写真で見る新地町の復旧・復興状況

2018年 12月28日 更新

震災から7年9ケ月・・・ 新地町の復興の様子を写真で紹介します。

新地駅周辺では、地域エネルキーセンターが完成、町民ホール、ホテル・温浴施設、複合貸店舗、多目的運動場建築が進んでいます。 沿岸部では既に完了した防潮堤・漁業施設の他、海釣り公園、防災緑地、道路の整備が進んでいます。



町のシンボルの山、標高430mの鹿狼山は子供からお年寄りまで登れる山として、年間を通して多くの登山者が訪れます。元旦は、日本一早い山開きと銘打って、3千人以上の登山者で賑わいます。紅葉の季節が終わる冬でも、多くの登山者が訪れます。



バスを連ねてやって来た町外小学生の遠足登山

住まい再建、道路、河川の復旧がほぼ終わり、残る沿岸部の事業が急ピッチで進んでいます。



盛土が終わり施設整備が進む釣師防災緑地

大規模な建築工事がすすむ新地駅前

津波により新地駅周辺も大きな被害をうけました。 新しい鉄道は内陸側に移設され、高く盛土され造られた新しい街では住宅建築が進み、町が分譲した 保留地は完売しました。駅東では、昨年診療所が開 所し、LNGを駅周辺で活用する「地域エネルキーセンター」が完成しました。フットサル等に使用される多目 的運動場も建築中で、青パパイヤ・アボガド等を栽培する植物工場も近く着工します。駅西では、町民ホール、温浴施設・ホテル、複合貸店舗棟を、来年の完成に向け建築中です。商業ゾーンも、消防署北側エリアに整備されます。



新地町の名産・名所

	H26/4/1	H30/1/1
人口	7,936人	8,270人
世帯数	2,609世帯	2,832世帯
面 積	46.69km²	

H26/04は震災後最少となった住基人口。他は県調査の毎月一日の推計人口。震災後の転入者は住民未登録者が多く、住基人口とは合わない。

H30/11/1人口は「8,208人、2,853世帯」:県の例 月人口推計調査より





【カレイ】



【コウナゴ】

福島県浜通り地方 最北端のコンパクトな町







【いちじく愛す】

【スイートマシェリ】

【二ラ】

【鹿狼山 年間来訪者4万人】



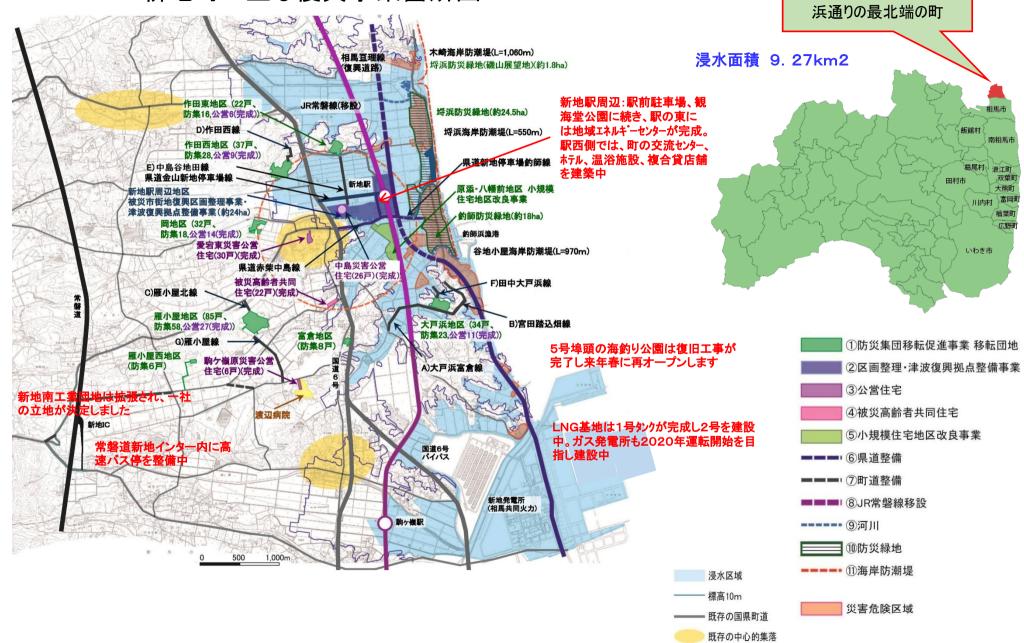


【清酒 鹿狼山】



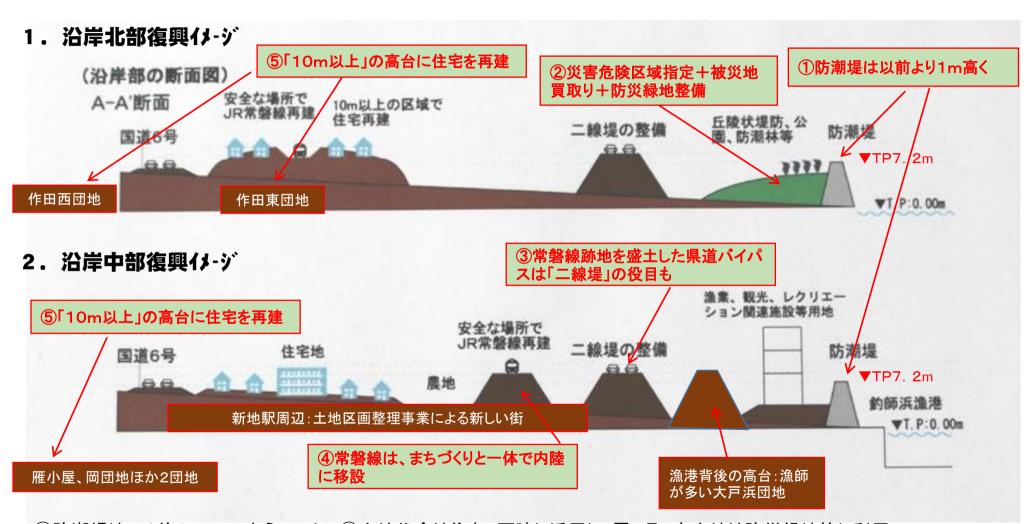
【花木山ガーデン】 標高140m からの絶景

新地町 主な復興事業箇所図



- 新地町の復旧・復興状況 -

安心・安全なまちづくり(町復興計画の5つの基本方針)



- ①防潮堤は、以前のTP6.2mから7.2mに。②土地代金は住まい再建に活用し、買い取った土地は防災緑地等に利用。
- ③常磐線跡地を盛り土して第二の堤防(二線堤)に。④鉄道は安全な内陸に移設し、かつ鉄道をまちづくりに生かす。
- ⑤住まい再建は、今回の津波到達高以上の高台と、新地駅周辺は安全な高さに盛り土した新市街地で。

- 新地町の復旧・復興状況 -

震災から7年9ケ月経過の「平成30年12月」の復旧・復興事業の進捗状況

阿大木田 12 中山	
7 ' ' + 7' B' ' ' ' ' ' ' ' '	愛宕東、駒ケ嶺原、大戸浜、岡、雁小屋、作田東、作田西、中島の8団地は、事前に広さ等希望を聞いて129戸整備して入居中です。仮設住宅は今年5月末で 全入居者が退去し、最初の団地の入居から7年1ケ月あまりで全て廃止され解体が始まりました。

享会等に早くから整備された7第所の新団地(全157区画)は、 λ 民が進み残り区画は作用亜団地[2区画」のみとなりました。

3. 被災高齢者 親日国の台湾からは被災地に多くの支援をいただいています。新地町にも台湾赤十字社から「3億円」をいただき、老夫婦のみや一人暮らし高齢者世帯のため、小川 共同住宅 の地場産市場「あぐりや」向かいに「22世帯」の共同住宅を整備しました。

> 釣師防災緑地(約18ha): 盛土が終わり高木等植栽工事の終盤に入り、管理棟−、遊具、トイレ、オートキャンプ場等の施設を整備中。(町事業) 埓浜防災緑地(約25.3ha): 盛土と植栽が終わり、園路整備を残すのみとなりました。(県事業)

町道:避難道路は整備完了路線から供用中で小沢北線も着手。新団地と拠点施設を結ぶ新たな連絡路「雁小屋線」、「中島作田線」が整備されました。 県道:金山新地停車場線は復旧狩猟運搬路を兼ねて早々と復旧改良が完了。相馬亘理線バイパス、新地停車場釣師線、赤柴中島線は、完了区間から順次供 用され利便性が高まりました。赤柴中島線は、新地市街地を避けて杉目方面に抜けるバイパス化に向け、調査が本格化しています。 (災害復旧) 町道:17路線全ての復旧が完了しました。

(復興道路)

(改修事業)

1 陆巡集团移転

5. 防災緑地

6. 道路

7. 河 川

8. 海 岸

9. 農業

水道: 並出初心は千場跡(旧山心)が、近野水南道の、水道のりが動い、自然水流があれた田でに出るでの。 即西川が開連している。

砂子田川:新地駅周辺区画整理事業や防災緑地と一体で進められ、河川拡幅・橋の梁掛け替えが進み、一部下流の残区間を施工中です。(県事業) 地蔵川:防潮堤が1m高くなった関連で、河川付近堤防嵩上げ、川のルート変更、新しい橋の架け替え工事が進む。(県事業) (災害復旧) 三滝川、埓川、濁川:復旧工事が完了しました。(県事業)

防潮堤:以前より1m高い「TP7.2m」へ嵩上げする工事が全区間終わりました。(県事業)

農地復旧:農地のガレキ撤去は大型機械によるフルイ分けと、人力でガレキを拾う作業を併用し完了しました。 排水機場・水路:6箇所の排水機場が復旧し稼働。壊れた各所の用排水路は、牛川排水路を除きが完了しました。

10. 漁業 が少なく試験稼働。原発事故に伴う漁獲制限は、12/6現在「206魚種」の安全が確認されています。

11. JR常磐線 2016年12月、「浜吉田~相馬間」が5年9ケ月ぶりに再開通し、残る双葉郡の不通区間の復旧中で、早期全線開通が望まれています。

住まいの再建(1) 防災集団移転促進事業(7団地)、小規模住宅地区改良事業(小川原添地区)が早々と完了



作田東団地(防集16区画,町営住宅6戸)



雁小屋団地(防集58区画,町営住宅27戸)



雁小屋西団地 (防集6区画)



作田西団地(防集28区画,町営住宅9戸)



大戸浜団地(防集23区画,町営住宅11戸)



小規模住宅地区改良事業(小川原添地区)



岡団地(防集18区画.町営住宅14戸)



富倉団地 (防集8区画)

防災集団移転団地は、町の中心から概ね「1.5km」の範囲に、7団地157区画を整備し、早い時期から再建が進み、空き区画は2区画となりました。被災者は元の宅地が広い方が多く、新たな団地整備ではそれらの要望に添い国と協議を行い、ワークショップを重ね団地プランを修正し、完成した団地は満足度の高いものとなりました。

住まいの再建(2) 災害公営住宅(8団地-129戸)、被災高齢者共同住宅(台湾からの支援で22世帯整備)



愛宕東住宅(30戸)



雁小屋住宅(27戸)



大戸浜住宅(11戸)



作田東住宅(6戸)



駒ケ嶺原住宅(6戸)



中島住宅(26戸)



作田西住宅(9戸)



岡住宅(14戸)

地場産市場「あぐり や」向いの被災高 齢者共同住宅は、 台湾赤十字の支援 で整備



災害町営住宅は、防集団地5地区他3地区に129戸整備されました。また、被災した高齢者のため、台湾赤十字社の支援により22世帯分の共同住宅を小川地区に整備しました。

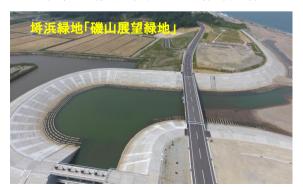
JR常磐線復旧、新地駅周辺土地区画整理事業、防潮堤整備事業



JR常磐線は2016年12月に再開通



駅東に整備中の多目的運動場と管理棟



防潮堤:昨年度ですべて完了しました



駅西区画整理地内には住宅が建ち並ぶ



駅東に完成した「新地エネルギーセンター」



防潮堤:漁港南ドック端部



方: 温浴施設とホテル、町交流センター、右: 複合貸店舗棟

新地駅周辺西側では、町内被災者の住宅再建がほぼ終わり、町外からの転入者の住宅建築が盛んです。また、多目的ホール、ホテル・浴施設、複合貸店舗棟の建築も進んでいます。駅東側では、天然ガスを駅周辺施設で活用する「地域エネルキーセンター」が完成し、フットサル等を行う多目的運動場も建築中です。今後、健康果実の「青パパイヤ」等を栽培する植物工場も着工します。

防潮堤の復旧と新設は、宮城県 境近くから釣師浜漁港南端まで、 以前より「1m」高いTP7.2mの 高さで整備されました。

防災緑地、道路整備事業

釣師緑地完成イメージ

緑地の最高地点「想いの丘」に建てられるモニュメントのイメージ



遊具には、大津波を乗り越え無事帰港した 漁船の物語、「しんち丸」の大冒険を整備 中(これから塗装されます)

沿岸部集落跡の釣師・埓浜地区には津波の力を減衰させ漂流物を捕捉する防災緑地を整備中です。個人や企業の協力により「どんぐり、黒松」等を植えて育成中。道路は震災の教訓から、新設する避難道路は「踏み切り」をなくしました。県道も復旧改良が進み順次開通しています。また、大きな防集団地ができて交通量が増加し、それに対応する新設道路も複数路線整備されました。震災直後、沿岸部の大戸浜地区は周囲の浸水で孤立し、たった一本の高台の細い砂利道を通り、命からがら避難した道は「いのちの道」と呼ばれ、交差出来るように待避所をつくりました。



釣師緑地:施設整備が進みパークセンターは仕上げ工事に



大戸浜「いのちの道」

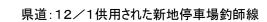


当日、津波で周囲が浸水し、この高台の砂利道だけが通れた



町道雁小屋線:団地から総合公園西へ抜けます





旧常磐線踏切上空から沿岸部を望む

河川、農業(農地・用排水路)、漁業、林業の復旧



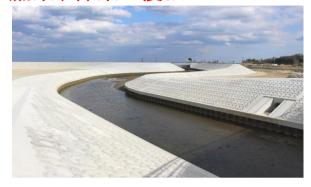
河川: 役場裏東方の砂子田川



復旧された農地は順次作付け



大戸浜の水産加工施設



河川:濁川下流釣師橋より



排水路が復旧した駒ヶ嶺駅東「江堀川」



林業:ふくしま森林再生事業 森林の放射線量低減と里山の再生を図る



農地のガレキ撤去も完了(埓浜付近)



白魚漁で賑わう釣師浜漁港(2018年2月)

河川は拡幅・護岸・橋梁工事がほぼ終了。農地復旧は 大量で多種のガレキ撤去を機械と人力で実施し、最後 の牛川地区も間もなく完了します。漁業は釣師浜漁港の 岸壁嵩上げ・漁具倉庫再建が早々と進み試験操業を実 施中で、荷さばき所も完成しました。漁港南部には地元 産の魚を加工する「水産加工施設」が出来ましたが、水 揚げされる魚が足りずフル操業していません。林業は森 林の放射線量低減と再生を図る、福島県独自の事業で 間伐等を実施中です。

大規模プロジェクト(町の人口増)、定住促進、町外からの移転再建者、仮設住宅の廃止



相馬港新地エリアで整備中のLNG基地



町外からの移住者が多い「岡地区」



仮設住宅撤去後は元の陸上競技場に復旧



常磐道新地インターに建設中の高速バスストップ



震災後町内に建築されたアパートは40棟以上20 0世帯を超え、主にLNG関連事業社員が町外か ら入居し、少子化の中でも人口が増えています



最後の役目を終えて5月末に廃止



福田定住促進住宅 --- 12戸

震災後、多くの町外被災者が新地町に住宅を再建し、その数は150世帯を超えています。新地の岡地区、駒ケ嶺の原地区は特に移転者の多い地区です。また、新地駅周辺土地区画整理事業でも、町や民間分譲地を購入した町外者が住宅を建築し、人口増につながっています。一方、町中心部から遠い福田地区は人口が増えにくく、人口増施策として若者定住促進住宅を12戸整備しました。(平成29年度は新地駅前にも8戸整備)

仮設住宅は当初、町民の被災者向けに計画されましたが、原発事故による町外被災者からの入居希望が殺到し、追加で「がんごや仮設126戸」を建設し計「573戸」を整備しました。その後、町民の住宅再建が順調に進み、順次廃止されました。最後まで残った「がんごや仮設住宅」も、2018年5月末で退去し全団地が廃止されました。

新地駅周辺市街地復興整備事業(福島県新地町)

土地区画整理事業

- ◆施 行 面 積: 23.7ha
- ◆施 行 期 間: 2013~2018 年度
- ◆施 行 者:新 地 町
- ◆全体事業費:52.8 億円

東日本大震災により古くから形成されていた住宅地が壊 滅的な被害を被ったエリアを中心に、地震・津波の教訓を 踏まえた公共施設の整備や地盤のかさ上げを行うととも に、住宅地と商業・産業地等の再生を実施し、安心・安全 な市街地形成と産業復興を推進する。



6次産業化施設 平成31年度 操業開始 (予定 新地駅前フットサル場 平成30年度 完成(予定)



新地町複合商業施設

平成30年度 供用開始 (予定)

新地町文化交流センター (ホール・スタジオ・会議室・ラウンジ等)

ホテル・温浴施設



平成31年度 オープン (予定)

津波事業拡大区域(敷地面積 約2.4ha)



平成31年度 基盤整備 (予定)



敷地面積:5,890㎡/鉄骨造2階建:延床面積1,171㎡/ 植栽整備:1,293㎡/舗装面積:3,401㎡(駐車場26台)





西口駅前広場 平成28年12月 供用開始



J R常磐線 新地駅(東口)

東口駅前広場 平成29年8月 供用開始



↓社員賽 <JAPEX> 食堂棟1



平成28年7月 入居開始

<整備概要>

敷地面積:4,000㎡/延床面積 2.439㎡ 構造等:壁式プレキャスト4階建

平成29年8月 オープン

平成31年度 供用開始 (予定) 津波復興拠点整備事業

- ■施 行 面 積20.8ha(交付金適要 14.4ha)
- ■施 行期間:2013~2019年度
- ■施 行 者:新 地 町
- ■全体事業費:72.3 億円

<特徴>

津波対策を通じた安心安全な中心拠点となるよう公共・公 益施設、商工業、住宅等の機能を集約し、平時の安全確 保だけでなく、災害時には防災拠点性を有するまちづくりを 推進する。

新地町役場

中島災害町営住宅(戸建26戸)



楼台等: 木管北大 山桥景像骨管 平屋及(夕梯)的混布)



新地町スマートコミュニティ事業 構築概要(ミニの発電所)

300m

新地駅周辺において「地域エネルギーセンター事業」と「エネルギーマネジメント事業」を構築

■地域エネルギーセンター事業

- ・相馬LNG基地からの天然ガスを活用し、ガスコージェネレーションシステムから新地駅周辺施設(ホテル温浴施設、交流センター、スマートアグリ等)へ熱と電気とCO2を供給
- ・天然ガス専用導管・減圧装置を含むバルブステーションの 構築、熱導管・電力自営線・CO2供給管の構築

■エネルギーマネジメント事業

- ・公共施設等に災害時にも活用できる太陽光発電設備と蓄 電池などを導入、駅周辺にソーラー街路灯を整備
- エネルギーマネジメントシステムを構築、地域内のエネルギー需給バランスの最適化

設備導入計画

対象施設	設備	設備容量等	
	コージェネレーション	175kW	
地域エネルギーセンター	太陽光発電	50kW	
	蓄電池	50kWh	
交流センター	太陽光発電	30kW	
インキュベーション スクエア	BEMS	2基	
スポーツ施設	太陽光発電	5kW	
戸建住宅	HEMS	125基	15
	太陽光発電	20kW	1
防災センター	蓄電地	15kWh	
	BEMS	1基	
周辺地域	ソーラー街路灯(蓄電池)	6基	
	And the second s		



心の復興

若者たちが震災前の夏祭りを、「やるしかねぇべ」と継続して8回開催、被災者も仲間を募りいろいろな活動を行い、「心の復興」につなげています。















町事業: 釣師浜街並みをジオラマで忠実に再現、コミュニティガーデン事業で交流〉





雁小屋地区:スパイスクッキング



岡地区:アートクロック製作

他にも・・・・いろいろ なグループが活動し ています

「復興フラッグ」初代の旗は自衛隊により沿岸部に立てられました



3.11 あの時を振り返って

震源、電車乗客の避難、10mを超える大津波



役場庁舎裏は20センチ以上浸水



自衛隊先発隊が翌早朝に到着、その後次々と遠方の部隊が到着(写真は3/15日)



庁舎4階展望ロビーから中島集落・新地駅方面 2011/03/16撮影



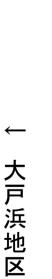
釣師地区

沿岸部の被災状況

死者 119人(関連死含む) 津波による全壊「467」世帯



全壊:61世帯



埓浜地区



全壊:159世帯



全壊:101世帯



全壊:17世帯

今泉地区

福島第一原発事故と新地町

2018年9月22日の空間線量 0.03~0.10µ Sv/h (最低値と最高値:町測定)



3/12 1号機 爆発

3/14 3号機 爆発

3/15 2,4号機 爆発



屋内待機や捜索中止の指示。停 電のため正確な情報が入らず、避 難したくてもどうしたらいいか分からな い状況に、町民の不安は高まりまし た。

平成30年12月6日の空間線量(県測定)

鹿狼山登山口	新地町役場	
(51km)	(52km)	
0.06µ Sv∕h	0.08µ Sv∕h	







▲第一原発 津波襲来

爆発事故当時、6号国道より東側にある庁舎は停電で、テレビが映らず、電話やメールも繋がりにくく、情報は捜索を中断し屋内退避した自衛隊・警察から断片的に入るのみで、職員の多くは重大事故の詳細を知りませんでした。

仮設住宅(建設から廃止まで) 写真は、2011/04/25入居開始の総合公園グランド仮設

- ・仮設に適した公共用地の他、町民の土地協力により津波被災地で最も早い入居が実現。
- ・町内8箇所に「573戸」建設し、最後の入居者が今年5月末に退去し全団地廃止。
- ・町外被災者も多く受け入れ、その一部は町内に住宅を再建し、現住人口増につながる。



震災直後とその後

2011年3月16日と同位置の復旧後



沿岸部集落から流された住宅や車両等ガレキで 砂子田川や水田が埋めつくされた役場東方



復旧中の県道は一部が供用を開始し、砂子田川は改修され以大きく拡幅されました



小川の「入り江」地形の端部は、ガレキが大量に集まりその中で自衛隊の捜索活動が行われていました



元の水田に復旧されました



役場4階展望テラスから釣師方面を望む。集落が消滅 し5日たっても水が引かずに残っていました



鉄道が内陸に移設し、元鉄道敷は盛土され県道バイパスに、駅周辺宅地では住宅建築が進みます

震災を教訓に・・・防集団地公園の「かまどベンチ」



町の発展・賑わいの創出





鹿狼山マルシェ。毎月下旬鹿狼山登山口で開催し地場産品を販売。





町には果樹も含め数軒の地場産の店があり人 気スポットです。中でも先駆けの「あぐりや」は、 昨年の来客数が延べ11万人を超え、安く新鮮 な野菜をはじめ、菊など新地の花も人気の一 因で、町外からも多くの方が来ます。また、6号 国道沿いの「味菜ひろば・よりみち」は、ここだ け限定の「ニラかりんとう」、「味菜たれ」、「特製 ギョーザ」が人気です。

今後の残事業

- ・新地駅周辺整備の建築工事(町交流センター、複合貸店舗棟)←来年完成
- ・防災緑地(園路、オートキャンプ場、建築、植栽)←来年度仮オープン予定
- ・県道、相馬亘理線旧道(大戸~釣師間)、新ルートのバイパス
- ·防災集団移転団地集会所建築(作田西団地1箇所)
- ·河川改修(地蔵川、砂子田川)
- •農業用排水路(牛川排水路)
- •被災者支援事業



新地地場産市場「あぐりや」



後世に伝えたい写真

(1)津波を甘く見ないで



(2)犠牲者が出た踏切の遮断機、その教訓を生かします



(3)命をかけて挑んだ漁船の「沖出し」 写真は相馬港から沖に出る巡視船「まつしま」



新地の漁師も、大切な船を守るため沖出しをしました。沖出しに向かった36隻のうち、エンジントラブルの1隻が波にのまれ一人が犠牲になったほか、もう1隻は波にのまれて沈没し、漁師は海に投げ出されましたが、運良く仲間の船に助けられました。他にも、修理中で自力航行出来ない船一隻も、船を守るため仲間の船に曳かれて沖出ししました。翌日になって、34隻の船が釣師浜漁港に戻りました。漁船は巡視船と違い小型のため、大波越えはとっさの判断で、斜めに波を乗り越えたそうです。

巡視船「まつしま」は、当時たまたま相馬港で訓練中でした。船を守るため漁船同様沖に出ました。まつしまは680トン、その後、老朽化により引退しました。

