

## 第 28 章 防 災

## 28-1 稚内市における災害発生と被害概況

平成 24 年 4 月 1 日現在

発 生 年 月 日	種 別	災 害 状 況
明治 44 年 5 月 17 日	火災	異常乾燥中、市街地裏山で火災発生。飛火で 752 棟焼失
大正 6 年 4 月 29 日	海難	暴風のため漁夫数十人溺死
昭和 3 年 10 月 25 日	火災	中央 3 丁目から出火。681 棟焼失、焼死者 2 人
昭和 5 年 11 月 1 日	火災	中央 2 丁目から出火。216 棟焼失
昭和 12 年 8 月 6 日	大雨	家屋半壊 26 棟、流失 6 棟、浸水 344 棟、畑冠水 1,403ha
昭和 14 年 8 月 12 日	海難	暴風のため宗谷沖で漁船 18 隻遭難。死者多数
昭和 15 年 5 月	山火事	勇知～声問間で山林火災。5 日間延焼
昭和 21 年 8 月 12 日	火災	中央 4 丁目から出火。6 棟 17 焼失
昭和 23 年 9 月 9 日	台風	漁船遭難多数。死者 7 人
昭和 25 年 8 月 27 日	大雨	家屋浸水 521 棟
昭和 26 年 2 月 22 日	暴風雪	20 箇所で雪崩発生。高校生 2 人凍死
昭和 27 年 10 月 22 日	海難	稚内漁業協同組合所属第 5 日進丸、暴風雨のため西稚内沿岸で遭難。死者 31 人
昭和 29 年 12 月 26 日	海難	暴風雪のため底曳漁船第 11 八東丸、声問沖で遭難。死者 15 人
昭和 33 年 1 月 17 日	海難	暴風雪のため底曳漁船第 27 八東丸、ノシャップ沖で遭難。死者 15 人
昭和 34 年 1 月 31 日	海難	スケソ刺網漁船久栄丸及び第 3 竜城丸、暴風雪のため遭難。死者 10 人
昭和 35 年 1 月 17 日	海難	底曳漁船第 28 八東丸、ノシャップ沖で遭難。死者 15 人
昭和 36 年 3 月 9 日	海難	底曳漁船第 18 やまさん丸遭難。死者 17 人
昭和 38 年 2 月 14 日	海難	底曳漁船第 5 大勢丸遭難。死者 15 人
昭和 38 年 12 月 12 日	海難	底曳漁船第 30 やまさん丸遭難。死者 17 人
昭和 39 年 12 月 6 日	海難	タラはえなわ漁船第 11 幸徳丸、火災により沈没。死者 7 人
昭和 40 年 1 月 10 日	海難	底曳漁船第 18 大安丸遭難。死者 13 人
昭和 40 年 4 月 5 日	海難	スケソ漁船欣照丸遭難。死者 13 人
昭和 40 年 12 月 6 日	海難	底曳漁船天祐丸遭難。死者 19 人
昭和 41 年 9 月 4 日	海難	底曳漁船第 52 八東丸遭難
昭和 44 年 2 月 1～7 日	暴風雪	暴風雪が続き交通途絶、稚内地方は孤立。富士見 5 丁目富士見団地で雪崩発生。死者 2 人、重傷 1 人、公営住宅 1 棟 6 戸のうち 1 戸全壊。1 棟 6 戸のうち 2 戸半壊
昭和 44 年 2 月	海難	底曳漁船第 38 栄保丸、海馬島沖で遭難。死者 13 人
昭和 45 年 2 月 9～10 日	暴風雪	死者 1 人、行方不明 1 人。異常降雪のため 10 日間鉄道不通
昭和 45 年 3 月 16～18 日	暴風雪	帰宅途中の自衛隊員 1 人、富士見 5 丁目の丘陵で凍死
昭和 45 年 10 月 25～26 日	大雨	155.5 mm の降雨により被害を受ける。 家屋床上浸水 174 棟 230 世帯 844 人 被害額 1,070 万円 家屋床下浸水 287 棟 390 世帯 1,336 人 土木被害 8,430 万円 農業被害 4,400 万円
昭和 46 年 11 月 9 日	海難	ズワイガニ漁船第 18 幸徳丸、稚内港口付近で 30m/s 以上の突風と横波を受け転覆。死者 16 人。損害額 2,460 万円
昭和 47 年 4 月 1 日	海難	ニシン刺網漁船第 28 平和丸遭難。死者 14 人
昭和 47 年 4 月 10 日	海難	底曳漁船第 32 幸福丸火災。死者 7 人
昭和 47 年 12 月 1～2 日	暴風雪	電力関係及び鉄道通信系に大障害。全市にわたり 5 日間（一部 7 日間）停電、鉄道 3 日間不通。最大風速 26.8m/s、最大瞬間風速 38.4m/s は、稚内地方気象台開設以来の最高記録 家屋一部損壊 57 棟 61 世帯 199 人 被害額 143 万円 家屋床上浸水 2 棟 8 世帯 39 人 被害額 40 万円 土木被害 3,965 万円 水産被害 380 万円 農業被害 1,045 万円 衛生被害 1,080 万円 公共施設被害 580 万円
昭和 48 年 2 月 7 日	海難	底曳漁船第 50 太平丸遭難。死者 15 人
昭和 49 年 4 月 4 日	雪崩	中央 3 丁目目で融雪雪崩が発生。住宅 1 戸全壊、死者 2 人

発 生 年 月 日	種 別	災 害 状 況
昭和 51 年 3 月 15 日	海難	ニシン刺網漁船第 58 富丸、ノシャップ沖で遭難。死者 4 人
昭和 53 年 12 月 6 日	海難	底曳漁船第 3 大輝丸 (124t) 宗谷岬東 24.2 海里で揚網中転覆。18 人中死者 2 人、行方不明 8 人
昭和 56 年 3 月 13 日	海難	底曳漁船第 55 大東丸 (349t) ベーリング海北緯 59 度西経 187 度付近で操業中、横波を受け転覆 26 人全員が行方不明
昭和 58 年 9 月 1 日	航空機事故	大韓航空機 007 便がモネロン島沖 40km 付近で撃墜され、乗員乗客 269 人全員死亡
昭和 60 年 4 月 23 日	海難	底曳漁船第 71 日東丸 (124t) 樺太東海域で転覆。16 人中 13 人行方不明
昭和 62 年 3 月 31 日	海難	底曳漁船第 85 初枝丸 (96t) 宗谷岬沖 60 海里で沈没。15 人中死者 1 人、行方不明 5 人
平成 4 年 11 月 23 日	海難	貨物船第 18 昭扇丸ノシャップ沖で遭難。死者 3 人、行方不明 3 人
平成 6 年 8 月 12 日	大雨洪水	寒冷前線により 1 時間降水量 26.5mm、総雨量 76mm の集中豪雨を記録。床上床下浸水 10 棟、土砂崩れ 6 箇所、農地及び牧草被害 22 箇所など被害額 7,240 万円
平成 6 年 10 月 13 日	暴風波浪	低気圧の通過により、最大瞬間風速 37.9m を記録。軽傷 1 名、住家被害 3 棟、非住家被害 9 件、農業用施設 46 件、漁船、漁具等の水産被害 24 件など被害額 5,250 万円
平成 7 年 7 月 24～25 日	大雨洪水	温帯低気圧の通過により、総雨量 102 mm を記録。床下浸水 18 棟、土砂崩れ 1 箇所、農地及び牧草被害 7 箇所、側溝埋塞・道路冠水など被害額 7,380 万円
平成 7 年 11 月 8 日	暴風雪波浪高潮	低気圧の通過により、最大風速 22.8m/s (歴代 5 位)、最大瞬間風速 44.9m/s (歴代 1 位) を記録。重傷 1 名、軽傷 4 名、住家一部破損 27 棟、営農施設等の農業被害 37 件、漁船等の水産被害 40 件、商工被害 24 件、教育施設・社会福祉施設等 15 件、離岸堤 2 基沈下、海浜地浸食など被害額 2 億 4,900 万円
平成 8 年 8 月 17～18 日	大雨洪水	気圧の谷の影響により、稚内地区で総雨量 97 mm、宗谷岬で 1 時間降水量 45 mm (歴代 1 位) の記録的な集中豪雨で 2 世帯が避難。山腹崩壊や土砂流出など 22 箇所、道路冠水 3 箇所、住家倒壊 1 棟、床上浸水 5 棟、床下浸水 20 棟など被害額 5,650 万円
平成 8 年 10 月 29 日	崖崩れ	さくらヶ丘団地 (こまどり 5 丁目) の東側で幅 80m、長さ 130m、高さ 20m に渡り土砂が崩れ、約 2 万 m <sup>3</sup> の土砂が流出。建築中のものを含め 4 棟の住宅、5 世帯 12 名が避難。自動車 1 台、道路・側溝 150m、上水道給水管 2 箇所、下水道管施設 2 箇所・マンホールポンプ施設 1 箇所、北海道電力(株)の電柱 1 本、トランス 1 基が崩落するなど被害額 2 億円
平成 9 年 8 月 3～4 日	大雨洪水	寒冷前線により総雨量稚内 76mm、宗谷岬 73mm、沼川 99mm、声間川小松橋 112mm の集中豪雨を記録。樺岡地区 (若草大橋下流) で増水のため乾草ロール 250 個が冠水し、うち 34 個が海上に流出、市道樺岡草地幹線の一部道路決壊、東浦地区で土砂が崩れ市道に流失するなど被害額 625 万円。
平成 9 年 8 月 7 日	大雨洪水	港 1 丁目国有林治山工事現場で土砂崩れの危険があり 12 世帯 18 名が一時避難。局地的な大雨により宗谷岬で 1 時間に 37.5mm、総雨量 117mm を記録。大岬・清浜・珊瑚地区で床上浸水 1 棟、床下浸水 6 棟、土砂崩れ 6 箇所、土砂流出 1 箇所、道路冠水 3 箇所など被害額 495 万円
平成 9 年 10 月 11 日	地滑り	市道こまどり 9 号通 (こまどり 3 丁目地内) が地すべりにより、市道幅 6m、長さ 36m にわたり崩落し、約 7,000 m <sup>3</sup> の土砂 130m が流出。5 世帯 11 名が避難。道路・側溝 36m、上水道給水管 100m、下水道管 70m 損壊、北海道電力(株)の電柱 1 本が崩落するなど被害額 1 億 1,765 万円
平成 10 年 9 月 16～17 日	暴風波浪	台風 5 号の通過により最大瞬間風速 30.3m を記録。牛舎・店舗などの外壁一部破損や鮭定置網などの漁具が破損し、被害額 292 万円
平成 11 年 3 月 26 日	雪崩	市役所裏山で雪崩が発生し、落石防止柵と乗用車 1 台が一部破損し、被害額 290 万円
平成 11 年 7 月 30 日	大雨洪水	前線の影響により、稚内と沼川で総雨量 77mm、宗谷岬で 64mm を記録。25 日～28 日の長雨と大雨により、声間川と増幌川で警戒水位に達し、牧草ロール冠水 520 個、牧草地浸水 1,280ha、市道決壊 1 箇所、勇知川が増水し床下浸水 1 棟など被害額 1,767 万円
平成 11 年 8 月 20 日	大雨浸水	寒冷前線の影響により、稚内で総雨量 83mm、沼川で 53mm、宗谷岬で 63mm を記録。市内河川の増水や排水路の埋塞による市道冠水 2 箇所など被害額 130 万円
平成 11 年 8 月 22 日	大雨洪水	寒冷前線の通過により、稚内で総雨量 53mm、沼川で 61mm、宗谷岬で 45mm を記録。床下浸水 4 棟、牧草ロール冠水 467 個、牧草地冠水 213ha、横断管 1 本被災、林地の土砂崩れ 1 箇所、市道への土砂流出など被害額 705 万円
平成 11 年 8 月 27 日	大雨洪水	沼川で 1 時間に 35mm、総雨量 77mm の局地的な大雨により、床下浸水 1 棟、牧草ロール冠水 616 個、牧草地冠水 529ha、市道 3 箇所路肩決壊、市道 1 箇所土砂流出など被害額 1,053 万円

発生年月日	種別	災害状況
平成11年8月31～9月1日	大雨浸水	30日から降り続いた雨で沼川73mm、稚内35mmの総雨量を記録。牧草ロール冠水422個、牧草地冠水140haなど被害額321万円
平成11年9月25日	暴風	J R 兜沼～勇知間で築堤が2箇所決壊し、一時不通となる 台風18号の通過により、最大瞬間風速27.9mを記録。宗谷岬の市道防雪柵一部倒壊など被害額943万円 富磯～大岬地区で1時間の停電
平成12年10月1日	大雨浸水	気圧の谷の通過により、正午から1時間で45.5mm、降り始めから総雨量88mmの豪雨となり、10月としては1位、年間としても2位を記録した。クサンル川の氾濫やチララウスナイ川の増水、排水路の埋塞などにより緑・大黒・萩見・中央地区などで床上浸水3棟、床下浸水20棟、斜面崩壊4箇所、土砂流出1箇所、道路冠水による通行止め3箇所など被害額2,900万円
平成12年11月21日	冬期風浪	低気圧の通過により、最大瞬間風速北の風25.2mを記録し、風浪により潮見地区の護岸施設40mが決壊する。被害額2,000万円
平成13年2月2日	雪崩	大岬地区で雪崩が発生し、漁業倉庫の一部が損壊して被害額70万円
平成13年9月21日	小規模地すべり	稚内58番地先裏山で幅10m、長さ20mにわたり崩落し、約100m <sup>3</sup> 土砂が流出した。漁業倉庫1階の一部が損壊し、被害額150万円
平成14年6月29日	火災	午後6時過ぎ、中央2丁目の中央レンバイから出火し、南西の風8～9mの強風にあおられ、瞬く間に延焼した。全焼25棟、半焼2棟、部分焼4棟、延べ床面積8,845m <sup>2</sup> が焼失した。罹災世帯20世帯、罹災者41人のほか非居住者29人、被害総額16億4千万円
平成14年10月2日	暴風	台風21号が温帯低気圧に変わり、最大瞬間風速西の風29.9mを記録。住家や営農施設などが一部損壊し、被害総額361万円
平成14年11月18日	暴風	低気圧の通過により冬型の気圧配置となり、最大瞬間風速南西の風33.2mを記録。営農施設の一部損壊など被害総額583万円
平成14年3月3日	冬季風浪	低気圧の通過により、最大瞬間風速北北東の風25.1mを記録。風浪により潮見地区の護岸施設40mが決壊し、被害総額2,000万円
平成15年4月17日	暴風	低気圧に伴う寒冷前線の影響で、最大瞬間風速南南西の風27.5mを記録。住家の屋根や外壁、社会教育施設の窓ガラスなどが一部損壊する。被害総額204万円
平成15年5月1日	暴風	気圧の傾きが急激となり、最大瞬間風速南西の風34.1mを記録。住家の屋根や外壁、市体育館の屋根、一般廃棄物処理施設などが一部損壊し、被害総額1,214万円
平成15年8月8日	大雨	発達した低気圧と前線の通過により、総雨量119mm、1時間最大雨量30mmを記録。局地的な大雨により、農業用排水路4箇所で法面崩壊し、被害総額8,500万円
平成16年3月11日	融雪	暖気及び降雨により、クサンル川の融雪が一気に進み、河川内を埋め尽くしていた雪が河床部に落ち込み、川水が増水し付近住宅、工場等に浸水した。床下浸水11件、床上浸水3件、工場設備等2件、被害総額1,267万円
平成17年11月22日	暴風	低気圧の通過により、最大瞬間風速西南西の風37.6mを記録。住家の屋根や窓ガラス、稚内市地方卸売市場のシャッター、萩が丘浄水場の資材保管庫などが一部損壊し、被害総額1,312万円
平成18年10月8日	暴風	低気圧の通過により、最大瞬間風速北の風29.4mを記録。大黒船場防波堤25mが決壊するなど港湾施設3件、宗谷のサケ定置網大破など水産設備8件、声間橋水銀灯折損の被害があった。被害総額1億1,161万円
平成18年10月19日	大雨	低気圧に伴う寒冷前線の通過により、沼川で総雨量81mmを記録。局地的な大雨により、床上浸水2件、床下浸水2件、酪農施設16件、被害総額650万円
平成19年10月8日	暴風	低気圧の通過により、最大瞬間風速西南西の風25.5mを記録。強風の影響で学校施設の屋根が破損し、被害総額62万円
平成20年2月14日	暴風雪	発達した低気圧により、最大瞬間風速北の風22.2mを記録。暴風雪の影響で水産加工場の建物の一部損壊及び機械の破損があり、被害総額1,000万円
平成20年2月23日	暴風雪	発達した低気圧により、最大瞬間風速北東の風25.9mを記録。暴風雪の影響で社会教育施設の一部損壊があり、被害総額40万円
平成20年11月8日	暴風	発達した低気圧と寒冷前線の通過により、稚内で最大瞬間風速北北西25.9mを記録。教育施設で3件、民間施設で2件の被害があり、被害総額160万円
平成22年2月26日	融雪	暖気に伴う融雪により、チララウスナイ川の水が溢れ、付近住宅・事業所等に浸水した。その他市内各地において浸水被害が発生した。また、社会教育施設の一部が損壊した。床上浸水6件、床下浸水7件、社会教育施設損壊2件、道路冠水7件、被害総額140万円
平成22年3月13日	暴風	発達した低気圧の影響により、稚内で最大瞬間風速南西の風29.7mを記録。公共施設、水産施設、学校施設において一部損壊及び機器の破損が発生した。被害総額290万円
平成22年9月20日	大雨	寒冷前線の通過に伴い、稚内で1時間降水量53.5mmを記録。床上浸水2件発生。

平成23年9月9日	大雨	気圧の谷の通過により局地的な大雨となり、稚内市潮見で1日降水量80.0mmを記録。床上浸水1件、床下浸水8件発生したほか、冠水に伴う市道の通行止めが発生した。
-----------	----	---

## 28-2 稚内市の避難場所

## (1) 災害時の避難場所一覧

施設名	所在地	電話番号
稚内西小中学校	稚内市西浜2丁目	28-1800
稚内市総合体育館	稚内市富士見4丁目	28-1111
稚内市スポーツセンター	稚内市ノシャップ	24-4730
稚内市青少年会館	稚内市恵比須2丁目	23-7049
稚内中学校	稚内市宝来5丁目	23-2354
稚内中央小学校	稚内市宝来4丁目	23-3042
稚内市体育館	稚内市宝来4丁目	23-3600
稚内総合文化センター	稚内市中央3丁目	22-2727
稚内港小学校	稚内市港4丁目	23-6707
稚内南小学校	稚内市緑1丁目	23-3329
稚内南中学校	稚内市緑1丁目	23-4128
稚内市社会教育センター	稚内市緑2丁目	23-6369
稚内市総合勤労者会館	稚内市大黒3丁目	23-3643
稚内市勤労青少年体育センター	稚内市大黒3丁目	23-7001
稚内東小学校	稚内市潮見5丁目	33-4341
稚内東中学校	稚内市潮見5丁目	33-7832
稚内潮見が丘小学校	稚内市富岡4丁目	32-9147
稚内潮見が丘中学校	稚内市若葉台1丁目	34-3315
稚内高等学校	稚内市栄1丁目	33-4154
稚内商工高等学校	稚内市富岡1丁目	34-2297
稚内大谷高等学校	稚内市緑3丁目	23-4378
稚内北星学園大学	稚内市若葉台1丁目	32-7511
宗谷経済センター	稚内市中央2丁目	23-4400
稚内市保健福祉センター	稚内市中央4丁目	23-4000
稚内鈴蘭幼稚園	稚内市若葉台1丁目	23-3237
旧抜海小中学校	稚内市抜海	
旧更喜苫内小学校	稚内市サラキトマナイ	
上勇知小学校	稚内市上勇知	73-2117
旧下勇知小学校	稚内市勇知	73-2315
声問小学校	稚内市声問5丁目	26-2919
声問コミュニティセンター	稚内市声問3丁目	26-2541
増幌小中学校	稚内市恵北	26-2850
増幌コミュニティセンター	稚内市増幌	26-2947
旧樺岡小中学校	稚内市樺岡	
稚内市自然体験施設	稚内市上声問	74-2639
天北小中学校	稚内市沼川	74-2414
沼川コミュニティセンター	稚内市沼川	74-2973
旧豊別小中学校	稚内市下豊別	
旧上修徳小中学校	稚内市天興	
旧曙小学校	稚内市曙	
旧曲渕小中学校	稚内市曲渕	
磯小学校	稚内市富磯	77-2012
宗谷小学校	稚内市宗谷	77-2010
宗谷中学校	稚内市第1清浜	77-2019
大岬小学校	稚内市宗谷岬	76-2010
旧東浦小中学校	稚内市東浦	

## (2) 津波災害時の一時避難場所

広域避難所名	所在地
富士見1丁目バス停裏山	稚内市富士見1丁目
稚内市総合体育館裏山	稚内市富士見4丁目
富士見団地裏山	稚内市富士見4丁目
ウロンナイ神社裏山	稚内市富士見4丁目
稚内西小学校裏山	稚内市西浜2丁目
泉宅裏山	稚内市西浜2丁目
航空自衛隊稚内分屯基地高台	稚内市ノシャップ
マタルナイ地区裏山	稚内市西浜3丁目
道道稚内天塩線	稚内市西浜4丁目
抜海配水池	稚内市抜海
抜海神社裏山	稚内市抜海
宗谷岬公園	稚内市宗谷岬

資料－総務部防災安全課