

11月15日に本資料を訂正しました。
訂正箇所は9.の赤字部分の追加です。

平成24年10月22日
気象庁地震火山部

「津波警報改善に伴う津波警報等の情報文の新しい形式」の一部修正について

気象庁ホームページ「津波警報の改善について」(http://www.seisvol.kishou.go.jp/eq/tsunami_keihou_kaizen/index.html)に掲載されている「津波警報改善に伴う津波警報等の情報文の新しい形式（平成25年3月から運用開始予定）」の内容について、一部修正を行い、差し替えを行いました。

修正内容は以下のとおりです。

掲載資料一覧表

[今回差し替えあり：○、差し替えなし：×]

資料名	差し替えの有無	次頁以降の説明番号
津波警報等の情報文の変更の概要	○	1
津波警報改善に伴う津波警報等の情報文の変更について（オンライン配信利用者用）	○	2
別紙1-1 津波警報等の情報文の改善に伴う漢字かな・コード電文の変更内容	○	3
別紙1-2 漢字かな・コード電文例	○	4
別紙2-1 津波警報等の情報文の改善に伴う気象庁防災情報XMLフォーマット電文の変更内容	○	5
別紙2-2 XMLフォーマット電文例	○	6
別紙2-3 XMLフォーマット電文の翻訳例	○	7
参考資料1 地震・津波・火山に関する情報のコード電文解説資料 [抜粋版]	○	8
参考資料2 地震・津波・火山に関する情報のコード電文解説資料 [抜粋版（修正箇所表示）]	○	
参考資料3 地震火山関連XML電文解説資料 [抜粋版]	○	9
参考資料4 地震火山関連XML電文解説資料 [抜粋版（修正箇所表示）]	○	
移行措置用漢字かな・コード電文の利用にあたっての留意事項	×	
移行措置用XML電文の利用にあたっての留意事項	○	10
津波警報改善に伴う津波警報等の情報文の変更について（防災情報提供システム利用者）	○	11

1. 津波警報等の情報文の変更の概要

・別紙 津波警報・注意報の例

【改善後】の電文例の見出しを下記の通り修正。

(修正前)

大津波警報・津波警報を發表しました。
東北地方太平洋沿岸、北海道太平洋沿岸中部、茨城県、
千葉県九十九里・外房、伊豆諸島
東日本大震災クラスの津波が来襲します。
ただちに避難してください。

(修正後)

東日本大震災クラスの津波が来襲します。
ただちに避難してください。
大津波警報・津波警報を發表しました。
東北地方太平洋沿岸、北海道太平洋沿岸中部、茨城県、
千葉県九十九里・外房、伊豆諸島

・別紙 津波情報（沖合の津波観測に関する情報）の例

【改善後】の電文例の「岩手三陸沖1」を「岩手沖90kmA」（見出しでは「岩手沖90km」）に修正。

・別紙 震度速報の例

改善点を下記の通り修正。

(修正前) 津波の発生のおそれについて記述

(修正後) 付加文を追加（対応するコードも追加）

また、【改善後】の電文例を下記の通り修正。

(修正前) 震源が海底の場合、津波が発生するおそれがあります。

(修正後) 今後の情報に注意して下さい。

2. 津波警報改善に伴う津波警報等の情報文の変更について（オンライン配信利用者用）

・表2⑧の「主な変更点」を下記の通り修正。

(修正前) 「震源が海底の場合、津波が発生するおそれがあります」を追加（対応するコードも追加）

(修正後) 付加文を追加（対応するコードも追加）

3. 別紙1-1 津波警報等の情報文の改善に伴う漢字かな・コード電文の変更内容

・7(2)を下記の通り修正。

6: 「沖合で高い津波を観測したため大津波警報・津波警報をに切り替えました。(改行)

ただちに避難してください。」

7: 「沖合で高い津波を観測したため大津波警報をを切り替えました。(改行)

ただちに避難してください。」

8: 「沖合で高い津波を観測したため津波警報をを切り替えました。(改行)

ただちに避難してください。」

・10(2)を下記の通り修正。

“第1波” → “第1波到達時刻” (津波観測に関する情報の場合)

“第1波” → “第1波観測時刻” (沖合の津波観測に関する情報の場合)

4. 別紙1-2 漢字かな・コード電文例

(2) 津波警報・注意報（発表）

移行措置用漢字かな・コード電文、並びに、新漢字かな・コード電文の見出しを下記の通り修正。

（修正前）

大津波警報・津波警報を発表しました。
東北地方太平洋沿岸、北海道太平洋沿岸中部、茨城県、
千葉県九十九里・外房、伊豆諸島
東日本大震災クラスの津波が来襲します。
ただちに避難してください。

（修正後）

東日本大震災クラスの津波が来襲します。
ただちに避難してください。
大津波警報・津波警報を発表しました。
東北地方太平洋沿岸、北海道太平洋沿岸中部、茨城県、
千葉県九十九里・外房、伊豆諸島

(6) 津波情報（沖合の津波観測に関する情報）（初回）

移行措置用漢字かな・コード電文、並びに、新漢字かな・コード電文の「岩手三陸沖1」を「岩手沖90kmA」に、岩手県で推定される津波の高さを「推定中」から「巨大」に修正。

(9) 津波警報・注意報（切替）

移行措置用漢字かな・コード電文、並びに、新漢字かな・コード電文の見出しを下記の通り修正（コード部も修正）。

（修正前）

大津波警報・津波警報を発表しました。
青森県太平洋沿岸
沖合で高い津波を観測したため大津波警報を切り替えました。
ただちに避難してください。

（修正後）

東日本大震災クラスの津波が来襲します。
ただちに避難してください。
大津波警報・津波警報を発表しました。
青森県太平洋沿岸

(11) 津波情報（沖合の津波観測に関する情報）（更新）

移行措置用漢字かな・コード電文、並びに、新漢字かな・コード電文の「岩手三陸沖1」を「岩手沖90kmA」（見出しでは「岩手沖90km」）に修正。

(12) 津波情報（津波観測に関する情報）（初回）

移行措置用漢字かな・コード電文、並びに、新漢字かな・コード電文に下記の付加文を追加（コード部も修正）。

場所によっては、検潮所で観測した津波の高さより更に大きな津波が到達しているおそれがあります。
今後、津波の高さは更に高くなることも考えられます。

(14) 津波警報・注意報（切替）

移行措置用漢字かな・コード電文、並びに、新漢字かな・コード電文の見出しを下記の通り修正（コード部も修正）。

（修正前）

津波到達予想時刻・予想される津波の高さに関する情報を更新しました。

（修正後）

津波到達予想時刻・予想される津波の高さに関する情報を更新しました。
ただちに避難してください。

(17) 津波警報・注意報（切替）

移行措置用漢字かな・コード電文、並びに、新漢字かな・コード電文の見出しを下記の通り修正（コード部も修正）。

(修正前)

(修正後)

<p>大津波警報・津波警報を發表しました。 北海道太平洋沿岸、青森県日本海沿岸、東北地方太平洋沿岸、 小笠原諸島、関東地方 沖合で高い津波を観測したため大津波警報・津波警報を切り替えま した。 ただちに避難してください。</p>	<p>東日本大震災クラスの津波が来襲します。 ただちに避難してください。 大津波警報・津波警報を發表しました。 北海道太平洋沿岸、青森県日本海沿岸、東北地方太平洋沿岸、 小笠原諸島、関東地方</p>
---	---

(19) 津波情報（沖合の津波観測に関する情報）（更新）

移行措置用漢字かな・コード電文、並びに、新漢字かな・コード電文の「岩手三陸沖1」を「岩手沖90kmA」（見出しでは「岩手沖90km」）に修正。

5. 別紙2-1 津波警報等の情報文の改善に伴う気象庁防災情報XMLフォーマット電文の変更内容

・4 (2) 3) を下記の通り修正。

- 3) 現行の「津波観測に関する情報」には見出し要素 (Headline) の子要素 Information を記載していないが、新設の「沖合の津波観測に関する情報」には新たに見出し要素の子要素 Information を記載する。
 沖合の津波観測値から推定される沿岸の津波の高さが津波警報相当以上の場合、Headline の子要素 Text には見出し文 (例：“高い津波を沖合で観測しました。”) を、子要素 Information には次の通り津波警報相当以上の津波を観測した沖合の潮位観測点名又は観測点名称を簡略化した表現 (複数の観測点で同じ表現となる場合は1回だけ記載する。) ・コードを記載する。簡略化した観測点名称に対しては、その名称に対応するコードを記載する。どの観測点も津波警報相当に満たない場合は、Text は空要素となり、Information は出現しない。

```

沖合の津波観測に関する情報における Information の構造
Information @type="沖合の津波観測に関する情報"
├──Item (1回)
│   ├──Kind (1回)
│   │   └──Name (1回) . . . . . "沖合の津波観測に関する情報" を記載
│   └──Areas @codeType="潮位観測点" (1回)
│       └──Area (1回以上)
│           ├──Name (1回) . . . 沖合の潮位観測点名等を記載
│           └──Code (1回) . . . 上記 Name に対応するコードを記載
    
```

・4 (3) を下記の通り修正。

新電文の内容を記載する。ただし「沖合の津波観測に関する情報」の見出し要素の子要素 Information は記載しない。

・9 (2) 3) を下記の通り修正。

- 3) 津波観測に関する情報においては、観測値が大津波警報の基準を超え、高さが追加あるいは更新された場合、沖合の津波観測に関する情報においては、沖合の津波観測値から推定される沿岸の津波の高さが初めて津波警報相当以上

になった場合、それぞれ子要素 Condition が出現し「重要」と記載する(沖合の津波観測に関する情報では使用しない)。
なお、沖合の津波観測に関する情報において、Condition が「観測中」のときに沖合の津波観測値から推定される沿岸の
津波の高さが初めて津波警報相当以上になった場合は、前回は「観測中」であっても Revise が出現し「更新」と記載する。

・ 1 3 (2) 3) を下記の通り修正。

3) 津波警報以上の津波予報区において、推定値が予想される高さに比べ十分に小さい場合は、子要素 jmx_eb:TsunamiHeight に代わって子要素 Condition が出現し「推定中」と記載する。(予想される高さが定性的表現で発表されている場合を除く)。

・ 1 3 (2) 4) を下記の通り修正。

4) 推定値が大津波警報の基準を超え、高さが追加あるいは更新された場合 (定性的表現から数値表現に変更された場合も含む)、子要素 Condition が出現し「重要」と記載する。

6. 別紙 2-2 XML フォーマット電文例

(1) 震度速報

新 XML 電文の固定付加文を下記の通り修正。

(修正前) 震源が海底の場合、津波が発生するおそれがあります。

(修正後) 今後の情報に注意してください。

(2) (3) (4) 津波警報・注意報・予報 (発表)

移行措置用 XML 電文、並びに、新 XML 電文の見出し文を下記の通り修正。

(修正前)

(修正後)

大津波警報・津波警報を発表しました。
東日本大震災クラスの津波が来襲します。
ただちに避難してください。

東日本大震災クラスの津波が来襲します。
大津波警報・津波警報を発表しました。
ただちに避難してください。

また、移行措置用 XML 電文、並びに、新 XML 電文の固定付加文に下記を追加 (新 XML 電文はコードも追加)。

東日本大震災クラスの津波が来襲します。

ただちに避難してください。

(6) 津波情報 (沖合の津波観測に関する情報) (初回)

移行措置用 XML 電文、並びに、新 XML 電文の見出し文を空要素に、「岩手三陸沖 1」を「岩手沖 90 km A」に、岩手県で推定される津波の高さを「推定中」から「巨大」(「重要」付き)に修正。

(9) (10) 津波警報・注意報・予報 (切替)

移行措置用 XML 電文、並びに、新 XML 電文の見出し文を下記の通り修正。

(修正前)

大津波警報・津波警報・津波注意報を切り替えました。
 沖合で高い津波を観測したため大津波警報を切り替えました。
 ただちに避難してください。
 津波到達予想時刻・予想される津波の高さに関する情報を更新しました。

(修正後)

東日本大震災クラスの津波が来襲します。
 沖合で高い津波を観測したため大津波警報・津波警報を切り替えました。
 津波到達予想時刻・予想される津波の高さに関する情報を更新しました。
 ただちに避難してください。

また、移行措置用 XML 電文、並びに、新 XML 電文の固定付加文に下記を追加（新 XML 電文はコードも追加）。

東日本大震災クラスの津波が来襲します。
沖合で高い津波を観測したため大津波警報・津波警報を切り替えました。
ただちに避難してください。

(11) 津波情報（沖合の津波観測に関する情報）（更新）

移行措置用 XML 電文、並びに、新 XML 電文の「岩手三陸沖1」を「岩手沖90kmA」（見出しでは「岩手沖90km」）に修正。また、新 XML 電文の Body 部の「青森八戸沖」、「岩手沖90kmA」に「重要」を追加。

(12) 津波情報（津波観測に関する情報）（初回）

移行措置用 XML 電文、並びに、新 XML 電文に下記の付加文を追加（コードも追加）。

場所によっては、検潮所で観測した津波の高さより更に大きな津波が到達しているおそれがあります。
今後、津波の高さは更に高くなることも考えられます。

(14) (15) 津波警報・注意報・予報（切替）

移行措置用 XML 電文、並びに、新 XML 電文の見出し文を下記の通り修正。

(修正前)

津波到達予想時刻・予想される津波の高さに関する情報を更新しました。

(修正後)

津波到達予想時刻・予想される津波の高さに関する情報を更新しました。
 ただちに避難してください。

また、移行措置用 XML 電文、並びに、新 XML 電文の固定付加文に下記を追加（新 XML 電文はコードも追加）。

ただちに避難してください。

(17) (18) 津波警報・注意報（切替）

移行措置用 XML 電文、並びに、新 XML 電文の見出し文を下記の通り修正。

(修正前)

大津波警報・津波警報・津波注意報を切り替えました。
 沖合で高い津波を観測したため大津波警報・津波警報を切り替えました。
 ただちに避難してください。
 津波到達予想時刻・予想される津波の高さに関する情報を更新しました。

(修正後)

東日本大震災クラスの津波が来襲します。
 沖合で高い津波を観測したため大津波警報・津波警報を切り替えました。
 津波到達予想時刻・予想される津波の高さに関する情報を更新しました。
 ただちに避難してください。

また、移行措置用 XML 電文、並びに、新 XML 電文の固定付加文に下記を追加（新 XML 電文はコードも追加）。

東日本大震災クラスの津波が来襲します。
沖合で高い津波を観測したため大津波警報・津波警報を切り替えました。
ただちに避難してください。

(19) 津波情報（沖合の津波観測に関する情報）（更新）

移行措置用 XML 電文、並びに、新 XML 電文の「岩手三陸沖 1」を「岩手沖 90 kmA」（見出しでは「岩手沖 90 km」）に修正。また、新 XML 電文の Body 部の「岩手釜石沖」、「岩手宮古沖」に「重要」を追加。

7. 別紙 2-3 XML フォーマット 電文の翻訳例

(1) 震度速報

新 XML 電文翻訳例の固定付加文を下記の通り修正。

(修正前) 震源が海底の場合、津波が発生するおそれがあります。

(修正後) 今後の情報に注意してください。

(2) (3) 津波警報・注意報・予報（発表）

移行措置用 XML 電文翻訳例、並びに、新 XML 電文翻訳例の見出し文を下記の通り修正。

(修正前)

(修正後)

大津波警報・津波警報を発表しました。
東日本大震災クラスの津波が来襲します。
ただちに避難してください。

東日本大震災クラスの津波が来襲します。
大津波警報・津波警報を発表しました。
ただちに避難してください。

(6) 津波情報（沖合の津波観測に関する情報）（初回）

移行措置用 XML 電文翻訳例、並びに、新 XML 電文翻訳例の「岩手三陸沖 1」を「岩手沖 90 kmA」に、岩手県で推定される津波の高さを「推定中」から「\$ 巨大」に修正。

(9) 津波警報・注意報・予報（切替）

移行措置用 XML 電文翻訳例、並びに、新 XML 電文翻訳例の見出し文を下記の通り修正。

(修正前)

(修正後)

大津波警報・津波警報・津波注意報を切り替えました。
沖合で高い津波を観測したため大津波警報を切り替えました。
ただちに避難してください。
津波到達予想時刻・予想される津波の高さに関する情報を更新しました。

東日本大震災クラスの津波が来襲します。
沖合で高い津波を観測したため大津波警報・津波警報を切り替えました。
津波到達予想時刻・予想される津波の高さに関する情報を更新しました。
ただちに避難してください。

(11) 津波情報（沖合の津波観測に関する情報）（更新）

移行措置用 XML 電文翻訳例、並びに、新 XML 電文翻訳例の「岩手三陸沖 1」を「岩手沖 90 kmA」（見出しでは「岩手沖 90 km」）に修正。また、新 XML 電文翻訳例の本文の「青森八戸沖」、「岩手沖 90 kmA」に「\$」を追加し、「岩手県」から「\$」を削除。

(12) 津波情報（津波観測に関する情報）（初回）

移行措置用 XML 電文翻訳例、並びに、新 XML 電文翻訳例に下記の付加文を追加。

場所によっては、検潮所で観測した津波の高さより更に大きな津波が到達しているおそれがあります。
今後、津波の高さは更に高くなることも考えられます。

(14) 津波警報・注意報・予報（切替）

移行措置用 XML 電文翻訳例、並びに、新 XML 電文翻訳例の見出し文を下記の通り修正。

(修正前)

津波到達予想時刻・予想される津波の高さに関する情報を更新しました。

(修正後)

津波到達予想時刻・予想される津波の高さに関する情報を更新しました。
ただちに避難してください。

(17) 津波警報・注意報・予報（切替）

移行措置用 XML 電文翻訳例、並びに、新 XML 電文翻訳例の見出し文を下記の通り修正。

(修正前)

大津波警報・津波警報・津波注意報を切り替えました。
沖合で高い津波を観測したため大津波警報を切り替えました。
ただちに避難してください。
津波到達予想時刻・予想される津波の高さに関する情報を更新しました。

(修正後)

東日本大震災クラスの津波が来襲します。
沖合で高い津波を観測したため大津波警報・津波警報を切り替えました。
津波到達予想時刻・予想される津波の高さに関する情報を更新しました。
ただちに避難してください。

(19) 津波情報（沖合の津波観測に関する情報）（更新）

移行措置用 XML 電文翻訳例、並びに、新 XML 電文翻訳例の「岩手三陸沖 1」を「岩手沖 90 km A」（見出しでは「岩手沖 90 km」）に修正。また、新 XML 電文翻訳例の本文の「岩手釜石沖」、「岩手宮古沖」に「\$」を追加。

8. 参考資料 1 地震・津波・火山に関する情報のコード電文解説資料 [抜粋版] 及び 参考資料 2 地震・津波・火山に関する情報のコード電文解説資料 [抜粋版（修正箇所表示）]

- 2-1 1. の「各コードの説明」⑩の n1 の説明、並びに 2-1 2. の「各コードの説明」⑪の n1 の説明を下記の通り修正。

1: 津波警報・注意報の切り替えあるいは、追加あるいは津波警報・注意報の種類を変更せず津波到達予想時刻・予想される津波の高さを更新する場合のみが含まれる。

2: 津波警報・注意報の切り替えあるいは、追加あるいは津波警報・注意報の種類を変更せず津波到達予想時刻・予想される津波の高さを更新する場合に加え、津波警報・注意報の解除が含まれる。

- 2-1 1. の「各コードの説明」⑩の n3 の説明、並びに 2-1 2. の「各コードの説明」⑪の n3 の説明を下記の通り修正。

6: 「沖合で高い津波を観測したため大津波警報・津波警報をに切り替えました。(改行)
ただちに避難してください。」

- 7: 「沖合で高い津波を観測したため大津波警報をに切り替えました。(改行)
ただちに避難してください。」
- 8: 「沖合で高い津波を観測したため津波警報をに切り替えました。(改行)
ただちに避難してください。」

- ・ 2-1 1. の「津波警報・注意報の例」、並びに 2-1 2. の「震源要素を付加した津波警報・注意報の例」の見出しを下記の通り修正。

(修正前)

大津波警報・津波警報を發表しました。
東北地方太平洋沿岸、北海道太平洋沿岸中部、茨城県、
千葉県九十九里・外房、伊豆諸島
東日本大震災クラスの津波が来襲します。
ただちに避難してください。

(修正後)

東日本大震災クラスの津波が来襲します。
ただちに避難してください。
大津波警報・津波警報を發表しました。
東北地方太平洋沿岸、北海道太平洋沿岸中部、茨城県、
千葉県九十九里・外房、伊豆諸島

- ・ 2-1 6. の「沖合の津波観測に関する情報の例」の「岩手三陸沖1」を「岩手沖90 kmA」(見出しでは「岩手沖90 km」)に修正。

- ・ 2-2 3. の「翻訳例」を下記の通り修正。

(修正前)

震源が海底の場合、津波が発生するおそれがあります。
=

(修正後)

今後の情報に注意して下さい。 =

- ・【別冊】地震・津波関連移行措置用コード電文解説資料を追加。

9. 参考資料3 地震火山関連 XML 電文解説資料 [抜粋版] 及び 参考資料4 地震火山関連 XML 電文解説資料 [抜粋版 (修正箇所表示)]

- ・ I. (ii)3. を下記の通り修正。

津波の観測値を發表する津波情報、沖合の津波観測に関する情報については津波の観測状況を確定した時刻を記載する。

- ・ I. (ii)11-2(1)-1-2-1. を下記の通り修正。

大津波警報・津波警報に相当する高い津波が観測された沖合の潮位観測点又は観測点名称を簡略化した表現(複数の観測点で同じ表現となる場合は1回だけ記載する。)の数と同数出現する。

- ・ I. (ii)11-2(1)-1-2-1-1. を下記の通り修正。

沖合の潮位観測点又は観測点名称を簡略化した表現(複数の観測点で同じ表現となる場合は1回だけ記載する。)を記載する。

- ・ I. (ii)11-2(1)-1-2-1-2. を下記の通り修正。

上記 Name の内容に対応するコード(“潮位観測点”)を記載する。“潮位観測点”コード表には、各観測点を示すコードと、観測点名称を簡略化した表現(複数の観測点を代表する地点として抜粋して用いられる観測点名)を示すコードが含まれており、簡略化した観測点名称に対しては、その名称に対応するコードを記載する。この簡略化した観測点名称は、「ヘッダ部」(Head)に記載する場合のみ使用し、「内容部」(Body)では使用し

ない。このヘッダ部に出現する簡略化した観測点名称は、電文の内容を簡潔に伝えることを目的としたものであり、実際にどの観測点で観測したかを知るためには、内容部を参照することを想定している。

・ II. (i) ア. (イ) 1-1-2-2-2. を下記の通り修正。

これまでの最大波の高さが大津波警報の基準を超え、高さが追加あるいは更新された場合は、子要素 Condition を追加し、ここに“重要”と記載する。

・ II. (i) ア. (ウ) 1-1-2-2-2. を下記の通り修正。

新たに大津波警報・津波警報に相当する高い津波が観測された場合は、子要素 Condition を追加し、ここに“重要”と記載する。

続報において、新たに本要素が出現する場合は子要素 Revise に“追加”を、既出であった本要素の内容が更新される場合は“更新”を記載する。ただし、Condition が“観測中”と記載されている場合で、且つ、前回は“観測中”であっても Revise に“更新”と記載している場合は、津波警報に相当する津波が観測されていることを示すので、注意する必要がある。具体的には、大津波警報が発表されている津波予報区に対応する沖合の潮位観測点において、観測値から推定される沿岸の津波の高さが大津波警報レベル（3 m 超）に満たない場合、Condition は“観測中”であるが Revise に“更新”を記載し、津波警報に相当する津波が観測されていることを示す。

・ II. (i) ア. (ウ) 1-2-2-3. を下記の通り修正。

津波警報以上の沿岸地域に対して推定される津波の高さが、予想される高さに比べて十分小さい場合は、子要素 jmx_eb:TsunamiHeight に代わって子要素 Condition が出現し、ここに“推定中”と記載する（予想される高さが定性的表現で発表されている場合を除く）。

推定される津波の高さが大津波警報の基準を超え、高さが追加あるいは更新された場合（定性的表現から数値表現に変更された場合も含む）は、子要素 Condition を追加し、ここに“重要”と記載する。

・ II. (i) ウ. (ア) 3-1. の事例を下記の通り修正。

(修正前)

```
<ForecastComment codeType="固定付加文">
  <Text>震源が海底の場合、津波が発生するおそれがあります。</Text>
  <Code>0216</Code>
</ForecastComment>
```

(修正後)

```
<ForecastComment codeType="固定付加文">
  <Text>今後の情報に注意してください。</Text>
  <Code>0217</Code>
</ForecastComment>
```

・【別冊】津波関連移行措置用 XML 電文解説資料を追加。

10. 移行措置用 XML 電文の利用にあたっての留意事項

・ 1. 津波警報・注意報・予報（3）の説明④に下線部を追加。

④ 新たに定義する固定付加文コード（0121～0124、0131、0132、0141～0149）は使用しない（結果として Code が空要素になる場合もある）。ただし Text には新たに定義された固定付加文を記載する。

・ 3. 沖合の津波観測に関する情報（1）の「岩手三陸沖1」を「岩手沖90km」に修正。

・ 3. 沖合の津波観測に関する情報（2）の説明に⑤を追加し、例文に対応する Condition 要素を追加。

⑤ これまでの最大波の高さの重要な更新を表す”重要”を記載する Condition は使用しない。

- ・(参考) 地震情報等の新XML電文の震度速報の電文例を下記の通り修正。

(修正前)

```
<ForecastComment codeType="固定付加文">
  <Text>震源が海底の場合、津波が発生するおそれがあります。</Text>
  <Code>0216</Code>
</ForecastComment>
```

(修正後)

```
<ForecastComment codeType="固定付加文">
  <Text>今後の情報に注意してください。</Text>
  <Code>0217</Code>
</ForecastComment>
```

1 1. 津波警報改善に伴う津波警報等の情報文の変更について

(防災情報提供システム利用者) 別紙1 メール報・送達報の電文例

- ・津波警報・注意報(発表)

新メール報・送達報案の見出しを下記の通り修正。

(修正前)

大津波警報・津波警報を発表しました。
東日本大震災クラスの津波が来襲します。
ただちに避難してください。

(修正後)

東日本大震災クラスの津波が来襲します。
大津波警報・津波警報を発表しました。
ただちに避難してください。

また、新メール報・送達報案の解説に下記を追加。

東日本大震災クラスの津波が来襲します。
ただちに避難してください。

- ・津波警報・注意報(切替)

新メール報・送達報案の解説に下記を追加。

ただちに避難してください。

- ・津波情報(津波観測に関する情報)(発表)

新メール報・送達報案に下記の付加文を追加。

場所によっては、検潮所で観測した津波の高さより更に大きな津波が到達しているおそれがあります。
今後、津波の高さは更に高くなることも考えられます。

- ・津波情報(沖合の津波観測に関する情報)(発表)

新メール報・送達報案の「岩手三陸沖1」を「岩手沖90kmA」に、岩手県で推定される津波の高さを「推定中」から「\$巨大」に修正。

- ・津波情報(沖合の津波観測に関する情報)(更新)

新メール報・送達報案の「岩手三陸沖1」を「岩手沖90kmA」(見出しでは「岩手沖90kmJ」)に修正。また、見出しの「青森八戸沖」を削除し、本文の「岩手釜石沖」、「岩手宮古沖」、「岩手沖90kmA」に「\$」を追加。

- ・震度速報

新メール報・送達報案に下記の注釈を追加。

※「今後の情報に注意して下さい。」、「震源が海底の場合、津波が発生するおそれがあります。」のいずれかが入る。