

令和8年4月20日
三陸沖地震に係る被害報
(第4報)

青森県災害対策本部
(令和8年4月21日1400時点)

1 地震の概要（気象庁情報）

発生日時	令和8年4月20日16時52分		
マグニチュード	7.7	震度	最大震度5強（階上町で観測）
発生場所	三陸沖（宮古の東100km付近）深さ20km		
津波警報・注意報	4月20日 16時55分 津波注意報（青森県太平洋沿岸） 16時55分 津波予報（青森県日本海沿岸） 17時08分 津波警報に切替（青森県太平洋沿岸） 17時08分 津波注意報に切替（青森県日本海沿岸） 20時15分 津波注意報に切替（青森県太平洋沿岸） 23時45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：4月20日17時37分、最大波：4月20日18時39分、高さ：40cm むつ小川原港 第一波到達時刻：4月20日17時33分、最大波：4月20日20時46分 高さ：20cm むつ市関根浜 第一波到達時刻：4月20日17時49分、最大波：4月20日18時12分 高さ：20cm		
その他重要情報	4月20日 19時30分 北海道・三陸沖地震後発地震注意情報発表		

2 県の対応

4月20日 16時53分 青森県災害対策本部及び地方支部（三八、上北、下北）設置
 太平洋沿岸市町村（八戸市、三沢市、むつ市、六ヶ所村、おいらせ町、東通村、階上町）に地方支部からリエゾン派遣

3 被害の概要

人的被害

死者：なし

負傷者：3人（八戸市、三沢市、東北町）

建物等被害（※速報値）

住家：確認中

非住家：54棟

被害の概要

人的被害	死者：なし 負傷者：3人
建物等被害	<p>○住 家：確認中</p> <p>○非住家：54件<非住家内訳></p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 県有施設：7件 ・ 学校施設等：24件（県立学校：7件、市町村立学校：14件、私立学校：1件、その他施設(給食施設)：2件） ・ 職業訓練校等：1件 ・ 社会教育施設等：3件 ・ 福祉施設等：13件（高齢者施設：11件、保育所・認定こども園：1件、障がい児者施設：1件） ・ 病院施設：1件 ・ 商工関係施設：1件 ・ 観光施設：1件 ・ 宿泊施設：1件 ・ その他施設：1件 ・ 市町村報告分：7件
110番、119番通報	<p>○県警：4件</p> <p>○消防：3件（救急1件、その他2件） ※ 県内消防本部対応</p>
避難指示及び避難者の状況	<p>避難指示は全て解除（最大11市町村）</p> <p>避難者数：0人（最大1,865名（八戸市379名、三沢市68名、むつ市282名、今別町2名、野辺地町2名、六ヶ所村264名、おいらせ町111名、大間町84名、東通村282名、風間浦村311名、佐井村26名、階上町54名））</p>
避難所開設	<p>避難所開設市町村：0市町村</p> <p>最大13市町村79か所（八戸市23か所、三沢市5か所、むつ市6か所、今別町2か所、外ヶ浜町2か所、野辺地町1か所、六ヶ所村10か所、おいらせ町6か所、大間町4か所、東通村9か所、風間浦村4か所、佐井村3か所、階上町4か所）</p>

被害の概要

<p>道路の状況 (通行止め)</p>	<p>【県管理】</p> <ul style="list-style-type: none"> ○八戸市金浜～三戸郡階上町道仏榊山 2.5 km 津波警報に伴い通行止め 解除 ○八戸市建物外壁崩落による歩道通行止め(妙売市線、国道340号) 2路線 3箇所 4月20日 <ul style="list-style-type: none"> ①妙売市線(八戸市朔日町地内) 歩道通行止め L=10m ②妙売市線(八戸市長横町地内) 歩道通行止め L=3m ③国道340号(八戸市廿三日町地内) 歩道通行止め L=5m
<p>交通の状況</p>	<p>【フェリー】</p> <ul style="list-style-type: none"> <津軽海峡フェリー> 青森-函館航路 ダイヤの乱れあり <青函フェリー> 青森-函館航路 ダイヤの乱れあり <シルバーフェリー> 八戸-苫小牧航路 ダイヤの乱れ、一部欠航あり
<p>休校措置</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○県立学校 <ul style="list-style-type: none"> 4/20 3校 (田名部高校定時制、三沢高校定時制、八戸中央高校定時制(夜間部)) 4/21 7校 (六ヶ所高校、大間高校、百石高校、八戸北高校、八戸工業高校、八戸第二養護学校、八戸高等支援学校) ○市町村立学校 <ul style="list-style-type: none"> 4/21 81校 (八戸市65校(全校)、おいらせ町8校(全校)、階上町2校、むつ市4校、東通村2校(全校))



青森県

対策班（消防調整本部）

- 1 県内消防本部対応
県内計 3件（救急1件、その他2件）
- 2 救急搬送者数 1名
＜内訳＞
軽傷 1名（東北町 1名）
- 3 対応状況
17:46 防災航空ヘリ「しらかみ」による上空偵察開始
三沢沖から階上町上空まで確認、津波等による被害は確認できず。



青森県

原子力班

(1) 日本原燃（株）原子燃料サイクル施設

- 再処理工場・高レベル放射性廃棄物貯蔵管理センター
4/20 17:08 異常なしを確認
- ウラン濃縮工場・低レベル放射性廃棄物埋設センター
4/20 17:05 異常なしを確認

(2) 東北電力（株）東通原子力発電所

4/20 17:06 異常なしを確認

発電所前面海域で最大30cmの津波が観測されたが、施設への影響はない。

(3) リサイクル燃料貯蔵（株）リサイクル燃料備蓄センター

4/20 17:04 異常なしを確認

総務班

- 1 青森県災害対策本部会議
 - ・ 4月20日 17時14分
 - ・ 4月20日 19時00分

第1回青森県災害対策本部会議開催
第2回青森県災害対策本部会議開催



こども家庭部

1 現在の被害状況及び対応状況

○保育所等の被害状況【2か所】

- ・保育所・認定こども園（1か所）

：八戸市（1か所）トイレの水漏れ、外壁ひび割れを確認。

- ・私立学校（1か所）

：八戸市（1か所（幼稚園1））建物の内装材の落下等。

○ 交通・地域社会部

1 現在の被害状況及び対応状況

1) 鉄道

< J R >

・新幹線	東北新幹線	なし
	北海道新幹線	なし
・在来線	奥羽本線	なし
	津軽線	なし
	五能線	なし
	大湊線	なし
	八戸線	なし



○ 交通・地域社会部

1 現在の被害状況及び対応状況

1) 鉄道

<青い森鉄道(株)> なし

<津軽鉄道(株)> なし

<弘南鉄道(株)> 弘南線 なし

大鰐線 なし



青森県

○ 交通・地域社会部

2) 航路

<むつ湾フェリー(株) (蟹田～脇野沢) >

なし

<津軽海峡フェリー(株)>

・ 青森～函館

ダイヤの乱れあり

・ 青森～室蘭

なし

・ 大間～函館

なし

<青函フェリー(株) (青森～函館) >

ダイヤの乱れあり

<川崎近海汽船(株)八戸支社 (八戸～苫小牧) >

ダイヤ乱れ、一部欠航

○ 交通・地域社会部

3) バス

- ・路線バス 弘南バス(株) なし
- J Rバス東北(株)青森支店 なし
- 青森市企業局交通部 なし
- 下北交通(株) なし
- 八戸市交通部 なし
- 岩手県北自動車(株) なし
- 十和田観光電鉄(株) なし
- (有)脇野沢交通 なし

- ・高速バス 弘南バス(株) なし
- J Rバス東北(株)青森支店 なし
- 十和田観光電鉄(株) なし

健康医療福祉部

現在の被害状況及び対応状況

○医療機関

- ・むつ総合病院

4月20日地震発生とともに救急外来と入院病棟のエレベーターが停止、同日22：30に復旧

○福祉施設等

- ・施設建物等被害（下表のとおり）

	被害額80万以上（推定）	被害額80万円未満（推定）
高齢者施設	—	八戸市8、南部町1、三戸町2（計11）
障がい児者施設	—	南部町1

観光交流推進部

◆ 県有施設の被害状況

- | | |
|---------------|--|
| (1) 観光物産館アスパム | 業務用エレベーターの破損あり（詳細確認中） |
| (2) 浅虫水族館 | 被害なし |
| (3) 三沢航空科学館 | エントランスホール天井において、一部剥がれを確認
安全点検のため、4月21日(火)は休館とする |
| (4) 県立美術館 | 被害なし |



青森県

部局名 県土整備部

1 現在の被害状況及び対応状況

- ・ 県管理道路 八戸階上線

4月20日

17時20分 八戸市金浜～三戸郡階上町道仏榊山 2.5 k m 津波警報に伴い通行止め

21時40分 八戸市金浜～三戸郡階上町道仏榊山 2.5 k m 通行止め解除

- ・ 八戸市建物外壁崩落による歩道通行止め（妙売市線、国道340号） 2 路線 3 箇所

4月20日

①妙売市線（八戸市朔日町地内） 歩道通行止め L=10m

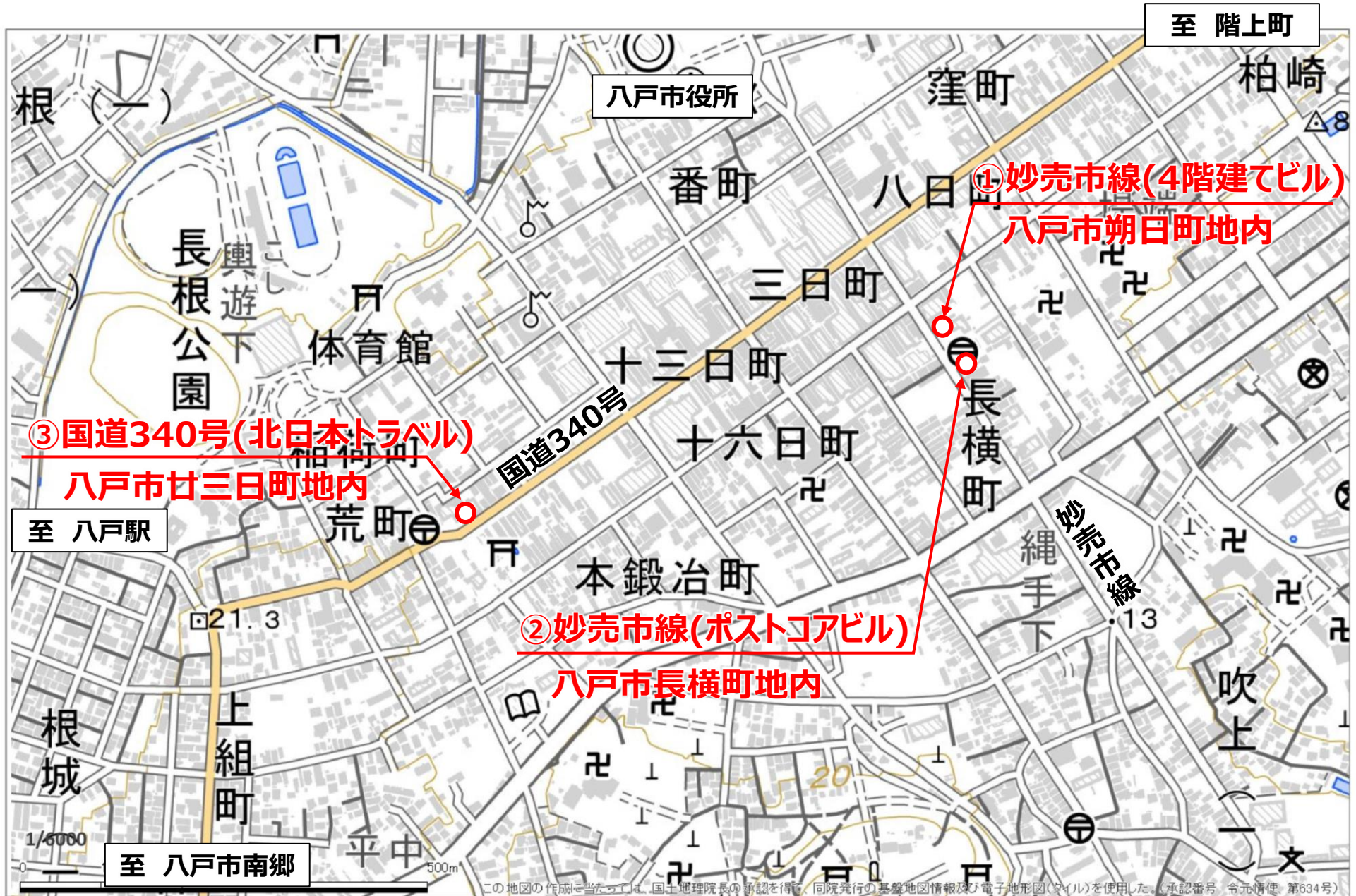
②妙売市線（八戸市長横町地内） 歩道通行止め L=3m

③国道340号（八戸市廿三日町地内） 歩道通行止め L=5m

位置図（八戸階上線）



八戸市ビル外壁崩落 位置図





青森県

部局名 県土整備部

1 現在の被害状況及び対応状況

○河川・海岸・ダム・砂防関係

- ・ 県管理河川海岸の水門について、
津波警報発令時に7門閉鎖、（おいらせ町4門、六ヶ所村2門、三沢市1門）注意報切替時に開放
- ・ 河川関係：馬淵川ほか計18河川
点検実施 → 被害なし
- ・ 海岸関係：百石海岸ほか計10海岸
点検実施 → 海岸被害なし
- ・ ダム関係：世増ダムほか計6ダム
一次点検実施 → 異常なし
二次点検実施 → 異常なし
- ・ 砂防関係：正法寺区域、剣吉区域 計2箇所
点検実施 → 被害なし

1 現在の被害状況及び対応状況

○港湾・空港関係

・港湾分

		点検結果(21日14:00時点)
青管	青森港	異常なし
	小湊港	異常なし
むつ管	むつ小川原港	<u>異常なし</u>
	野辺地港	異常なし
八管	八戸港	異常なし (橋梁点検を継続中) コンテナヤード等の荷役作業 <u>異常なし</u> <u>定期航路 (RORO船・コンテナ船) の地震による影響なし</u>
下北	大湊港	<u>異常なし</u>
	川内港	<u>異常なし</u>
	尻屋岬港	<u>異常なし</u>
鱒ヶ沢	津軽港	異常なし
	深浦港	異常なし

・空港分 全箇所異常なし



青森県

教育部

1 現在の被害状況及び対応状況

【建物・設備被害状況】

○県立学校

八戸北高校、三戸高校、六ヶ所高校、青森工業高校、八戸第二養護学校、
八戸高等支援学校、七戸養護学校

○市町村立学校

八戸市 1 2 校、野辺地町 1 校、東北町 1 校

○社会教育施設

種差少年自然の家、八戸市 2 施設

○その他施設

八戸市 2 施設（給食施設）

【主な被害内容】

窓ガラスの割れ、エレベーターの不具合、天井の剥がれ、エキスパンションの
ずれ等



青森県

教育部

1 現在の被害状況及び対応状況

【休校状況】

○県立学校

4/20 田名部高校定時制、三沢高校定時制、
八戸中央高校定時制(夜間部)

4/21 六ヶ所高校、大間高校、百石高校、八戸北高校、
八戸工業高校、八戸第二養護学校、八戸高等支援学校

○市町村立学校

4/21 八戸市65校(全校)、おいらせ町8校(全校)、
階上町2校、むつ市4校、東通村2校(全校)



青森県

警察部

1 現在の被害状況及び対応状況

(1) 人的被害（警察把握分）

1 件

(2) 主な物的被害

ア 警察施設

警察署 1 箇所、交番 2 箇所及び駐在所 2 箇所

イ 一般施設

八戸市飲食店ビル外壁崩れ

ウ 原子力関連施設

異常なし

青森県

(3) 110番受理件数 ～ 4件

八戸署管内飲食店ビル外壁崩れ、三沢署管内避難場所の確認
三沢署管内津波に関する問合せ、八戸署管内物件事故

(4) 対応状況

- 沿岸部を管轄する警察署において避難広報及び避難所警戒を実施
- 秋田県警察へリ「やまどり」が八戸市周辺上空から被害情報収集（4月20日17:39～18:45）

2 警備体制

午後4時55分、警察本部長を長とする災害警備本部を設置

市町村	救急搬送者数					自主通院・受診等				
	死亡	重傷	軽傷	不明	小計	死亡	重傷	軽傷	不明	小計
青森市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
弘前市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
八戸市	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
黒石市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
五所川原市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
十和田市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
三沢市	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
むつ市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
つがる市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平川市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平内町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
今別町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
蓬田村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
外ヶ浜町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鱒ヶ沢町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
深浦町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
西目屋村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
藤崎町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大鰐町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
田舎館村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
板柳町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鶴田町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
中泊町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
野辺地町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
七戸町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
六戸町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
横浜町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
東北町	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
六ヶ所村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
おいらせ町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大間町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
東通村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
風間浦村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
佐井村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
三戸町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
五戸町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
田子町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南部町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
階上町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
新郷村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
総計	0	0	1	0	1	0	0	2	0	2

市町村	住家被害					非住家被害 (市町村報告分)				
	全壊	半壊	一部損壊	不明	小計	全壊	半壊	一部損壊	不明	小計
青森市	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
弘前市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
八戸市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
黒石市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
五所川原市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
十和田市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
三沢市	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2
むつ市	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
つがる市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平川市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平内町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
今別町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
蓬田村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
外ヶ浜町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鱒ヶ沢町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
深浦町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
西目屋村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
藤崎町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大鰐町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
田舎館村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
板柳町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鶴田町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
中泊町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
野辺地町	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2
七戸町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
六戸町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
横浜町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
東北町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
六ヶ所村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
おいらせ町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大間町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
東通村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
風間浦村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
佐井村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
三戸町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
五戸町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
田子町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南部町	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
階上町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
新郷村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
総計	0	0	0	0	0	0	0	6	1	7

避難状況等一覧（青森県）

4月21日14時00分現在

	最大震度	避難指示	対象世帯	対象人数	避難者数	避難所数	最大避難者数	最大避難所数
1.青森市	4							
2.弘前市	3							
3.八戸市	5-	○			0	0	379	23
4.黒石市	3							
5.五所川原市	3	○						
6.十和田市	4							
7.三沢市	4	○	1,792	3,335	0	0	68	5
8.むつ市	4	○	3,379	6,214	0	0	282	6
9.つがる市	4							
10.平川市	3							
11.平内町	4							
12.今別町	3				0	0	2	2
13.蓬田村	3							
14.外ヶ浜町	4	○			0	0	0	2
15.鱒ヶ沢町	3							
16.深浦町	2							
17.西目屋村	2							
18.藤崎町	4							
19.大鰐町	2							
20.田舎館村	3							
21.板柳町	3							
22.鶴田町	3							
23.中泊町	3							
24.野辺地町	4				0	0	2	1
25.七戸町	5-							
26.六戸町	4							
27.横浜町	4							
28.東北町	5-							
29.六ヶ所村	4	○			0	0	264	10
30.おいらせ町	5-	○	1,416	3,297	0	0	111	6
31.大間町	3	○	1,908	3,563	0	0	84	4
32.東通村	4	○	1,746	3,844	0	0	282	9
33.風間浦村	2	○	814	1,466	0	0	311	4
34.佐井村	3				0	0	26	3
35.三戸町	4							
36.五戸町	5-							
37.田子町	4							
38.南部町	5-							
39.階上町	5+	○	660		0	0	54	4
40.新郷村	4							
計		11	11,715	21,719	0	0	1,865	79
市町村数		11					13	13