

令和 7 年 12 月 8 日青森県東方沖の地震に伴う

第 4 回警戒配備連絡会議

次 第

1.開 会

2.挨 拶

3.案 件

1) 報告事項

- (1) 令和 7 年 12 月 8 日 青森県東方沖の地震について・・・資料 1
- (2) 企業団配水量と不明水量の現状について・・・・・・資料 2
- (3) 被災者支援策の申請状況について・・・・・・資料 3

2) 協議事項

- (1) 今後の体制について

3) その他

4.閉 会

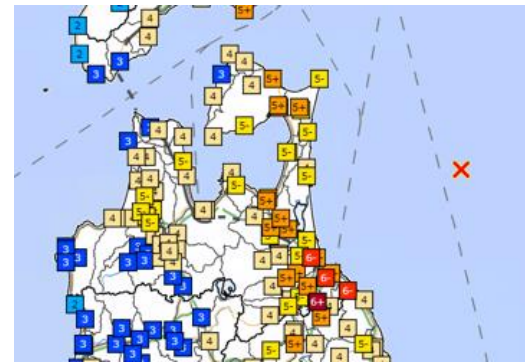
令和 7 年 12 月 8 日 青森県東方沖の地震について (報告)

(令和 8 年 3 月 24 日現在)

1 12 月 8 日の青森県東方沖の地震について

(1) 地震に関する情報

発生日時 令和 7 年 12 月 8 日 (月) 23 時 15 分頃
震源地 青森県東方沖 (八戸の東北東 80 km 付近)
地震要素 北緯 41 度 58.0 分、東経 142 度 17.2 分
深さ約 54 km
地震規模 M7.5



(2) 震度に関する情報

地震情報 令和 7 年 12 月 8 日 (月) 23 時 15 分頃
・震度 6 強 (八戸市)、震度 6 弱 (階上町、おいらせ町)、震度 5 強 (五戸町、南部町)、
震度 5 弱 (三戸町、六戸町)

(3) 津波情報

①津波警報等

12 月 8 日 23:17 津波注意報発表 (青森県太平洋沿岸)
23:23 津波警報発表 (青森県太平洋沿岸)
12 月 9 日 02:45 津波注意報に切替え (青森県太平洋沿岸)
06:20 津波注意報解除 (青森県太平洋沿岸)

②津波到達状況

八戸港 12 月 8 日 23:48 第 1 波 (津波警報)
12 月 9 日 00:53 最大波 0.4m (同上)

(4) 避難情報

①避難指示等

12 月 8 日 23:23 避難指示発令 (津波警報)
12 月 9 日 2:45 避難指示解除 (津波警報) ※津波注意報の避難指示は継続
6:20 避難指示解除 (津波注意報)

2 12 月 12 日の地震について

(1) 地震に関する情報

発生日時 令和 7 年 12 月 12 日 (金) 11 時 44 分頃
震源地 青森県東方沖
(えりも岬の南南西 120km 付近)
地震要素 北緯 40 度 54.0 分、東経 142 度 57.9 分
深さ約 17 km
地震規模 M6.9



(2) 震度に関する情報

地震情報 令和 7 年 12 月 12 日 (金) 11 時 44 分頃
・震度 4 (八戸市、三戸町、五戸町、階上町、南部町、六戸町、おいらせ町)

(3) 津波情報

①津波警報等

12 月 12 日 11:52 津波注意報発表 (青森県太平洋沿岸)
14:05 津波注意報解除 (青森県太平洋沿岸)

②津波到達状況

八戸港	12:35	第1波	(津波注意報)
	12:38	最大波 0.2m	(同上)

(4) 避難情報

①避難指示等

12月12日	11:52	避難指示発令 (津波注意報)
	14:05	避難指示解除 (津波注意報)

3 八戸圏域水道企業団の体制

12月9日	0:45	八戸圏域水道企業団災害対策本部 設置
	1:25	第1回八戸圏域水道企業団災害対策本部会議 開催
	3:00	第2回八戸圏域水道企業団災害対策本部会議 開催
	5:05	第3回八戸圏域水道企業団災害対策本部会議 開催
	8:30	第4回八戸圏域水道企業団災害対策本部会議 開催
	11:00	第5回八戸圏域水道企業団災害対策本部会議 開催
	15:05	第6回八戸圏域水道企業団災害対策本部会議 開催
12月10日	16:43	第7回八戸圏域水道企業団災害対策本部会議 開催
12月11日	16:15	第8回八戸圏域水道企業団災害対策本部会議 開催
12月12日	15:30	第9回八戸圏域水道企業団災害対策本部会議 開催
12月15日	16:15	第10回八戸圏域水道企業団災害対策本部会議 開催
12月17日	16:15	第11回八戸圏域水道企業団災害対策本部会議 開催
	16:50	八戸圏域水道企業団災害対策本部 解散
		体制を非常配備から警戒配備へ移行

4 発災後の職員の参集状況

参集予定職員数	143名 (特別職、交代制勤務職員を除く)
参集職員数	126名 (88%)
参集不可職員数	17名

5 被害状況

(1) 断水情報

	市町名	断水地区	断水件数	断水期間
1	階上町	晴山沢根岸の一部	27件	12/9(火) 8:30~14:30

※国・県への報告は、国土交通省に確認した断水件数を報告した。

(2) 施設被害情報

浄水施設は、白山浄水場で4箇所の被害を確認したが、いずれも軽微なもので、浄水処理に影響するものはなかった。(白山浄水場の被害情報詳細は別紙1参照)

	施設名	被害箇所	被害状況	現状
1	本庁舎	エレベーター	停止	復旧済み
2		防火扉	閉止	復旧済み
3	白山浄水場	馬淵川系渡り廊下	・エキパ ^ン ション ^ヅ ョイント ^カ ^ハ -外れ ・内部壁破損 ・柱基礎ひび割れ	修理検討中
4		新井田川系渡り廊下	・エキパ ^ン ション ^ヅ ョイント ^カ ^ハ -外れ ・内部壁破損 ・柱基礎ひび割れ	修理検討中
5		消石灰棟	・エキパ ^ン ション ^ヅ ョイント ^カ ^ハ -外れ ・内部壁破損	修理検討中
6		新井田川系ろ過池	・1系ろ過池ろ過水渠壁漏水 ・2系ろ過池ろ過水渠壁漏水	現在漏水なし
7	水道技術 研修センター	実技室シャッター	・スラットシャッター ^ガ イト ^レ ール ^離 脱	修理済

(3) 管路被害情報

①-1 配水管（漏水を伴う被害）

漏水を伴う被害は11件あり、すべて企業団で修理又は漏水停止の措置を行った。

		φ50	φ100	φ150	φ400	φ500	φ600	計
八戸市	ダクティル ^ル 鑄鉄管	—	2	—	2※	1※	1※	6
	塩化ビニル管	2	—	—	—	—	—	2
階上町	塩化ビニル管	—	1※	1	—	—	—	2
おいらせ町	塩化ビニル管	1	—	—	—	—	—	1
計		3	3	1	2	1	1	11

※空気弁の破損(φ400については1件が該当)

①-2 配水管（漏水を伴わない被害）

漏水を伴わない被害は1件あり、令和8年3月に修理完了。

被害：八太郎大橋添架管ラッキング破損

②給水管一次側

給水管一次側の漏水受付は 40 件あり、企業団で 39 件修理した。その他 1 件は、お客様が自ら業者に依頼して修理した。

		φ13	φ20	φ25	φ30	φ40	φ50	計
八戸市	塩化ビニル管	11	10	2	—	5	2	30
	鋼管	1	—	—	—	—	—	1
	ポリエチレン管	1	2	—	2	—	—	5
	鉛管	—	—	1	—	—	—	1
五戸町	塩化ビニル管	—	1	—	—	—	—	1
六戸町	ポリエチレン管	—	—	1	—	—	—	1
	鋼管	—	1	—	—	—	—	1
計		13	14	4	2	5	2	40

③給水管二次側

給水管二次側の企業団での漏水受付は 40 件あり、うち 15 件は閉栓を実施した。

6 浄水場運転及び水源の状況（蟹沢・三島の濁度トレンドは別紙 2 参照）

下表のとおり運転状況及び水源の状況であった。なお、蟹沢浄水場及び三島浄水場の取水停止中は、両配水系統に白山浄水場系統の水を補水したため、水量の不足はなかった。

浄水場名	水源名	運転状況	水源状況
白山浄水場	馬淵川	12/ 8 (月) 23:20 取水停止 12/ 9 (火) 0:30 取水再開(約 50 分停止)	異常なし
	新井田川	12/ 8 (月) 23:20 取水停止 12/ 9 (火) 0:20 取水再開(約 1 時間停止)	異常なし
蟹沢浄水場	蟹沢湧水	12/ 8 (月) 23:30 取水停止 12/17 (水) 17:00 取水再開(約 210 時間停止)	最高濁度 20 度以上
三島浄水場	白銀浅井戸	12/ 8 (月) 23:30 取水停止 12/11 (木) 15:20 取水再開(約 64 時間停止)	最高濁度 20 度以上
	鉄砲平浅井戸	12/ 8 (月) 23:30 取水停止 12/12 (金) 15:30 取水再開(約 88 時間停止)	最高濁度 20 度以上

7 応急給水について（詳細は別紙 3 参照）

	12月9日 (火)	12月10日 (水)	12月11日 (木)
3.2 m ³ タンク車(台)	1		
2 m ³ タンク車(台)	2		2
1 m ³ タンク(基)	6		
台数基数合計	9	0	2
給水量合計(ℓ)	2,390	0	160

8 被災者支援策について（詳細は資料3参照）

水道料金等の取扱いについて、以下5つの支援策を講じた。

- ①水道料金の減免
- ②使用水量の軽減
- ③一時休止中の軽減
- ④濁水等による捨水量の軽減
- ⑤水道料金の納期限の猶予

9 災害対応費用集計について

単位：円

内容	概算金額（税込）	うち確定分金額（税込）
応急給水	558,800	558,800
漏水調査	374,000	374,000
給水管一次側修繕	<u>16,254,700</u>	<u>16,254,700</u>
研修センター修繕	287,980	287,980
配水管修繕	<u>16,330,600</u>	<u>11,825,000</u>
配水管復旧	66,000,000	—
白山浄水場修繕	9,537,000	—
合計	<u>109,343,080</u>	<u>29,300,480</u>

応急給水

	日時	場所	給水人数	給水量	給水方法	対応者
1	12月9日(火) 3:30~19:00	旧柏崎小学校	45名	1,000ℓ	2 m ³ 給水タンク車 1台	企業団職員2名 北奥羽広域水道総合サービス(株) 社員3名
2	12月9日(火) 11:30~19:00	国立病院機構 八戸病院	17名	600ℓ	1 m ³ アルミタンク 2基 20ℓポリタンク 10個	企業団職員2名 (協)八戸管工事協会組合員4名
3	12月9日(火) 11:30~19:00	八戸市立第一 中学校	11名	360ℓ	1 m ³ アルミタンク 2基	企業団職員2名 協八戸管工事協会組合員4名
4	12月9日(火) 11:30~19:00	吹上児童館	7名	70ℓ	1 m ³ アルミタンク 2基	企業団職員2名 協八戸管工事協会組合員4名
5	12月9日(火) 8:00~13:00	階上町 わっせ交流セ ンター	3名	20ℓ	3.2 m ³ 給水タンク車 1台	企業団職員2名
6	12月9日(火) 9:00~10:30	室岡整形外科	—	340ℓ	2 m ³ 給水タンク車 1台 20ℓポリタンク 12個	企業団職員2名
7	12月11日(木) 14:00~19:00	センチュリー 21 お客様駐車 場付近(吹上)	11名	120ℓ	2 m ³ 給水タンク車 1台	企業団職員2名
8	12月11日(木) 14:00~19:00	市営吹上団地	4名	40ℓ	2 m ³ 給水タンク車 1台	企業団職員2名
合計			98名	2,550ℓ	—	企業団職員16名 北奥羽広域水道総合サービス(株) 社員3名 協八戸管工事協会組合員12名

※北奥羽広域水道総合サービス(株)及び協八戸管工事協会は、災害時等における応援に関する協定書等を締結済みの団体

企業団配水量と不明水量の現状について

(令和8年3月22日時点)

令和8年3月25日(水)
第4回警戒配備連絡会議
資料 2

1 配水量の推移

	地震前	地震発生	地震翌日		前回会議報告		現在		(m ³ /日)
	R7.12.8		R7.12.9	R7.12.8との差	R8.3.3	R7.12.8との差	R8.3.22	R7.12.8との差	
企業団全体	82,420		95,162	12,742	81,855	-565	78,900	-3,520	
下道減圧区	7,875		11,545	3,670	6,334	-711	0	-280	
ゆりの木減圧区	0		0		830		7,595		
長苗代流量計地区	2,693		3,835	1,142	2,780	87	2,638	-55	

2 1時間当たり最小流量の推移

	地震前	地震発生	地震翌日		前回会議報告		現在		(m ³ /h)
	R7.12.8		R7.12.9	R7.12.8との差	R8.3.3	R7.12.8との差	R8.3.22	R7.12.8との差	
企業団全体	933		1,954	1,021	946	13	1,010	77	
下道減圧区	103		351	248	88	1	0	24	
ゆりの木減圧区	0		0		16		127		
長苗代流量計地区	29		109	80	39	10	30	1	

※ 企業団全体、ゆりの木減圧区、長苗代流量計地区の配水量は地震前日より減少している。

不明水量は地震前より微増となっているが、地震前数量以下となる日もあることから、解消されたものとする。

ゆりの木減圧区と下道減圧区の切替作業はすべて完了している。

被災者支援策の申請状況について

減免・軽減・捨水合計(12月～3月)

令和8年3月19日時点

	件数	軽減前水量(m ³)	軽減前料金(円)	軽減後水量(m ³)	軽減後料金(円)	軽減水量(m ³)	軽減額(円)
減免	2	431	139,377	15	2,070	416	137,307
軽減	129	39,398	13,630,726	8,574	3,166,977	30,824	10,463,749
一時休止	1	1	0	0	0	1	0
捨水	32	3,402	1,153,236	3,216	1,091,275	186	61,961
計	164	43,232	14,923,339	11,805	4,260,322	31,427	10,663,017
2/28からの増	5	10,823	3,965,255	292	110,771	10,531	3,854,484

市町毎

	総件数	軽減前水量(m ³)	軽減前料金(円)	軽減後水量(m ³)	軽減後料金(円)	軽減水量(m ³)	軽減額(円)
八戸市	152	41,515	14,364,710	11,383	4,137,583	30,132	10,227,127
階上町	2	108	27,926	52	11,695	56	16,231
おいらせ町	3	712	249,184	181	63,230	531	185,954
六戸町	1	35	8,431	15	3,905	20	4,526
五戸町	4	747	243,180	94	22,949	653	220,231
南部町	2	115	29,908	80	20,960	35	8,948
三戸町	0	0	0	0	0	0	0
計	164	43,232	14,923,339	11,805	4,260,322	31,427	10,663,017
2/28からの増	5	10,823	3,965,255	292	110,771	10,531	3,854,484

調定月毎

対象調定	件数	軽減前水量(m ³)	軽減前料金(円)	軽減後水量(m ³)	軽減後料金(円)	軽減水量(m ³)	軽減額(円)
11-12	6	891	284,919	57	12,634	834	272,285
12-1	73	6,590	1,909,898	2,160	570,492	4,430	1,339,406
1-1	14	10,364	3,781,006	4,496	1,912,007	5,868	1,868,999
1-2	65	18,073	6,237,038	4,400	1,478,374	13,673	4,758,664
2-2	3	7,071	2,644,850	590	260,466	6,481	2,384,384
2-3	3	243	65,628	102	26,349	141	39,279
計	164	43,232	14,923,339	11,805	4,260,322	31,427	10,663,017

月毎

月	件数	軽減前水量(m ³)	軽減前料金(円)	軽減後水量(m ³)	軽減後料金(円)	軽減水量(m ³)	軽減額(円)
12月	2	156	42,540	32	8,439	124	34,101
1月	93	17,404	5,787,034	6,574	2,425,750	10,830	3,361,284
2月	64	14,849	5,128,510	4,907	1,715,362	9,942	3,413,148
3月	5	10,823	3,965,255	292	110,771	10,531	3,854,484
計	164	43,232	14,923,339	11,805	4,260,322	31,427	10,663,017

納期限の延長 0件