

令和 2 年 5 月 18 日  
気象庁地震火山部

## 配信資料に関するお知らせ

～ 新たな形式の電文による「南海トラフ地震臨時情報」及び  
「南海トラフ地震関連解説情報」の配信開始並びに配信試験について ～  
(配信資料に関する技術情報(地震火山編)第 526 号関連)

令和元年 11 月 28 日発「配信資料に関する技術情報(地震火山編)第 526 号」において、新たな形式の電文による「南海トラフ地震臨時情報」及び「南海トラフ地震関連解説情報」の配信開始を「令和 2 年 6 月頃」とし、配信開始や配信試験の具体的な日時は、決まり次第お知らせすることとしておりました。このことについて、下記のとおりお知らせいたします。

なお、電文の詳細につきましては、「配信資料に関する技術情報(地震火山編)第 526 号」をご確認ください。

### 記

#### 1 新たな形式の電文配信開始日時

令和 2 年 6 月 25 日(木) 11 時 00 分

(予備日 令和 2 年 6 月 30 日(火) 11 時 00 分)

なお、新たな形式の電文配信開始から 2 年間程度は、従来形式の電文も移行措置電文として並行配信します。移行措置電文の並行配信終了の具体的な日時については、決まり次第お知らせします。

#### 2 配信試験日時

##### (1) 新たな形式の電文配信開始前の配信試験

令和 2 年 6 月 18 日(木) 11 時 00 分～11 時 30 分

(予備日 令和 2 年 6 月 23 日(火) 11 時 00 分～11 時 30 分)

##### (2) 新たな形式の電文配信開始後の配信試験

令和 2 年 6 月 25 日(木) 11 時 00 分～11 時 30 分

(予備日 令和 2 年 6 月 30 日(火) 11 時 00 分～11 時 30 分)

※(1)(2)ともに、配信試験では、新たな形式の電文(VYSE50、VYSE51、VYSE52)のほか、従来形式の移行措置電文(VXSE56)も並行配信します。配信する情報は

全て訓練電文ですので、誤って使用しないよう十分にご留意願います。詳細は別紙をご参照ください。

### 3 その他

気象・地震活動等の状況により、配信開始並びに配信試験を延期することがあります。その場合は、「地震・津波に関するお知らせ」(VZSE40 電文)にてお知らせします。

#### 【本件に関する問い合わせ先】

(配信試験全般について)

気象庁地震火山部管理課計画係 03-3212-8341 (内線 4508)

(新たな形式の電文による南海トラフ地震に関連する情報について)

気象庁地震火山部地震予知情報課 03-3212-8341 (内線 4570)

## 「南海トラフ地震に関連する情報」電文配信試験について

## 1. 配信試験予定日時

## (1) 新たな形式の電文配信開始前の配信試験

令和2年6月18日(木) 11時00分～11時30分

(予備日：令和2年6月23日(火) 11時00分～11時30分)

## (2) 新たな形式の電文配信開始後の配信試験

令和2年6月25日(木) 11時00分～11時30分

(予備日：令和2年6月30日(火) 11時00分～11時30分)

## 2. 配信電文

配信時刻	内容	XML電文(ヘッダー名/発信官署)			防災情報提供システムからの配信		備考
		従来電文	新電文	Code	従来電文	新電文	
11:00頃	配信試験開始のお知らせ	VZSE40/RJTD	-	-	サイモラセ9 キヨカ	-	※0
11:05頃	南海トラフ地震関連解説情報	VXSE56/RJTD	VYSE52/RJTD	200	シゲ'ソンド'9 キヨカ	ナカイリソジ1X キヨカ	※6
11:07頃	南海トラフ地震臨時情報(調査中)	VXSE56/RJTD	VYSE50/RJTD	111	シゲ'ソンド'9 キヨカ	ナカイリソジ1X キヨカ	※1
11:09頃	南海トラフ地震臨時情報(巨大地震警戒)	VXSE56/RJTD	VYSE50/RJTD	120	シゲ'ソンド'9 キヨカ	ナカイリソジ1X キヨカ	
11:11頃	南海トラフ地震臨時情報(調査中)	VXSE56/RJTD	VYSE50/RJTD	112	シゲ'ソンド'9 キヨカ	ナカイリソジ1X キヨカ	※2
11:13頃	南海トラフ地震臨時情報(巨大地震注意)	VXSE56/RJTD	VYSE50/RJTD	130	シゲ'ソンド'9 キヨカ	ナカイリソジ1X キヨカ	
11:15頃	南海トラフ地震関連解説情報(第1号)	VXSE56/RJTD	VYSE51/RJTD	210	シゲ'ソンド'9 キヨカ	ナカイリソジ1X キヨカ	※4
11:20頃	南海トラフ地震関連解説情報(第2号)	VXSE56/JPOS	VYSE51/JPOS	219	シゲ'ソンド'9 オサカ	ナカイリソジ1X オサカ	※5
11:22頃	南海トラフ地震臨時情報(調査中)	VXSE56/JPOS	VYSE50/JPOS	113	シゲ'ソンド'9 オサカ	ナカイリソジ1X オサカ	※3
11:24頃	南海トラフ地震臨時情報(調査終了)	VXSE56/JPOS	VYSE50/JPOS	190	シゲ'ソンド'9 オサカ	ナカイリソジ1X オサカ	
11:26頃	南海トラフ地震関連解説情報	VXSE56/JPOS	VYSE52/JPOS	200	シゲ'ソンド'9 オサカ	ナカイリソジ1X オサカ	※6
11:30頃	配信試験終了のお知らせ	VZSE40/RJTD	-	-	サイモラセ9 キヨカ	-	

※0：新たな形式の電文配信開始日においては「新たな形式の電文配信開始及び配信試験開始のお知らせ」とします。

※1：【Code=111】監視領域内でマグニチュード6.8以上の地震が発生したことにより、臨時に「南海トラフ沿いの地震に関する評価検討会」を開催する場合

※2：【Code=112】1カ所以上のひずみ計での有意な変化と共に、他の複数の観測点でもそれに関係すると思われる変化が観測され、想定震源域内のプレート境界で通常と異なるゆっくりすべりが発生している可能性がある場合など、ひずみ計で南海トラフ地震との関連性の検討が必要と認められる変化を観測したことにより、臨時に「南海トラフ沿いの地震に関する評価検討会」を開催する場合

※3：【Code=113】その他、想定震源域内のプレート境界の固着状態の変化を示す可能性のある現象が観測される等、南海トラフ地震との関連性の検討が必要と認められる現象を観測したことにより、臨時に「南海トラフ沿いの地震に関する評価検討会」を開催する場合

※4：【Code=210】次回も定例以外（”臨時解説”）で発表する場合

※5：【Code=219】今回は定例（”定例解説”）で発表する場合

※6：【Code=200】「南海トラフ沿いの地震に関する評価検討会」の定例会合における調査結果を発表する場合

※今回の配信試験は、令和2年6月25日から配信開始予定の新たな形式の電文（VYSE50、VYSE51、VYSE52）、及び、平成29年11月1日から配信している移行措置電文（VXSE56）による並行配信で行います。また、同様に、防災情報提供システムからの配信においても、新たなヘッダ名（ナカイソ 1X、ナカイカイツ 1X、ナカイカイツ 1X）の電文（シゲソ 9）による並行配信で行います。

### 3. 配信する電文例

(1) 従来形式の「気象庁XML形式電文」（移行措置電文：VXSE56）

① 南海トラフ地震臨時情報（調査中）

- ・管理部の情報名称（Control/Title）：地震の活動状況等に関する情報
- ・運用種別（Control/Status）：訓練
- ・ヘッダ部の見出し文（Head/Headline/Text）：  
南海トラフ地震に関連する情報（臨時）を発表します。
- ・本文（Body/Text）：  
\*\*\*これは訓練です\*\*\*  
南海トラフ地震臨時情報（調査中）  
<中略>

※この情報は従来の「南海トラフ地震に関連する情報（臨時）」に用いている電文を活用して発表しています。

<以下省略>

② 南海トラフ地震臨時情報（巨大地震警戒）

- ・管理部の情報名称（Control/Title）：地震の活動状況等に関する情報
- ・運用種別（Control/Status）：訓練
- ・ヘッダ部の見出し文（Head/Headline/Text）：  
南海トラフ地震に関連する情報（臨時）を発表します。
- ・本文（Body/Text）：  
\*\*\*これは訓練です\*\*\*  
南海トラフ地震臨時情報（巨大地震警戒）

<中略>

※この情報は従来の「南海トラフ地震に関連する情報（臨時）」に用いている電文を活用して発表しています。

<以下省略>

③ 南海トラフ地震臨時情報（巨大地震注意）

- 管理部の情報名称（Control/Title）：地震の活動状況等に関する情報
- 運用種別（Control/Status）：訓練
- ヘッダ部の見出し文（Head/Headline/Text）：  
南海トラフ地震に関連する情報（臨時）を発表します。
- 本文（Body/Text）：

\*\*\*これは訓練です\*\*\*

南海トラフ地震臨時情報（巨大地震注意）

<中略>

※この情報は従来の「南海トラフ地震に関連する情報（臨時）」に用いている電文を活用して発表しています。

<以下省略>

④ 南海トラフ地震臨時情報（調査終了）

- 管理部の情報名称（Control/Title）：地震の活動状況等に関する情報
- 運用種別（Control/Status）：訓練
- ヘッダ部の見出し文（Head/Headline/Text）：  
南海トラフ地震に関連する情報（臨時）を発表します。
- 本文（Body/Text）：

\*\*\*これは訓練です\*\*\*

南海トラフ地震臨時情報（調査終了）

<中略>

※この情報は従来の「南海トラフ地震に関連する情報（臨時）」に用いている電文を活用して発表しています。

<以下省略>

⑤ 南海トラフ地震関連解説情報（第〇号）

- 管理部の情報名称（Control/Title）：地震の活動状況等に関する情報
- 運用種別（Control/Status）：訓練
- ヘッダ部の見出し文（Head/Headline/Text）：  
南海トラフ地震に関連する情報（臨時）を発表します。
- 本文（Body/Text）：

\*\*\*これは訓練です\*\*\*

南海トラフ地震関連解説情報（第〇号）

<中略>

※この情報は従来の「南海トラフ地震に関連する情報（臨時）」に用いている電文を活用して発表しています。

<以下省略>

⑥ 南海トラフ地震関連解説情報

- 管理部の情報名称 (Control/Title) : 地震の活動状況等に関する情報
- 運用種別 (Control/Status) : 訓練
- ヘッダ部の見出し文 (Head/Headline/Text) :  
南海トラフ地震に関連する情報（定例）を発表します。
- 本文 (Body/Text) :  
\*\*\*これは訓練です\*\*\*  
南海トラフ地震関連解説情報（第〇号）

<中略>

※この情報は従来の「南海トラフ地震に関連する情報（定例）」に用いている電文を活用して発表しています。

<以下省略>

(2) 新たな形式の「気象庁XML形式電文」（新形式電文：VYSE50、VYSE51、VYSE52）

① 南海トラフ地震臨時情報（調査中）

- データ種類コード：VYSE50
- 管理部の情報名称 (Control/Title) : 南海トラフ地震臨時情報
- 運用種別 (Control/Status) : 訓練
- 標題 (Head/Title) : 南海トラフ地震臨時情報（調査中）
- 運用種別情報 (Head/InfoKind) : 南海トラフ地震に関連する情報
- ヘッダ部の見出し文 (Head/Headline/Text) :  
\*\*\*これは訓練です\*\*\*  
<以下省略>
- 情報種別番号名 (Body/EarthquakeInfo/InfoSerial /Name) : 調査中
- 情報種別番号コード (Body/EarthquakeInfo/InfoSerial /Code) : 111、112、113
- 本文 (Body/EarthquakeInfo/Text) :  
\*\*\*これは訓練です\*\*\*  
<以下省略>

② 南海トラフ地震臨時情報（巨大地震警戒）

- データ種類コード：VYSE50
- 管理部の情報名称 (Control/Title) : 南海トラフ地震臨時情報
- 運用種別 (Control/Status) : 訓練
- 標題 (Head/Title) : 南海トラフ地震臨時情報（巨大地震警戒）
- 運用種別情報 (Head/InfoKind) : 南海トラフ地震に関連する情報

- ・ヘッダ部の見出し文 (Head/Headline/Text) :  
\*\*\*これは訓練です\*\*\*  
<以下省略>
- ・情報種別番号名 (Body/EarthquakeInfo/InfoSerial /Name) : 巨大地震警戒
- ・情報種別番号コード (Body/EarthquakeInfo/InfoSerial /Code) : 120
- ・本文 (Body/EarthquakeInfo/Text) :  
\*\*\*これは訓練です\*\*\*  
<以下省略>

③ 南海トラフ地震臨時情報 (巨大地震注意)

- ・データ種類コード : VYSE50
- ・管理部の情報名称 (Control/Title) : 南海トラフ地震臨時情報
- ・運用種別 (Control/Status) : 訓練
- ・標題 (Head/Title) : 南海トラフ地震臨時情報 (巨大地震注意)
- ・運用種別情報 (Head/InfoKind) : 南海トラフ地震に関連する情報
- ・ヘッダ部の見出し文 (Head/Headline/Text) :  
\*\*\*これは訓練です\*\*\*  
<以下省略>
- ・情報種別番号名 (Body/EarthquakeInfo/InfoSerial /Name) : 巨大地震注意
- ・情報種別番号コード (Body/EarthquakeInfo/InfoSerial /Code) : 130
- ・本文 (Body/EarthquakeInfo/Text) :  
\*\*\*これは訓練です\*\*\*  
<以下省略>

④ 南海トラフ地震臨時情報 (調査終了)

- ・データ種類コード : VYSE50
- ・管理部の情報名称 (Control/Title) : 南海トラフ地震臨時情報
- ・運用種別 (Control/Status) : 訓練
- ・標題 (Head/Title) : 南海トラフ地震臨時情報 (調査終了)
- ・運用種別情報 (Head/InfoKind) : 南海トラフ地震に関連する情報
- ・ヘッダ部の見出し文 (Head/Headline/Text) :  
\*\*\*これは訓練です\*\*\*  
<以下省略>
- ・情報種別番号名 (Body/EarthquakeInfo/InfoSerial /Name) : 調査終了
- ・情報種別番号コード (Body/EarthquakeInfo/InfoSerial /Code) : 190
- ・本文 (Body/EarthquakeInfo/Text) :  
\*\*\*これは訓練です\*\*\*  
<以下省略>

⑤ 南海トラフ地震関連解説情報 (第〇号)

- ・データ種類コード : VYSE51
- ・管理部の情報名称 (Control/Title) : 南海トラフ地震関連解説情報

- ・運用種別 (Control/Status) : 訓練
- ・標題 (Head/Title) : 南海トラフ地震解説情報 (第〇号)
- ・運用種別情報 (Head/InfoKind) : 南海トラフ地震に関連する情報
- ・ヘッダ部の見出し文 (Head/Headline/Text) :  
 \*\*\*これは訓練です\*\*\*  
 <以下省略>
- ・情報種別番号名 (Body/EarthquakeInfo/InfoSerial /Name) : 臨時解説
- ・情報種別番号コード (Body/EarthquakeInfo/InfoSerial /Code) : 210、219
- ・本文 (Body/EarthquakeInfo/Text) :  
 \*\*\*これは訓練です\*\*\*  
 <以下省略>

⑥ 南海トラフ地震関連解説情報

- ・データ種類コード : VYSE52
- ・管理部の情報名称 (Control/Title) : 南海トラフ地震関連解説情報
- ・運用種別 (Control/Status) : 訓練
- ・標題 (Head/Title) : 南海トラフ地震解説情報
- ・運用種別情報 (Head/InfoKind) : 南海トラフ地震に関連する情報
- ・ヘッダ部の見出し文 (Head/Headline/Text) :  
 \*\*\*これは訓練です\*\*\*  
 <以下省略>
- ・情報種別番号名 (Body/EarthquakeInfo/InfoSerial /Name) : 定例解説
- ・情報種別番号コード (Body/EarthquakeInfo/InfoSerial /Code) : 200
- ・本文 (Body/EarthquakeInfo/Text) :  
 \*\*\*これは訓練です\*\*\*  
 <以下省略>

4. その他

- (1) 配信する電文は全て訓練電文です。誤って使用しないよう十分ご注意願います。
- (2) 配信試験の実施については、実施日の1週間前及び当日朝に「地震・津波に関するお知らせ (VZSE40 : XML電文)」でお知らせします。
- (3) 配信試験の開始及び終了は、「地震・津波に関するお知らせ (VZSE40 : XML電文)」でお知らせします。
- (4) 気象、地震・火山活動の状況等により、本配信試験を中断・延期する場合があります。その際は、別途「地震・津波に関するお知らせ (VZSE40 : XML電文)」でお知らせします。
- (5) 「南海トラフ地震に関連する情報」の詳細は、「配信資料に関する技術情報(地震火山編) 第472号～「南海トラフ地震に関連する情報」の運用開始～」、平成31年4月26日付「配信資料に関するお知らせ～現行の電文を活用した「南海トラフ地震臨時情報」及び「南海トラフ地震関連解説情報」の発表方法について～」及び、「配信資料に関する技術情報第526号～新たな形式の電文による「南海トラフ地震臨時情報」及び「南海トラフ地震関連解説情報」の配信について～」を参照してください。



<http://www.data.jma.go.jp/add/suishin/jyouhou/pdf/472.pdf>

<http://www.data.jma.go.jp/add/suishin/oshirase/pdf/20190426c.pdf>

<http://www.data.jma.go.jp/add/suishin/jyouhou/pdf/526.pdf>