

本道南西沖でM7.8

津波3-5メートル 死者、不明続出

奥尻でホテル倒壊

小樽、寿都、江差震度5

12日午後10時17分ごろ、本道から東北地方に向け、大規模な地震が発生した。札幌管区気象台によると、震源地は本道南西沖(北緯42・8、東経139・4)で、震源の深さは約50キロ、地震の規模(マグニチュード)は7・8と推定される。同気象台は午後10時22分、本道の太平洋岸、日本海沿岸に津波警報、オホshima海沿岸に津波注意報を出した。津波は13日午前0時30分すぎまで、青森県深浦



津波警報に当たる小樽市港湾部職員＝12日午後11時20分、小樽港第3ふ頭 部

で25時、秋田22時、函館2時、新潟、稚内各20分などを観測した。後志管内神楽内村役場によると、同村では高さ3メートル以上の高波があった。同管内寿都町でも3メートルの高波が民家や車に寄せた。松山管内福地町では最高4・5メートルの津波が押し寄せ民家に被害が出ているという。

各地の震度は小樽、寿都、俱知安などでも震度4(中)に達し被害状況の掌握に努めているが、日本海沿岸を中心に津波、地震の影響で、は警備本部 対策本部を設け、夜にさらわれたり、ホテル

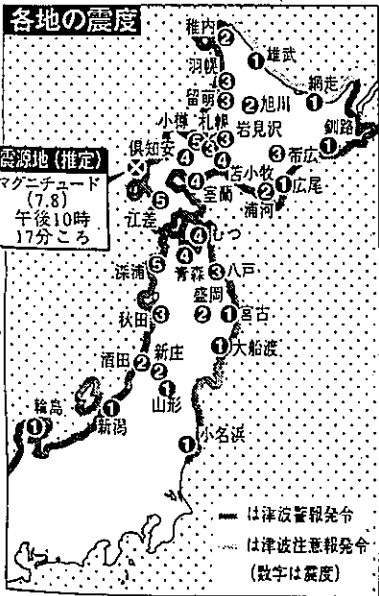
が倒壊するなど被害は拡大している。道は13日午前0時30分、奥尻町に災害救助法の適用を決めた。

札幌管区気象台によると、本震のあとにも、余震とみられる地震が相次いだ。このうち12日午後11時23分、同45分、13日午前1時1分ごろには寿都で震度4(中)を記録した。

各地の震度は次の通り。▽震度5(強) 深浦、小樽、寿都、江差、▽震度4(中) 函館、むつ、吉小牧、室蘭、青森、俱知安、▽震度3(弱) 帯広、秋田、網走、雄武

民家340戸が炎上 奥尻

2人シヨツク死 1人重体



死者・不明100人超す

M7.8地震

道南 被害膨らむ

奥尻島青苗 300戸が炎上

北海道から北海道中心に十回地震をマニトク・8.0の震度地震は、震害は二層町を主とする道南に拡大。北海道警察本部の発表によると、被害の集中した奥尻島を中心に北海道内三十五人の死者が確認された。青森県でも二人が死亡した。また、行方不明者は二十五人、重傷者も二十人以上の被害をこう。一方、北海道内には行方不明者八人、重傷者も三十人以上の被害が入っている。奥尻島の奥尻地区は、地震のあとに火災が起り、住宅など約百戸が炎上した。北海道や奥尻島の行方不明者の捜索、ほかの被害状況は引き続き、緊急捜索の進捗を二九日午後（一九九三年）北海道警本部に伝えている。

島内だけで死者31



「津波警報」地震5分後

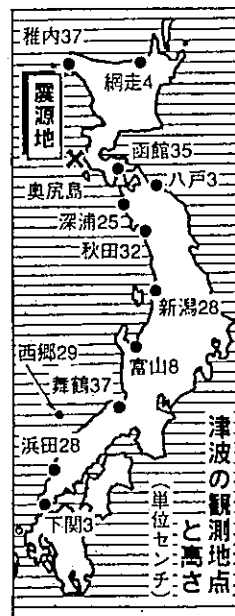
気象庁 ハイテクで迅速発令



焼け落ちた街の中で、ぼう然とする青苗の人たち (13日午後12時30分)

気象庁では、今回の地震の余震の観測や被害状況を正確につかむため、十三日午後、現地に同庁地震火山部の調査官ら職員二人を派遣する。江差を拠点に調査を行い、奥尻島にも、函館

台尻に倒れた灯台 (けさ6時30分、奥尻島青苗、本社機から撮影)

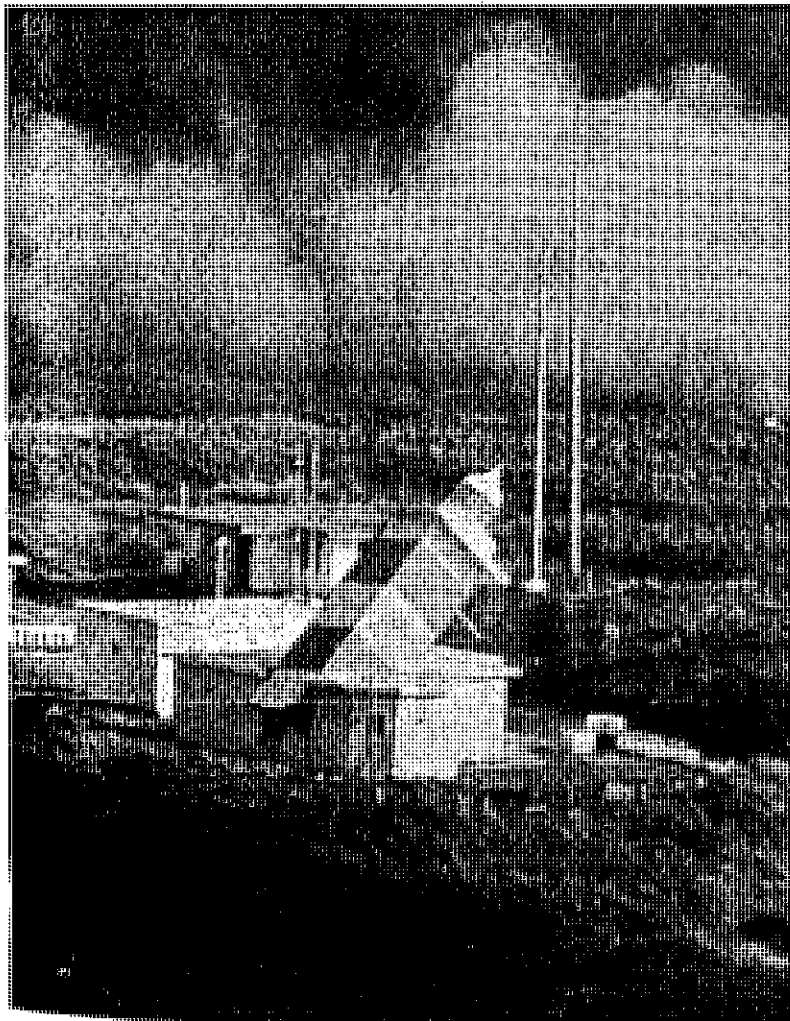


使って上陸する予定。同庁によると、日本海中部地震では、警報発令まで十三分かかり、その間に津波の第一波が沿岸を襲って、百人以上の死者が出たが、

韓国も津波被害 沈没

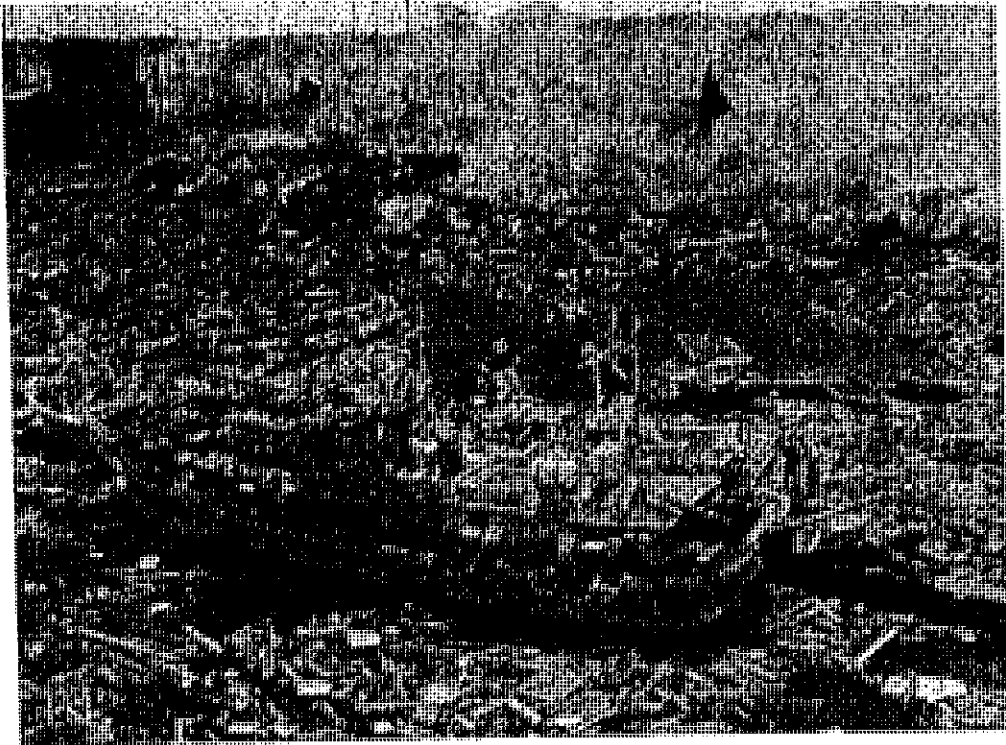
【ソウル13日】小山利信 三百五十年現在、江原道で、北海道南西沖地震による津波は韓国東海岸に達し、十没、十一隻が破損するなど

本海側に大津波警報が発令されたのは、地震発生からわずか五分後と、発令までの時間が短縮された。その後、西日本まで順次警報を広げたほか、津波が中国大陸の被害が出た。地震による死者は出ていない。



水は食料は焦る奥尻島

北海道
南西沖地震



津波にこなごなにくだかれた奥尻町青苗地区の住宅=13日午後2時すぎ

依然被害の実態つかめず

家々は焼けのまわ、火に包まれた。十二日夜の北海道南西沖地震で、柏山管内奥尻町は、死者六十三人、行方不明百五十五人、重傷五十人(同町側)を数える大惨事となった。島の周囲八十四キロ、人口四千七百八十九人の町は、道路が寸断され被災地が孤立。港内に流れ込んだ土砂と港湾施設の破壊のためフェリーも欠航。広がる被害を前に、町民は焦りを募らせている。(奥尻島取材記)

港湾施設が破壊 頼みのフェリー欠航

同町の町長は、津波、火災に連続して壊れた最大の被災地・青苗地区を除く全被災地は二百九十九棟。同地区では五百四世帯のほとんどが火災に遭った模様だが、同地区を結ぶ唯一の沿岸道路が一部不通になった。津波の被害がつかめない。フェリー客は二十六人

上が生き埋めになった同町奥尻のホテル「洋々荘」では、頭隠をを使って懸命の救出活動が続けられた。午後五時までに九人が救出されたが、十人の遺体を発見。隣接するレストラン「シーサイド森川」では経営者の森川広光さん(五七)の妻明子さん(五七)と長男将太郎(一〇)、二女美奈ちゃん(六)が遺体で次々と運び出された。島内全域で、簡易水道のパイプが破損し断水したため、自衛隊の給水車が活動した。また、石橋のタンカーも港内に滞留できないため、災害復旧に不可欠の軽油も不足する。奥尻町長は「自衛隊駐屯地の御影山にたしてはいるが……」と言葉の色を隠せる。

島外への物資輸送も、巡視船頼み。町には水、軽油、食料などの緊急輸送を道が求めている。同島では、力約り、ウニ、アワビを主力漁獲の時期に入っている。町民は「緊急輸送の多いこの町で、船運を失った打撃は大い。立派な船まで何年かかるといってか……」と嘆息を吐いた。

津波にさらわれながらも、九死に一生を得た奥尻町の神部タキさん(五七)は十三日午前、函館自赤病院に自衛隊のヘリで搬送された。神部さんは重傷を負ったが、大出血は止まり、回復した。地震後、船を見に行くと天と一緒に出たのと冷たい海水の中で死にたくない、浮き輪の防波堤を乗り越えた頂上黒の海水が押し寄せた。気づいたときは、海面に浮きながら自宅の屋根のQさしに引っ掛かっていた。ホッとされたのもつかの間、再び襲ってきた津波に沖へ流された。真つ時やみ

津波にさらわれ
おばあちゃん
奇跡の“生還”

真つ暗な海： 一片の木が

救援物資 ピストン輸送

全国から島へ愛の手



奥尻島に向け積み込まれる救援物資（江尾港で）

船山支庁の対策本部には、左積み、輸送にて「すずこ」三三〇、全国各地から奥尻、町など被災地への救援物資の提供が相次いだ。しかし、西渡、それぞれの基地などに積み替え、同島へピストン輸送して、島をしのいで海に到着して大船の接岸の救援物資を島内へ輸送している。

それ以外の物資は江尾港でいったん小艇船に積み、沖合で待つ遊覧船「さくら」と、小島救助隊がミネルウオーター約五百本などとともに自ら島に乗り込んだ。また、災害対策救助法

水、米、みそ、ボンベ...

一方、江尾町では、島で「基礎」積みめられた炊き出しの米、三ツ、塩、みそ、ガスボンベ、ガスレンジなども運び込まれた。救援物資は奥尻島向けが中心だが、対策本部では今後、大島町など他の被災地への物資輸送も考へる。

都は20万円見舞金
東京都は十三日、北海道南西沖地震で大きな被害を受けた北海道に二百万円の見舞金を出すと決めた。

養護金振込口座
船山支庁の対策本部には、養護金の問い合わせが多く寄せられており、北海道拓殖銀行江尾支店に振り込み手数料のつかない口座（三〇四四五四五、北海道南西沖地震対策本部船山支庁）を開設し、養護金の受け付けを始めた。

連合が対策本部設置
連合北海道は十三日、北海道南西沖地震災害対策本部を開設した。

野球ファンも25万円
北海道南西沖地震の被災者にと、読売新聞北海道支社は十三日、巨人・広島が社は十三日、巨人・広島が札幌シリーズ三連戦の初戦が行われた札幌・円山球場の出入り口八か所に募金箱を設け、ファンから善意をこたえている。

国の災害復旧に期待

首相 兼道

西沖地震被災者救済カンパニー（兼首相代表の名義）で口座を設け、被災者への道義的支援を促している。主な九八五三が三二五八二八（八）

同支庁長は、地味にすれば二十四時間たないうちに東岸から駆けつけた。是非にうまい。四と考へても復旧を前向きに考へてくれる」と思ふ」と評していた。

一方、宮沢首相が十三日、激甚災害法の適用を検討する意向を明らかにした。同支庁長は「激甚災害法によりスムーズに行うことが出来る」と歓迎している。

激甚災害法の指定を受け、復旧にあたる同町職員と自衛隊員約千人と消防団修繕センターで懇談。町制から「粉ミルクやおむつが足りない」と今後が足りなくなる」と次々に寄せられる切実な要望に「早急に対応する」と約束した。

同支庁長は指定について「これからデータ調査ははつきりした上で今後要請したい」として、この説明会で求めなかった。しかし、北海道南西沖地震の被災者にと、読売新聞北海道支社は十三日、巨人・広島が社は十三日、巨人・広島が札幌シリーズ三連戦の初戦が行われた札幌・円山球場の出入り口八か所に募金箱を設け、ファンから善意をこたえている。

同支庁長は、地味にすれば二十四時間たないうちに東岸から駆けつけた。是非にうまい。四と考へても復旧を前向きに考へてくれる」と思ふ」と評していた。

一方、宮沢首相が十三日、激甚災害法の適用を検討する意向を明らかにした。同支庁長は「激甚災害法によりスムーズに行うことが出来る」と歓迎している。

激甚災害法の指定を受け、復旧にあたる同町職員と自衛隊員約千人と消防団修繕センターで懇談。町制から「粉ミルクやおむつが足りない」と今後が足りなくなる」と次々に寄せられる切実な要望に「早急に対応する」と約束した。

△労働金庫本店（江尾港）の被災者救済カンパニー（兼首相代表の名義）で口座を設け、被災者への道義的支援を促している。主な九八五三が三二五八二八（八）

同支庁長は、地味にすれば二十四時間たないうちに東岸から駆けつけた。是非にうまい。四と考へても復旧を前向きに考へてくれる」と思ふ」と評していた。

一方、宮沢首相が十三日、激甚災害法の適用を検討する意向を明らかにした。同支庁長は「激甚災害法によりスムーズに行うことが出来る」と歓迎している。

激甚災害法の指定を受け、復旧にあたる同町職員と自衛隊員約千人と消防団修繕センターで懇談。町制から「粉ミルクやおむつが足りない」と今後が足りなくなる」と次々に寄せられる切実な要望に「早急に対応する」と約束した。

深く跡傷の島 憔悴の惟

倒壊のホテル「洋々荘」

【奥尻】西宮百貨の方が一気に崩れ落ちる、山津波に襲われ、三十七人が生埋めになった奥尻島のホテル「洋々荘」(西宮百貨さん)

がれきの中に11遺体

札幌の別府さん夫妻 6時間ぶり生還

ホテルの上に、高さ十メートルに達している。人力では、ワイヤーロープで土砂を取るとの土の山がのしかかるように、どうにもならぬ。二日の午後、作業が死体で続くと、

生埋めから六時間後、札幌市中央区の自衛隊別府別府さん(妻)と妻ユキ子さんは、土の中から生還した。二人は暗い中で声を掛け合い、叩き合った。ユキ子さんは、右腕を折っていた。

「必ず生きていると信じていた。奥尻町立病院に入院した。遺体さんは、そうかきしめると言った。二人は同ホテル一階に宿泊。土曜日の午後九時に布団に入ったが、間もなく大きな揺れが起き、天井の蛍光灯が

【奥尻】西宮百貨の方が一気に崩れ落ちる、山津波に襲われ、三十七人が生埋めになった奥尻島のホテル「洋々荘」(西宮百貨さん)の二階で、六時間ぶりに救出された人も、烈震に揺れ憔悴、逃げ遅れた。場所をない一瞬の恐怖を物語る。その



【奥尻】西宮百貨の方が一気に崩れ落ちる、山津波に襲われ、三十七人が生埋めになった奥尻島のホテル「洋々荘」(西宮百貨さん)の二階で、六時間ぶりに救出された人も、烈震に揺れ憔悴、逃げ遅れた。場所をない一瞬の恐怖を物語る。その

「わが子どもどこへ」

青苗小児童6人不明

【奥尻】二体、わが子どもどこへ。土曜夜、松がけなかつたが、職員室の棚は倒れ、書類や机、いすがごちゃごちゃになり、子供たちが汗を流して勝ち取った優勝カップ類が無残に塵に散り、地震のすさまじさを物語する。一方、高台のため避難場所となつた青苗中にも、全校生徒七十二人のうち、まは、いすれも青苗小に通う林早紀さん(六年)、さわかちゃん(三年)の姉妹をはじめ、近藤豊沙美ちゃん(三年)、祐佑君(二年)、坂崎明日香ちゃん(二年)、それに関口真代ちゃん(二年)。



【奥尻】二切がさび、男さん(五歳)は、途方に暮れ、救が全壊した青苗地区で、き、容重超過でつながりにくく、おぼろげな状態となっている。奥尻町の地域を各自治会組織は、燃料は、フェリポート近く

足りぬ食料、水、燃料

他町から 支援も

【奥尻】二切がさび、男さん(五歳)は、途方に暮れ、救が全壊した青苗地区で、き、容重超過でつながりにくく、おぼろげな状態となっている。奥尻町の地域を各自治会組織は、燃料は、フェリポート近く

故郷田舎 田土業社長 田土業社長 田土業社長 田土業社長

はかどらぬ復旧・搜索

重機運び込みめず

掘り起こし手作業で

奥尻島



被災地区を調べる消防署員たち

—14日午前7時15分、奥尻島の青苗地区で

「北海道南西支庁」の発表から三日を遡ると、十四日、津波と大穴で破壊状態となった奥尻島では、奥尻島が被災、青苗地区では復旧作業と搜索活動が急がれた。だが、奥尻島の復旧が完全には進まず、重機が運び込まないこともあり、作業ははかどっていない。

道庁建設の現地事務所「時現在、青苗、松江地区の死者は十六人、大原地区の死者は十八人だ。しかも、十四日午前九時、死者は三十三人、行方不明な土砂崩れのあった奥尻地区、行方不明者については正確な数字がまだ出ていない。」

重機が運び込まない。一方、町の復旧では、青苗、松江地区を含めた行方不明者は八十八とされている。この数字も確定してはいるが、避難先で一晩かした十四日朝になって奥尻島を掘り出す人も

焼け野原前にぼろ然

青苗避難の人「何から手を」

青苗地区では、十四日朝も焼くすまじり焼けた。避難先から戻り始める被災住民らは、焼け野原となった周囲の惨状にほとほとたじた。

青苗地区では、十四日朝を突いた。末広さんは地震の時に力を出して、仲間から逃げ遅れたのを見て、その時とれたイカは全部捨てた。孤島の避難所も焼け落ちた。「あの時の無念さはだれにも分らない」と末広さんはいふ。

逃げた。命があっても、どうしていいのかわからない。何をどうしていいのかわからない。身をまぬがれた高層の住民も、夜はほとんどが避難所の公民館や安全な場所まで避難した。行方不明の家族がわかってくるかも

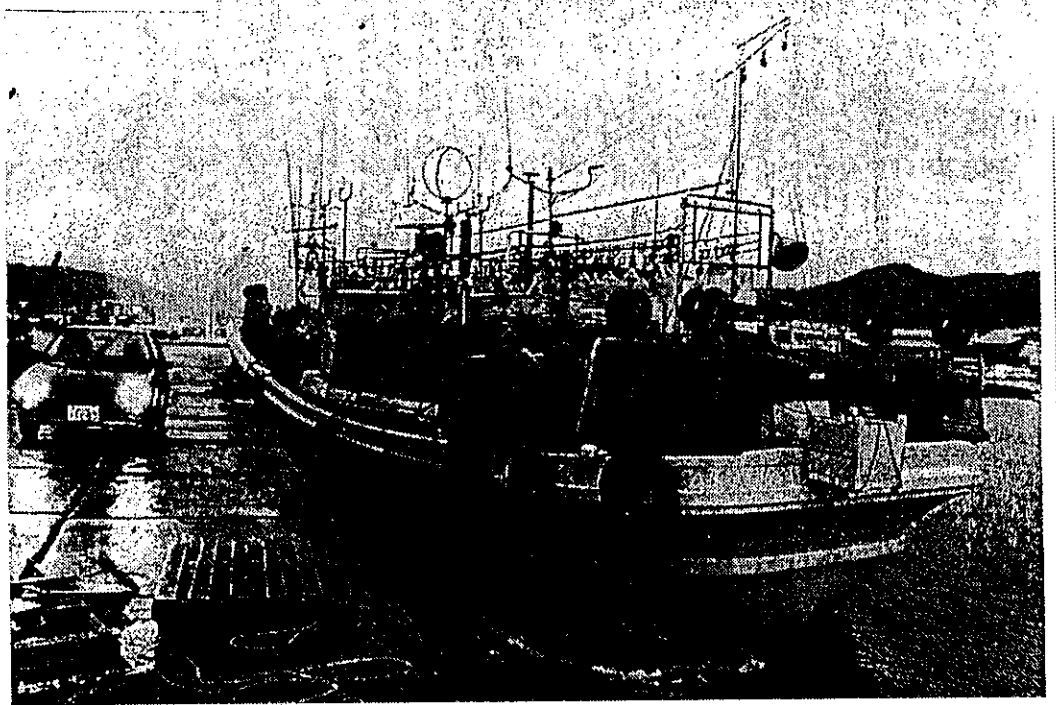
金子アヤ子さん(41)は十四日朝、夫の次男(6)と弟(4)を自宅に戻り、片付けを始めた。食器棚は全部倒れ、冷蔵庫も傾いて、割れたガラスや野菜が飛び出した。



奥尻町へ100万円
札幌市が見舞金

札幌市は十四日、北海道南西支庁で大きな被害が出ている松江市奥尻地区に奥尻町へ100万円を見舞金を出した。

海の男のきびかな強く



漂流した遺体の捜索に出港する乙部漁協の漁船

仮通夜

桧山管内大成町の廣福寺。小さな寺の玄関には海藻がついた長ぐつ、泥で汚れたサンダルが並んだ。「取るものも取りあえず」という慌たしさぞ、靴の乱れが物語る。北海道南西沖地震で亡くなった人たちの合同仮通夜が十三日、行われた。いそぎ焼けた漁師たちの笑顔は、線香の煙の奥に沈んだ。

五つの棺を前へ、住職、清水義孝さんまじりの読経は涙声

まど

で途切れがちになった。声をしぼり出そうとして、また中断する。「自然災害とはいえず、なせ、これだけの命が一度に」。読経をきくと終えるため無心になろうとするほどの。「感情」は逆にとめどなくあふれる。犠牲者の一人ひとりには皆、家族以上の付き合いをしてきた人ばかり。法衣が小刻みに震えた。

亡きからとなった、同町太田の元漁師、黄木久治さん時間後だった。

ふくと久治さんの奥の妻和子さんまじり清水さんは二十五年來の付き合い。「久治さんは息子が漁から帰って来るのをいつも岸壁で待つとった。「和ちゃんはない、いなせ、これだけの命が一度に」。思い出がよみがえるほどに、言葉はかすれた。

清水住職は消防団員。十三日午前三時に招集がかかり、行方不明者の捜索に当たった。時には父親のようにつかってくれた久治さんの遺体を見つけたのは、それから約三時間後だった。

「仲間の惨事見過ごせぬ」

対岸からも捜索

乙部の漁船

【乙部】海の仲間の惨事を見逃ごせぬ。北海道南西沖地震で、多数の行方不明者が残る奥尻島周辺海域の捜索に、対岸の桧山管内乙部町の漁船九隻が十五

日、イカ漁を休み参加した。乙部漁協所属の一九隻以上級のイカ釣り漁船。乗組員らは奥尻島に知り合いも多く、自主的に捜索するこ

が降る中、漁船は早朝五時、同町内の乙部、豊浜の両漁港から相次いで出港し、約三時間かけて奥尻島に着。稲穂岬から青苗までの船団は同日夕、帰港予定。

「有感」累計78回

札幌管区気象台によると、北海道南西沖地震は十五日も余震が続き、十二日夜から十五日午後零時半までに、有感地震は累計七十八回に達した。



また、漁船団は、同町水ランティヤ連絡協議会や桧山町村会から託された衣類や食料などの救援物資展示一箱四十個も届けた。

道道2路線 通行可能に

道警管制センターによると十五日午前、北海道南西沖地震の影響で通行止めだった道道八雲今金線の桧山管内今金町八束、日進橋付近が開通した。また道道奥尻島線も三反間が屋間の通行が可能となった。国道は二路線二区間、道道は奥尻島線を含め九路線九区間が依然通行止めになっている。

浦河で震度1
十五日午前七時七分ごろ、浦河で震度1(微震)の地震があった。札幌管区気象台によると、震源地は浦河沖、震源の深さは約六〇キロ。北海道南西沖地震の余震とは関係ないという。

このうち、十五日午前十一時一分ごろに寿都で震度3(弱震)、同十一時四十七分ごろに寿都と小樽で震度2(軽震)、同日午後零時十二分ごろに寿都で震度3を記録した。



フェリーから次々に降ろされる仮設住宅関連資材 17日午後4時30分

待望の仮設住宅着工へ 奥尻

道内JR全面復旧

地震死者に 困難増す身元確認 167人に

七人、行方不明者は九十五人となった。犠牲者の死因は六割以上が水死で、遺体損傷も激しく身元確認は日ごとに難しくなっている。

地区では、十八日から仮設住宅の建設が始まるなど、復旧作業は進んでいるが、断水は依然続いている。十八日の総選挙を前に、投票所の設置や投票箱の搬入も進められた。

また、最後まで不通となっていたJR函館本線黒松内―長万部間も十七日夕、運転を再開。これで道内のJR線は全面復旧した。

検山管内奥尻町では、十七日新たに十五遺体を収容。同町内の死者は百四十一人、行方不明八十八人となった。海上保安庁は十八日、これまで最大の巡視船艇二十七隻、航空機十機を投入して、自衛隊、警察などとともに捜索にあたる。東京消防庁レスキュー隊が装備する、がれきの下に埋まった人を捜すためのファイバースコープもこの日到着。十八日朝から土砂に埋まった洋々荘を中心に捜索する。

また、この日震災で教科書を失った小中学生用に、松山教育局から教科書百二十六人が届いた。同町教委は二十六日の予定だった小中学校の終業式を二十日に繰り上げ、二十一日から夏休みとする措置を決めた。壊滅状態となった青苗

津波は最高21メートル、気象庁調査。気象庁が現地調査のため奥尻島に派遣した地震機動観測班から十六日、同庁に入った報告によると、十二日の北海道南西沖地震で同島を襲った津波の高さは、西部で最高二十一メートル、東部でも十六メートルとしている。波打ち際からの高さ、同島西海岸の藻内地区で二十一メートル、ホヤ石岬付近で十五メートル、東南海岸の松江地区で十六メートルに達したほか、北海岸の稲穂岬西側で八メートル、勘太浜で三メートル、東海岸の恩顧地区、球浦地区で四メートルなど、津波の直撃を受けた西海岸で高くなっている。

北海道新聞 5年7月17日

津波は最高21メートル

気象庁調査

気象庁が現地調査のため奥尻島に派遣した地震機動観測班から十六日、同庁に入った報告によると、十二日の北海道南西沖地震で同島を襲った津波の高さは、西部で最高二十一メートル、東部でも十六メートルとしている。波打ち際からの高さ、同島西海岸の藻内地区で二十一メートル、ホヤ石岬付近で十五メートル、東南海岸の松江地区で十六メートルに達したほか、北海岸の稲穂岬西側で八メートル、勘太浜で三メートル、東海岸の恩顧地区、球浦地区で四メートルなど、津波の直撃を受けた西海岸で高くなっている。

震源域海底に活断層確認

海保庁 測量船 海山や地滑り跡も



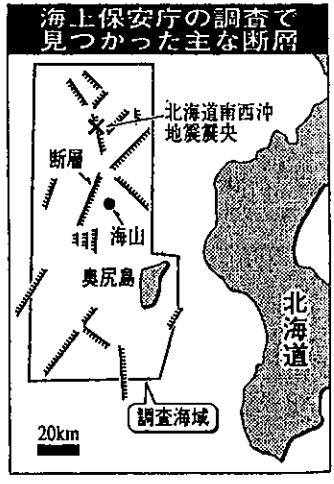
海底地形調査のため、測量船「明洋」から海中に投入される音波探査装置
＝22日午後3時ごろ、奥尻島南約20キロ沖（海上保安庁提供）

【函館】北海道南西沖地 十六日、函館港に入港、調 査結果を公表した。それに による、同島周辺の震源域 海底に活断層や海底地滑り の跡が多数あることが確認 された。

同海域の詳細な調査は今 回が初めて。同船は二十二 日から五日間、同島を中心 に南北約百五十キロ、東西約 六十キロの震源域とされる海 域を航行、海底地形調査装 置を使い、船尺二十万分の 一の精密な海底地形図を作 製するとともに、音波探査 装置で海底の断層などを調 べた。

調査に当たった同庁水路 部海洋調査課の春日茂・主 任大陸棚調査官によると、 同島の東側で最大段差二、 三百メートル、西側で同数十メートルの 活断層をそれぞれ見つける など、同島周辺で約二十カ 所の活断層を確認した。

また、同島北北西約二十



キロの海底では、これまで日 本の海側では確認されていな い直径約四キロのカルデラ状 の凹地を持つ特異な海山が 見つかったほか、周辺に直 径約一・二キロ程度の小海丘 が分布しているのが確認さ れた。大規模な地滑り跡も 数カ所見つかった。

春日調査官は「確認され た断層や地滑りなどは、今 回の地震で形成されたもの かどうかは分からないが、 この地形から、以前から周 辺の地殻変動が活発であっ たことが推測される。海山 や海丘が火山性のものかど うか調査する必要がある」と話している。

同庁は八月中旬にも、さ らに範囲を広げて調査を行 う。

北松山 地割れ、住民避難

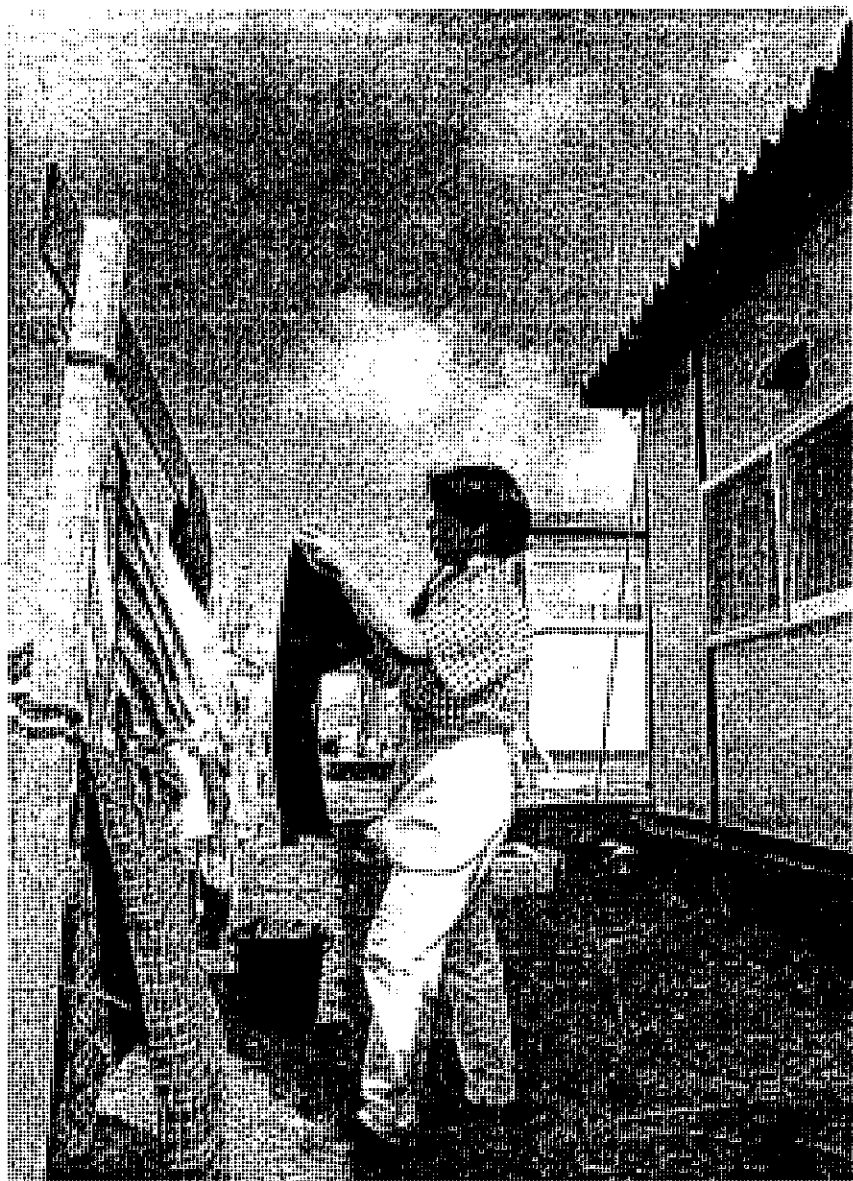
海沿い、100メートル超すものも

松山支庁北松山町太輪地 区で二十六日、海岸沿いの 山に複数の地割れがあるの が見つかり、北松山町は午 後六時半、地区の住民四十 三世帯八十七人に避難勧告 を出した。住民は町内の宿 泊施設や町施設などに避難

した。地割れが北海道南西 沖地震によるものかどうか は分かっていないが、町は 住民の不安が高まっている ため避難させたという。

地割れは、地元住民から の通報を受けて町職員と消 防団員が調査して見つけ た。確認しただけでも七カ 所あった。幅六十センチ一 メートル、深さ一メートル、大 きいものは百メートル以上わた っ て地割れができていたとい

同地区は約七十世帯の集 落だったが、北海道南西沖 地震の津波で約四十戸が全 半壊し、一人が死んでいる。約三十世帯は地震後、 町の中心部などに避難して いたが、四十三世帯が残っ ていた。



久しぶりの青空の下、洗濯物を干す仮設住宅の住民。奥尻町・青苗地区

やつと夏空

奥尻も洗濯日和に

全道的に好天

【奥尻】高気圧の影響で、

三日の道内は、道東の一部六日ぶりに青空が広がって、湿度も正午で二四・〇度（アメダス観測）と本格的な夏の日差し。仮設住宅の被災者たちは、朝から洗濯物を干したり、連日の雨による道路のぬかるみを補修するなどの作業に追われた。（関連記事社会面）

◇ 札幌管区気象台によると、この好天は、オホーツク海と日本海の二高気圧に道内が覆われたためで、正午の気温は札幌三三・六度、函館二〇・六度、旭川二三・〇度、釧路一五・八度、帯広二二・七度などさわやかな気候となった。

「島の牛乳」 宅配を再開

【奥尻】松山管内奥尻町でたった一軒、牛乳を出荷していた酪農家が、新鮮な牛乳の宅配を再開した。北海道道西沖地産で殺菌・冷却の

富里地区の石見さん夫婦

機械が壊れ、一時は廃業を決意したが、お得意先の山姥を受けての再スタート。四日朝も八十戸に目標の瓶詰牛乳を届けた。

機械壊れ一時は廃業決意

なじみ客に励まされ



牛乳瓶をケースに詰め、宅配の準備をする石見さん夫婦。4日午前5時

島の丘陵地帯の同町富里の石見真一さん(66)、フジエさん(63)。三十五年間、瓶詰の「石見牛乳」を宅配してきた。

夫が乳を搾り、妻は毎朝ワゴン車で配達に駆け回る。青森、神威崎、奥尻、稲穂、島の南部と北部を一日おきに巡回する。そんな生活を七月十二日の地震

が変えた。「三十五年もうちの牛乳飲んでくれたお客さん、たのしい死んだ」石見さんの住宅や、搾乳施設も、地震にやられた。四棟のサイロのうち二棟が倒壊。殺菌施設も壊れた。品質の保証ができないこともあり、牛乳は飼っている

馬に飲ませたり、畑に捨てた。「もう、やめようかと真剣に考えた。しかし、被災の四、五日後から、「いつ宅配を始めるのか」と、なじみ客から問い合わせが相次いだ。石見さんの牧場ではいま、搾乳車は六頭だけ。「イタスラみたいな仕事だけど、島にお客さんがいる限り、やめるわけにはいかねえ」と、夫婦二人三脚で頑張る決意だ。

7・12 奥尻震災

壊れた搾乳施設を応急手当して、再開にこぎつけたのは今日。一日、「こんな時だから、土山崩れきして一本五十戸で届けたら、感謝されて」とラジエさんは話す。四日も瓶詰(1000)詰で、百六十本をワゴン車に積み込み午前五時すぎから、青森、奥尻地区の約八十軒に配達した。青森の主婦は「久しぶりに来たもんね、やっぱり飲みなれてるから、おいしいよ」と笑顔で迎えた。

悲劇の夏

奥尻 報告

—1

七月十二日の北海道南西沖地震から、一か月近くたつ。最大の被災地・奥尻島で、肉親や友人を失い、家も何もかも奪われた島民の心の傷跡は、今も癒(い)えない。島だけで二百人を超す死者と行方不明者が出た。生き残った人たちも、あの地震で運命を翻ろうされた。

無念の死と、これからの生き方と——静かな離島の悲劇の夏。その断章を報告する。

(文中敬称略)



ガレキの山に残された一枚の写真。たくさん思い出があの夜、流された……

目を閉じると、あの光景が浮かんでくる。暗やみに猛然と立ち上がる赤い炎。空が夕焼けのように、朱色に染まる。「バーン、バーン」と、耳をつんざくガスボンベの爆裂音。家のあった方向にじっと目を凝らしながら、押し黙って涙を流す人たち

奥尻島・青南地区の市街地から、ただ一つ明かりのともっていた高台の空港まで、両親と三人で逃げながら見た光景。それが、避難所で眠りに就こうとするたびに、よみがえる。

毎日退屈な避難生活にも慣れたけど、今日みたくの雨が降ると、何もやりたくない。六年生の時の担任が来り、いろいろ話をした。久しぶりに会ったけど、あまり変わりはなかった。

真剣な表情で額をつき合った。三つ違いの兄は今春、札幌の高校に進学し、下宿生活を送っている。「この夏休みは、久しぶりに家に帰って来るはずだった。地震の夜、夕食に何を食ったのか思い出せない。ただ、「お兄ちゃん」が帰ってきたら、好物のカツを食わせてあげよう」と両親と話していたことだけは、覚えていた。

家はずぶで流された。家のあった場所にも、写真一枚残ってはいなかった。母の実家の青森の病院で撮ってもらった、生後まもない写真。まだ、へその緒がついていて、兄の同じ写真と比べては、「似てる」「似ていない」とよく言い合っていた。アルバムが流されて、その一枚が

今はもう、海を見たくない。嫌なことは、思い出すから。逃げる時に出いた「ゴッー」という津波の音。茶色がかった海の色と、津波が引いた後の不気味な静けさ。病院に通はれたとばかり思っていた喜藏君と好一君が、週体で見つかった時の衝撃……。

もう海は見たくない……

少女の日記から

8月1日 晴れ
今日から8月が始まった。それに、3日ぶりに晴れた。みんな、外で遊んで楽しかった。母が一日だけ入院した。

8月3日 晴れ
今日もまた、晴れて、あつかった。午前中は、愛子と山脇ちゃん、私と私の3人で、自転車を借りて、焼けたあとを見に行った。

「これからは、いつも変わらない山を眺めていこうね」
同級生の山脇ちゃん、一学年下の愛子と、その約束した。

8月1日 晴れ
今日から8月が始まった。それに、3日ぶりに晴れた。みんな、外で遊んで楽しかった。母が一日だけ入院した。

8月3日 晴れ
今日もまた、晴れて、あつかった。午前中は、愛子と山脇ちゃん、私と私の3人で、自転車を借りて、焼けたあとを見に行った。

「これからは、いつも変わらない山を眺めていこうね」
同級生の山脇ちゃん、一学年下の愛子と、その約束した。

悪夢の朝よぎった休日

震度5の余震

北海道南西沖地帯で発生した大規模な余震に見舞われた八日早朝、震度の異なる風、松山管内奥尻町の住民の間に一瞬、約一カ月前の惨劇がもたらした、しかし、いずれも周到な備え

もうこれで収まっていって 動かぬ海に避難住民安ど

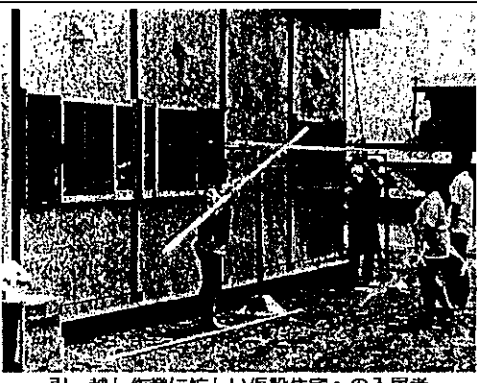
奥尻町では先の地震後初めて津波注意報が発令され、一時緊迫した。青島地区付近で最長約七分間停電したほか被害は少なく、島民も冷静行動、混乱はなかつた。「これで地震が収まり、津波の再来もなくなった。」と沈鬱な行動で大きな痺汗はなかった。

奥尻町では先の地震後初めて津波注意報が発令され、一時緊迫した。青島地区付近で最長約七分間停電したほか被害は少なく、島民も冷静行動、混乱はなかつた。「これで地震が収まり、津波の再来もなくなった。」と沈鬱な行動で大きな痺汗はなかった。



奥尻町に到着した避難民の姿も不安そうな表情を見せる奥尻島民 8日午前6時10分、青島地区

7.12 奥尻震災



引越し作業に忙しい仮設住宅への入居者 一久遠地区

大成町でも完成 23世帯が入居 仮設住宅 大町では先の大町町が難民の受け入れに準備ができた。大成町でも完成し、23世帯が入居した。仮設住宅の準備も進められている。

北松山の来年3月まで延長 避難勧告 北松山町は、奥尻町との関係で、来年3月までの避難延長を決定した。奥尻町の避難民を受け入れるための準備が進められている。

37人不明 「遺体発見ゼロ」一週間に いらだたつ関係者

奥尻町 北海道南西沖地帯で発生した大規模な余震に見舞われた八日早朝、震度の異なる風、松山管内奥尻町の住民の間に一瞬、約一カ月前の惨劇がもたらした、しかし、いずれも周到な備え

奥尻町では先の大町町が難民の受け入れに準備ができた。大成町でも完成し、23世帯が入居した。仮設住宅の準備も進められている。

奥尻町の西海岸の神威町 奥尻町の西海岸の神威町では、避難民の受け入れに準備ができた。奥尻町との関係で、来年3月までの避難延長を決定した。

大成町でも完成 23世帯が入居 仮設住宅 大町では先の大町町が難民の受け入れに準備ができた。大成町でも完成し、23世帯が入居した。

北松山の来年3月まで延長 避難勧告 北松山町は、奥尻町との関係で、来年3月までの避難延長を決定した。奥尻町の避難民を受け入れるための準備が進められている。

悲しみ乗り越え 2学期スタート

【奥尻】北海道南西沖地震の最大の被災地、松山管内奥尻町で二十一日、町内の小学校四校、中学校二校がそろって二学期のスタートを切った。このうち、震災で校舎が使えなくなった青苗小、稲穂小はそれぞれ、青苗中、奥尻小の空き教室を借りての学校再開。青空に広がる中、両校の子供たちははげぎの山を、そして多くの悲しみを乗り越えて登校、新しい仲間と温かく迎えられた。

青苗小の児童は奥尻空港までの仮設住宅などから連れ立って、またがれぎが残る中を青苗中学校舎へ新しい通学路を歩いた。

同小は児童百三十九人のうち、地震で五人が死亡、

6小中で始業式 2校は間借りで再開

奥尻

二人が行方不明、二人が転校した。また、四十四人が仮設住宅で不自由な暮らしを送っている。始業式には欠席した児童もいて、体育館には百二十六人が並んだ。まず休み中に死亡が確認された二人のため、全員で一分間の黙とう。亡き友達を思い出し、ぐっと唇をかむ姿も。

浜栄三校長は「大変、つらい苦しい休みになりました」と、努めて穏やかにあいつ。全国の小学校から寄せられた激励の手紙を紹介しながら、「先生と一緒にもう一度、島をつくっていこう」と話しかけた。

近藤並沙美さんがまた不明の三年生の教室には、並た。沙美さんの机もあった。担任の加藤広美教諭は「並沙美ちゃんは恥ずかしがりやだから出てこないけど、もう少ししたら出てくると思われた寄せ書きなどが、壁



仮設住宅から連れ立って登校する青苗小の子供たち
21日午前7時20分

うよ」と話しかけ、子供たっぱいに張られた児童会室での始業式で、芳校長（五年）が「困ったことが「みんなのことを心配しあつたら何でも相談して」てくれる人々に感謝して、と歓迎の言葉を述べ、稲穂勉強、運動に頑張りますよ、小児童会長の大須田洋介君（六年）が「一緒に勉強さう」と励ました。この後、同校体育館で開かれてもいます」とあいさ

1ヵ月…長かった

最後の12世帯が入居

避難所から仮設住宅に

北海道南西沖地震で大きな被害を受けた松山支庁奥尻町(奥尻島)で二十七日、第四次の仮設住宅三十戸への入居が始まった。三十世帯の五十八人で、米岡自治振興会館で最後まで避難所生活をしてきた十二世帯約二十人も含まれている。仮設住宅への入居は七月二十七日から始まっており、これで全被災者の避難所の生活が終わることとなった。

入居者たちは午前九時、一から新居のカギを受け取り、のいる家庭は優先的に仮設住宅に入居しているため、お年寄りも小さな子供も、住宅に入居しているため、

今回の入居者は小所帯が中心で、十二世帯は単身者だ。避難所だった青苗地区の三浦恵子さん(八六)は「引イバシーがないのがよかった。手紙も堂々と読める」と、

町職員から仮設住宅の鍵を受け取る住民たち
1127日午前9時、奥尻島の米岡自治振興会館で



ほっとします」といふ。家で親類十一人を亡くした同地区の木村文子さん(八三)も「避難所暮らしは精神的にこたえた。自分の家が一番いい。とにかくうれし

い。しかし、避難所の十二世帯は五十歳代、六十歳代の人たちが目立ち、家をどう建て直すかなど、今後の生活への不安が聞かれた。青苗地区で津波で家を失った大友喜久子さん(八三)は「引越してほっとする半面、同じ『我が家』でも地震前は追うのだと思うと、むなしさもある。子供の写真も家具も、以前の暮らしの面影を残すものはすべてなくした。六十歳も過ぎで、また一歩から作り直すのはつらい」といふ。

三十戸の仮設住宅は島南部の空港近くに建てられたプレハブ建て。町は三百三十世帯が仮設住宅に入居し、ようやくハ二区切りがついた」と話している。

奥尻島 西へ2km移動

北海道南西沖地震で

人工衛星を使った地球観測システム(GPS)による測量を基礎とした三浦半島の測量は、一九三一年の三浦測量に引き継がれた。その結果、奥尻島と三浦半島間の間の対距離は、三浦半島側の二浦地区と奥尻島内の四浦地区を結ぶまで一・五一一九キロ伸びていたことが初めて明らかになった。

また、海岸地形の現地調査と人工衛星の測量を突き合わせたところ、島の西側岸沿いは少なくとも約八〇メートル、東海岸では二〇五メートル沈んでおり、島全体でも、奥尻島は西向きに西方向に傾きながら沈んでいくことが明らかになった。その傾斜は西半分が緩やかで、東半分が急峻な傾斜を示していることがわかった。

同島が約二キロ西に傾いてきたことが明らかになった。同島で発生した地震がなかったら、大きな地震がなかったから、この変化は徐々に起こったのだ。しかし、今回の地震で傾斜したことで、島の地形が急変したことがわかった。

北海道南西沖地震(七月十二日)で、奥尻島全体が西へ約二キロ移動した。島内西方向に沈んだほか、西へ約二キロ移動した。また、島の西側岸沿いは少なくとも約八〇メートル、東海岸では二〇五メートル沈んでおり、島全体でも、奥尻島は西向きに西方向に傾きながら沈んでいくことが明らかになった。その傾斜は西半分が緩やかで、東半分が急峻な傾斜を示していることがわかった。

「収穫ゼロ」の認定を受け、トラクターによる青田刈りが始まった（北嶺山町愛知で）



震災の水稲青田刈り

全損認定の266ヘクタール

樽山管内 共済金早期支払いへ

北海道南西沖地震で大きな被害を受けた樽山の全損被害認定。平成に被害が集中しているから早くとも交付は遅くない。しかし、この水田も被害と日照不足で、今後、果たして実の心配だ。水田の復旧には三年かかる。来年はそれだけの面積で作付けができるのか……と嘆息していた。

北嶺山町では、作付面積の一割の百七十八・五ヘクタールが「収穫ゼロ」の認定。「町全体で例年比〇〇%の収穫しか期待できない」といって、農林課という。

樽山町を管轄する北嶺山町農会委員会は、地震被災地と異なり、稲刈り作業の生体状況調査のため、九月一、二の両日、樽山、渡島方面を視察する。

一日は今金町、北嶺山町の順で被災地を視察。道や町、被災農家から被害の実情説明を受ける。一日は大野町と七飯町で農産物の生育状況を中心に現地視察する。

樽山管内にあって、管内十町の水稲作付面積六千五百三十三ヘクタール、今回の地震で八町、計千四百六十ヘクタールが被害を受けた。被害額は百五億二千五百万円（十六日現在）。

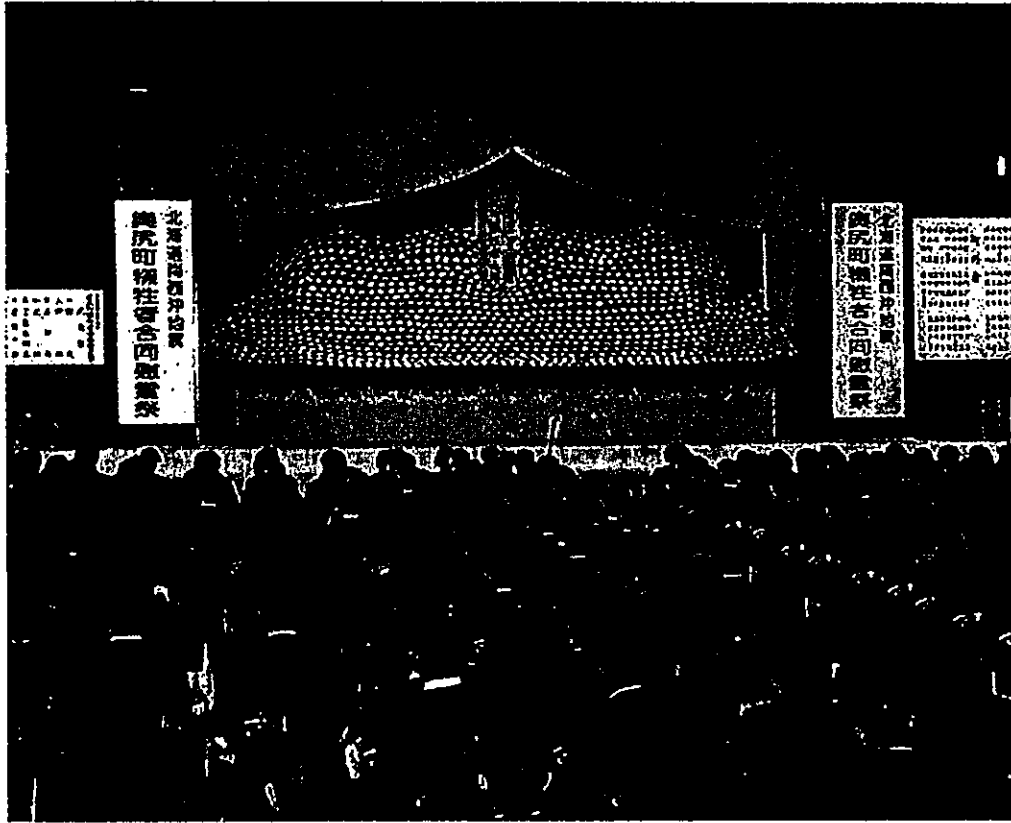
道南農業共済組合によると、このうち北嶺山、今金、瀬棚、大成、奥尻の五町の約百六十ヘクタールが「収穫ゼロ」の全損被害認定を受けた。平成に被害が集中しているから早くとも交付は遅くない。しかし、この水田も被害と日照不足で、今後、果たして実の心配だ。水田の復旧には三年かかる。来年はそれだけの面積で作付けができるのか……と嘆息していた。

家族よ友よ 安らかに

奥尻町で合同慰霊祭

あの日から2ヵ月

遺族、最後の別れ



しめやかに行われた北海道南西沖地震の犠牲者合同慰霊祭
—11日午後0時31分、青苗中体育館

【奥尻】北海道南西沖地震で百九十七人の死者・行方不明者を出した松山管内奥尻町の合同慰霊祭が十一日、同町青苗地区の青苗中体育館で、約八百五十人が

参列して行われた。七月十一日の震災から二ヵ月、遺族らが犠牲者と最後の別れを惜しむとともに復興への決意を新たにした。

午後零時半から始まった合同慰霊祭には町内外の遺族、来賓らが列席。一分間の黙とうをさげた後、越森幸夫町長が犠牲者を悼むとともに島の復興を誓う式辞を述べた。

参列者は一人ひとりが白菊で飾られた祭壇に向かい献花し、めい福を折った。この後、曾根代行の鳩山由紀夫官房副長官、横路知

事らの追悼の辞に続き、青苗中学校生徒会長の高尾裕弥君が「亡くなった四人の仲間には僕たちの中に生きています。彼らのためにも一生懸命頑張っていきたい」と友を悼む言葉を述べた。最後に遺族を代表して同町稲穂地区の高橋健一さん（仮名）が復興への決意を込めた言葉で慰霊祭を締めくくった。

奥尻島津波の教訓

やはり「すぐ逃げる」

東大社会情報研が調査

生死分けた一瞬の行動



奥尻島・青苗地区。手前左の脚部分が、住宅が密集していた「青苗五区」で、津波により壊滅した。四区は被災を免れた
11月13日午前 本社撮り

北海道南西沖地震による津波の被災地、奥尻島で、住民の生死を分けた大きな要因は、海岸からの距離ではなく、すぐに逃げたかどうかだったが、東大社会情報研究所の広井裕教授（災害社会学）らの調査でわかった。替替えなどで手間取ったり、体が不自由で逃げられなかった人たちが、多く犠牲になったらしい。

広井教授らは地震直後、三人に一人の割合で犠牲者が出た青苗五区に入り、避難状況を住民から聞き取り調査した。死者・行方不明者については、その証言をもとに推測した。

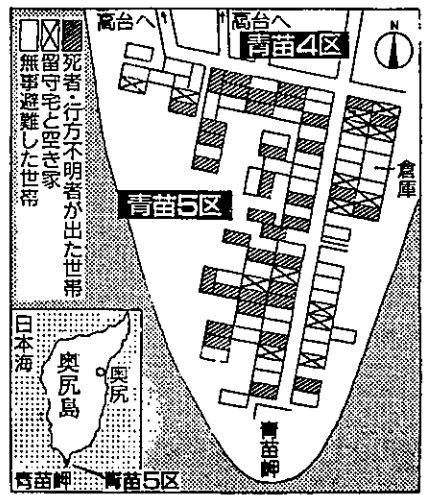
全農が助かった世帯と、家族の一人でも犠牲になった世帯の分布をみると、海岸からの距離や、高台への距離にあまり関係がないことがわかった。

犠牲者を出した家は、特定の場所にかたまらずに散在しているほか、高台から遠い岬の先端で全員無事だった世帯があり、逆に高台のすぐそばでも死者が出ていた。

助かった人の状況を聞く、「ふる上がりでバスタオル一枚羽織って駆け足で逃げた」「パジャマのまま逃げた」「揺れている間に外に飛び出し、そのまま車で避難した」「短距離競争のように高台目指して駆けた」などで、ほとんどの人が揺れの直後に外へ飛び出し、走って逃げた。

「年寄りを残して逃げるわけにはいかない」と家族全員が一つの部屋に集まって津波に遭った。一人は助かったが六人は亡くなった。ほかにも「腰が悪かった」「つえがないと歩けない」「耳が不自由」など、高齢と体の不自由さが避難できなかった人があったとみられる。

逃げ遅れた人については、「服を替替えていた」「暗闇（くらやみ）の中で、車のキーを探していた」「近くに住む兄弟に声をかけていた」といった様子が目撃されていた。



十年前の日本海中部地震の時にも津波はあったが、地震発生から約二十分後だった。今向津波を予想した人も、時間的に余裕があると思ったのではないかと広井教授は分析する。

また、いったん避難したのに自宅に物を取りに戻って波にのまれた人もいた。

広井教授は「三陸地方に『津波アンデム』という言い伝えがある。津波から助かるには、家族に構わず、てんでんばらばらにでもすぐに逃げる、という意味らしい。家族や他人を助げたいと思うのは当然だが、悲しいかな、真っ先に逃げるのが、現段階では津波から難を逃れる最善の方法だ」と話している。

奥尻町の青苗地区復興計画

「一部移転案」に決まる

議会特別 委で可決 住民説明会でも了承

樽山管内奥尻町議会の第八回災害対策特別委員会（木村勝義委員長）と青苗地区の住民説明会が、二十二日開かれた。青苗地区の復興移転計画について、高台の一部移転が委員会で

賛成多数、住民説明会でも了承され、町の案として決定した。これを移転して、道は旧市街地を守る防潮堤建設の予算折衝を固くなど始める。防潮堤の完成は三年後をめざしている。

一部移転計画の内容は、壊滅的な被害を受けた青苗岬先端部の約五十戸は全戸移転させる。旧市街地に最大三百戸建てられる敷地を確保する。高台に約百三十戸の住宅を建設する。旧市街地を囲むように高さ十メートルの防潮堤（従来の一四・五メートル）をめぐらすのが柱。

同地区の移転計画について道は、高台への全面移転と一部移転の二案について、今日二十五日までに職

会と住民の同意を得るよう青苗地区で開かれた住民説明会では「どうしても高台に住みたいという人がいるらう」とするものが「一部の質問が出された。越森幸夫町長が「これ（原案）以外にも、そういう希望があれば、整備してできるだけ確保したい」と答えた。説明会に出席はなく、約百五十人の住民の拍手で決まった。



整地された旧市街地には、最大300戸が建てられる敷地が確保される＝青苗地区で

特別委員会は、議会の全職員で構成されているため、今回の決定が町議会での結論となった。委員会の結果は、賛成十五、反対二、欠席一だった。