

8 おもな災害発生概況

災害の記録（旧石狩市）

年 月 日	種 別	被 害 状 況	
寛文 2年	1662年	ききん	
享保 9年	1724年	ききん	大ききんを生じ蝦夷餓死者約 200人
天明 2年	1782年	ききん	
天保 5年1月1日	1834年	地 震	午前10時過ぎ、石狩川河口付近（推定）を震源とする石狩地震発生、石狩地方強震（M6.4）。地割れ、泥水が噴出し、余震は22日迄続く。会所2棟、倉庫10棟（板蔵4、魚倉6）、アイヌ家23棟全壊。弁天社、倉庫なども被害を受ける。
弘化 2年	1845年	洪 水	石狩川氾濫し堤防破壊
文久 3年8月8日	1863年	地 震	留萌沖地震発生（M5.9）。津波襲来する。
慶応 2年3月20日	1866年	火 災	小樽内に山火事おこり付近部落に延焼して惨状をきわめた。
明治 2年	1869年	凶 作	大凶作
" 4年	1871年	洪 水	石狩川洪水（家屋流失、川岸崩潰のため本町側に人家移転する。）
" 7年2月8日	1874年	地 震	留萌沖地震発生（M6.4津波あり）
" 8年5月	1875年	火 災	石狩市大火災 200戸焼く（2区～6区）
" 9年5月9日	1876年	火 災	石狩市市街火災（親船町3区から出火4区まで延焼）
" 12年	1879年	洪 水	石狩川洪水
" 14年9月12日	1881年	火 災	石狩市市街火災（弁天町6区～4区まで焼失）
" 22年	1889年	凶 冷	春以来低温にして農作不作
" 23年	1890年	洪 水	石狩川洪水
" 25年1月1日	1892年	洪 水	豪雨により河川氾濫
" 25年5月	1892年	火 災	石狩市街地火災（弁天町4区から出火。6区まで延焼）
" 26年12月	1893年	火 災	石狩市街地火災（横町3区から出火。4区まで延焼70余戸）
" 31年9月7日	1898年	洪 水	石狩川大洪水、生振村、花畔村、大水害のため農作物全滅。国庫より救済費支出される。（石狩川増水新記録）
" 35年	1902年	凶 作	秋季気温低く大凶作（水稻反収4合）
" 37年6月	1904年	豪 雨	大豪雨のため被害甚大
" 37年9月13日	1904年	氷	農作物被害甚大
" 38年	1905年	凶 作	
0年4月	1907年	火 災	石狩市市街火災（新町・本町50戸余焼失）
" 40年9月9～10日	1907年	台 風	
" 40年12月6日	1907年	暴 風	

" 42年4月7~8日	1909年	洪水	石狩川洪水生振方面一帯に氾濫、10 数日にわたり減水せず。
" 44年7月	1911年	洪水	大雨により洪水被害多し
" 45年3月18~19日	1912年	風雪	未曾有の大暴風雪被害多し
大正 2年	1913年	凶作	夏季低温大凶作
" 4年7月	1915年	洪水	石狩川洪水
" 5年8月17日	1916年	突風	生振村中央部南西~北東に向け竜巻通過。農作物収穫皆無 約40ha
" 6年4月24日	1917年	融雪 ・ 洪水	融雪 出水
明治 6年6~8日	1917年	凶冷	低温、日照不足のため冷害凶作
" 7年8月	1918年	洪水	下旬に大洪水。農作物の被害甚大。 8月降雨 29.2mm 9月降雨 23.3mm
" 8年5月5~15日	1919年	洪水	融雪による洪水あり
" 11年6月27日	1922年	霜	霜害あり
" 15年5月7日	1926年	洪水	河川氾濫
" 15年8月	1926年	凶作	大凶作
昭和 2年12月1日	1927年	地震	石狩川沖地震発生(花畔地方開村以来の地震)
" 2年12月1日	1927年	風雪・ 低温	気温低下と吹雪
" 9年7~8月	1934年	凶冷	夏季低温により冷害
" 29年5月10日	1954年	暴風	大暴風あり温床及び家屋の被害甚大
" 29年7月	1954年	塩害	北生振 97 町の水田塩害にて被害甚大
" 32年7月	1957年	塩害	北生振地区の水田に塩害あり
" 36年7月24~26日	1961年	洪水	集中豪雨により河川氾濫。最高水位 1.75m (警戒水位 1 m)、雨量 200mm を超える。 ・家屋被害 379 戸、被害額 6,728 千円 ・公共施設 18 戸、" 10,930 千円 ・農業用施設 4 戸、被害額 1,800 千円 農業被害 ・作付面積 3,423 ha 中 被害面積 2,476ha、被害額 110,624 千円 ・耕地冠水面積 1,589 ha ・その他浸水面積 900 ha
" 37年8月4日	1962年	洪水	台風 9 号により河川氾濫、大水害となり橋梁を流し、各支線道路を破壊、農作物は致命的被害を受ける。

			<p>石狩川最高水位 1.72m・雨量 160.7mm</p> <ul style="list-style-type: none"> ・家屋被害 153 戸、被害額 944 千円 ・公共施設 3 戸、" 6,635 千円 ・農作物被害 <p>作付面積 3,980ha 中 被害面積 1,815 ha、被害額 62,834 千円</p> <ul style="list-style-type: none"> ・耕地冠・浸水面積 1,815 ha
" 39 年 9 月 27 日	1964 年	霜	農作物に被害
" 39 年 10 月 24・25 日	1964 年	降雪	農作物に被害甚大
" 43 年 5 月 16 日	1968 年	地震	<p>十勝沖地震による施設等の被害 (花畔村南 6 線・北 5 線)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・非住家被害 <p>半壊 1 戸、被害額 100 千円 共同利用施設 3 戸、" 150 千円 (水路)</p>
" 44 年 3 月 27~29 日	1969 年	融雪・出水	<p>排水溝の積雪等による排水不良のため</p> <ul style="list-style-type: none"> ・住家被害 (北生振・高岡・南緑地区) <p>床上浸水 6 戸 床下浸水 12 戸</p>
" 44 年 9 月 26 日	1969 年	洪水	<p>高潮の逆流による河川の増水のため住家浸水 渡船場最高水位 1.20m 住家被害 (本町地区)</p> <p>床上浸水 2 戸、被害額 50 千円 床下浸水 8 戸、" 15 千円</p>
" 50 年 8 月 24~26 日	1975 年	洪水	<p>台風 6 号の大雨により、河川氾濫、各支線道路冠水・決壊、農作物浸・冠水、住家浸水 渡船場最高水位 1.43m (警戒水位 1.20m)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・家屋被害 41 戸、被害額 1,090 千円 (床上 9 戸、床下 32 戸) ・農作物被害 <p>田被害面積 360ha、被害額 24,092 千円 畑被害面積 830ha、被害額 99,194 千円</p> <ul style="list-style-type: none"> ・土木被害 3 件、" 14,500 千円 (渡船場下流の護岸決壊により、濁流のため道路 (市道

			左岸通・渡船場線)決壊)
昭和50年9月6~7日	1975年	洪水	低気圧と前線による北海道地方の大雨のため農作物に被害 渡船場最高水位 1.20m (警戒水位 1.20m) ・農作物被害 田被害面積 41ha、被害額 2,282千円 畑 " 11ha、 " 4,110千円
" 56年8月3~6日	1981年	洪水	北海道を襲った前線と台風12号による集中豪雨は石狩市にも戦後最大の規模の洪水災害をもたらした。 旧渡船場最高水位 2.09m ・農作物被害 田被害面積 480ha、被害額 237,134千円 畑 " 1,056ha、 " 644,112千円 ・住家被害 床上浸水 40戸 床下浸水 645戸
" 56年8月21~24日	1981年	洪水	台風15号と前線による大雨、石狩川開発建設部石狩分駐所最高水位 1.83mを観測した。 ・農作物被害 田被害面積 830ha、被害額 54,800千円 畑 " 422ha、 " 121,030千円 ・住家被害 床上浸水 1戸 床下浸水 114戸
平成4年8月28日	1992年	破裂事故	新港地区において、液化窒素貯蔵タンクが21時59分大音響とともに破裂し、被害甚大。 ・建物被害 24件 ・車両被害 40件
" 4年9月1~3日	1992年	洪水	台風17号と温帯低気圧の大雨、低温等のため農作物等に被害 ・農作物被害 畑被害面積 158.5ha、被害額 235,315千円 ・住家被害 床下浸水 41戸 ・商工被害 5戸 被害額 1,060千円
平成8年1月9~11日	1996年	大雪	石狩地方に大雪、暴風雪、波浪警報発令。 3日間の吹雪で記録的な大雪となり、中央バスなど全面運休、自衛隊に出動要請 最大風速 26m、降雪量約 75cm、死亡交通事故 1件

		衛生被害 ・火葬場 1件
		公立文教被害 ・小学校 2件

災害の記録（旧厚田村）

年 月 日	種 別	被 害 状 況
明治 4年 3月 1871年	火災	古潭市街火災 20戸余焼失
明治 17年 1884年	火災	厚田本村大火 20戸余焼失
明治 30年 10月 1897年	火災	正利冠ガンビダイラ野火発生 40日間
大正 2年 1913年	凶作	夏季低温大凶作
大正 10年 7月 1921年	洪水	厚田川氾濫
昭和 17年 2月 1942年	火災	厚田漁業事務所倉庫全焼
昭和 26年 9月 1951年	洪水	厚田川氾濫 91戸浸水
明治 26年 12月 1951年	火災	正利冠小学校全焼
昭和 29年 9月 1954年	台風	台風 15号 被害甚大 厚田中学校舎ほか
昭和 40年 4月 1965年	地すべり	安瀬地区地すべり 10戸 62人被害
昭和 56年 8月 1981年	集中豪雨	道路、河川、橋梁被害甚大 72戸浸水
〃	台風	台風 15号 被害甚大
昭和 58年 5月 1983年	地震	日本海中部地震 厚田港津波 45cm
平成 5年 7月 1993年	地震	北海道南西沖地震 厚田港津波 70cm 避難命令
平成 10年 7月 1998年	火災	聚富ふれあいセンター全焼
平成 16年 9月 2004年	台風	農業関係 ・ 水稻の倒伏（各地） ・ ソバの落葉果（実が落ちた）面積 25ha 営農施設 ・ 農業用倉庫（納屋）の一部崩壊 11戸 ・ ビニールハウスの全壊 25棟 ・ ビニールハウスの半壊 9棟 ・ ビニールハウスの一部崩壊 10棟 漁業関係 ・ 嶺泊船揚場に大量の流木が漂着 その他 ・ 倒木（各地） ・ 住宅の屋根が落下

災害の記録（旧浜益村）

年 月 日			種 別	被 害 状 況
明治 25 年	1 月	1892 年	火災	茂生浜通り火災 5 戸焼失
明治 42 年	8 月	1909 年	火災	千代志別小学校全焼
大正 10 年	7 月	1921 年	集中豪 雨	群別川欠壊。民家 8 戸流失
昭和 4 年	9 月	1929 年	集中豪 雨	毘砂別川欠壊・民家 8 戸流失
昭和 8 年	2 月	1933 年	火災	黄金小学校全焼
昭和 29 年	9 月	1954 年	台風	台風 15 号被害甚大
昭和 29 年	10 月	1954 年	火災	川下市街火災 21 戸焼失
昭和 34 年	8 月	1959 年	火災	川下市街火災 21 戸焼失
昭和 36 年 年		1961	集中豪 雨	浜益川欠壊 道々滝浜線交通不能
昭和 39 年	2 月	1964 年	火災	浜益村国民健康保険病院全焼
昭和 41 年	9 月	1966 年	集中豪 雨	幌旭橋欠壊・毘砂別川欠壊 被害額 601 千円
昭和 42 年	4 月	1967 年	融雪	浜益川欠壊 被害額 5,371 千円
昭和 42 年	7 月	1967 年	火災	浜益中学校全焼
昭和 44 年	4 月	1969 年	融雪	農作物に被害 155ha 群別川欠壊 89ha 新田川欠壊 151ha 被害額 7,939 千円
昭和 44 年	8 月	1969 年	集中豪 雨	群別川欠壊 141m 被害額 5,339 千円
昭和 44 年	9 月	1969 年	集中豪 雨	千代志別川欠壊 兩岸 600m 第 2 千代志別橋欠壊 被害額 30,973 千円
昭和 47 年	9 月	1972 年	台風	台風 20 号による被害 泥川欠壊 37m 農作物被害 畑 20ha 被害額 10,879 千円
昭和 48 年	4 月	1973 年	融雪	第 2 オサツナイ川欠壊 79m サカサ川欠壊 42m 被害額 7,549 千円
昭和 49 年	4 月	1974 年	暴風雨	人家全壊 2 戸・床下浸水 6 戸 人家一部破損 33 戸 非住家半壊 27 戸

				学校一部破損		被害額 54,581 千円
昭和50年	9月	1975年	集中豪雨	人家半壊	2戸	
				人家一部破損	3戸	
				床上浸水	27戸	
				床下浸水	139個	
				道路欠壊		
				知来別線	244 m	
				黄金沢線	106 m	
				川下実田線	20 m	
				浜益市街線	140 m	
				浜益中通り	62 m	
				浜益本沢通り	75 m	
				河川欠壊		
				泥川	85 m	
				茂生川	160 m	
				泥川かばの沢川	125 m	
				本沢川	275 m	
				群別川	96 m	
				新田川	248 m	
				黄金沢川	48 m	
				農作物被害 水田	174.9 ha	
				草地施設 (隔障物破損 L = 127 m)		
				草地冠水	12 ha	
				乾牧草冠水	9 t	
						被害額 195,543 千円
						(低気圧と前線による大雨のため被害甚大)
昭和51年	4月	1976年	融雪	新田川欠壊		被害額 20,292 千円
昭和54年	10月	1979年	台風	台風20号による被害		
				住宅一部破損	2棟2戸	
				リンゴ落下	19,700 kg	
				その他		
						被害額 4,000 千円
昭和55年	5月	1980年	暴風雨	育苗ハウス 崩壊	7棟	
				育苗ハウス 半壊	65棟	
						被害額 3,000 千円
昭和55年	10月	1980年	暴風雨	住宅一部破損	6戸	
				非住宅全壊	2戸	
				非住宅一部破損	11戸	

				リンゴ落下 4,400 kg ぶどう落下 2,600 kg 被害額 18,000 千円
昭和 56 年	8 月	1981 年	台風	前線と台風 12 号による大雨のため被害甚大 床下浸水 54 戸 非住宅半壊 1 戸 田冠水 68 ha 畑冠水 23 ha 道路欠壊 12 ケ所 河川欠壊 7 ケ所 農業施設 1 ケ所 土砂崩 7 ケ所 ウニ 36 t 被害額 313,000 千円
昭和 56 年	8 月	1981 年	台風	台風 15 号による大雨 床下浸水 15 戸 田冠水 57 ha 道路欠壊 3 ケ所 河川欠壊 1 ケ所 土砂崩 2 ケ所 リンゴ落下 900 kg 被害額 28,000 千円
昭和 56 年	10 月	1981 年	暴風雨 高波	住宅一部破損 7 棟 非住宅全壊 2 棟 " 半壊 1 棟 田冠水 5 ha リンゴ落下 4,500 kg 防波堤欠壊 L=26.4 m 治山・擁壁倒壊 L=34.5 m 鮭定置網流出 3 ケ所 被害額 55,000 千円
昭和 61 年	11 月	1986 年	暴風雪	住宅一部破損 19 棟 非住宅全壊 1 棟 非住宅半壊 19 棟
平成 13 年	9 月	2001 年	洪水	台風 15 号と秋雨前線による大雨
平成 16 年	8 月	2004 年	台風	台風 16 号の影響
平成 16 年	9 月	2004 年	台 風	台風 18 号の影響 人的被害 ・重傷 1 名 ・軽傷 1 名

	住家被害 一部破損	
	・棟数	10 件
	・世帯数	10 件
	・人員	19 名
	被害金額	1,313,000 円
	非住家被害 全壊	
	・その他	3 件
	被害金額	410,000 円
	非住家被害 半壊	
	・その他	14 件
	被害金額	1,737,000 円
	水産被害	
	・漁港施設	9 件
	被害金額	2,815,000 円
	・共同利用施設	6 件
	被害金額	1,080,000 円
	・漁具（網）	4 件
	被害金額	20,620,000 円