		
	府県予報区(地点1)		
Ww_2	Disaster Sub-Category	大雨特別警報	2
(1 通目)	災害副種別 (地点 2)		
P1_2	Prefectural Forecast	栃木県	90000
(1 通目)	Region		
	府県予報区(地点2)		
Ww_3	Disaster Sub-Category	大雨特別警報	2
(1 通目)	災害副種別(地点3)		

PI_3	Prefectural Forecast	群馬県	100000
(1 通目)	Region	21.75310	
(· <b>2</b> 1 /	府県予報区(地点3)		
Ww_4	Disaster Sub-Category	大雨特別警報	2
(1 通目)	│ │災害副種別(地点 4)		
PI_4	Prefectural Forecast	埼玉県	110000
(1 通目)	Region		
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
Ww_5	Disaster Sub-Category	大雨特別警報	2
(1 通目)	災害副種別(地点 5)		
PI_5	Prefectural Forecast	千葉県	120000
(1 通目)	Region		
	府県予報区(地点 5)		
Ww_6	Disaster Sub-Category	大雨特別警報	2
(1 通目)	災害副種別(地点6)		
PI_6	Prefectural Forecast	東京都	130000
(1 通目)	Region		
	府県予報区(地点 6)		
Ww_1	Disaster Sub-Category	大雨特別警報	2
(2 通目)	災害副種別(地点7)		
PI_1	Prefectural Forecast	神奈川県	140000
(2 通目)	Region		
	府県予報区(地点7)		
Ww_2	Disaster Sub-Category	土砂災害警戒情報	23
(2 通目)	災害副種別 (地点 8)		
P1_2	Prefectural Forecast	茨城県	80000
(2 通目)	Region		
	府県予報区(地点8)		
Ww_3	Disaster Sub-Category	土砂災害警戒情報	23
(2 通目)	災害副種別(地点 9)		
PI_3	Prefectural Forecast	栃木県	90000
(2 通目)	Region		
w	府県予報区(地点 9)		00
Ww_4	Disaster Sub-Category	│土砂災害警戒情報 │	23
(2 通目)	災害副種別(地点 10)	77 57 49	100005
PI_4	Prefectural Forecast	群馬県	100000
(2 通目)	Region		
W F	府県予報区(地点 10)	上小《中数子柱中	00
₩_5	Disaster Sub-Category ※実可籍則(地上 11)	│土砂災害警戒情報 │	23
(2 通目)	災害副種別(地点 11)		

PI_5	Prefectural Forecast	埼玉県	110000
(2 通目)	Region		
	府県予報区(地点 11)		
Ww_6	Disaster Sub-Category	土砂災害警戒情報	23
(2 通目)	災害副種別(地点 12)		
PI_6	Prefectural Forecast	千葉県	120000
(2 通目)	Region		
	府県予報区(地点 12)		
Ww_1	Disaster Sub-Category	土砂災害警戒情報	23
(3 通目)	災害副種別(地点 13)		
PI_1	Prefectural Forecast	東京都	130000
(3 通目)	Region		
	府県予報区(地点 13)		
Ww_2	Disaster Sub-Category	土砂災害警戒情報	23
(3 通目)	災害副種別(地点 14)		
PI_2	Prefectural Forecast	神奈川県	140000
(3 通目)	Region		
	府県予報区(地点 14)		

# 2.6.2. シナリオ 6 (洪水(氾濫警戒情報))

■鬼怒川(栃木県・茨城県)に氾濫警戒情報が発表されたことを想定

# 表 2-6-2 シナリオ 6 (洪水(氾濫警戒情報)) の設定値

パラメータ名	パラメータ説明	設定内容	コード(値)
Rc	Report Classification	訓練/試験	7
	通報区分		
Dc	Disaster Category	洪水	11
	災害種別		
At	Report Time	[シナリオの開始時刻(UTC)]	
	発表時刻	日付:1.1 配信スケジュール参照	
		時刻:1回目05:35、2回目02:35	
It	Information Type	発表	0
	情報形態		
Lv_1	Warning Level	氾濫警戒情報	2
	警戒レベル(地点 1)		
PI_1	Flood Forecast Region	鬼怒川(栃木県・茨城県)	830303020300
	洪水予報区域(地点 1)		

## 2.7. シナリオ 7

シナリオ 7 に含まれるメッセージの詳細を示します。1.2.2. 配信シナリオで示す時間内にメッセージが繰り返し配信されます。

・洪水 (氾濫警戒情報 解除)

# 2.7.1. シナリオ7 (洪水(氾濫警戒情報 解除))

■鬼怒川(栃木県・茨城県)の警報が解除されたことを想定

表 2-7-1 シナリオ 7 (洪水(氾濫警戒情報 解除)) の設定値

パラメータ名	パラメータ説明	設定内容	コード(値)
Rc	Report Classification	訓練/試験	7
	通報区分		
Dc	Disaster Category	洪水	11
	災害種別		
At	Report Time	[シナリオの開始時刻(UTC)]	
	発表時刻	日付:1.1 配信スケジュール参照	
		時刻:1回目05:50、2回目02:50	
It	Information Type	発表	0
	情報形態		
Lv_1	Warning Level	警報解除	1
	警戒レベル(地点1)		
PI_1	Flood Forecast Region	鬼怒川(栃木県・茨城県)	830303020300
	洪水予報区域(地点1)		