

平成 25 年 10 月 21 日
気 象 庁

気象庁防災情報 XML フォーマットに係る資料の一部更新について

気象庁防災情報 XML フォーマット情報提供ページ (<http://xml.kishou.go.jp/>) に掲載されている資料の一部について、更新を行いました。変更内容は以下のとおりです。

1. 緊急地震速報で過大な予想をした場合の地震情報の情報文変更

(1) 概要

緊急地震速報で過大な予想をした場合の地震情報（震源・震度に関する情報）の情報文について、これまで「この地震について、緊急地震速報を公表しています。この地震で震度 1 以上は観測されていません。」などの文面を付加して発表していましたが、より分かりやすい内容で速やかにお知らせするため、「この地震で緊急地震速報を公表しましたが、強い揺れは観測されませんでした。」という文面に変更して発表します（別紙 1 参照）。

これに伴い、地震火山関連 XML に係る資料の一部を更新します。

(2) 変更実施時期

平成 25 年 11 月 25 日（月）

(3) 更新する資料一覧

- ・地震火山関連 XML コード表
シート 62 (AdditionalCommentEarthquake コード表) を更新します（別紙 2 参照）。

現行の XML 形式電文

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<Report xmlns="http://xml.kishou.go.jp/jmaxml1/" xmlns:jmx="http://xml.kishou.go.jp/jmaxml1/">
  <Control>
    <Title>震源・震度に関する情報</Title>
    <DateTime>2013-08-08T08:00:06Z</DateTime>
    <Status>通常</Status>
    <EditorialOffice>気象庁本庁</EditorialOffice>
    <PublishingOffice>気象庁</PublishingOffice>
  </Control>
  <Head xmlns="http://xml.kishou.go.jp/jmaxml1/informationBasis1/">
    <Title>震源・震度情報</Title>
    <ReportDateTime>2013-08-08T17:00:00+09:00</ReportDateTime>
    <TargetDateTime>2013-08-08T17:00:00+09:00</TargetDateTime>
    <EventID>20130808165608</EventID>
    <InfoType>発表</InfoType>
    <Serial>1</Serial>
    <InfoKind>地震情報</InfoKind>
    <InfoKindVersion>1.0_1</InfoKindVersion>
    <Headline>
      <Text> 8日16時56分ごろ、地震がありました。</Text>
    </Headline>
  </Head>
  <Body xmlns="http://xml.kishou.go.jp/jmaxml1/body/seismology1/" xmlns:jmx_eb="http://xml.kishou.go.jp/jmaxml1/elementBasis1/">
    <Earthquake>
      <OriginTime>2013-08-08T16:56:00+09:00</OriginTime>
      <ArrivalTime>2013-08-08T16:56:00+09:00</ArrivalTime>
      <Hypocenter>
        <Area>
          <Name>和歌山県北部</Name>
          <Code type="震央地名">550</Code>
          <jmx_eb:Coordinate description="北緯34.2度 東経135.3度 深さ 10km" datum="日本測地系">+34.2+135.3-10000</jmx_eb:Coordinate>
        </Area>
        </Hypocenter>
        <jmx_eb:Magnitude type="Mj" description="M2.3">2.3</jmx_eb:Magnitude>
      </Earthquake>
      <Comments>
        <ForecastComment codeType="固定付加文">
          <Text>この地震による津波の心配はありません。
          この地震について、緊急地震速報を発表しています。この地震で震度1以上は観測されていません。</Text>
        </ForecastComment>
      </Comments>
    </Body>
  </Report>

```

変更後の XML 形式電文

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<Report xmlns="http://xml.kishou.go.jp/jmaxml1/" xmlns:jmx="http://xml.kishou.go.jp/jmaxml1/">
  <Control>
    <Title>震源・震度に関する情報</Title>
    <DateTime>2013-08-08T08:00:06Z</DateTime>
    <Status>通常</Status>
    <EditorialOffice>気象庁本庁</EditorialOffice>
    <PublishingOffice>気象庁</PublishingOffice>
  </Control>
  <Head xmlns="http://xml.kishou.go.jp/jmaxml1/informationBasis1/">
    <Title>震源・震度情報</Title>
    <ReportDateTime>2013-08-08T17:00:00+09:00</ReportDateTime>
    <TargetDateTime>2013-08-08T17:00:00+09:00</TargetDateTime>
    <EventID>20130808165608</EventID>
    <InfoType>発表</InfoType>
    <Serial>1</Serial>
    <InfoKind>地震情報</InfoKind>
    <InfoKindVersion>1.0_1</InfoKindVersion>
    <Headline>
      <Text> 8日16時56分ごろ、地震がありました。</Text>
    </Headline>
  </Head>
  <Body xmlns="http://xml.kishou.go.jp/jmaxml1/body/seismology1/" xmlns:jmx_eb="http://xml.kishou.go.jp/jmaxml1/elementBasis1/">
    <Earthquake>
      <OriginTime>2013-08-08T16:56:00+09:00</OriginTime>
      <ArrivalTime>2013-08-08T16:56:00+09:00</ArrivalTime>
      <Hypocenter>
        <Area>
          <Name>和歌山県北部</Name>
          <Code type="震央地名">550</Code>
          <jmx_eb:Coordinate description="北緯34.2度 東経135.3度 深さ 10km" datum="日本測地系">+34.2+135.3-10000</jmx_eb:Coordinate>
        </Area>
        </Hypocenter>
        <jmx_eb:Magnitude type="Mj" description="M2.3">2.3</jmx_eb:Magnitude>
      </Earthquake>
      <Comments>
        <ForecastComment codeType="固定付加文">
          <Text>この地震による津波の心配はありません。
          この地震で緊急地震速報を発表しましたが、強い揺れは観測されませんでした。</Text>
        </ForecastComment>
      </Comments>
    </Body>
  </Report>

```

【変更前】

固定付加文	
Code	Text
0101	今後若干の海面変動があるかもしれません。
0102	今後若干の海面変動があるかもしれませんが、被害の心配はありません。
0103	今後もしばらく海面変動が続くと思われます。
0104	今後もしばらく海面変動が続くと思われますので、海水浴や磯釣り等を行う際は注意してください。
0105	今後もしばらく海面変動が続くと思われますので、磯釣り等を行う際は注意してください。
0107	現在、大津波警報・津波警報・津波注意報を発表している沿岸はありません。
0109	津波と満潮が重なると、津波はより高くなりますので一層厳重な警戒が必要です。
0110	津波と満潮が重なると、津波はより高くなりますので十分な注意が必要です。
0111	場所によっては、観測した津波の高さよりさらに大きな津波が到達しているおそれがあります。
0112	今後、津波の高さは更に高くなることも考えられます。
0113	沖合での観測値をもとに津波が推定されている沿岸では、早いところでは、既に津波が到達していると推定されます。
0114	津波による潮位変化が観測されてから最大波が観測されるまでに数時間以上かかることがあります。
0115	沖合での観測値であり、沿岸では津波はさらに高くなります。
	<大津波警報>
0121	大きな津波が襲い甚大な被害が発生します。沿岸部や川沿いにいる人はただちに高台や避難ビルなど安全な場所へ避難してください。津波は繰り返し襲ってきます。警報が解除されるまで安全な場所から離れないでください。
	<津波警報>
0122	津波による被害が発生します。沿岸部や川沿いにいる人はただちに高台や避難ビルなど安全な場所へ避難してください。津波は繰り返し襲ってきます。警報が解除されるまで安全な場所から離れないでください。
	<津波注意報>
0123	海の中や海岸付近は危険です。海の中にいる人はただちに海から上がって、海岸から離れてください。潮の流れが速い状態が続きますので、注意報が解除されるまで海に入ったり海岸に近づいたりしないようにしてください。
	<津波予報(若干の海面変動)>
0124	若干の海面変動が予想されますが、被害の心配はありません。警報が発表された沿岸部や川沿いにいる人はただちに高台や避難ビルなど安全な場所へ避難してください。到達予想時刻は、予報区の内なかで最も早く津波が到達する時刻です。場所によっては、この時刻よりもかなり遅れて津波が襲ってくる場合があります。
0131	到達予想時刻から津波が最も高くなるまでに数時間以上かかることがありますので、観測された津波の高さにかかわらず、警報が解除されるまで安全な場所から離れないでください。
	場所によっては津波の高さが「予想される津波の高さ」より高くなる可能性があります。
0132	東日本大震災クラスの津波が来襲します。
0141	沖合で高い津波を観測したため大津波警報・津波警報に切り替えました。
0142	沖合で高い津波を観測したため大津波警報・津波警報に切り替えました。
0143	沖合で高い津波を観測したため大津波警報・津波警報に切り替えました。
0144	沖合で高い津波を観測したため大津波警報に切り替えました。
0145	沖合で高い津波を観測したため大津波警報に切り替えました。
0146	沖合で高い津波を観測したため津波警報に切り替えました。
0147	沖合で高い津波を観測したため津波警報に切り替えました。
0148	沖合で高い津波を観測したため予想される津波の高さを切り替えました。
0149	ただちに避難してください。
0201	強い揺れに警戒してください。
0211	津波警報等(大津波警報・津波警報あるいは津波注意報)を発表中です。
0212	この地震により、日本の沿岸では若干の海面変動があるかもしれませんが、被害の心配はありません。
0213	今後もしばらく海面変動が続くと思われますので、海水浴や磯釣り等を行う際は注意してください。
0214	今後もしばらく海面変動が続くと思われますので、磯釣り等を行う際は注意してください。
0215	この地震による津波の心配はありません。
0216	震源が海底の場合、津波が発生するおそれがあります。
0217	今後の情報に注意してください。
0221	太平洋の広域に津波発生可能性があります。
0222	太平洋で津波発生可能性があります。
0223	北西太平洋で津波発生可能性があります。
0224	インド洋の広域に津波発生可能性があります。
0225	インド洋で津波発生可能性があります。
0226	震源の近傍で津波発生可能性があります。
0227	震源の近傍で小さな津波発生可能性があります。被害をもたらす津波の心配はありません。
0228	一般的に、この規模の地震が海域の浅い領域で発生すると、津波が発生することがあります。
0229	日本への津波の有無については現在調査中です。
0230	この地震による日本への津波の影響はありません。
0241	この地震について、緊急地震速報を発表しています。
0242	この地震について、緊急地震速報を発表しています。この地震の最大震度は2でした。
0243	この地震について、緊急地震速報を発表しています。この地震の最大震度は1でした。
0244	この地震について、緊急地震速報を発表しています。この地震で震度1以上は観測されていません。
0256	震源要素を訂正します。
0262	*印は気象庁以外の震度観測点についての情報です。

【変更後(コード番号の新設後)】

固定付加文	
Code	Text
0101	今後若干の海面変動があるかもしれません。
0102	今後若干の海面変動があるかもしれませんが、被害の心配はありません。
0103	今後もしばらく海面変動が続くと思われます。
0104	今後もしばらく海面変動が続くと思われますので、海水浴や磯釣り等を行う際は注意してください。
0105	今後もしばらく海面変動が続くと思われますので、磯釣り等を行う際は注意してください。
0107	現在、大津波警報・津波警報・津波注意報を発表している沿岸はありません。
0109	津波と満潮が重なると、津波はより高くなりますので一層厳重な警戒が必要です。
0110	津波と満潮が重なると、津波はより高くなりますので十分な注意が必要です。
0111	場所によっては、観測した津波の高さよりさらに大きな津波が到達しているおそれがあります。
0112	今後、津波の高さは更に高くなることも考えられます。
0113	沖合での観測値をもとに津波が推定されている沿岸では、早いところでは、既に津波が到達していると推定されます。
0114	津波による潮位変化が観測されてから最大波が観測されるまでに数時間以上かかることがあります。
0115	沖合での観測値であり、沿岸では津波はさらに高くなります。
	<大津波警報>
0121	大きな津波が襲い甚大な被害が発生します。沿岸部や川沿いにいる人はただちに高台や避難ビルなど安全な場所へ避難してください。津波は繰り返し襲ってきます。警報が解除されるまで安全な場所から離れないでください。
	<津波警報>
0122	津波による被害が発生します。沿岸部や川沿いにいる人はただちに高台や避難ビルなど安全な場所へ避難してください。津波は繰り返し襲ってきます。警報が解除されるまで安全な場所から離れないでください。
	<津波注意報>
0123	海の中や海岸付近は危険です。海の中にいる人はただちに海から上がって、海岸から離れてください。潮の流れが速い状態が続きますので、注意報が解除されるまで海に入ったり海岸に近づいたりしないようにしてください。
	<津波予報(若干の海面変動)>
0124	若干の海面変動が予想されますが、被害の心配はありません。警報が発表された沿岸部や川沿いにいる人はただちに高台や避難ビルなど安全な場所へ避難してください。到達予想時刻は、予報区の内なかで最も早く津波が到達する時刻です。場所によっては、この時刻よりもかなり遅れて津波が襲ってくる場合があります。
0131	到達予想時刻から津波が最も高くなるまでに数時間以上かかることがありますので、観測された津波の高さにかかわらず、警報が解除されるまで安全な場所から離れないでください。
	場所によっては津波の高さが「予想される津波の高さ」より高くなる可能性があります。
0132	東日本大震災クラスの津波が来襲します。
0141	沖合で高い津波を観測したため大津波警報・津波警報に切り替えました。
0142	沖合で高い津波を観測したため大津波警報・津波警報に切り替えました。
0143	沖合で高い津波を観測したため大津波警報・津波警報に切り替えました。
0144	沖合で高い津波を観測したため大津波警報に切り替えました。
0145	沖合で高い津波を観測したため大津波警報に切り替えました。
0146	沖合で高い津波を観測したため津波警報に切り替えました。
0147	沖合で高い津波を観測したため津波警報に切り替えました。
0148	沖合で高い津波を観測したため予想される津波の高さを切り替えました。
0149	ただちに避難してください。
0201	強い揺れに警戒してください。
0211	津波警報等(大津波警報・津波警報あるいは津波注意報)を発表中です。
0212	この地震により、日本の沿岸では若干の海面変動があるかもしれませんが、被害の心配はありません。
0213	今後もしばらく海面変動が続くと思われますので、海水浴や磯釣り等を行う際は注意してください。
0214	今後もしばらく海面変動が続くと思われますので、磯釣り等を行う際は注意してください。
0215	この地震による津波の心配はありません。
0216	震源が海底の場合、津波が発生するおそれがあります。
0217	今後の情報に注意してください。
0221	太平洋の広域に津波発生可能性があります。
0222	太平洋で津波発生可能性があります。
0223	北西太平洋で津波発生可能性があります。
0224	インド洋の広域に津波発生可能性があります。
0225	インド洋で津波発生可能性があります。
0226	震源の近傍で津波発生可能性があります。
0227	震源の近傍で小さな津波発生可能性があります。被害をもたらす津波の心配はありません。
0228	一般的に、この規模の地震が海域の浅い領域で発生すると、津波が発生することがあります。
0229	日本への津波の有無については現在調査中です。
0230	この地震による日本への津波の影響はありません。
0241	この地震について、緊急地震速報を発表しています。
0242	この地震について、緊急地震速報を発表しています。この地震の最大震度は2でした。
0243	この地震について、緊急地震速報を発表しています。この地震の最大震度は1でした。
0244	この地震について、緊急地震速報を発表しています。この地震で震度1以上は観測されていません。
0245	この地震で緊急地震速報を発表しましたが、強い揺れは観測されませんでした。
0256	震源要素を訂正します。
0262	*印は気象庁以外の震度観測点についての情報です。