

## 資料 10 過去の災害状況

### 1. 過去の災害記録

## 1. 過去の災害記録

年 月 日	地 区	種 別	被 害 状 況
昭和 23. 1. 6	函 館	暴 風	死者 16 人、家屋倒壊 335 棟、船舶被害 11 隻
〃 23. 8. 13	函 館	大 雨	浸水家屋 484 棟、その他土木被害
〃 23. 9. 13	函 館	大 雨	流失浸水家屋 1,084 棟、負傷者 75 人、土木被害 6 件
〃 25. 7. 15	函 館	大 雨	浸水家屋 326 棟、田畑冠水埋没 348 町、土木被害 5 件
〃 27. 3. 4	南茅部	地震・津波 (十勝沖の地震)	発生日時 S27. 3. 4 10:22 震源規模 十勝沖 (北緯 41° 42.3′ 東経 144° 09.0′ ) 深さ 54 km マグニチュード 8.2 震度 4 : 函館 津波の高さ函館港 : 70 cm 津波による被害
〃 27. 11. 5	函 館	津波 (カムチャッカ半島東方沖の地震)	発生日時 S27. 11. 5 01:58 震源規模 カムチャッカ東方沖 (北緯 52° 18.0′ 東経 161° 00.0′ ) 深さ 40 km マグニチュード 9.0 津波の高さ函館港 : 55 cm 函館港沿岸地域の会社、工場、倉庫等に浸水被害
〃 28. 7. 7	函 館	台 風	浸水家屋 97 棟、田畑冠水 1,476 町、水産被害 72 件、土木被害 3 件
〃 29. 9. 26	函 館 恵 山 樞法華 南茅部	台 風	青函連絡船沈没 5 隻、人的被害 1,600 余人、家屋損壊 5,987 棟 漁船被害 1,865 隻、被害農地面積 30 万 ha、立木被害 512 万 m <sup>2</sup> ( 災害救助法適用 ) 住宅全壊 587 棟、漁船破損 84 隻、公共施設被害 公共施設倒壊 1 件、住家全壊 24 棟、住家半壊 434 棟、寺院倒壊、漁船流出、民家被害甚大 支所管内被害甚大
〃 30. 3. 17	函 館	暴風雨	死者 2 人、家屋損壊 20 棟、浸水家屋 211 棟、土木被害 12 件
〃 30. 5. 29	函 館	暴風雨	死者 3 人、浸水家屋 250 棟、田畑冠水 226 町、土木被害 288 件
〃 30. 10. 7	函 館	暴風雨	浸水家屋 847 棟、田畑冠水 503 町、土木被害 15 件
〃 30. 12. 27	函 館	暴風雨	死者 4 人、浸水家屋 24 棟、家屋損壊 32 棟、水産被害 113 件
〃 31. 8. 19	樞法華	台 風	海岸護岸、船揚場破損
〃 33. 1. 22	函 館	暴雨風	浸水家屋 18 棟、家屋損壊 4 棟、水産被害 215 件
〃 33. 8. 19	函 館	大 雨	死者 3 人、浸水家屋 3,330 棟、家屋損壊 24 棟、田畑冠水 495 町
〃 33. 8. 20	樞法華	大 雨	山腹崩壊、民家 3 戸崩壊
〃 33. 8. 27	樞法華	台 風	山腹崩壊、民家 2 戸崩壊、浸水家屋 10 棟
〃 33. 9. 27	函 館	台 風	死者 1 人、行方不明 1 人、負傷者 4 人、家屋倒壊 13 棟、浸水家屋 84 棟
〃 34. 9. 27	南茅部	台 風	被害全地区に及ぶ
〃 35. 5. 24	函 館 樞法華	津 波 「チリ地震 津波」	地震発生 S35. 5. 23 4:11 (日本時間) 震源規模 南米チリ沖 (南緯 39°30.0′ 西経 74°30.0′ ) マグニチュード 9.5 津波の最大波高 函館港 : 207 cm 樞法華 : 269 cm 浸水家屋 1,473 棟、非住宅被害 559 棟 道路決壊、小型漁船流出
〃 36. 10. 6	南茅部	集中豪雨	八木川橋落下
〃 37. 8. 5	樞法華	豪 雨	恵山より火山灰多量に流出、漁業被害甚大

資料 10 過去の災害状況

年月日	地区	種別	被害状況
昭和 40. 9. 4	函館	豪雨	死者 1 人、負傷者 5 人、流失家屋 1 棟、半壊家屋 1 棟、床上浸水 815 棟、床下浸水 3, 436 棟、流失埋没農地 2. 4ha、農作物被害 39. 7ha、土木被害 49 ヶ所（災害救助法適用）
〃 40. 9. 7	函館 樞法華	豪雨	床上浸水 161 棟、床下浸水 1, 370 棟 土砂流出、床下浸水 10 棟
〃 40. 9. 10	函館	台風	農作物被害 37ha、農業用施設被害 3 ヶ所、風倒木 408 本
〃 40. 9. 18	函館	台風	負傷者 2 人、全壊家屋 1 棟、床下浸水 9 棟
〃 40. 10. 5	樞法華	高潮	漁船 2 隻転覆、死者 2 名
〃 41. 3. 29	恵山	高波	漁船 3 隻
〃 41. 8. 1	恵山	集中豪雨	床下浸水 5 棟、山崩れ 2 ヶ所、道路決壊 1 ヶ所、漁船 6 隻
〃 41. 8. 19	函館	大雨	床上浸水 15 棟、床下浸水 128 棟、農作物被害 11ha、土木被害 4 件
〃 41. 9.	樞法華	豪雨	水無川えん堤埋没、漁業被害甚大
〃 41. 10. 14	恵山	高波	道路決壊 3 ヶ所
〃 42. 3. 23	恵山	強風	住宅全焼 2 棟、一部損壊 2 棟
〃 42. 4. 5	恵山	強風	住家全壊 1 棟、文教（小学校 2 校）
〃 42. 8. 10	函館 恵山	豪雨	半壊家屋 1 棟、床上浸水 66 棟、床下浸水 635 棟、農作物被害 61ha 商業被害 31 件、土木被害 31 ヶ所 床下浸水 6 棟、橋梁 3 ヶ所、山崩れ 3 ヶ所
〃 43. 5. 16	函館 樞法華 南茅部	地震・津波 「1968 年十勝沖地震」	発生日時 S43. 5. 16 9:48 震源規模 青森県東方沖（北緯 40° 44. 0′ 東経 143° 35. 0′） 深さごく浅い マグニチュード 7. 9 震度 5：函館 津波の高さ函館：120 cm 負傷者 7 人、全壊 30 棟、半壊 55 棟、一部損壊 812 棟、河川 2、 道路 24、橋梁 4、港湾施設 21、海岸施設 6、崖崩れ 6、下水道 14、 公園 14、水産施設 19、水道施設 1, 100、病院 10、商業 1, 761、 工業 41、文教施設 42、社会福祉施設 21、公共施設 7、その他 346 崖崩れ、石垣崩壊、住宅 30 戸に被害、水道 5 ヶ所寸断 土砂崩落
〃 43. 8. 21	函館 戸井 恵山 樞法華 南茅部	豪雨	床上浸水 54 棟、床下浸水 230 棟、田畑冠水 252ha、 土木被害 17 ヶ所 家屋流失 3 棟、全壊 8 棟、半壊 3 棟、一部損壊 12 棟、 床上浸水 18 棟、床下浸水 83 棟、非住家流失 1 棟及び全半壊 13 棟、 河川被害 11 ヶ所、道路被害 9 ヶ所、橋梁被害 3 ヶ所、 漁船被害 5 隻、崖崩れ 62 ヶ所、農作物及び耕地被害 43 ha、 農業施設被害 6 ヶ所、水道被害 9 ヶ所、文教施設被害 3 ヶ所 死者 2 人、負傷者 2 人、住家半壊 2 棟、一部損壊 13 棟、 床上浸水 31 世帯、床下浸水 27 世帯、治山 30 ヶ所 （川上地区、古武井地区避難命令勧告） 河川決壊氾濫、床下浸水 25 棟 河川・道路決壊
〃 43. 10. 24	恵山	高波	道路決壊 15 ヶ所、船 18 隻破損

年 月 日	地 区	種 別	被 害 状 況
昭和 45. 1. 31	函 館	暴風雨	負傷者 7 人、床上浸水 109 棟、床下浸水 111 棟、土木被害 14 ヶ所、 商工被害 14 件
	恵 山	集中豪雨 高 波	住家一部損壊 6 棟、床上浸水 6 棟、床下浸水 14 棟、道路決壊 12 ヶ 所、河川 5 ヶ所、漁船 9 隻、水産被害、漁港 50,000 千円
	樞法華	高 潮	道路決壊
	南茅部	集中豪雨 高 波	昆布養殖施設に被害
" 45. 7. 12	恵 山	豪 雨	治山被害 4 ヶ所
" 45. 8. 15 ~16	函 館	台 風	床上浸水 1 棟、床下浸水 25 棟、一部破損 523 棟、 農作物被害 1,387 h a
	恵 山		住家一部損壊 52 棟、文教 2 校一部損壊、漁船 2 隻
" 46. 9. 4	函 館	豪 雨	床上浸水 89 棟、床下浸水 206 棟、土木被害 18 ヶ所
" 47. 1. 13	恵 山	高 波	床下浸水 3 棟、漁船 16 隻、漁港・漁港被害、道路決壊 3 ヶ所
" 47. 2. 27	函 館	豪 雨	床上浸水 6 棟、床下浸水 37 棟、土木被害 20 ヶ所
	恵 山		住家一部損壊 3 世帯、床上浸水 13 棟、床下浸水 11 棟、 河川決壊 2 ヶ所、漁業施設、道路決壊 4 ヶ所
" 47. 8. 3	函 館	豪雨	死者 1 人、負傷者 7 人、全壊家屋 14 棟、半壊家屋 10 棟、 一部損壊家屋 22 棟、床上浸水 561 棟、床下浸水 1,260 棟、 農作物被害 354ha、農林施設 57 ヶ所、水産被害 271 件、 商工被害 206 件、土木被害 151 ヶ所（災害救助法適用）
	樞法華	集中豪雨	床上・床下浸水 32 棟、水無川氾濫、漁業被害甚大
	恵 山	集中豪雨	軽傷 1 人、住家半壊 1 棟、一部損壊 1 棟、床上浸水 39 棟、 床下浸水 42 棟、河川 9 ヶ所、道路 11 ヶ所、橋梁 2 決壊、 崖崩れ 25 ヶ所
" 48. 8. 30	恵 山	集中豪雨	床上浸水 3 棟、床下浸水 22 棟、河川 1 ヶ所、道路決壊 3 ヶ所
" 48. 9. 1	函 館	豪 雨	床上浸水 99 棟、床下浸水 537 棟、農作物被害 5ha、 土木被害 79 ヶ所
	恵 山		床上浸水 3 棟、床下浸水 30 棟、河川・道路 4 ヶ所
" 48. 9. 24	函 館	暴雨風雨	床上浸水 59 棟、床下浸水 256 棟、半壊家屋 1 棟、負傷者 1 人、 農作物被害 43ha、土木被害 59 ヶ所、水産被害 9 件
	戸 井	豪雨・暴風	死者 2 人、軽傷 2 人、家屋全壊 21 棟、半壊 16 棟、 一部損壊 17 棟、床上浸水 53 棟、床下浸水 78 棟、 非住家全半壊 77 棟、河川被害 8 ヶ所、道路被害 26 ヶ所、 橋梁被害 1 ヶ所、漁船被害 7 隻、崖崩れ 123 ヶ所、 水道被害 7 ヶ所（災害救助法適用）
	恵 山	集中豪雨	住家全半壊 3 棟、一部損壊 4 棟、床上浸水 128 棟、 床下浸水 8 棟、道路決壊 4 ヶ所、農業被害 6 ha
	南茅部	集中豪雨	死者 8 人、家屋全壊 16 棟、その他被害甚大（災害救助法適用）
" 49. 4. 21	函 館	暴雨風雨	一部損壊家屋 3 棟、農業施設被害 79 ヶ所、 水産施設被害 3 ヶ所、土木施設被害 3 ヶ所
" 50. 3. 21	函 館	大 雨	一部損壊 1 棟、床上浸水 6 棟、床下浸水 83 棟、 非住家被害 72 棟、田畑冠水 2 ha、農作物被害 250ha、 農林施設被害 32 ヶ所、水産施設被害 1 ヶ所、道路 27 ヶ所、 河川 8 ヶ所
" 50. 8. 23	恵 山	大 雨	住家一部損壊 1 棟、床下浸水 1 棟、道路決壊 1 ヶ所、治山被害 1 ヶ所

資料 10 過去の災害状況

年 月 日	地 区	種 別	被 害 状 況
昭和 50. 10. 5	恵 山	大 雨	床上浸水 2 棟、床下浸水 10 棟、道路決壊 1 ケ所、河川 3 ケ所、 治山被害 4 ケ所
	楳法華		床上浸水 3 棟、床下浸水 9 棟
〃 51. 10. 1	恵 山	大 雨	床下浸水 7 棟、治山被害 1 ケ所
〃 52. 2. 15 ～19	南茅部	大雪なだれ 災 害	家屋・倉庫倒壊 44 戸
〃 52. 4. 14	函 館	融 雪	道河川 5 ケ所、市河川 5 ケ所、道路 1 ケ所、土砂崩壊 1 ケ所
〃 52. 4. 16	恵 山	融雪・大雨	道路決壊 6 ケ所、山崩れ 4 ケ所
〃 52. 9. 9	恵 山	大 雨	床下浸水 5 棟、治山被害 2 ケ所
〃 53. 3. 27	南茅部	融雪災害	著保内、後駒地区住宅裏段丘地の融雪水落流による床下浸水数棟
〃 53. 6. 21	函 館	大 雨	床下浸水 19 棟、河川 5 ケ所、道路 24 ケ所、排水路 6 ケ所他
〃 54. 9. 10	恵 山	降 雪	住家一部損壊 50 棟、非住家半壊 191 棟、
〃 54. 10. 1	恵 山	台 風	道路決壊 2 ケ所、水産施設 1 ケ所
	楳法華		住家半壊 1 棟、一部損壊 6 棟、床上浸水 7 棟、床下浸水 9 棟、 河川決壊 7 ケ所道路決壊 1 ケ所、漁船被害 6 隻、山腹崩壊 9 ケ所
〃 54. 10. 19 ～20	恵 山 南茅部	台 風	住宅全壊 2 棟、非住家半壊 2 棟、河川 2 ケ所、道路決壊 1 ケ所、 土砂崩れ 4 ケ所 死者 3 人、重症 2 人、軽傷 1 人、床上浸水 1 棟、床下浸水 9 棟、 他 77 件
〃 56. 8. 3～5	南茅部	集中豪雨	見日崖崩れ、住宅裏 2 ケ所被害、獅子鼻トンネル口崖崩壊
〃 56. 8. 21	函 館	台 風	住家半壊 2 棟、一部損壊 1 棟、床上浸水 1 棟、床下浸水 34 棟、 非住家全壊 1 棟
	楳法華		床下浸水 3 棟、河川決壊 1 ケ所、土砂流出 10 ケ所
	南茅部		漁業被害
〃 56. 8. 23	函 館	豪 雨 水 風 暴 波	半壊家屋 5 棟、一部損壊 22 棟、床上浸水 17 棟、床下浸水 62 棟、 非住家被害 7 件、道路 52 ケ所、農地・農作物被害 272. 78ha、 道河川 3 ケ所、市河川 15 ケ所、業用施橋梁 3 ケ所、 水産物被害 1 件、水産施設被害 1 件、農設被害 43 件、 文教施設被害 36 件、都市施設被害 9 件、商工被害 3 件、 土木被害 1 件、社会福祉施設被害 1 件、林業被害 59 件、 土砂崩れ 14 件
	戸 井		家屋半壊 1 棟、一部損壊 2 棟、床上浸水 2 棟、床下浸水 21 棟、 非住家半壊 2 棟、道路被害 7 ケ所、水産被害 8 件、 農業施設被害 1 件、崖崩れ 42 ケ所、水道被害 1 ケ所
	恵 山		住家半壊 3 棟
	楳法華		民家 1 棟全壊、道路決壊 6 ケ所
	南茅部		漁業被害
〃 56. 9 4	函 館	大雨・洪水	一部損壊 3 棟、床上浸水 16 棟、床下浸水 135 棟、 農地・農作物被害 1, 006. 47ha、道河川 1 ケ所、林業被害 59 件、 土砂崩れ 14 件、市河川 10 ケ所、道路 23 ケ所、橋梁 2 ケ所、 農業用施設被害 1 件、文教施設被害 3 件、都市施設被害 3 件、 土砂崩れ 4 ケ所、商工被害 2 件
	戸 井		重傷者 1 名、家屋一部損壊 1 棟、崖崩れ 5 ケ所
	恵 山		床下浸水 1 棟、道路決壊 1 ケ所

年月日	地区	種別	被害状況
昭和 56. 9. 14	南茅部	木直・大槻 地区崖崩壊	死者 1 名, 住宅 2 棟全壊
" 57. 3. 21	恵山	地震・津波 「昭和 57 年 (1982 年) 浦河沖地震」	発生日時 S57. 3. 21 11:32 震源規模 浦河沖 (北緯 42° 04. 0' 東経 142° 36. 0' ) 深さ 40 km マグニチュード 7. 1 震度 3 : 函館 津波の高さ函館 : 20 cm 山腹崩壊 1 ヶ所, 水産施設 (船揚場) 1 ヶ所
" 57. 10. 21	恵山	高波	床下浸水 1 棟, 水産施設 8 件
" 57. 11. 30	恵山	暴風雨	住家一部損壊 1 棟, 非住家損壊 1 棟
" 58. 2. 19	恵山 楳法華	高波	軽傷者 1 人, 水産施設 9 ヶ所 船揚場中破 1 ヶ所
" 58. 9. 3 ~ 4	函館	豪雨	床上浸水 164 棟, 床下浸水 536 棟, 農地・農作物被害 59. 8ha、 道河川 23 ヶ所, 林道 2 路線, 市河川 29 ヶ所, 道路 32 ヶ所、 排水路 2 ヶ所, 商工被害 32 件, 都市施設 3 件
" 59. 5. 5	南茅部	古部 <small>トシ</small> 東口崖崩落	電話線ケーブル切断、電話一時不通、国道 278 号線不通
" 59. 9. 22	恵山 楳法華	台風	水産施設 1 ヶ所 床下浸水 6 棟, 土砂崩土 4 ヶ所
" 60. 10. 9	恵山	大雨・突風	土砂崩れ 4 ヶ所, 文教施設 1 ヶ所
" 60. 10. 17	恵山 楳法華	大雨・洪水	河川決壊 1 ヶ所 河川決壊, 道路土砂流出 2 ヶ所, 土砂崩れ, 船揚場決壊
" 61. 9. 3 ~ 4	函館 戸井 恵山 楳法華 南茅部	大雨	床上浸水 19 棟, 床下浸水 89 棟, 農地・農作物被害 2. 52ha、 農業用施設 13 件, 道河川 12 ヶ所, 道路 11 ヶ所, 土砂崩れ 3 ヶ所、 林道 2 路線, 商工被害 7 件, 都市施設 3 件 床下浸水 11 棟, 河川被害 1 ヶ所, 崖崩れ 3 ヶ所, 沢決壊 1 ヶ所、 水産被害 1 ヶ所, 文教施設被害 1 ヶ所 床下浸水 12 棟, 河川 5 ヶ所, 道路 3 ヶ所, 排水決壊 1 ヶ所 床上浸水 1 棟, 道路土砂流出 3 ヶ所 住宅 1 棟半壊, 倉庫 2 棟全壊・1 棟半壊
" 62. 4. 22	恵山 楳法華 南茅部	強風 暴雨風	軽傷者 1 人 住家 1 棟全壊, 一部破損 17 棟, 漁船破損 7 隻 住宅一部破損 39 棟, 倉庫全壊 6 棟・半壊 4 棟
" 62. 8. 31 ~ 9. 1	函館 戸井 恵山 南茅部	暴雨風 ・高潮	軽傷 1 人, 一部破損家屋 217 棟, 農地・農作物被害 396ha、 農業用施設被害 8 件, 港湾 6 件, 水産施設被害 2 件、 衛生施設被害 3 件, 商工被害 94 件, 公立文教施設被害 16、 社会教育施設 2 件, 社会福祉施設被害 12 件, 都市施設被害 7 件、 公共施設被害 6 件, その他 273 件 非住家半壊 2 棟, 漁船被害 4 隻, 社会教育施設被害 1 件 住家半壊 3 棟, 一部損壊 3 棟, 文教施設 3 ヶ所, 水産施設 1 ヶ所、 その他施設 6 ヶ所 軽傷 1 人, 住宅一部損壊 2 棟
平成元. 8. 27 ~ 28	恵山 楳法華	台風	農地・農作物被害 2ha, 河川 2 ヶ所, 社会福祉施設被害 1 件、 その他 24 件 床下浸水 1 棟
" 元 9. 3 ~ 4	函館	大雨	農地・農作物被害 3. 25ha, 道河川 4 ヶ所

資料 10 過去の災害状況

年月日	地区	種別	被害状況
平成 2. 8. 26 ~27	函館	大雨	一部損壊家屋 1 棟、床下浸水 10 棟、非住家被害 3 棟、 農地・農作物被害 2ha、道河川 8 ヶ所
	戸井		河川被害 2 ヶ所、崖崩れ 3 ヶ所
" 2. 9. 3	函館	大雨	床上浸水 5 棟、床下浸水 20 棟、非住家被害 5 棟、道河川 7 ヶ所、 商工被害 2 件、社会福祉施設 1 件
" 2. 11. 4 ~ 5	戸井	大雨・高波	公共施設半壊 1 件、崖崩れ 1 ヶ所、水産被害 2 ヶ所
	南茅部		死者 2 人、重軽傷者 3 人、住宅全壊 5 棟・半壊 2 棟、 一部損壊 4 棟、床上浸水 7 棟、床下浸水 11 棟、漁船流失 31 隻、 他被害甚大
" 2. 11. 30 ~12. 2	戸井	大雨 高波 暴風	家屋一部損壊 9 棟、非住家全壊 3 棟及び半壊 1 棟、漁船被害 1 隻
	恵山		道路決壊 3 ヶ所、河川決壊 2 ヶ所、漁船流失 1 隻、 共同利用施設（船揚場）18 ヶ所、水産施設 8 ヶ所
	南茅部		住宅一部損壊 2 棟、漁業被害大
" 3. 2. 16 ~17	戸井	暴風雪波浪	家屋一部損壊 2 棟、床下浸水 1 棟、非住家全壊 1 棟、漁船被害 14 隻
	恵山	高波	道路決壊 3 ヶ所、護岸破損 4 ヶ所、漁船流失 1 隻、漁港施設 3 ヶ所、 共同利用施設（船揚場）22 ヶ所、水産施設 2 ヶ所
	南茅部	高潮	重傷者 1 名、全町養殖昆布施設の被害大
" 3. 8. 30 ~31	函館	大雨	半壊家屋 2 棟、一部損壊 2 棟、床上浸水 2 棟、床下浸水 23 棟、 非住家被害 3 棟、商業被害 1 件、農作物被害 5.4ha、 農業用施設被害 7 件、市河川 4 ヶ所、道路 9 ヶ所、崖崩れ 4 件、 水産施設被害 1 ヶ所、水産製品被害 1 件
	戸井		家屋一部損壊 1 棟、崖崩れ 11 ヶ所
" 3. 9. 28	函館	台風	軽傷 3 人、住家一部損壊 66 棟、非住家被害 2 棟、 街路樹被害 115 本、港湾被害 4 件、商工被害 14 件、 公園（樹木等）49 件、公立病院被害 1 件、公立文教施設被害 10 件、 社会教育施設被害 5 件、社会福祉施設被害 1 件、 都市施設被害 2 件、その他施設 2 件
" 5. 1. 15	恵山	地震 「平成 5 年 (1993 年) 釧路沖地震」	発生日時 H5. 1. 15 20:06 震源規模 釧路沖（北緯 42° 55.2′ 東経 144° 21.2′） 深さ 101 km マグニチュード 7.5 震度 4：函館 住家一部破損 1 棟、治山施設 1 ヶ所
	樫法華		地区全域 がけ崩れ、家屋破損
" 5. 7. 12	函館	地震・津波 「平成 5 年 (1993 年) 北海道南西 沖地震」	発生日時 H5. 7. 12 22:17 震源規模 北海道南西沖（北緯 42° 46.9′ 東経 139° 10.8′） 深さ 35 km マグニチュード 7.8 震度 4：函館 津波の高さ函館：35 cm （奥尻町：遡上高 29m） 軽傷 1 人、住家一部損壊 50 棟、非住家被害 8 棟、道路被害 6 ヶ所、 港湾被害 36 件、下水道被害 10 件、水道被害 52 件、病院被害 6 件、 商業被害 118 件、工業被害 74 件、公立文教施設被害 24 件、 社会教育施設被害 11 件、文化財施設被害 2 件、 社会福祉施設被害 4 件、その他の被害 8 件
			恵山
	樫法華	地区全域 がけ崩れ、家屋損壊、石垣崩壊	

年月日	地区	種別	被害状況
平成 6. 9. 8	函館	大雨	一部損壊家屋 4 棟、農作物被害 0.6ha、水産被害 2 件、 商工被害 10 件
" 6. 9. 16 ~9. 1	函館	大雨	土木被害 1 件
	樞法華 南茅部		地区全域 河岸決壊 4 ヶ所、土砂流出 1 ヶ所 床下浸水 2 棟、土木被害 8 件、林業被害 3 件、配水施設 2 件
" 6. 9. 19	恵山	台風	共同利用施設（船揚場） 26 ヶ所
	南茅部		土木被害 20 件、水産被害 25 件
" 6. 9. 23 ~25	函館	大雨	住家半壊 1 棟、一部損壊 3 棟、床下浸水 7 棟、道路決壊 5 ヶ所、 水産施設・漁港岸壁 1 ヶ所
	南茅部		床下浸水 2 棟、非住家被害 1 棟、土木被害 8 件、林業被害 7 件、 文教施設 2 件
" 6. 9. 30	恵山	台風	水漁船破損 1 隻、共同利用施設（船揚場） 3 ヶ所、 水産施設 1 ヶ所、漁具 7 件
	南茅部		水道施設 1 件
" 6. 10. 4	恵山	地震・津波 「平成 6 年 (1994 年) 北海道東方 沖地震」	発生日時 H6.10.4 22:22 震源規模 北海道東方沖（北緯 43° 22.5′ 東経 147° 40.4′） 深さ 28 km マグニチュード 8.2 震度 4：（旧）南茅部町尾札部 震度 3：函館市美原 津波の高さ函館：56 cm 衛生施設一部破損 1 ヶ所
	樞法華		地区全域 家屋破損
" 7. 7. 13 ~14	函館	大雨	床上浸水 1 棟、床下浸水 37 棟、商工被害 5 件、土木被害 1 件
" 7. 8. 7 ~10	函館	大雨	一部損壊家屋 1 棟、床上浸水 3 棟、床下浸水 14 棟、商工被害 2 件、 土木被害 60 件、農作物被害 39.1ha、農業用施設被害 7 件、 林業被害 1 件、水産被害 1 件、公立文教被害 1 件、 その他の被害 3 件
	戸井		床下浸水 2 棟、非住家半壊 1 棟、河川被害 1 ヶ所、道路被害 1 ヶ所、 崖崩れ 8 ヶ所
	恵山		住家床下浸水 2 棟
" 7. 8. 27 ~28	函館	大雨・洪水	死者 2 人、重傷 1 人、全壊家屋 2 棟、一部損壊家屋 1 棟、 床上浸水 60 棟、床下浸水 363 棟、非住家被害 3 棟、商工被害 47 件、 土木被害 148 件、農作物被害 31.7ha、農業用施設被害 10 件、 水産被害 18 件、衛生被害 1 件、その他の被害 8 件
	戸井		重傷者 1 人、家屋半壊 4 棟、床上浸水 28 棟、床下浸水 45 棟、 非住家半壊 1 棟、河川被害 4 ヶ所、道路被害 4 ヶ所、 崖崩れ 33 ヶ所、水産施設被害 1 ヶ所、水道被害 1 ヶ所、 商工被害 7 件、文教施設被害 1 件、社会教育施設被害 1 件、 温泉施設被害 1 件
	恵山		住家半壊 3 棟、住家一部損壊 1 棟、床上浸水 59 棟、床下浸水 27 棟、 非住家半壊 1 棟、道路決壊 3 ヶ所、治山施設 8 ヶ所、崖崩れ 7 ヶ所、 水産施設 11 ヶ所
	樞法華		地区全域 河岸決壊 6 ヶ所、道路決壊 3 ヶ所、橋台破損 1 ヶ所、 道路冠水 1 ヶ所
	南茅部		家屋全壊 2 棟・一部損壊 1 棟、倉庫全壊 4 棟、床上浸水 2 棟、 床下浸水 6 棟、土木被害 2 件、道河川 8 件、市河川 24 件、 土砂崩れ 8 件、水産被害 20 件、林業被害 37 件、水道被害 7 件、 文教施設被害 3 件、その他被害 2 件、軽傷者 1 名



資料 10 過去の災害状況

年 月 日	地 区	種 別	被 害 状 況
平成 8. 8. 15	恵 山	台 風	道路決壊 1ヶ所
	南茅部		林業被害 1 件、土木施設 5 件、水産被害 2 件
" 8. 9.	椴法華	集中豪雨	地区全域 河岸決壊 5ヶ所、道路決壊 1ヶ所、橋台破損 1ヶ所、木橋流出 1ヶ所
" 9. 5.	椴法華	火 災	丸山林野火災
" 9. 8. 8 ~13	函 館	大 雨	床上浸水 1 棟、床下浸水 3 棟、非住家被害 6 棟、土木被害 116 件、農業被害 12 件、林業被害 4 件
" 10. 6. 20	戸 井	豪雨・暴風	家屋一部損壊 1 棟、非住家全壊 3 棟及び半壊 2 棟、道路被害 1ヶ所
" 10. 8. 15 ~16	函 館	大 雨	床下浸水 4 棟、非住家被害 1 棟、土木被害 23 件、農作物被害 16.3ha、農業用施設被害 3 件、衛生被害 1 件
	戸 井		河川被害 3ヶ所、道路被害 1ヶ所、崖崩れ 2ヶ所
	南茅部		家屋全壊 1 棟・一部損壊 2 棟、床上浸水 3 棟、床下浸水 30 棟、非住家全壊 1 棟・半壊 1 棟、その他被害甚大
" 10. 9. 16	南茅部	台 風	家屋全壊 1 棟、一部損壊 2 棟、床上浸水 3 棟、床下被害 36 件、土木被害 23 件、水産被害 7 件、林業被害 13 件、衛生被害 1 件
" 10. 9. 22	南茅部	大雨・高波 集中豪雨	土木被害 13 件、水産被害 2 件
	椴法華		地区全域 道路決壊 2ヶ所、河岸決壊 1ヶ所
" 10. 10. 18	戸 井	台 風	家屋一部損壊 1 棟、非住家全壊 1 棟
	南茅部		水産被害 4 件
" 11. 3. 6	函 館	強 風	一部損壊家屋 45 棟、非住家被害 29 棟、農業用施設被害 45 件、林業被害 1 件、土木被害 5 件、商工被害 44 件、衛生被害 13 件、公立文教被害 7 件、社会福祉施設被害 3 件、都市施設被害 9 件、その他の被害 23 件
" 11. 9. 25	函 館	台 風	軽傷者 1 人、一部損壊家屋 33 棟、非住家被害 7 棟、農作物被害 1.5ha、農業用施設被害 10 件、土木被害 1 件、商工被害 21 件、公立文教被害 9 件、都市施設被害 251 件、その他の被害 22 件
	戸 井		土木被害 1 件、水産被害 1ヶ所
" 12. 10. 1	恵 山	集中豪雨	住家半壊 1 棟、住家一部損壊 1 棟、床下浸水 3 棟、非住家床下浸水 1 棟、河川決壊 1ヶ所、道路破損 1ヶ所、崖崩れ 1ヶ所、温泉引湯管破損 2ヶ所
	椴法華		地区全域 土砂流出 4ヶ所
" 12. 10. 3	南茅部	大 雨	土木被害 4 件、大船地区の一部避難勧告
" 13. 9. 11	函 館	大 雨	床下浸水 3 棟
	南茅部		水道施設 1 件
" 14. 8. 5	函 館	大 雨	床下浸水 5 棟、農作物 3.6ha、その他の被害 5 件、河川 6ヶ所、道路 4ヶ所
	恵 山		河川決壊 5ヶ所、崖崩れ 1ヶ所
" 14. 11. 11	函 館	大 雨	床下浸水 18 棟、非住家被害 8 棟、道路 2ヶ所、河川 3ヶ所、公園 1ヶ所、商工被害 3 件、その他の被害 2ヶ所

年 月 日	地 区	種 別	被 害 状 況
平成 15. 9. 26	榎法華	地震・津波 「平成 15 年 (2003 年) 十勝沖地震」	発生日時 H15. 9. 26 04:50 震源規模 十勝沖 (北緯 41° 46. 7′ 東経 144° 04. 7′ ) 深さ 45 km マグニチュード 8. 0 震度 4 : 函館市美原 (旧) 南茅部町尾札部 (旧) 恵山町日ノ浜 津波の高さ函館 : 75 cm 山背泊漁港 : 43 cm 非住家半壊 2 棟、文教施設被害 1 件、その他の被害 2 件
	南茅部		地区内震度 4, 1. 5m の高波による被害、停電、一部損壊 10 件
〃 16. 4. 20	戸 井	波 浪	昆布養殖施設被害 270 基
〃 16. 5. 21	戸 井	波 浪	昆布養殖施設被害 178 基、養殖昆布流失 41 トン
〃 16. 7. 26	函 館	大 雨	床上浸水 2 棟、床下浸水 15 棟
〃 16. 9. 8	函 館	台 風	軽傷 10 名、全壊 1 棟、半壊 15 棟、一部損壊家屋 610 棟、 非住家被害 22 棟、公立文教施設 34 件、病院施設被害 2 件、 港湾被害 5 件、衛生施設被害 2 件、船舶被害 28 隻、水産被害 2 ケ所
	戸 井		死者 1 人、家屋一部損壊 5 棟、非住家全壊 2 棟及び半壊 7 棟、 漁船被害 2 隻、水産施設被害 5 ケ所
	恵 山		住家一部損壊 4 棟、非住家半壊 4 ケ所、 水産共同利用施設 1 ケ所、墓石 4 基、文教施設一部損壊 1 ケ所
	榎法華		住家半壊 1 棟、住家一部破損 14 件、土木被害 21 件、 水産被害 19 件、漁船破損 8 件、林業被害 9 件
〃 16. 11. 26	南茅部	家屋一部破損 17 棟、非住家全壊 1 棟・一部破損 30 棟、 公立文教被害 2 件、商工被害 1 件	
〃 16. 11. 26	戸 井	暴風・波浪	家屋一部損壊 4 棟、非住家被害 1 棟、水産施設被害 1 ケ所
〃 18. 10. 3	恵 山	大雨・洪水	土木被害 6 件、林業被害 4 件
	榎法華		床下浸水 1 棟、土木被害 6 件、林業被害 5 件
〃 18. 10. 8	南茅部	土木被害 2 件	
	函 館	暴風・波浪	土木被害 10 件、水産被害 5 件
	戸 井		床上浸水 1 棟、土木被害 10 件、水産被害 30 件、その他 1 件
	恵 山		住家一部破損 1 棟、床下浸水 2 棟、土木被害 9 件、 水産被害 65 件、
榎法華	住家一部破損 1 棟、土木被害 3 件、水産被害 19 件、その他 1 件		
〃 18. 10. 11	南茅部	住家一部破損 5 棟、床上浸水 5 棟、非住家全壊 3 棟、 非住家半壊 1 棟、土木被害 10 件、水産被害 447 件、その他 1 件	
〃 18. 10. 11	函 館	暴 風	住家半壊 1 棟、一部破損 40 棟
〃 18. 11. 9	函 館	大 雨	床下浸水 4 棟
〃 19. 1. 7	函 館	暴 風 高 潮	軽傷 4 人、住家一部破損 41 棟、非住家全壊 4 棟、 農業被害 8 件、土木被害 9 件、漁船被害 15 件、衛生被害 2 件、 商工被害 11 件、公立文教施設被害 11 件、 社会福祉施設被害 1 件、船舶被害 (漁船を除く) 1 件、 倒木 3, 636 本
	恵 山		住家一部破損 2 棟
	榎法華		住家一部破損 1 棟
	南茅部		住家一部破損 4 棟、非住家全壊 1 棟
〃 19. 2. 14	函 館	暴 風	住家一部破損 2 棟
〃 19. 3. 5	函 館	暴 風	住家一部破損 1 棟

資料 10 過去の災害状況

年 月 日	地 区	種 別	被 害 状 況
平成 19. 5. 26	函 館	強 風	住家一部破損 2 棟、土木被害 1 件
" 19. 7. 28	函 館	大 雨	軽傷 2 人、住家半壊 1 棟、床上浸水 5 棟、床下浸水 38 棟、 住家一部破損 3 棟、農業被害 1 件、土木被害 2 件
	恵 山		床下浸水 1 棟、土木被害 1 件
" 19. 1. 7	函 館	台 風	住家一部破損 20 棟、衛星被害 1 件、土木被害 11 件 公立文教施設被害 5 件、社会教育施設被害 2 件
	戸 井		公立文教施設被害 5 件
	恵 山		水産被害 1 件、林業被害 1 件
	南茅部		床上浸水 1 棟、水産被害 2 件、林業被害 3 件、土木被害 16 件 公立文教施設被害 1 件
" 19. 12. 29	函 館	暴 風	住家一部破損 3 棟、その他 4 件
" 20. 7. 23	函 館	豪 雨	床上浸水 4 棟、床下浸水 26 棟、住家一部破損 2 棟 農業被害 1 件
" 20. 7. 24	樞法華	地 震 (岩手県沿岸 北部の地震)	発生日時 H20. 7. 24 00:26 震源規模 岩手県中部 (北緯 39° 43.9' 東経 141° 38.1' ) 深さ 108 km マグニチュード 6.8 震度 4 : 函館市泊町 新浜町 日ノ浜町 震度 3 : 函館市美原 尾札部町 大森町 川汲町 重傷 1 人
" 20. 8. 2	函 館	大 雨	住家一部破損 1 棟、非住家全壊 1 棟
" 21. 3. 23	南茅部	落 石	住家一部破損 1 棟
" 21. 4. 26	戸 井	暴 風	非住家半壊 1 棟
	恵 山		非住家半壊 1 棟
" 21. 5. 18	恵 山	暴 風	住家一部破損 2 棟、非住家半壊 1 棟
	南茅部		住家一部破損 1 棟
" 21. 7. 13	函 館	大 雨	住家一部破損 1 棟
" 21. 7. 19	函 館	大雨・暴風	軽傷 1 人、土木被害 1 件
" 21. 8. 13	戸 井	大 雨	土木被害 1 件、林業被害 1 件
" 21. 11. 15	函 館	暴 風	住家一部破損 6 棟、水産被害 3 件、社会福祉施設被害 2 件
	恵 山		水産被害 2 件
	南茅部		住家一部破損 1 棟、水産被害 2 件
" 22. 3. 13	函 館	暴 風	住家一部破損 6 棟
" 22. 3. 21	函 館	暴 風	住家一部破損 6 棟、公立文教施設被害 1 件、 社会福祉施設被害 3 件
	戸 井		住家一部破損 1 棟
" 22. 2. 28	市 内 沿岸部	津 波 (チリ中部 沿岸の地震)	発生日時 H22. 2. 27 15:34 (日本時間) 震源規模 チリ中部沿岸 (南緯 36° 07.3' 西経 72° 53.8' ) マグニチュード 8.8 津波の高さ函館 : 53 cm 被害なし 避難勧告 22,831 世帯 44,964 人
" 22. 4. 14	函 館	暴 風	住家一部破損 4 棟、公立文教施設被害 1 件、その他 1 件
	南茅部		住家一部破損 3 棟
" 22. 4. 28	函 館	暴 風	住家一部破損 5 棟、停電約 2,660 戸

年月日	地区	種別	被害状況
平成 22. 5. 25	函館	強風	住家一部破損 1 棟
〃 22. 12. 3	函館	暴風	重傷 2 人、住家一部破損 9 棟、土木被害 2 件、 社会福祉施設被害 1 件
〃 22. 12. 25	函館	大雪	農業被害 22 件
〃 19. 7. 28	函館	大雨	軽傷 2 人、住家半壊 1 棟、床上浸水 5 棟、床下浸水 38 棟、 住家一部破損 3 棟、農業被害 1 件、土木被害 2 件
	恵山		床下浸水 1 棟、土木被害 1 件
〃 23. 3. 11	函館	地震・津波 「平成 23 年 (2011 年) 東北地方太平洋沖地震」	発生日時 H23. 3. 11 14:46 震源規模 三陸沖 (北緯 38° 06. 2′ 東経 142° 51. 6′ ) 深さ 24 km、マグニチュード 9. 0 震度 4 : 大森町 新浜町 震度 3 : 美原 尾札部町 泊町 日ノ浜町 震度 2 : 川汲町 津波の高さ函館 : 239 c m 死者 1 人、軽傷 1 人、 住家床上浸水 94 棟、住家床下浸水 67 棟、住家一部破損 4 棟、 非住家床上浸水 481 棟、非住家床下浸水 24 棟、 非住家半壊 1 棟、非住家一部破損 3 棟、水産被害 29 件、 土木被害 25 件、社会教育施設被害 2 件、漁船被害 8 件、 その他 72 件
			戸井
	南茅部		水産被害 427 件
〃 23. 4. 28	函館	暴風	住家一部破損 3 棟
〃 23. 5. 2	函館	暴風	住家一部破損 4 棟
〃 23. 7. 4	樞法華	強風	住家一部破損 1 棟
〃 23. 8. 15	函館	大雨	住家一部破損 1 棟
〃 23. 9. 4	函館	強風	住家一部破損 1 棟
〃 23. 10. 16	函館	強風	軽傷 3 人
〃 26. 4. 3	市内 沿岸部	津波 (チリ北部 沿岸の地震)	発生日時 H26. 4. 2 08:46 (日本時間) 震源規模 チリ北部沿岸 (南緯 19° 36. 5′ 西経 70° 46. 1′ ) マグニチュード 8. 2 4/3 3:00 津波注意報発表 同日 18:00 解除 津波の高さ函館 : 16 cm (4/3 15:53 観測) 被害 なし
〃 26. 4. 25	南茅部	林野火災	覚 知 H26. 4. 25 12:45 (消防) 場 所 双見町 292~296 の山林 延焼面積 約 25ha 派遣要請 道防災ヘリ、陸上自衛隊 (車両、ヘリ)
平成 27. 9. 18	市内 沿岸部	津波 (チリ中部 沖の地震)	発生日時 H27. 9. 17 07:54 (日本時間) 震源規模 チリ中部沖 (南緯 31° 33. 7′ 西経 70° 44. 2′ ) マグニチュード 8. 3 9/18 3:00 津波注意報発表 同日 16:40 解除 津波の高さ函館 : 16 cm (9/18 17:16 観測) 被害 なし
〃 28. 1. 18	恵山	暴風雪 波浪	人的被害 軽傷 1 人
			住家・非住家被害 住家床下浸水 1 棟、非住家床上浸水 2 棟、非住家一部破損 5 件
	南茅部		その他 漁船被害 1 件等 漁船被害 3 件等

年 月 日	地 区	種 別	被 害 状 況
〃 28. 6. 16	南茅部	地震 (内浦湾の地震)	発生日時 H28. 6. 16 14:21 震源規模 内浦湾 (北緯 41° 56. 9′ 東経 140° 59. 2′ ) 深さ 11 km、マグニチュード 5. 3 震度 6 弱：川汲町 震度 5 弱：泊町 震度 4 ：尾札部町、新浜町、日ノ浜町 震度 3 ：美原、大森町
			人的被害 軽傷 1 人
			住家・非住家被害 住家一部破損 2 棟、非住家一部破損 11 棟
			その他 2 件 (縄文文化交流センター、白尻霊園)
			※地震により地盤が脆弱になっている可能性が高いとして、土砂災害警戒情報の発表基準を通常の 7 割に引き下げた暫定基準が適用される。(H29. 5. 31 13:00 まで暫定基準により運用)
〃 28. 8. 30	函 館	台風 10 号	住家・非住家被害 住家半壊 3 棟、住家一部損壊 272 棟、非住家全壊 28 棟、非住家半壊 1 棟、非住家一部損壊 173 棟
			市立学校施設被害 小学校 36 件、中学校 15 件、高校 1 件
			農林施設被害 営農施設 35 件、その他 9 件
			水産施設被害 漁港・漁船 26 件、共同利用施設 23 件、その他 6 件
	戸 井		土木施設被害 公園・緑地 11 件、港湾 6 件
恵 山	その他 街路灯 9、看板 20、街路樹倒木等の風害多数		
南茅部			
〃 29. 7. 22	函 館	大雨	住家・非住家被害 住家床上浸水 18 棟、住家床下浸水 44 棟、非住家床上浸水 6 棟
			公共施設被害 学校 2 件、社会教育施設 2 件、その他 2 件
			農業関連施設被害 農道等 2 件
			その他 車両浸水 38 件
平成 30. 9. 6	函 館 ----- 戸 井 ----- 恵 山 ----- 椴法華 ----- 南茅部	地震 「平成 30 年 北海道胆振 東部地震」	発生日時 H30. 9. 6 3:07 震源規模 胆振地方東部 (北緯 42° 41. 4′ 東経 142° 00. 4′ ) 深さ 37 km、マグニチュード 6. 7 震度 5 弱：新浜町、 震度 4 ：美原、尾札部町、大森町、泊町、川汲町、日ノ浜町
			人的被害 軽症 10 人
			住家・非住家被害 住家半壊 1 棟 住家一部破損 10 棟
			※地震の影響により全道的なブラックアウトがおき、数日間の長期停電が発生した。

年 月 日	地 区	種 別	被 害 状 況
令和 4. 8. 8	函 館	大 雨	住家・非住家被害 住家床上浸水 21 棟、住家床下浸水 74 棟、非住家床上浸水 6 棟
			土木被害 道路陥没 4 件、道路法面・路肩崩れ 4 件、道路浮き上がり 1 件
			河川被害 土砂堆積による流下阻害 12、件法面崩れ 3 件、法面洗堀 1 件 その他 4 件
			農地被害 農地（畑）の流出・農作物の水没 12 件
			漁港施設被害 流木漂着等による漁船の航行制限 10 件
			その他 道路通行止め 4 件、市電運休

種別「 」は気象庁が定めた名称