

令和 7 年青森県東方沖地震に伴う 対応の振り返りと課題

令和 8 年 5 月 26 日

令和 8 年度第 1 回災害廃棄物対応東北ブロック協議会
青森県 環境エネルギー部 資源循環推進課

地震の概要 (青森県災害対策本部資料 令和8年3月25日現在)

1 地震の概要 (気象庁情報)

(1) 12月8日 23時15分

発生日時	令和7年12月8日23時15分		
マグニチュード	7.5	震度	最大震度 6強 (八戸市で観測)
発生場所	青森県東方沖 (八戸市の東北東80km付近) 深さ54km		
津波警報・注意報	12月8日 23時17分 津波注意報 (青森県太平洋沿岸) 23時23分 津波警報 (青森県太平洋沿岸)、津波注意報 (青森県日本海沿岸) 12月9日 2時45分 津波注意報に切替 (太平洋沿岸)、6時20分 津波注意報全て解除		
津波観測状況	八戸港 第一波到達時刻: 12月8日23時48分、最大波: 12月9日 0時54分 高さ: 40cm むつ小川原港 第一波到達時刻: 12月8日23時---分、最大波: 12月8日23時43分 高さ: 37cm		
その他重要情報	12月 9日 2時00分 北海道・三陸沖後発地震注意情報発表 12月16日 0時00分 北海道・三陸沖後発地震注意情報終了		

(2) 12月12日 11時44分

発生日時	令和7年12月12日11時44分		
マグニチュード	6.9	震度	最大震度 4 (八戸市他)
発生場所	青森県東方沖 (八戸市の東北東80km付近) 深さ17km		
津波警報・注意報	12月12日 11時52分 津波注意報 (青森県太平洋沿岸) 14時05分 津波注意報全て解除		
津波観測状況	八戸港 第一波到達時刻: 12月12日12時35分、最大波: 12月12日 12時38分 高さ: 14cm むつ小川原港 第一波到達時刻: 12月12日---時---分、最大波: 12月12日 12時18分 高さ: 26cm		

人的被害 死者:なし 負傷者:32人

建物等被害 住家:875件 非住家:2,608件 (県有施設、学校施設等を含めた件数)

計3,483件

住家等被害状況(同)

1 現在の被害状況及び対応状況

(2) 住家等被害 計 2,436 件 (全壊 11 件、半壊 54 件、一部損壊 876 件、不明 1,495 件)

※一部商業施設等を含む。

(件)

市町村名	住家被害							非住家被害(市町村報告分)						
	全壊	半壊	一部損壊	床上浸水	床下浸水	不明	小計	全壊	半壊	一部損壊	床上浸水	床下浸水	不明	小計
青森市	1						1	1						1
八戸市	7	50	538				595						1,475	1,475
十和田市			2				2							
三沢市			16			2	18						1	1
むつ市		2	202				204			47			5	52
つがる市			1				1							
野辺地町			1				1							
東北町			3				3			1				1
六ヶ所村			5			4	9						3	3
おいらせ町			20				20						5	5
東通村			1				1			3				3
風間浦村			1				1							
五戸町		2	5				7	2		6				8
南部町			7				7			10				10
階上町			5				5			2				2
小計	8	54	807			6	875	3		69			1,489	1,561

災害廃棄物の発生状況①

市町村	最大震度	仮置場の設置状況	災害廃棄物発生状況	処理方針等
八戸市	6強	無	有 (発生量不明)	○家庭系:戸別収集又は処理施設への自己搬入 ○事業系:処理施設への自己搬入 ○公費解体:全壊判定の住家は所有者の申請に基づき公費解体の予定 ※罹災証明書又は被害届出証明書があれば処分手数料の減免措置を実施 (家電リサイクル法対象品も対象)
おいらせ町	6弱	無	無	
階上町	6弱	無	無	
むつ市	5強	無	調査中	個人での対応 ※罹災証明書又は被害届出証明書があれば処分手数料の減免措置を実施 (家電リサイクル法対象品目は対象外)
野辺地町	5強	無	無	
七戸町	5強	無	無	
東北町	5強	無	無	
五戸町	5強	無	無	
南部町	5強	無	無	
東通村	5強	無	無	
五所川原市	5弱	無	無	
つがる市	5弱	無	無	
平内町	5弱	無	無	
外ヶ浜町	5弱	無	無	
鶴田町	5弱	無	無	

災害廃棄物の発生状況②

市町村	最大震度	仮置場の設置状況	災害廃棄物発生状況	処理方法
三沢市	5弱	無	無	
六戸町	5弱	無	無	
横浜町	5弱	無	無	
六ヶ所村	5弱	無	無	
三戸町	5弱	無	無	

※青森県資源循環推進課の主な対応

①災害廃棄物の発生及び災害廃棄物処理施設等の状況把握

発災翌日(12/9)から、県内全市町村に対して、環境省からの災害廃棄物処理に係る事務連絡の周知と災害廃棄物の発生や施設の被災状況について確認を開始。

②青森県災害対策本部及び環境省への報告

県内市町村への上記照会結果を取りまとめ、12/10に青森県災害対策本部(12/8 23:15設置)及び環境省東北地方環境事務所へ第1報として報告。その後、被害の大きかった市町に状況確認した結果をその都度、両者に報告。

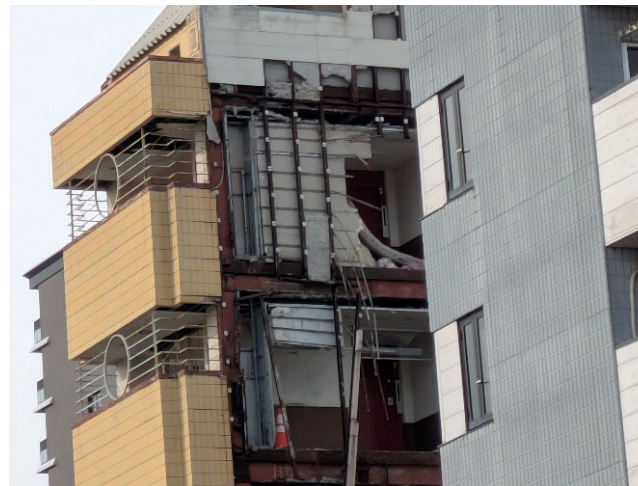
③災害補助金の活用に係る連絡調整

全壊住家の公費解体及び廃棄物処理施設の復旧作業での災害補助金の活用について、対象となる市町と一部事務組合に意向を確認し、八戸市と中部上北広域事務組合での活用が決定。それぞれの事案での申請手続き、災害査定等での国と申請者との連絡調整を実施。

【参考】八戸市の被災状況



JR八戸線高架橋の損傷状況



市街地周辺の被災状況

- ・壁やガラス窓の損傷(左の写真)
- ・ブロック塀の崩落(上の写真)

※掲載写真は、東北地方環境事務所による被災状況現地確認の報告書より引用しました。

廃棄物処理施設の被害状況

1 各市の単費で修繕を行ったもの

- (1) 八戸リサイクルプラザのコンクリートパネルが外れる。(廃棄物の受入れに支障なし)
- (2) 八戸清掃工場の第一工場の管理棟1階エントランスの配管に亀裂・水漏れが発生。(応急処置済)
- (3) むつ市一般廃棄物最終処分場の施設内ボイラー損傷。(廃棄物の受入れに支障なし)
- (4) むつ市大畑一般廃棄物最終処分場のガス管横転。(廃棄物の受入れに支障なし)
- (5) むつ市大畑清掃センター(施設廃止後、資源ごみの分別場所として使用)の煙突が損傷(ひび割れ)による崩落のおそれ。煙突周辺に近寄らないよう注意し、業務継続。(廃棄物の分別作業に支障なし)
- (6) 八戸市一般廃棄物最終処分場の一部沈下(約50cm)、キャッピングシート破れ。(10cm)
(廃棄物の受入れに支障なし)
- (7) 八戸市天狗沢最終処分場の水処理ポンプ停止。(12/9修理済)
- (8) 八戸清掃工場の管理棟の給油等配管及び空調用配管の亀裂による温水漏れ発生。給湯設備及び暖房が一時使用不可。(12/20復旧済、廃棄物の受入れに支障なし)

2 廃棄物処理施設災害復旧事業費補助金を活用し、令和8年3月に災害査定が終了したもの (被害額23,018千円 復旧見込額18,902千円)

- (9) 中部上北清掃センター(東北町)のボイラー配管が破損し、溶融炉2炉とも停止。
うち1炉は12/22 20時に復旧、処理再開。
もう1炉は3月27日に工事竣工。また、壁面ALCの剥がれあり。(5か所、安全確保済)

振り返り

- ・マグニチュード7クラスの地震が短期間に連続で発生したものの、総体的に被害が少なかった印象である。八戸市及びむつ市においては、一部商業施設を含む住家等の建物被害が相当数発生し、また災害廃棄物も相当数発生したものの、仮置場の設置には至らなかった。また、両市の廃棄物処理施設において被害が発生したものの、廃棄物の受け入れに特段の支障は生じなかった。
- ・今回の災害では、東北地方環境事務所において、初動事務に迅速に対応（12/10～11に八戸市等の被災状況について現地確認）して頂き、また、中部上北清掃センターの災害補助金の活用にあたっては、年度内に災害査定まで完了することができて、県としても大変助けられている。
- ・今後は八戸市において、全壊住家の公費解体（過年災として令和8年度中に実施）に災害等廃棄物処理事業費補助金を活用する予定であるため、引き続き、八戸市と東北地方環境事務所との連絡調整を図りつつ、適宜適切な事務処理に努めて参りたい。