準天頂衛星システム 災害・危機管理通報サービス(拡張)

試験用データ 配信情報の詳細 【2025 年 11 月 4 日、11 月 20 日配信予定】

2025年10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

試験用データ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 4 日 (火) 13:00 (JST)

▶ 終了:2025年11月4日(火)15:00 (JST)

<2回目>

▶ 開始:2025年11月20日(木)10:00 (JST)

▶ 終了: 2025 年 11 月 20 日 (木) 12:00 (JST)

1.2. 配信内容

1.2.1. 全体イメージ

開始時刻~終了時刻までの間、試験用データを配信します。(いずれもシステムからの送信時刻)

試験用データ配信の配信イメージを図 1に示します。

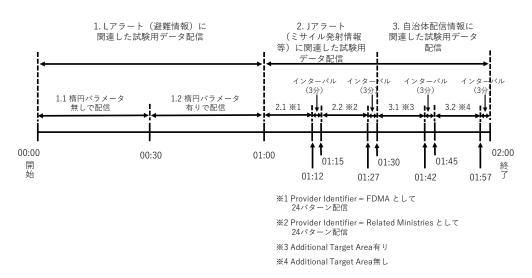


図 1 試験用データ配信の配信イメージ

1.2.2. 配信シナリオ

計 120 分間の試験用データ配信は L アラート (避難情報) に関連したシナリオ、J アラート (ミサイル発射情報等) と自治体配信情報に関連したシナリオで構成されています。表 1 に概要を示します。

各シナリオではメッセージの各フィールドのパターンを網羅します。

シナリオ 1.2 の最後 4 分間、シナリオ 2.1 と 2.2 の最後 3 分間はインターバルを置きます。

表 1 各シナリオの概要

シナリオ	配信情報	1回目		2回目		備考		
2794	自己1百.1月.4以	開始	終了	開始	終了	训用为		
1.1		13:00	13:30	10:00	10:30	楕円パラメータ無しで60パ		
1.1	Lアラート	13.00	13.30	10:00 10:30		ターン配信。		
1.2	(避難情報)	13:30	13:56	10:30	10:56	楕円パラメータ有りで53パ		
1.2			15:50 15:50	13.30	10.30	10.50	ターン配信。	
2.1	Jアラート	Jアラート	1/1.0	14:00	14:00 14:12	11:00	11:12	Provider Identifier = FDMA
2.1			14.00	14.12	11.00	11.12	として24パターン配信。	
	(ミサイル発					Provider Identifier =		
2.2	射情報等)	^{報等)} 14:15	14:27	11:15	11:27	Related Ministriesとして24		
						パターン配信。		
3.1	自治体配信情報	14:30	14:42	11:30	11:42	Additional Target Area有り		
3.1		14.50	14.42	11.50	11.42	で配信。		
3.2		14:42	14:54	11:42	11:54	Additional Target Area無し		
J.2		14.42	14.54	11.42	11.54	で配信。		

1.2.3. メッセージパターン

1.2.2配信シナリオで示したシナリオで配信されるメッセージパターンのイメージを図 2に示します。

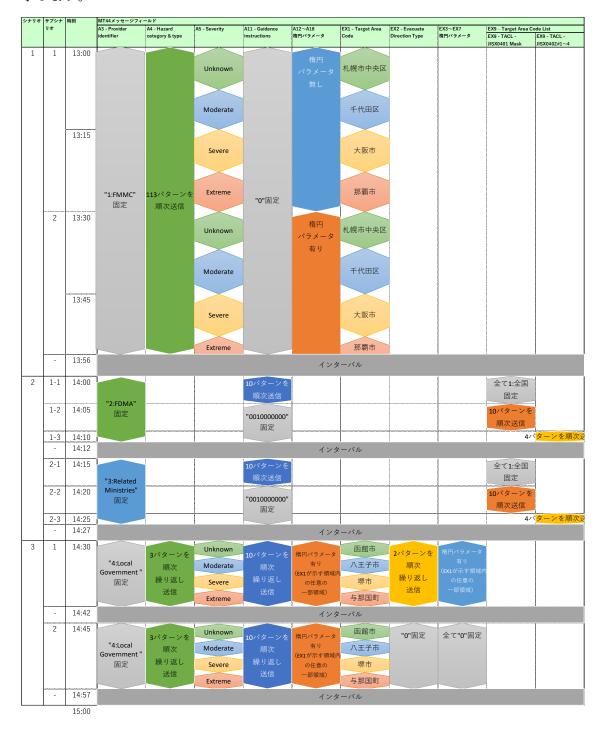


図 2 配信シナリオにおけるメッセージパターンイメージ

2. 配信シナリオ詳細

2.1. シナリオ1

シナリオ 1 は L アラート(避難情報)に関連した試験用データを配信します。シナリオ 1.1 とシナリオ 1.2 で構成されています。

1.2.2 配信シナリオで示す時間内に「A4 - Hazard Category and Type」の全 113 パターンを それぞれ 30 秒間隔で 2 回ずつ配信します。

その間、「A5 - Severity」は 00: "Unknown"~11: "Extreme"の 4 パターンを 7.5 分間ずつ、「EX1 - Target Area Code」も 01101: "札幌市中央区"、13101: "千代田区"、27100: "大阪市"、47201: "那覇市"の 4 パターンを 7.5 分間ずつ配信します。

2.1.1. シナリオ 1.1

シナリオ 1.1 に含まれるメッセージの詳細を表 2 に示します。

「A4 - Hazard Category and Type」を 1: "CBRNE - Air strike"から順に 60: "INFRASTRUCTURE - Telephone line outage"までの 60 パターンをそれぞれ 30 秒間隔で 2 回ずつ配信します。

上記配信において、楕円パラメータ(「A12 - Ellipse Centre Latitude」から「A18-Specific Settings」)は全て 0 とします。

表 2 シナリオ 1.1 メッセージ詳細

No	Parameter Name			Value	
1	PAB - Preamble			DCXが自動付与	
2	MT - Message Type	ID	MT44		
3	SD - Satellite Designation			DCXが自動付与	
4	AMF A1 - Message Type			0: "Test"	
5		A2 - Country/Region Nar	ne	111 : "Japan"	
6		A3 - Provider Identifier		1: "FMMC"	
7		A4 - Hazard Category and	d Туре	60パターン 1:"'CBRNE - Air strike" ~ 60:"INFRASTRUCTURE - Telephone line outage"	
8		A5 - Severity		4パターン 0: "Unknown"~3: "Extreme"	
9		A6 - Hazard Onset: Week	Number	0: "Current"	
10		A7 - Hazard Onset: Time	of the Week	メッセージごとに配信タイミングに合わせて設定	
11		A8 - Hazard Duration		3: "12 <= Duration < 24"	
12		A9 - Selection of Library		1: "Country/region guidance library"	
13		A10 - Version of Library		0:"#1"	
14		A11 - Guidance to react I	ibrary	全て0	
15		A12 - Ellipse Centre latit	ude		
16		A13 - Ellipse Centre long	itude	1	
17		A14 - Ellipse Semi-Major	Axis		
18		A15 - Ellipse Semi-Mino	Axis		
19		A16 - Ellipse Azimuth		全て0:指定なし	
20		A17 - Main Subject for S	pecific Settings		
21		A18 - Specific Settings	C1 - Refined Latitude of Centre of Main Ellipse	7	
22			C2 - Refined Longitude of Centre of Main Ellipse	1	
23			C3 - Refined Length of Semi-Major Axis	7	
24			C4 - Refined Length of Semi-Minor Axis		
25			reserved		
26	Extended Message	l l		4パターン 01101: "札幌市中央区" 13101: "千代田区" 27100: "大阪市" 47201: "那覇市"	
27		EX2 - Evacuate Direction	Туре	全て0	
28		EX3 - Additional Ellipse (
29		EXA - Additional Ellipse Center Longitude EX5 - Additional Ellipse Semi-Major Axis EX6 - Additional Ellipse Semi-Minor Axis EX7 - Additional Ellipse Azimuth		1	
30				全 て0	
31				1	
32				1	
33		Vn - Version Number		1	
_	Reserved			DCXが自動付与	
35	CRC			DCXが自動付与	

2.1.2. シナリオ 1.2

シナリオ 1.2 に含まれるメッセージの詳細を表 3 に示します。

「A4 - Hazard Category and Type」を 61: "MET - Black Ice"から順に 113: "OTHER - Test alert"までの 53 パターンをそれぞれ 30 秒間隔で 2 回ずつ配信します。

上記配信において、楕円パラメータ(「A12 - Ellipse Centre Latitude」から「A18-Specific Settings」)は EX1 の市区町村を包含する楕円 5 値を設定します。

表 3 シナリオ 1.2 メッセージ詳細

No	Parameter Name			Value	
1	PAB - Preamble			DCXが自動付与	
2	MT - Message Type I	D		MT44	
3	3 SD - Satellite Designation			DCXが自動付与	
4	CAMF	A1 - Message Type		0: "Test"	
5		A2 - Country/Region Nar	me	111 : "Japan"	
6		A3 - Provider Identifier		1: "FMMC"	
				53パターン	
١,			I.T.	61: "MET - Black Ice"	
7		A4 - Hazard Category an	и туре	~	
				113 : "OTHER - Test alert"	
8		A5 - Severity		4パターン	
Ü				0: "Unknown"~3: "Extreme"	
9		A6 - Hazard Onset: Week	Number	0 : "Current"	
10	4	A7 - Hazard Onset: Time	of the Week	メッセージごとに配信タイミングに合わせて設定	
11		A8 - Hazard Duration		3: "12 <= Duration < 24"	
12		A9 - Selection of Library		1: "Country/region guidance library"	
13		A10 - Version of Library		0:"#1"	
14		A11 - Guidance to react	library	全て0	
15		A12 - Ellipse Centre latit	ude		
16		A13 - Ellipse Centre long	situde		
17		A14 - Ellipse Semi-Majo	r Axis		
18		A15 - Ellipse Semi-Mino	r Axis	1	
19		A16 - Ellipse Azimuth			
20		A17 - Main Subject for S	pecific Settings	EX1の市区町村を包含する楕円5値	
21		A18 - Specific Settings	C1 - Refined Latitude of Centre of Main Ellipse		
22			C2 - Refined Longitude of Centre of Main Ellipse	7	
23			C3 - Refined Length of Semi-Major Axis		
24			C4 - Refined Length of Semi-Minor Axis		
25			reserved	7	
	Extended Message			4パターン	
				01101:"札幌市中央区"	
26	i	EX1 - Target Area Code		13101:"千代田区"	
				27100:"大阪市"	
	4			47201:"那覇市"	
27		EX2 - Evacuate Direction Type		全て0	
28	4	EX3 - Additional Ellipse		_	
29		EX4 - Additional Ellipse Center Longitude			
30		EX5 - Additional Ellipse Semi-Major Axis EX6 - Additional Ellipse Semi-Minor Axis		全て0	
31	4			_	
32		EX7 - Additional Ellipse	Azimuth		
33	ļ	Vn - Version Number		1	
	Reserved			DCXが自動付与	
35	CRC			DCXが自動付与	

2.2. シナリオ2

シナリオ 2 は J アラート (ミサイル発射情報等) に関連した試験用データを配信します。シナリオ 2.1 とシナリオ 2.2 で構成されています。

1.2.2配信シナリオで示す時間内にシナリオ 2.1 とシナリオ 2.2 のセットを 2 回実施します。 なお、「A4 - Hazard Category and Type」の値は「A11 - Guidance to react library」の値によって表 4 のとおりとなります。

また、「A5 - Severity」の値は「A4 - Hazard Category and Type」の値によって表 4 のとおりとなります。

表 4 A11 と A4、A5 の関係

No	A11 - Guidance to react	A4 - Hazard Category and Type	A5 - Severity
	library		
1	"0000000000":""	95: "SAFETY - Safety warning"	3: "Extreme"
2	"0010001000":"これは、J	113 : "OTHER - Test alert"	0: "Unknown"
	アラートのテストです。"		
3	その他の値	8: "CBRNE - Missile attack"	3: "Extreme"

2.2.1. シナリオ 2.1

シナリオ 2.1 に含まれるメッセージの詳細を表 5、表 6、および、表 7 に示します。 「A3 - Provider Identifier」を 2: "FDMA"固定として、以下に示す全 24 パターンのメッセージをそれぞれ 30 秒間隔で 2 回ずつ配信します。

- ・ 「A11 Guidance to react library」を表 8 に記載の No.1 から順に No.10 までの 10 パターンを配信します。その間、「EX8-Target Area Code List Type」に 0:"Prefecture code"を、「EX9-Target Area Code List」に全て 1:全都道府県を設定します。(表 5 参照)
- ・ 「EX8-Target Area Code List Type」に 0:"Prefecture code"を設定して、「EX9 Target Area Code List」の Prefecture code を表 9 に記載の No.1 から順に No.10 までの 10 パターンを配信します。その間、「A11 Guidance to react library」は"0010001000": "これは、J アラートのテストです。"を設定します。(表 6 参照)
- ・ 「EX8-Target Area Code List Type」に 1:"Municipality code"を設定して、「EX9 Target Area Code List」の Municipality code を表 10 に記載の No.1 から順に No.4 までの 4 パターンを配信します。その間、「A11 Guidance to react library」は"0010001000": "これは、J アラートのテストです。"を設定します。(表 7 参照)

表 5 シナリオ 2.1 メッセージ詳細-A11 網羅

No Paramet	er Name	Value
1 PAB - Pr	eamble	DCXが自動付与
2 MT - Me	ssage Type ID	MT44
3 SD - Sat	ellite Designation	DCXが自動付与
4 CAMF	A1 - Message Type	0 : "Test"
5	A2 - Country/Region Name	111 : "Japan"
6	A3 - Provider Identifier	2:"FDMA"
7	A4 - Hazard Category and Type	3ターン 8: "CBRNE - Missile attack" 95: "SAFETY - Safety warning" 113: "OTHER - Test alert"
8	A5 - Severity	2パターン 0:"Unknown" 3:"Extreme"
9	A6 - Hazard Onset: Week Number	0 : "Current"
10	A7 - Hazard Onset: Time of the Week	メッセージごとに配信タイミングに合わせて設定
11	A8 - Hazard Duration	0 : "Unknown"
12	A9 - Selection of Library	1: "Country/region guidance library"
13	A10 - Version of Library	0:"#1"
14	A11 - Guidance to react library	10パターン 表8参照
15	A12 - Ellipse Centre latitude	
16	A13 - Ellipse Centre longitude	
17	A14 - Ellipse Semi-Major Axis	
18	A15 - Ellipse Semi-Minor Axis	全て0:指定なし
19	A16 - Ellipse Azimuth	
20	A17 - Main Subject for Specific Settings	
21	A18 - Specific Settings	
	EX8 -Target Area Code List Type	0 : "Prefecture code"
23 Message	EX9 -Target Area Code List	全て1:全都道府県
24	EX9 - Reserved	全て0
25	Vn - Version Number	1
26 Reserved		DCXが自動付与
27 CRC		DCXが自動付与

表 6 シナリオ 2.1 メッセージ詳細-EX9 都道府県網羅

No Parame	ter Name	Value
1 PAB - F	reamble	DCXが自動付与
2 MT - M	essage Type ID	MT44
3 SD - Sa	tellite Designation	DCXが自動付与
4 CAMF	A1 - Message Type	0 : "Test"
5	A2 - Country/Region Name	111 : "Japan"
6	A3 - Provider Identifier	2:"FDMA"
7	A4 - Hazard Category and Type	3ターン 8:"CBRNE - Missile attack" 95:"SAFETY - Safety warning" 113:"OTHER - Test alert"
8	A5 - Severity	2パターン 0:"Unknown" 3:"Extreme"
9	A6 - Hazard Onset: Week Number	0 : "Current"
10	A7 - Hazard Onset: Time of the Week	メッセージごとに配信タイミングに合わせて設定
11	A8 - Hazard Duration	0 : "Unknown"
12	A9 - Selection of Library	1: "Country/region guidance library"
13	A10 - Version of Library	0:"#1"
14	A11 - Guidance to react library	"0010001000": "これは、Jアラートのテストです。"
15	A12 - Ellipse Centre latitude	
16	A13 - Ellipse Centre longitude	
17	A14 - Ellipse Semi-Major Axis	
18	A15 - Ellipse Semi-Minor Axis	全て0:指定なし
19	A16 - Ellipse Azimuth	
20	A17 - Main Subject for Specific Settings	
21	A18 - Specific Settings	
	ed EX8 -Target Area Code List Type	0 : "Prefecture code"
23 Messag	EX9 -Target Area Code List	10パターン 表9参照
24	EX9 - Reserved	全て0
25	Vn - Version Number	1
26 Reserve	ed	DCXが自動付与
27 CRC		DCXが自動付与

表 7 シナリオ 2.1 メッセージ詳細-EX9 市区町村網羅

No Pa	arameter	Name		Value
1 PA	AB - Prea	ımble	DCXが自動付与	
2 M	MT - Message Type ID			MT44
3 SE	D - Satell	ite Designation		DCXが自動付与
4 CA	AMF	A1 - Message Type		0: "Test"
5		A2 - Country/Region Name		111 : "Japan"
6		A3 - Provider Identifier		2:"FDMA"
7		A4 - Hazard Category and Type		3ターン 8:"CBRNE - Missile attack" 95:"SAFETY - Safety warning" 113:"OTHER - Test alert"
8		A5 - Severity		2パターン 0:"Unknown" 3:"Extreme"
9		A6 - Hazard Onset: Week Number		0: "Current"
10		A7 - Hazard Onset: Time of the Wee	k	メッセージごとに配信タイミングに合わせて設定
11		A8 - Hazard Duration		0: "Unknown"
12		A9 - Selection of Library		1: "Country/region guidance library"
13		A10 - Version of Library		0:"#1"
14		A11 - Guidance to react library		"0010001000":"これは、Jアラートのテストです。"
15		A12 - Ellipse Centre latitude		
16		A13 - Ellipse Centre longitude		
17		A14 - Ellipse Semi-Major Axis		
18		A15 - Ellipse Semi-Minor Axis		全て0:指定なし
19		A16 - Ellipse Azimuth		
20		A17 - Main Subject for Specific Sett	ings	
21		A18 - Specific Settings		
22 Ex	ktended	EX8-Target Area Code List Type		1: "Municipality code"
23 Me	essage	EX9-Target Area Code List #1		
24			#2	4パターン
25			#3	表10参照
26			#4	
27	7 Vn - Version Number		1	
28 Re	eserved			DCXが自動付与
29 CF	RC			DCXが自動付与

2.2.2. シナリオ 2.2

シナリオ 2.2 は「A3 - Provider Identifier」を 3: "Related Ministries"固定として、シナリオ 2.1 と同様の全 24 パターンのメッセージをそれぞれ 30 秒間隔で 2 回ずつ配信します。 その他の条件はシナリオ 2.1 と同様です。

2.2.3. 【アラートのフィールドのパターン

J アラートからのメッセージ配信の際の「A11 - Guidance to react library」フィールドの取りうる値を表 8、「EX9-Target Area Code List」の Prefecture code フィールドの取りうる値を表 9、「EX9-Target Area Code List」の Municipality code フィールドの取りうる値を表 10 に示します。

表 8 Jアラートの「A11 - Guidance to react library」フィールド

N.T.	A11 C 11) 時 掛 仁 毛 北 二 こ L っ 1
No	A11 - Guidance	避難行動指示テキスト
	to react library	
1	"0000000000"	""(指定無し)
2	"0010000000"	"ミサイル発射。ミサイル発射。ミサイルが発射されたものとみら
		れます。建物の中、又は地下に避難して下さい。"
3	"0010000001"	"ミサイル通過。ミサイル通過。 先程のミサイルは通過したものと
		みられます。避難の呼びかけを解除します。不審な物には決して
		近寄らず直ちに警察や消防などに連絡して下さい。"
4	"0010000010"	"先程のミサイルは、海に落下したものとみられます。避難の呼び
		かけを解除します。不審な物には決して近寄らず直ちに警察や消
		防などに連絡して下さい。"
5	"0010000011"	"先程のミサイルは、我が国には飛来しないものとみられます。避
		難の呼びかけを解除します。"
6	"0010000100"	"直ちに避難。直ちに避難。直ちに建物の中、又は地下に避難して
		下さい。ミサイルが、周辺に落下するものとみられます。直ちに
		避難して下さい。"
7	"0010000101"	"先程のミサイルは、迎撃により破壊されました。ミサイルの破片
		の落下の可能性があります。続報を伝達しますので、引き続き屋
		内に避難して下さい。"
8	"0010000110"	"ミサイル落下。ミサイル落下。ミサイルが、周辺に落下したもの
		とみられます。続報を伝達しますので、引き続き屋内に避難して
		下さい。"
9	"0010000111"	"先程のミサイルは、我が国には落下しないものとみられます。避
		難の呼びかけを解除します。
10	"0010001000"	"これは、J アラートのテストです。"
<u> </u>		

表 9 「EX9-Target Area Code List」の Prefecture code のパターン

No	「EX9-Target Area Code List」の Prefecture code	都道府県
1	000000000000000000000000000000000000000	北海道
2	000000000000000000000000000000000000000	福島県,山形県,秋田県,
		宮城県,岩手県,青森県
3	000000000000000000000000000000000000000	神奈川県,東京都,千葉
		県,埼玉県,群馬県,栃木
		県,茨城県
4	000000000000000000000000000111111000000	長野県,山梨県,福井県,
		石川県,富山県,新潟県
5	000000000000000000000011110000000000000	三重県,愛知県,静岡県,
		岐阜県
6	000000000000000111111000000000000000000	和歌山県,奈良県,兵庫
		県,大阪府,京都府,滋賀
		県
7	000000000001111100000000000000000000000	山口県,広島県,岡山県,
		島根県,鳥取県
8	000000011110000000000000000000000000000	高知県,愛媛県,香川県,
		徳島県
9	011111110000000000000000000000000000000	鹿児島県,宮崎県,大分
		県,熊本県,長崎県,佐賀
		県,福岡県
10	100000000000000000000000000000000000000	沖縄県
10	100000000000000000000000000000000000000	沖縄県

表 10 「EX9-Target Area Code List」の Municipality code のパターン

No	「EX9-Target Area Code Lis	t」の Municipality code	市区町村
1	#1 (1~16 ビット)	01101	札幌市中央区
	#2 (17~32 ビット)	0	
	#3 (33~48 ビット)	0	
	#4 (49~64 ビット)	0	
2	#1 (1~16 ビット)	01101	札幌市中央区
	#2 (17~32 ビット)	13101	千代田区
	#3 (33~48 ビット)	0	
	#4 (49~64 ビット)	0	
3	#1 (1~16 ビット)	01101	札幌市中央区
	#2 (17~32 ビット)	13101	千代田区
	#3 (33~48 ビット)	27100	大阪市
	#4 (49~64 ビット)	0	
4	#1 (1~16 ビット)	01101	札幌市中央区
	#2 (17~32 ビット)	13101	千代田区
	#3 (33~48 ビット)	27100	大阪市
	#4 (49~64 ビット)	47201	那覇市

2.3. シナリオ3

シナリオ 3 は自治体配信情報に関連した試験用データを配信します。シナリオ 3.1 とシナリオ 3.2 で構成されています。

1.2.2 配信シナリオで示す時間内に「A4 - Hazard Category and Type」のうち 68:"MET - Flood"、74:"MET - Rainfall"、82:"MET - Tropical cyclone (typhoon)"の 3 パターンを 30 秒間隔で 2 回ずつ、30 分間繰り返し配信します。

その間、「A11 - Guidance to react library」を表 13 に記載の No.1 から順に No.10 までの 10 パターンを順次繰り返し配信します。

また、「A5 - Severity」は 00: "Unknown"~11: "Extreme"の 4 パターンを 3 分間ずつ、「EX1 - Target Area Code」も 01202: "函館市"、13201: "八王子市"、27140: "堺市"、47382: "与那国町"の 4 パターンを 3 分間ずつ配信します。

2.3.1. シナリオ 3.1

シナリオ 3.1 に含まれるメッセージの詳細を表 11 に示します。

楕円パラメータ(「A12 - Ellipse Centre Latitude」から「A18-Specific Settings」)と追加楕円パラメータ(「Additional Target Area」)は「EX1 - Target Area Code」の市区町村領域の任意の一部領域を示します。

表 11 シナリオ 3.1 メッセージ詳細

No	Parameter Name			Value	
	PAB - Preamble			DCXが自動付与	
	2 MT - Message Type ID			MT44	
_	3 SD - Satellite Designation				
	CAMF			DCXが自動付与 0:"Test"	
_		A1 - Message Type			
5		A2 - Country/Region Nan	ne	111: "Japan"	
6		A3 - Provider Identifier		4: "Local Government"	
				4パターン	
7		A4 - Hazard Category and	д Туре	68:MET - Flood	
				74:MET - Rainfall	
_	-			82:MET - Tropical cyclone (typhoon) 4パターン	
8		A5 - Severity		0: "Unknown"~3: "Extreme"	
_ a		A6 - Hazard Onset: Week	Number	0: "Current"	
10		A7 - Hazard Onset: Time		メッセージごとに配信タイミングに合わせて設定	
11	-	A8 - Hazard Duration	of the week	3: "12 <= Duration < 24"	
12	-	A9 - Selection of Library			
13	-	A10 - Version of Library		1: "Country/region guidance library" 0: "#1"	
14	-		lhvanu		
15		A11 - Guidance to react I A12 - Ellipse Centre latit		10パターン 表13参照	
				4	
16 17		A13 - Ellipse Centre long			
-		A14 - Ellipse Semi-Major			
18		A15 - Ellipse Semi-Minor	Axis		
19		A16 - Ellipse Azimuth			
20		A17 - Main Subject for S		一部領域	
21		A18 - Specific Settings	C1 - Refined Latitude of Centre of Main Ellipse		
22			C2 - Refined Longitude of Centre of Main Ellipse		
23			C3 - Refined Length of Semi-Major Axis		
24			C4 - Refined Length of Semi-Minor Axis		
25			reserved		
	Extended Message			4パターン	
		EV1 E A O .		01202:函館市	
26		EX1 - Target Area Code		13201:八王子市	
				27140:堺市	
	-			47382:与那国町 2パターン	
27		EX2 - Evacuate Direction	Tyne	ロ:"Leave the additional target area range."	
21		EX2 - Evacuate Direction Type		1:"Head to the additional target area range."	
28	1	EX3 - Additional Ellipse Center Latitude EX4 - Additional Ellipse Center Longitude EX5 - Additional Ellipse Semi-Major Axis EX6 - Additional Ellipse Semi-Minor Axis		21 moss to the additional target area range.	
29	1			1	
30	1			「EX1 - Target Area Code」の市区町村領域の任意の	
31	1			一部領域	
32		EX6 - Additional Ellipse Semi-Minor Axis EX7 - Additional Ellipse Azimuth		_	
33		Vn - Version Number		1	
_	Reserved	VII VEISIOII INGIIIDEI		DCXが自動付与	
	CRC				
35	CNC			DCXが自動付与	

2.3.2. シナリオ 3.2

シナリオ 3.2 に含まれるメッセージの詳細を表 12 シナリオ 3.2 メッセージ詳細に示します。

楕円パラメータ(「A12 - Ellipse Centre Latitude」から「A18-Specific Settings」)は「EX1 - Target Area Code」の市区町村領域の任意の一部領域を示します。追加楕円パラメータ(「Additional Target Area」)は全て 0 となります。

表 12 シナリオ 3.2 メッセージ詳細

No	Parameter Name			Value	
1	PAB - Preamble		DCXが自動付与		
2 [MT - Message Type I	D	MT44		
3 5	SD - Satellite Designation			DCXが自動付与	
4	CAMF	A1 - Message Type		0 : "Test"	
5		A2 - Country/Region Nar	ne	111 : "Japan"	
6		A3 - Provider Identifier		4: "Local Government"	
				4パターン	
7		A4 - Hazard Category and	1 Type	68:MET - Flood	
Ė		, Trazara oatogor, an	, , , ,	74:MET - Rainfall	
				82:MET - Tropical cyclone (typhoon)	
8		A5 - Severity		4パターン	
		A6 - Hazard Onset: Week	N. I	0: "Unknown"~3: "Extreme" 0: "Current"	
9 10		A7 - Hazard Onset: Week			
_		A8 - Hazard Duration	of the week	メッセージごとに配信タイミングに合わせて設定	
11				3: "12 <= Duration < 24"	
13		A9 - Selection of Library		1 : "Country/region guidance library" 0 : "#1"	
_		A10 - Version of Library	**************************************		
14 15		A11 - Guidance to react I	<u> </u>	10パターン 表13参照	
		A12 - Ellipse Centre latit			
16		A13 - Ellipse Centre long			
17		A14 - Ellipse Semi-Major		4	
18 19		A15 - Ellipse Semi-Minor	AXIS	 ─ 「EX1 - Target Area Code」の市区町村領域の任意の	
		A16 - Ellipse Azimuth	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
20		A17 - Main Subject for S		一部領域	
21		A18 - Specific Settings	C1 - Refined Latitude of Centre of Main Ellipse	_	
22			C2 - Refined Longitude of Centre of Main Ellipse	_	
23			C3 - Refined Length of Semi-Major Axis	_	
24			C4 - Refined Length of Semi-Minor Axis	<u>_</u>	
25			reserved	4パターン	
	Extended Message			01202:函館市	
26		EX1 - Target Area Code		13201:八王子市	
20		ZAI Yaigotaioa ooao		27140:堺市	
				47382:与那国町	
27		EX2 - Evacuate Direction	Туре	0:"Leave the additional target area range."	
28		EX3 - Additional Ellipse (
29	EX4 - Additional Ellipse Center Longitude				
30		EX5 - Additional Ellipse Semi-Major Axis EX6 - Additional Ellipse Semi-Minor Axis EX7 - Additional Ellipse Azimuth		全て0:指定なし	
31					
32					
33		Vn - Version Number		1	
	Reserved			DCXが自動付与	
35 (CRC			DCXが自動付与	

2.3.3. 自治体配信情報のフィールドのパターン

自治体からのメッセージ配信の際の「A11 - Guidance to react library」フィールドの取りうる値を表 13 自治体配信情報の「A11 - Guidance to react library」フィールドに示します。

表 13 自治体配信情報の「A11 - Guidance to react library」フィールド

No	A11 - Guidance	避難行動指示テキスト
	to react library	
1	"0000000000"	""(指定無し)
2	"0000000001"	"直ちに命を守るための最善の行動を。"
3	"0001111110"	"これは、DCX のテストです。"
4	"0100000001"	"留まれ。頑丈なものの下/中。"
5	"0100000010"	"留まれ。3 階以上。"
6	"1000000011"	"向かえ。地下。"
7	"1000000100"	"向かえ。山。"
8	"1100000101"	"離れろ。水場。"
9	"1100000110"	"離れろ。工場等化学系を取扱う建物。"
10	"1100000111"	"離れろ。崖等崩れやすい場所。"