

士幌町地域防災計画

～資料編～

目 次

資料No.	内 容
1	地区別指定緊急避難場所・指定避難所一覧
2	士幌町の気象及び災害状況
3	士幌町防災会議条例
4	士幌町災害対策本部条例
5	士幌町防災資器材等保有状況一覧
6	防災関係協定一覧
7	防災関係機関一覧表
8	避難勧告等の判断・伝達マニュアル（水害編）
9	避難勧告等の判断・伝達マニュアル（土砂災害編）
10	士幌町避難行動要支援者避難支援プラン
11	福祉避難所設置・運営マニュアル
12	避難所運営マニュアル
13	様式集
14	沿革

地区別指定緊急避難場所・指定避難所一覽

地区番号	地区区分	指定緊急避難場所			指定避難所			対象災害				対象町内会	
		名称	所在地	面積 収容能力	名称	所在地	面積 収容能力	洪水	土砂	地震	火事		内水 氾濫
1	中土幌 地区	中土幌公民館	中土幌 西2-80	6,400 m ² 1,930 人	中土幌公民館	中土幌 西2-80	1,170 m ² 560 人	○	○	○	○	○	中土幌・文化・共進・勝和・豊進・明生 中土幌・中南・中西・中北・中北団地・ 中東団地
		中土幌小学校	中土幌 西2-88	17,586 5,320	中土幌小学校	中土幌 西2-88	2,384 1,150	○	○	○	○	○	
2	土幌 南地区	農村運動公園 野球場	土幌 西2-148	10,000 3,030	南地区公民館	土幌 西2-148	258 120	○	○	○	○	○	実勝・南一区・南旭区・常盤・西土幌
		佐倉小学校	土幌 東7-132	10,200	佐倉交流セン ター	土幌 東7-132	260 120	○	○	○	○	○	
3	佐倉 地区	佐倉小学校	土幌 東7-132	3,090	佐倉小学校	土幌 東7-132	1,742 730	○	○	○	○	○	佐倉南区・佐倉北区
		北地区公民館	土幌 西2-178	11,000 3,330	北地区公民館	土幌 西2-178	247 110	○	○	○	○	○	
4	土幌 北地区	上居辺小学校	土幌 東7-175	9,853	上居辺 へき地保育所	土幌 東7-175	292 140	○	○	○	○	○	百戸・北一区・平和 ※洪水、内水氾濫はコミュニティーセ ンターへ
		上居辺小学校	土幌 東7-175	2,980	上居辺小学校	土幌 東7-175	2,243 1,080	○	○	○	○	○	
5	上居辺 地区	プラザ緑風駐車場	下居辺 西2-134-10	3,057 924	下居辺公民館	下居辺 西2-134-10	261 120	○	○	○	○	○	朝陽・下居辺第一・下居辺第二・高砂・ 清澄・友愛 ※洪水、土砂、内水氾濫はコミュニティー センターへ
		下居辺小学校	下居辺 西2-114	5,200 1,570	下居辺小学校	下居辺 西2-114	1,660 800	○	○	○	○	○	
6	下居辺 地区	旧北中音更 小学校	中音更 西3-180	4,180	川西へき地保育所	上音更 西3-182	197 90	○	○	○	○	○	吉野・中音更・共益
		新田小学校	上音更 21-93	1,260	中音更地区交流 促進センター	上音更 西4-181	250 110	○	○	○	○	○	
7	北地 区	新田小学校	上音更 21-93	6,825 m ² 2,060 人	土幌高等学校	上音更21 21-93	5,474 m ² 2,650 人	○	○	○	○	○	新栄・新田第一・新田第二・栄進・コマ クサ
		新田小学校	上音更 21-93	2,060 人	新田小学校	上音更 21-93	1,622 780	○	○	○	○	○	

地区番号	地区区分	指定緊急避難場所			指定避難所			対象災害				対象町内会
		名称	所在地	面積 収容能力	名称	所在地	面積 収容能力	洪水	土砂	地震	火事	
9	西上地区	西上音更小学校	上音更 西3-229	6,720 2,030	西上音更小学校	上音更 西3-229	1,735 840	○	○	○	○	西上
		南町公民館	土幌 228	1,300 390	南町公民館	土幌 228	155 60	○	○	○	○	
10	市街南地区	農村運動公園 駐車場	土幌 西2-150	18,480 5,600	総合研修センター	土幌 幹線167	8,331 4,030	○	○	○	○	睦・睦西・睦南・美園・南団地・柏葉・みどり・緑光
		土幌小学校	土幌 西2-164	16,602 5,030	土幌小学校	土幌 西2-164	5,970 2,890	○	○	○	○	
12	市街北地区	土幌小学校	土幌 西2-164	16,602 5,030	町民保健センター	土幌 西2-169	564 272	○	○	○	○	高徳・若葉・若葉第一・若葉東・新生・愛風苑・特養
		土幌小学校	土幌 西2-164	5,030	土幌小学校	土幌 西2-164	5,970 2,890	○	○	○	○	
13	市街西地区	町営グラウンド	土幌 幹線168	26,400 8,000	総合研修センター	土幌 幹線167	8,331 4,030	○	○	○	○	平原・平原第一・いこい・松並
					コミュニティセンター	土幌 225番地	2,137 1,033	○	○	○	○	
14	区分無				中央中学校	土幌 幹線164	5,450 2,640	○	○	○	○	指定町内会無し
					道の駅ピア21しほろ	土幌 西2-134-1	253 123	○	○	○	○	
合計	13地区	16カ所		153,803 31,643	22カ所		42,655 19,368					

福祉避難所一覧

施設名	所在地	電話番号
1 佐倉小学校	字土幌東7線132番地	5-2995
2 新田小学校	字上音更21番地の93	5-3404
3 西上小学校	字上音更西3線229番地	5-3004
4 総合研修センター	字土幌幹線167番地	5-4733
5 中央中学校	字土幌幹西1線163番地	5-2442
6 町民保健センター	字土幌西2線169番地	5-2108
7 土幌デイサービスセンター	字土幌西2線169番地5	5-3000

資料2 士幌町の気象及び災害状況

別表1 (1)普通気温

普通気温	1月			2月			3月			4月			5月			6月			7月			8月			9月			10月			11月			12月		
	1上	1中	1下	2上	2中	2下	3上	3中	3下	4上	4中	4下	5上	5中	5下	6上	6中	6下	7上	7中	7下	8上	8中	8下	9上	9中	9下	10上	10中	10下	11上	11中	11下	12上	12中	12下
53	-7.2	-6.6	-10.8	-9.6	-10.7	-11.7	-7.2	-3.6	0.3	2.2	3.8	7.6	10.4	12.8	10.6	14.2	19.1	20.6	19.9	23.8	24.7	24.7	21.7	21.6	15.8	15.1	14.7	12.0	7.7	6.0	3.7	1.4	0.2	-1.2	-2.7	-4.9
54	-2.9	-8.7	-10.5	-5.3	-7.4	-4.9	-4.2	-4.4	-1.4	0.5	2.2	5.9	10.2	8.7	12.5	16.2	16.2	17.8	16.0	16.7	20.5	20.0	24.2	18.8	18.1	15.0	13.3	11.5	12.7	8.8	5.4	1.8	1.8	2.0	-2.5	-4.9
55	-7.4	-6.8	-6.8	-9.1	-11.3	-9.6	-2.9	-4.8	0.2	2.2	1.8	6.0	4.9	11.7	15.9	19.9	13.3	17.4	15.4	17.3	19.8	18.9	16.8	16.0	17.3	16.1	12.0	12.6	10.3	6.0	4.7	2.8	3.1	-1.1	-4.2	-4.9
56	-6.5	-8.1	-11.1	-7.0	-4.9	-9.0	-6.4	-2.2	-1.4	4.4	4.5	8.3	11.1	7.7	10.5	10.4	13.7	15.3	16.0	22.4	21.5	22.1	19.5	19.0	15.9	13.7	14.9	12.2	9.0	7.3	2.7	0.5	-2.6	-5.3	-4.6	-5.6
57	-7.5	-9.6	-10.1	-14.7	-7.5	-8.0	-3.6	-1.9	0.4	3.2	3.6	6.8	12.1	11.1	11.1	14.7	15.9	13.7	18.9	18.4	17.4	21.9	20.0	20.3	17.0	16.4	15.1	10.7	11.0	10.5	5.7	4.4	-1.4	-0.7	-4.2	-3.5
58	-7.3	-6.6	-7.1	-7.3	-9.2	-7.4	-7.3	-4.4	0.7	5.2	8.1	9.3	9.3	12.3	12.6	11.0	9.8	10.5	13.1	16.2	18.4	22.1	21.9	17.8	17.9	14.4	11.4	10.6	8.6	4.8	3.6	5.3	0.2	-3.0	-5.2	-4.6
59	-8.5	-8.4	-7.6	-10.7	-10.4	-8.4	-7.2	-6.2	-4.5	-1.2	3.4	6.1	7.1	7.9	14.6	14.2	19.0	15.2	18.2	18.9	23.0	24.5	22.2	18.0	16.5	16.3	13.5	9.8	8.8	6.2	6.7	-1.2	-2.2	-0.2	-4.1	-9.5
60	-10.9	-10.0	-13.2	-9.7	-4.8	-4.2	-5.6	-3.4	0.2	4.2	5.3	9.8	8.5	12.0	12.7	12.5	10.4	15.4	18.3	17.2	21.7	21.6	24.3	19.5	18.8	14.0	12.3	11.2	9.6	5.1	6.0	1.3	-0.9	-4.4	-9.5	-6.9
61	-7.3	-9.2	-13.8	-11.9	-10.3	-6.4	-7.1	-2.3	-1.2	3.1	5.2	6.3	13.2	10.0	10.0	14.1	15.0	15.5	14.1	14.5	19.0	22.6	21.9	19.8	18.0	15.3	14.8	10.4	6.7	5.4	4.9	1.0	-2.0	-3.9	-5.8	-5.6
62	-10.3	-10.1	-8.5	-9.2	-8.6	-4.8	-4.7	-2.8	0.0	1.8	4.9	6.9	11.1	12.8	11.1	18.3	12.4	15.1	17.0	18.9	19.6	15.5	20.4	17.2	18.8	14.5	13.7	13.1	9.8	6.6	5.9	2.4	-3.4	-5.1	-4.9	-5.1
63	-7.2	-7.2	-6.5	-7.5	-10.4	-7.8	-6.9	0.0	-1.1	4.4	7.2	7.0	9.4	11.2	10.9	15.9	13.9	18.1	16.3	13.4	15.6	22.9	18.3	20.9	15.7	16.5	14.4	12.5	7.8	5.7	3.7	-0.6	0.3	1.0	-1.8	-7.6
H1	-5.0	-5.2	-6.2	-4.8	-3.7	-4.7	-0.4	0.6	1.7	5.2	8.0	3.8	7.1	9.4	11.9	12.1	13.0	13.7	17.3	17.3	22.9	23.5	20.7	20.7	18.3	16.6	13.6	10.4	11.1	8.2	6.2	4.5	3.1	-0.2	-5.6	-4.4
H2	-7.2	-8.5	-10.1	-4.8	-0.3	-2.9	-0.3	0.8	5.7	5.3	7.5	10.4	12.4	14.0	15.2	17.5	17.7	17.1	18.2	20.2	22.2	20.9	19.5	19.6	16.7	13.3	12.9	11.9	7.4	8.1	3.6	3.5	4.7	-3.6	-2.9	
H3	-4.8	-2.7	-6.7	-7.8	-8.1	-6.6	-4.3	-4.2	-0.1	3.6	6.8	7.6	10.5	12.4	14.0	15.0	17.5	17.3	16.3	16.7	18.9	17.1	19.3	19.3	18.4	14.6	13.3	12.3	11.1	7.2	3.8	1.8	2.9	-1.7	-4.3	-5.5
H4	-7.6	-6.0	-8.4	-8.6	-5.5	-5.3	-5.0	-1.4	1.3	4.7	2.6	6.9	6.9	10.6	11.2	11.0	12.8	16.5	17.9	15.9	19.6	17.1	18.2	20.1	16.1	13.4	12.3	11.8	9.8	8.9	4.2	3.3	0.2	-1.4	-4.1	-5.8
H5	-6.1	-6.5	-4.3	-6.3	-6.7	-5.2	-2.8	-3.4	0.2	1.7	4.7	5.2	7.2	11.3	10.2	10.3	14.3	13.2	16.5	15.6	14.3	14.8	18.9	20.2	15.0	15.4	12.6	10.7	7.6	8.3	3.9	3.7	-0.6	-2.6	-5.8	-3.3
H6	-7.5	-8.2	-10.9	-7.5	-4.3	-0.7	-3.4	-2.8	-1.5	2.5	6.5	5.5	7.8	10.9	15.3	15.6	15.9	16.3	17.5	21.8	21.7	26.1	21.2	20.1	20.6	17.4	14.0	13.2	9.0	5.1	6.1	1.4	0.2	-0.7	-6.9	-5.3
H7	-5.3	-10.3	-7.2	-10.8	-5.2	-4.4	-5.6	0.5	-0.6	3.3	2.6	9.8	10.3	13.6	11.2	12.3	13.6	13.9	17.1	18.9	21.6	16.5	18.6	18.7	16.3	13.9	14.9	10.2	12.0	8.8	4.8	4.6	1.6	1.0	-4.8	-3.9
H8	-4.7	-7.3	-9.7	-11.1	-5.8	-5.2	-5.7	-1.1	0.7	1.5	1.2	8.9	6.1	5.2	13.3	12.2	14.1	14.1	14.4	20.0	20.2	16.6	19.7	17.2	14.9	16.1	13.7	11.1	7.9	7.4	3.6	0.2	0.3	-2.7	-3.9	-5.9
H9	-5.0	-7.7	-6.0	-6.3	-6.0	-5.2	-5.2	-2.9	1.0	4.3	3.1	9.1	8.5	9.3	8.6	8.9	14.4	18.4	18.1	18.8	21.8	20.2	13.1	16.6	17.4	13.3	12.7	11.1	8.0	6.0	5.2	5.4	3.5	-1.6	-1.9	-5.6
H10	-9.9	-8.3	-12.1	-10.1	-8.1	-7.1	-3.7	-1.1	1.5	4.9	7.2	10.7	8.8	13.7	12.7	10.1	13.9	15.1	17.8	15.9	18.8	17.3	17.8	19.7	17.6	17.3	15.4	11.6	12.5	8.0	5.5	0.9	-2.5	-5.9	-3.6	-7.4
H11	-9.2	-6.8	-7.5	-8.3	-7.2	-5.8	-5.4	-3.0	-1.8	0.3	5.8	8.4	9.3	9.1	13.2	14.3	17.8	15.7	14.7	19.4	23.4	25.5	22.2	19.4	20.5	16.6	15.7	10.4	8.9	9.0	4.0	2.6	1.5	-3.0	-6.9	-6.0
H12	-5.7	-6.9	-11.6	-10.4	-8.7	-10.3	-4.3	-4.0	-2.2	3.2	3.0	5.3	10.0	11.1	14.9	12.2	17.2	16.8	19.1	20.5	21.1	22.0	20.9	17.3	17.4	14.0	12.9	8.0	6.7	5.2	0.2	-3.0	-5.3	-6.5	-7.5	
H13	-9.0	-13.2	-10.8	-10.6	-11.6	-5.4	-6.6	-4.2	0.2	3.3	9.0	6.0	6.2	14.6	11.3	13.5	13.7	18.4	15.6	19.2	18.5	14.7	18.5	18.7	16.0	15.6	11.3	10.0	9.9	7.0	4.0	1.3	2.0	-7.4	-7.6	-8.6
H14	-7.0	-9.4	-5.6	-6.2	-5.5	-3.0	-3.5	0.1	2.2	4.0	8.4	8.3	10.7	10.6	12.3	16.1	13.1	13.2	15.5	19.6	18.8	17.0	16.1	17.1	17.5	14.8	12.6	13.0	9.6	5.3	2.4	0.5	0.2	-3.5	-5.2	-9.6
H15	-6.7	-9.1	-7.4	-7.1	-9.2	-10.1	-4.4	-4.6	0.9	3.1	6.3	8.2	10.0	9.3	11.9	12.7	16.9	14.9	13.2	14.9	14.9	19.7	16.2	17.4	15.6	15.6	12.3	9.4	8.4	8.6	6.3	2.9	1.4	-2.9	-3.5	-3.6
H16	-6.9	-6.4	-8.1	-7.6	-5.5	-3.4	-6.5	-1.8	0.1	2.1	5.6	5.6	8.3	14.0	12.4	15.1	16.8	17.8	16.4	18.1	23.3	23.7	17.8	16.0	17.9	15.3	13.7	11.9	9.8	6.1	6.8	4.3	1.8	-1.3	-4.8	-8.4
H17	-7.2	-6.7	-9.7	-6.2	-9.6	-8.4	-6.0	-1.8	0.1	2.3	3.8	7.2	6.0	6.5	10.8	13.3	15.5	18.4	12.7	18.4	19.0	22.0	20.6	19.0	18.3	17.1	12.9	11.8	11.0	8.8	8.1	0.7	0.1	-4.1	-6.4	-8.3
H18	-10.6	-8.7	-7.5	-9.1	-5.6	-2.7	-3.2	-0.8	0.4	-0.9	2.5	6.5	7.9	12.8	12.2	10.9	12.8	16.2	15.5	19.2	16.8	22.2	22.3	19.5	17.8	16.2	13.3	12.8	8.4	5.6	7.8	2.8	1.3	-3.8	-4.3	-2.7
H19	-3.3	-8.2	-7.3	-5.8	-5.7	-5.7	-4.2	-2.9	0.5	1.9	1.5	7.0	10.4	10.5	10.8	14.3	18.7	16.5	16.5	12.0	18.5	21.6	21.4	19.9	18.0	16.8	13.4	11.9	7.5	7.7	4.7	1.7	-1.8	-3.7	-4.8	-4.8
H20	-7.5	-10.6	-9.3	-9.9	-5.6	-4.7	-0.5	2.4	2.1	3.6	6.2	7.8	10.4	8.4	10.9	14.3	14.2	14.0	18.3	18.3	17.3	20.3	18.1	16.2	19.7	17.1	12.1	11.0	12.0	8.3	4.5	2.9	-1.4	0.8	-2.6	-4.2
H21	-5.3	-2.1	-6.2	-7.1	-5.6	-5.8	-3.8	-0.1	-0.3	4.1	6.6	5.5	12.7	10.8	12.1	13.6	10.7	18.0	17.6	16.0	17.9	20.1	18.6	17.7	15.6	15.3	13.9	10.9	9.2	7.3	5.1	1.4	0.0	-1.5	-6.8	-5.4
H22	-4.3	-7.7	-4.6	-8.7	-8.7	-1.8	-4.0	-1.6	-1.1	3.8	2.8	3.1	10.0	8.8	9.8	12.8	17.8	20.1	19.4	20.1	20.1	23.2	22.1	22.9	20.9	17.0	12.6	12.9	10.0	6.4	5.8	2.1	1.3	2.2	-3.7	-3.4
H23	-7.6	-8.5	-7.9	-5.8	-3.5	-3.6	-3.2	-1.0	0.1	4.5	4.4	6.4	6.6	9.4	10.2	14.1	14.8	17.0	20.4	18.3	20.5	21.5	20.9	18.8	20.7	17.4	13.4	9.6	10.4	8.7	6.3	4.3	0.6	-4.1	-6.3	-5.5
H24	-6.1	-11.3	-10.1	-9.0	-8.5	-8.1	-3.4	-3.9	-0.8	-0.5	3.6	10.3	12.0	9.4	11.7	14.1	11.6	16.8	18.5	18.0	21.2	18.4	21.0	22.8	20.7	17.4	15.4	13.1	10.4	7.8	5.5	4.1	-1.5	-3.3	-6.5	-9.0
H25	-11.8	-11.6	-8.8	-6.8	-9.1	-8.7	-4.0	-1.3	1.2	3.5	3.2	6.0	5.3	7.5	13.5	14.3	15.7	14.2	20.8	18.3	18.6	19.7	21.2	17.9	16.9	17.4	13.4	13.5	8.5	7.6	5.6	1.4	2.3	-0.5	-1.4	-4.4
H26	-7.2	-10.4	-6.9	-9.5	-6.6	-5.4	-5.5	-3.1	2.1	3.3	10.3	11.0	12.5	12.4	17.0	14.9	16.8	16.7	19.7	19.7	20.3	21.8	19.2	18.0	17.4	13.3	12.8	9.2	7.9	6.7	6.5	1.3	1.1	-3.9	-5.1	-7.1
H27	-7.6	-7.2	-5.6	-8.3	-4.0	-2.1	-1.1	0.2	2.4	3.1	4.4	10.9	11.7	10.7																						

(2)日照時間

日照時間	1月			2月			3月			4月			5月			6月			7月			8月			9月			10月			11月			12月		
	1上	1中	1下	2上	2中	2下	3上	3中	3下	4上	4中	4下	5上	5中	5下	6上	6中	6下	7上	7中	7下	8上	8中	8下	9上	9中	9下	10上	10中	10下	11上	11中	11下	12上	12中	12下
53	65.2	58.5	60.8	73.1	75.0	58.4	79.0	82.3	97.6	83.7	56.8	85.5	70.7	82.9	42.0	77.7	57.8	89.1	56.6	55.4	85.9	74.9	45.2	79.9	61.0	53.5	78.5	67.0	63.0	47.1	71.2	57.5	44.0	62.7	54.6	69.0
54	64.2	50.9	58.4	52.3	73.3	60.2	79.6	90.9	77.8	87.5	75.5	49.2	75.2	63.2	80.4	80.8	82.9	60.1	45.1	64.9	62.9	61.8	91.3	92.0	55.5	69.4	69.4	54.8	59.2	54.3	48.9	38.9	30.3	58.1	51.3	
55	47.0	62.6	58.9	65.7	80.3	71.4	76.5	87.0	98.4	80.0	60.6	76.7	57.6	79.9	92.6	100.2	29.2	73.9	22.9	40.9	75.0	90.4	13.0	29.8	36.2	87.1	69.6	51.8	47.4	63.6	54.6	40.5	32.8	47.1	48.8	
56	50.8	63.0	76.2	57.2	53.1	55.3	81.3	80.4	80.8	84.0	86.0	78.3	77.3	73.4	68.0	37.2	28.4	63.9	20.3	70.9	68.0	73.8	33.0	49.0	55.5	86.8	67.1	67.2	57.0	64.3	64.4	60.0	54.5	43.7	54.3	60.4
57	40.8	62.6	72.9	79.9	87.3	65.9	79.7	90.1	100.1	88.0	47.8	87.9	79.6	91.6	77.4	79.5	109.3	45.2	92.0	46.1	29.3	50.5	40.0	38.0	52.3	70.6	68.6	86.8	71.0	72.6	53.7	39.7	46.5	45.5	55.5	55.8
58	58.3	63.9	74.8	68.3	70.7	62.4	93.7	66.9	102.2	75.0	80.7	76.8	78.4	80.3	88.4	54.6	29.6	9.1	39.9	54.4	40.1	63.5	47.2	39.7	31.7	43.5	44.3	65.6	82.3	72.1	74.8	32.7	57.0	60.8	56.1	44.8
59	58.2	62.9	61.4	67.0	79.7	58.3	79.2	84.2	101.4	89.8	91.3	73.8	46.8	57.7	110.8	52.9	73.8	45.0	78.1	40.1	52.3	62.6	75.1	52.2	44.3	59.3	65.6	82.8	65.4	60.3	69.2	58.6	67.9	40.6	46.1	69.3
60	74.9	52.7	67.7	70.9	74.0	59.3	82.2	86.3	81.2	61.4	79.5	63.5	66.0	64.7	97.4	59.8	64.3	78.2	74.9	38.8	81.5	44.8	83.4	37.6	40.3	78.5	68.3	47.0	52.9	71.3	34.1	53.4	49.1	60.5	67.6	61.2
61	48.4	63.6	81.5	85.1	85.8	62.0	89.4	80.2	91.6	91.0	90.3	41.4	98.2	72.6	70.0	82.2	76.0	86.2	33.3	15.8	70.0	49.3	69.0	48.3	65.7	66.5	59.7	68.7	79.4	82.6	57.1	55.1	54.9	60.4	57.8	78.4
62	54.3	62.1	72.2	73.9	80.2	58.8	95.0	80.0	63.3	81.6	89.5	83.1	89.6	97.8	85.9	83.7	51.4	84.1	57.4	44.5	50.0	70.5	70.0	15.9	35.4	35.6	57.8	75.9	59.1	85.8	34.6	68.0	64.3	69.2	54.2	51.2
63	54.6	73.6	71.5	76.2	81.0	79.7	87.2	83.4	99.2	69.1	82.6	76.0	87.3	60.7	91.0	64.2	47.7	84.7	61.3	22.4	72.0	84.8	22.9	17.8	27.5	42.3	51.4	65.7	55.8	57.1	66.0	65.8	25.0	29.4	53.8	70.4
H1	64.8	55.8	56.6	75.0	79.4	73.4	60.0	62.7	52.6	67.8	70.9	70.5	62.6	83.0	77.8	69.6	78.7	43.2	78.7	33.0	44.2	52.6	41.1	65.5	6.3	29.9	33.0	72.1	25.3	70.5	32.5	19.7	48.8	55.3	61.5	31.8
H2	57.7	51.5	78.1	81.6	63.7	39.8	68.1	77.0	80.1	57.7	53.5	50.0	48.4	39.9	69.9	33.5	42.9	28.1	37.6	12.3	28.5	43.4	36.0	9.0	47.5	26.5	29.6	45.7	61.7	57.3	47.8	52.4	50.9	44.2	48.8	47.6
H3	51.2	42.2	68.1	67.2	54.6	33.9	71.8	61.3	73.0	46.7	70.4	50.3	72.9	59.1	57.2	39.9	36.5	28.6	29.9	12.1	18.2	0.7	18.5	71.9	42.8	61.8	67.4	42.2	25.8	54.2	45.5	55.9	48.2	45.7	39.3	53.1
H4	73.9	52.6	80.8	47.3	69.7	64.9	78.4	75.4	83.3	74.0	33.3	75.8	56.9	79.6	29.9	11.9	14.1	81.1	60.9	14.7	28.7	43.1	20.5	53.7	33.8	68.2	52.8	65.0	72.9	47.6	41.3	56.0	50.1	33.5	40.9	56.7
H5	45.1	41.5	39.9	44.7	45.8	32.8	72.8	80.9	75.6	28.4	80.7	52.4	46.2	44.7	40.3	1.2	9.5	24.8	95.0	10.4	0.0	55.5	34.1	63.2	35.1	48.2	26.9	61.1	71.4	46.7	64.5	36.1	46.5	53.6	44.6	33.7
H6	56.8	56.9	70.0	46.5	64.2	29.2	72.0	93.6		71.0	76.9	59.4	35.0	82.2	85.7	44.7	65.0	48.3	19.5	47.0	21.4	81.2	18.1	43.9	54.2	7.6	23.4	71.8	66.4	74.0	63.4	56.6	59.5	52.5	59.9	47.2
H7	59.1	78.6	66.0	90.5	65.9	48.5	84.7	60.1	65.1	60.6	42.4	60.9	60.2	21.5	31.8	24.1	47.2	19.8	17.1	40.7	54.3	14.8	22.2	38.7	41.8	49.2	56.7	54.2	43.6	39.0	40.8	49.0	40.3	41.2	61.3	51.0
H8	53.6	58.7	61.0	27.3	67.5	76.1	68.1	64.3	76.6	64.4	37.8	55.6	46.0	37.4	44.1	60.5	17.0	12.9	1.6	28.0	16.3	10.3	11.2	54.8	28.2	45.6	70.7	40.9	63.5	69.2	57.8	67.3	51.6	56.7	51.2	56.8
H9	67.0	70.7	84.9	61.3	74.2	61.9	81.5	90.2	92.3	61.7	83.2	80.9	76.2	30.9	29.6	12.7	50.3	61.4	48.0	46.0	64.8	32.5	11.6	54.9	51.5	54.2	34.1	43.1	49.3	74.9	64.5	45.5	46.4	34.3	64.9	81.9
H10	56.4	57.6	85.2	62.4	77.3	65.5	66.5	59.1	91.4	89.4	47.2	55.6	66.7	64.7	89.9	57.1	23.2	58.5	28.9	72.2	17.5	27.0	15.6	24.0	31.8	50.7	46.1	57.4	58.3	58.8	50.2	45.8	60.9	57.2	50.6	76.8
H11	54.2	58.6	67.9	74.8	67.7	52.5	78.0	54.4	86.6	55.9	39.1	82.5	60.2	61.2	72.2	65.2	63.2	49.0	19.8	29.3	73.0	82.9	51.3	32.7	68.6	66.0	53.6	72.6	66.9	65.3	74.6	63.0	66.8	66.1	65.4	60.1
H12	43.3	41.8	69.9	84.9	92.9	82.6	84.5	73.7	76.5	81.8	23.1	39.7	32.7	39.1	63.3	23.5	79.1	52.2	39.7	35.7	36.4	49.2	77.9	43.3	42.8	28.4	45.1	47.3	71.2	76.0	46.4	55.3	57.8	59.1	50.5	63.1
H13	64.1	61.1	72.2	65.4	77.5	55.7	70.9	75.2	73.4	70.0	79.5	85.5	32.3	79.6	37.0	65.8	56.6	83.0	22.4	27.3	33.0	21.8	67.5	36.5	21.7	24.5	79.7	37.6	69.6	82.2	44.7	58.0	51.9	62.9	55.9	67.1
H14	60.3	69.7	54.7	72.8	60.6	63.3	64.8	71.8	56.9	59.0	63.4	61.6	88.9	42.4	64.2	69.6	34.6	59.8	6.3	31.4	34.9	15.8	12.5	52.2	43.3	66.5	55.1	38.5	62.3	47.2	46.7	62.4	49.2	61.2	54.8	66.5
H15	62.4	59.5	51.3	49.9	63.0	65.5	47.2	75.7	87.9	62.3	40.2	49.9	60.3	35.6	58.0	68.7	46.9	35.0	50.5	9.9	30.9	32.4	17.5	44.4	41.0	41.9	36.2	76.0	50.4	63.5	74.2	39.4	46.6	49.2	36.8	61.9
H16	48.7	35.8	64.5	63.7	56.7	45.3	56.9	64.9	84.8	67.5	80.4	73.1	67.9	70.8	66.5	83.1	73.9	57.0	50.8	65.4	111.5	60.5	65.9	69.5	80.6	73.0	34.1	41.9	67.8	67.4	44.4	46.2	69.7	46.1	53.5	83.5
H17	64.0	59.0	79.9	77.4	78.7	68.5	94.5	79.9	91.8	71.7	86.1	85.1	61.3	63.0	54.9	68.0	74.0	84.1	18.9	55.5	43.1	66.7	34.8	73.8	76.7	78.1	63.5	72.2	63.3	62.0	62.6	84.2	60.4	69.9	51.9	79.9
H18	69.5	72.0	90.8	71.2	65.1	54.4	76.6	67.4	59.7	91.1	43.4	75.0	88.9	103.4	63.9	47.8	24.2	51.4	57.0	50.2	60.9	73.4	34.5	41.9	40.1	64.8	79.7	52.2	76.9	82.5	48.1	55.6	54.0	65.0	64.7	69.0
H19	56.7	73.5	72.6	81.6	76.7	61.2	79.3	76.3	90.6	61.7	57.3	79.8	80.1	64.0	86.6	70.9	86.7	36.0	75.3	28.4	69.7	44.8	73.6	99.7	40.9	42.8	78.9	85.5	56.7	68.2	64.0	47.4	82.4	59.6	58.5	67.3
H20	69.8	79.1	83.9	90.1	84.0	66.2	76.8	72.6	72.6	65.7	80.7	64.5	68.7	61.1	55.3	78.7	56.9	63.5	58.9	29.5	49.9	82.5	50.4	27.2	77.4	81.7	76.6	59.2	74.9	57.6	71.3	55.7	65.8	50.7	55.7	50.0
H21	64.6	58.3	55.0	80.8	56.4	71.5	79.3	53.7	90.0	92.7	92.4	54.4	97.3	88.4	58.8	48.9	20.7	73.5	59.1	49.2	34.8	62.8	44.1	55.4	60.6	74.3	72.8	54.6	58.6	66.6	60.7	47.1	51.8	52.6	69.2	52.5
H22	52.7	71.6	75.3	74.3	71.2	57.2	75.6	78.0	87.7	76.1	69.9	44.7	73.0	55.6	55.0	56.7	77.1	68.5	27.1	64.2	36.3	63.2	59.1	71.8	67.4	41.0	64.6	44.9	48.1	77.4	37.1	71.6	65.4	42.0	45.3	37.5
H23	64.1	71.0	84.6	84.8	58.3	66.4	86.0	75.8	107.8	96.9	73.2	60.0	46.4	73.8	61.5	86.7	40.6	63.3	59.0	44.3	63.1	62.7	50.5	53.9	42.3	48.1	43.2	68.8	74.3	54.7	56.8	72.2	58.5	57.7	71.9	60.0
H24	63.1	78.6	70.3	66.8	81.4	59.2	70.1	81.2	78.0	86.9	43.4	57.5	51.2	69.9	67.2	55.8	37.0	47.1	51.2	64.4	77.4	27.1	62.6	78.3	54.2	55.3	31.4	56.5	66.6	60.3	39.1	16.6	20.7	40.7	52.4	62.5
H25	66.1	63.0	73.3	61.8	79.1	63.7	69.6	63.0	106.9	58.3	58.8	48.4	57.9	17.3	60.4	6																				

③降水量

降水量	1月			2月			3月			4月			5月			6月			7月			8月			9月			10月			11月			12月			
	1上	1中	1下	2上	2中	2下	3上	3中	3下	4上	4中	4下	5上	5中	5下	6上	6中	6下	7上	7中	7下	8上	8中	8下	9上	9中	9下	10上	10中	10下	11上	11中	11下	12上	12中	12下	
53	1.0	17.0	25.0	0.0	7.0	6.0	12.0	19.0	6.0	16.0	27.0	14.0	14.0	52.0	66.0	44.0	20.0	35.0	37.0	0.0	21.0	27.0	107.0	37.0	80.0	37.0	10.0	0.0	41.0	39.0	3.0	19.0	7.0	15.0	6.0	7.0	
54	0.0	11.0	20.0	57.0	4.0	3.0	2.0	31.0	32.0	17.0	9.0	6.0	14.0	22.0	10.0	9.0	31.0	50.0	13.0	2.0	2.0	45.0	1.0	37.0	69.0	21.0	6.0	101.0	68.0	5.0	23.0	25.0	3.0	12.0	15.0	0.0	
55	23.0	9.0	26.0	11.0	0.0	0.0	0.0	25.0	9.0	5.0	31.0	8.0	27.0	5.0	4.0	20.0	28.0	69.0	13.0	15.0	28.0	10.0	0.0	53.0	59.0	80.0	51.0	1.0	5.0	1.0	78.0	5.0	0.0	53.0	66.0	7.0	0.0
56	12.0	0.0	4.0	3.0	25.0	4.0	10.0	21.0	16.0	1.0	41.0	2.0	12.0	23.0	71.0	25.0	31.0	25.0	86.0	5.0	32.0	196.0	61.0	68.0	72.0	15.0	7.0	28.0	39.0	16.0	30.0	2.0	8.0	7.0	4.0	22.0	
57	25.0	35.0	10.0	2.0	1.0	8.0	5.0	8.0	20.0	20.0	36.0	3.0	22.0	20.0	23.0	52.0	0.0	24.0	0.0	97.0	22.0	3.0	23.0	153.0	0.0	51.0	7.0	1.0	4.0	46.0	4.0	10.0	14.0	11.0	13.0	16.0	0.0
58	5.0	6.0	8.0	7.0	8.0	7.0	4.0	16.0	0.0	39.0	1.0	8.0	3.0	36.0	16.0	44.0	21.0	42.0	32.0	34.0	33.0	0.0	106.0	93.0	31.0	33.0	52.0	31.0	0.0	17.0	1.0	30.0	0.0	4.0	3.0	2.0	2.0
59	4.0	9.0	19.0	5.0	3.0	8.0	11.0	19.0	4.0	11.0	19.0	4.0	69.0	2.0	6.0	0.0	28.0	27.0	1.0	88.0	15.0	28.0	0.0	66.0	45.0	9.0	11.0	15.0	7.0	34.0	11.0	4.0	5.0	7.0	3.0	2.0	
60	1.0	35.0	22.0	12.0	4.0	14.0	15.0	5.0	24.0	16.0	3.0	30.0	11.0	8.0	14.0	15.0	2.0	8.0	42.0	52.0	16.0	4.0	0.0	45.0	114.0	2.0	22.0	65.0	47.0	7.0	48.0	15.0	5.0	10.0	2.0	14.0	
61	13.0	5.0	0.0	0.0	0.0	5.0	5.0	30.0	23.0	2.0	2.0	2.0	48.0	35.0	30.0	50.0	1.0	32.0	6.0	14.0	80.0	20.0	44.0	36.0	27.0	116.0	53.0	6.0	0.0	17.0	12.0	11.0	21.0	31.0	13.0	7.0	
62	29.0	6.0	5.0	2.0	7.0	20.0	1.0	6.0	17.0	19.0	3.0	1.0	31.0	3.0	7.0	24.0	8.0	0.0	63.0	90.0	59.0	67.0	0.0	99.0	33.0	8.0	0.0	14.0	47.0	1.0	24.0	9.0	5.0	2.0	5.0	25.0	
63	3.0	2.0	12.0	5.0	2.0	1.0	6.0	5.0	15.0	4.0	59.0	39.0	16.0	92.0	12.0	37.0	51.0	40.0	21.0	19.0	5.0	18.0	131.0	86.0	36.0	33.0	4.0	39.0	9.0	43.0	9.0	3.0	167.0	0.0	8.0	1.0	1.0
H1	3.0	1.0	12.0	0.0	0.0	1.0	17.0	16.0	11.0	21.0	34.0	28.0	3.0	37.0	25.0	29.0	44.0	141.0	16.0	19.0	3.0	7.0	96.0	89.0	42.0	40.0	46.0	18.0	15.0	7.0	47.0	34.0	4.0	10.0	0.0	42.0	
H2	4.0	7.0	4.0	6.0	9.0	21.0	3.0	2.0	1.0	21.0	0.0	90.0	7.0	25.0	1.0	38.0	37.0	39.0	33.0	45.0	38.0	4.0	106.0	98.0	37.0	69.0	102.0	57.0	64.0	9.0	100.0	1.0	88.0	37.0	7.0	12.0	0.0
H3	1.0	24.0	3.0	0.0	9.0	11.0	9.0	0.0	2.0	9.0	10.0	25.0	6.0	30.0	0.0	8.0	29.0	11.0	9.0	47.0	141.0	15.0	9.0	96.0	41.0	8.0	43.0	10.0	96.0	8.0	3.0	46.0	1.0	1.0	10.0	7.0	0.0
H4	0.0	18.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	8.0	0.0	25.0	6.0	35.0	22.0	56.0	43.0	46.0	0.0	24.0	22.0	24.0	82.0	43.0	35.0	74.0	75.0	66.0	27.0	0.0	18.0	13.0	63.0	4.0	17.0	16.0	3.0	3.0
H5	0.0	11.0	22.0	5.0	1.0	2.0	78.0	0.0	0.0	49.0	3.0	41.0	29.0	2.0	51.0	52.0	84.0	17.0	0.0	12.0	36.0	10.0	86.0	64.0	32.0	52.0	95.0	4.0	3.0	73.0	0.0	68.0	11.0	11.0	16.0	49.0	0.0
H6	8.0	0.0	6.0	3.0	4.0	62.0	16.0	0.0	0.0	49.0	15.0	2.0	16.0	21.0	2.0	22.0	7.0	12.0	6.0	32.0	3.0	37.0	25.0	94.0	37.0	55.0	182.0	95.0	31.0	15.0	3.0	21.0	26.0	3.0	0.0	8.0	
H7	3.0	1.0	52.0	0.0	2.0	7.0	1.0	3.0	44.0	10.0	33.0	47.0	25.0	51.0	72.0	35.0	15.0	28.0	45.0	23.0	48.0	104.0	51.0	99.0	22.0	20.0	99.0	16.0	40.0	27.0	10.0	1.0	7.0	3.0	0.0	14.0	
H8	9.0	6.0	5.0	0.0	0.0	1.0	5.0	7.0	0.0	4.0	6.0	1.0	61.0	19.0	63.0	5.0	46.0	31.0	51.0	50.0	19.0	21.0	35.0	30.0	85.0	25.0	56.0	30.0	4.0	2.0	5.0	2.0	35.0	2.0	4.0	10.0	0.0
H9	8.0	2.0	2.0	2.0	28.0	2.0	4.0	2.0	14.0	6.0	3.0	12.0	56.0	62.0	12.0	70.0	1.0	7.0	38.0	4.0	4.0	143.0	68.0	23.0	15.0	100.0	52.0	37.0	15.0	17.0	6.0	35.0	86.0	26.0	1.0	0.0	0.0
H10	2.5	28.0	1.0	0.0	1.5	0.0	1.5	13.5	0.5	1.5	14.0	0.0	40.0	21.0	27.5	28.0	61.5	31.5	107.0	8.0	55.0	18.5	88.5	153.5	23.5	72.5	74.5	48.0	48.5	2.0	27.0	13.5	2.5	34.5	2.0	2.0	2.0
H11	0.0	0.0	20.5	3.5	0.0	0.0	11.0	3.0	6.0	4.0	5.5	5.5	83.0	14.5	39.5	18.0	2.5	24.0	27.0	71.5	27.0	33.5	2.5	53.0	11.0	28.0	32.0	40.0	17.0	25.5	6.5	2.0	7.0	14.0	3.5	5.5	
H12	42.5	8.0	5.5	0.0	0.0	0.5	1.5	7.0	34.5	24.0	82.0	86.0	3.5	94.0	10.0	18.0	1.0	26.0	45.0	66.0	44.0	48.0	32.0	34.0	76.0	13.5	49.0	13.0	4.0	4.5	2.5	17.0	18.0	1.0	11.0	20.5	
H13	10.0	1.5	1.0	20.5	0.0	0.0	52.0	5.0	6.0	1.0	4.5	0.0	28.0	1.5	32.5	19.0	4.5	6.5	46.0	110.0	82.0	10.0	0.0	131.5	44.0	110.0	0.0	64.0	41.5	6.0	4.5	0.0	28.5	0.0	9.5	3.5	3.5
H14	24.0	1.5	60.0	1.5	23.0	1.5	3.0	1.0	12.5	4.5	18.5	1.0	0.5	4.0	14.0	20.5	1.0	13.0	26.0	63.5	14.5	101.5	34.0	26.0	20.0	19.0	64.0	103.5	2.5	25.5	1.0	19.0	42.0	0.0	11.0	0.0	0.0
H15	31.0	0.0	23.0	1.0	0.0	0.5	10.0	1.0	16.0	1.5	16.5	20.5	19.0	0.0	3.5	26.5	37.5	11.5	68.5	23.5	27.0	174.0	38.0	13.0	43.5	33.5	60.5	4.0	6.0	71.0	1.0	7.5	36.0	6.5	10.0	8.0	0.0
H16	13.5	32.0	14.5	6.0	6.0	36.0	1.5	27.0	0.5	5.5	1.5	14.5	45.0	9.0	45.5	9.0	11.0	35.5	45.5	8.0	14.0	1.5	63.0	39.0	13.5	26.5	30.5	0.0	2.5	3.5	6.5	10.5	2.5	34.0	47.0	3.0	3.0
H17	1.0	1.5	3.5	0.0	17.0	5.0	3.0	38.0	5.5	19.0	4.5	18.0	17.0	11.5	6.5	3.0	55.5	42.5	30.5	76.5	75.5	19.5	25.0	112.0	113.5	25.0	15.5	19.5	3.0	6.0	24.5	3.5	37.5	2.0	17.5	5.5	5.5
H18	11.5	5.5	0.0	1.0	2.5	20.5	20.0	0.5	64.5	7.5	58.5	23.0	17.5	27.0	69.5	44.0	71.5	44.5	0.5	19.5	1.0	27.0	245.5	57.0	27.5	13.5	34.5	74.5	35.0	5.0	28.5	19.5	7.5	11.5	0.5	20.5	0.5
H19	39.0	2.0	9.5	0.5	8.0	1.0	6.5	7.0	5.5	9.0	13.5	3.5	30.5	37.5	35.5	1.5	7.5	50.5	1.0	26.0	33.0	57.5	17.0	1.5	99.5	55.0	25.0	15.5	29.0	27.5	7.5	33.0	0.0	0.0	6.5	35.5	0.5
H20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.5	6.5	3.5	5.0	1.5	5.5	15.0	62.5	22.0	41.5	14.5	16.5	13.5	155.0	81.0	22.5	17.5	29.0	40.0	6.5	6.5	17.5	7.0	13.0	17.5	32.5	2.5	4.5	4.0	3.5	3.5
H21	6.0	7.0	15.0	6.0	38.0	2.0	31.5	8.0	6.5	1.5	4.5	33.5	0.0	16.5	34.0	15.0	84.0	98.5	45.5	132.5	98.5	5.5	58.0	27.0	60.0	30.5	31.5	38.5	7.0	4.0	19.5	24.5	2.0	15.5	13.0	27.5	0.0
H22	2.5	0.0	0.5	4.0	0.0	0.5	5.0	8.0	18.5	9.0	22.5	31.5	21.5	22.0	34.5	4.5	23.5	32.5	61.5	21.5	82.5	13.5	106.0	45.0	35.0	28.0	30.5	69.0	15.0	0.5	40.5	7.0	9.5	53.0	13.0	6.0	6.0
H23	0.0	0.5	0.5	0.0	2.5	0.5	1.0	6.5	2.0	4.5	5.5	46.0	28.0	13.5	33.0	13.0	33.5	27.5	65.5	133.5	0.0	7.0	105.0	22.0	162.5	30.0	54.0	46.5	14.0	50.0	0.0	5.5	18.5	15.5	0.0	22.5	0.0
H24	3.5	0.0	19.5	0.0	1.0	2.0	3.0	0.0	4.0	26.5	9.0	15.5	133.5	24.5	11.0	26.5	33.0	7.0	27.5	46.5	1.0	107.0	35.5	2.5	72.5	8.5	13.0	40.5	27.0	52.0	78.0	28.5	55.0	69.0	20.5	4.5	4.5
H25	4.5	0.5	14.5	25.5	1.5	0.0	9.0	13.0	3.0	47.5	14.0	17.0	11.0	19.5	8.0	6.5	38.0	26.0	30.5	20.0	73.0	20.5	6.5	71.0	9.0	87.0	32.5	31.5	50.5	51.0	16.5	12.0	29.5	11.5	2.5	3.0	3.0
H26	0.5	0.0	8.0	2.5	5.0	0.0	2.5	2.5	6.0	44.0	0																										

(4)最低気温

最低気温	1月		2月		3月		4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月		11月		12月														
	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下													
53	-12.8	-12.1	-17.3	-17.1	-14.5	-20.0	-15.5	-10.4	-6.6	-3.8	-1.1	1.0	3.6	4.0	4.8	7.0	13.0	13.1	14.1	18.5	18.4	19.1	17.1	15.8	9.4	9.3	7.6	4.5	1.6	0.6	-3.7	-3.2	-4.1	-5.7	-7.1	-10.9	
54	-8.5	-12.9	-16.9	-12.5	-14.3	-11.5	-10.1	-11.2	-6.8	-5.9	-3.4	0.2	3.1	3.2	5.0	9.0	10.2	12.6	11.4	10.0	15.2	14.1	18.2	11.5	11.6	7.7	6.5	5.8	6.9	2.7	1.9	-3.7	-3.1	-2.3	-7.8	-10.9	
55	-13.8	-14.0	-14.0	-16.9	-19.1	-15.8	-9.1	-10.8	-6.3	-2.8	-2.1	-1.1	-0.4	4.3	8.4	12.2	8.2	11.7	11.9	12.6	13.8	11.7	13.4	12.6	12.7	10.3	5.0	4.5	4.7	0.8	-0.2	-4.2	-3.0	-5.5	-9.4	-10.2	
56	-12.4	-13.7	-18.4	-12.9	-9.4	-15.7	-12.7	-8.3	-7.1	-2.2	0.6	3.4	1.1	3.5	6.3	9.4	9.2	12.4	16.9	16.4	16.1	15.5	13.2	10.1	6.4	8.3	6.0	2.9	1.1	-2.2	-4.5	-7.4	-10.5	-7.1	-8.4		
57	-13.0	-16.0	-16.7	-22.6	-13.9	-15.1	-9.1	-7.3	-4.4	-3.0	-0.7	-0.3	6.5	5.0	5.2	8.9	8.8	8.2	12.5	14.0	15.7	17.6	15.8	17.1	11.2	11.2	9.4	3.3	5.5	5.5	-0.1	0.1	-6.7	-3.8	-9.4	-9.2	
58	-13.7	-10.6	-13.1	-12.9	-14.7	-14.5	-14.1	-7.9	-6.1	-0.6	0.8	2.3	3.2	5.8	5.5	5.1	5.8	7.4	8.3	11.2	14.3	17.0	17.8	13.7	14.2	9.7	6.7	5.1	2.8	-0.9	-3.1	1.4	-4.3	-7.0	-10.1	-9.2	
59	-15.2	-14.1	-13.8	-18.0	-18.7	-14.5	-14.1	-9.4	-10.4	-6.2	-2.3	-0.5	2.9	2.4	6.4	9.4	13.4	10.6	12.5	15.4	19.2	19.1	15.8	13.1	11.8	11.4	6.5	3.4	2.5	1.0	1.5	-6.0	-6.5	-4.4	-8.7	-14.5	
60	-17.9	-16.4	-21.3	-16.6	-11.1	-10.2	-12.1	-9.3	-4.0	-0.5	-1.0	-4.2	2.8	5.0	5.6	6.2	4.9	8.0	12.5	13.1	16.2	17.0	18.1	15.3	14.0	7.6	6.3	6.9	4.2	-0.1	1.5	-4.1	-4.9	-8.7	-16.6	-12.9	
61	-13.2	-16.5	-21.5	-19.4	-14.7	-13.0	-13.2	-7.0	-5.9	-2.0	-1.0	1.8	5.3	4.5	4.2	7.3	8.1	9.2	10.4	11.6	14.4	18.0	16.3	15.6	12.7	9.5	9.4	3.3	-0.6	0.0	0.4	-3.1	-6.3	-9.5	-9.9	-12.1	
62	-16.4	-17.1	-14.7	-15.9	-14.7	-13.7	-10.7	-7.8	-3.7	-3.2	-1.7	3.9	4.2	4.3	4.2	4.6	7.6	8.4	12.7	14.5	15.4	12.4	15.3	14.7	15.0	10.0	8.4	7.2	4.1	1.0	3.4	-2.8	-6.9	-9.9	-9.6	-9.1	
63	-12.6	-12.4	-10.8	-12.3	-17.3	-13.7	-12.5	-4.4	-6.0	-2.6	0.9	1.5	2.9	5.7	5.8	11.1	10.0	12.2	11.1	10.5	11.0	15.8	15.8	18.3	12.0	12.2	9.4	7.7	2.0	0.5	-0.9	-5.0	-2.6	-2.7	-4.8	-12.8	
H1	-10.3	-9.6	-10.8	-10.4	-8.8	-10.2	-4.1	-3.2	-1.7	0.1	1.5	-0.8	1.5	3.3	5.6	6.3	7.2	10.2	14.2	19.0	18.4	16.5	16.1	15.5	12.6	9.1	5.2	8.0	2.6	2.5	1.3	-0.9	-4.6	-10.2	-8.3		
H2	-13.4	-14.1	-20.5	-16.2	-9.9	-5.1	-7.9	-5.8	-4.7	0.3	0.0	2.8	5.7	6.9	7.0	9.9	12.6	12.6	12.3	14.6	15.6	17.3	16.6	16.7	14.6	12.9	9.8	8.5	7.1	1.4	4.1	-1.5	-1.2	0.9	-8.5	-7.3	
H3	-9.3	-6.4	-12.1	-14.1	-13.6	-12.6	-8.9	-9.5	-4.1	-0.3	1.5	1.9	3.4	5.8	7.3	9.9	12.2	12.2	11.3	12.4	15.2	14.3	15.9	14.1	13.9	9.6	8.4	8.4	8.1	3.4	-0.7	-2.0	-0.8	-5.4	-8.3	-10.5	
H4	-12.8	-13.2	-15.1	-15.2	-10.3	-12.2	-10.8	-5.8	-4.4	-0.4	-0.5	1.7	1.9	3.8	8.0	8.1	10.1	9.9	12.9	13.4	16.0	13.1	15.3	16.1	13.2	8.9	6.6	5.3	3.5	3.2	-0.5	-6.0	-3.2	-5.0	-8.7	-11.0	
H5	-11.6	-11.0	-8.4	-13.8	-12.4	-11.4	-7.9	-9.4	-5.1	-1.5	-1.1	-0.2	1.8	4.2	5.4	7.9	10.9	7.9	9.3	13.2	12.3	10.4	15.3	16.3	10.7	11.3	8.4	4.7	1.5	5.0	-0.4	-4.3	-5.9	-10.0	-7.7		
H6	-12.7	-12.9	-16.9	-14.0	-9.9	-3.6	-8.0	-7.9	-5.6	-3.1	0.6	-0.2	2.7	4.0	9.0	9.6	10.4	9.9	13.4	16.1	17.5	20.0	17.9	16.2	16.2	14.9	11.3	7.8	2.7	3.6	-0.4	-3.6	-4.1	-4.0	-10.0	-9.6	
H7	-11.7	-16.5	-13.3	-18.6	-12.2	-8.5	-12.7	-4.9	-5.0	-1.2	-0.9	4.3	5.0	9.7	7.1	8.5	8.3	9.3	13.7	14.4	16.3	14.0	15.1	14.8	11.9	9.3	9.8	5.0	8.4	4.5	0.7	0.3	-2.7	-4.0	-10.0	-10.9	
H8	-8.8	-14.3	-15.5	-17.5	-10.0	-11.5	-11.3	-5.3	-3.6	-2.0	-3.2	2.0	1.6	1.0	8.1	5.9	10.7	10.4	11.5	16.0	16.9	13.1	17.1	12.9	12.0	12.4	7.7	7.4	3.2	1.8	-1.8	-3.5	-3.1	-7.5	-8.6	-11.8	
H9	-10.0	-12.4	-11.2	-12.1	-11.4	-13.7	-10.2	-8.1	-4.1	0.1	-2.7	2.3	2.5	5.1	5.0	5.8	9.3	12.7	11.3	14.1	17.9	16.3	10.5	12.6	13.2	8.4	9.8	6.4	2.8	0.9	0.8	1.6	-1.8	-4.7	-6.5	-10.5	
H10	-14.7	-14.3	-19.3	-17.0	-15.6	-14.3	-9.7	-6.0	-3.2	-1.0	1.2	5.1	1.5	6.7	6.2	4.6	10.6	10.6	14.2	11.1	16.0	14.4	15.3	16.9	15.2	12.8	10.9	7.2	8.2	3.5	1.6	-3.1	-6.7	-11.6	-8.5	-12.8	
H11	-14.2	-12.9	-13.8	-15.0	-13.9	-12.3	-11.3	-9.4	-7.7	-4.4	1.5	1.8	4.0	2.8	8.2	8.8	11.9	11.3	11.8	15.9	18.1	20.7	18.7	16.3	15.4	11.6	11.0	4.5	4.0	5.2	-1.0	-2.1	-3.1	-7.6	-11.9	-12.3	
H12	-11.8	-12.6	-18.4	-17.7	-16.3	-17.4	-11.2	-10.5	-7.1	-1.9	-0.6	1.3	6.4	7.7	9.1	8.8	11.7	12.4	15.5	16.2	17.9	18.7	15.5	17.4	14.3	14.9	9.3	9.0	2.8	1.5	1.1	-3.6	-7.3	-10.2	-10.8	-12.3	
H13	-15.0	-18.6	-17.1	-14.9	-18.2	-11.3	-12.2	-11.1	-3.5	-1.6	2.5	-0.9	2.3	8.5	7.1	8.8	8.3	12.3	12.5	16.0	15.4	11.5	14.0	15.6	13.0	12.5	4.6	6.4	4.8	1.1	-1.4	-3.6	-2.5	-3.2	-12.3	-13.6	
H14	-13.1	-15.5	-10.1	-12.0	-13.3	-9.7	-9.5	-4.7	-2.3	-0.2	3.2	2.8	3.9	5.3	7.5	10.4	9.1	7.0	12.4	15.7	15.3	13.8	13.6	12.6	13.4	8.9	7.5	8.8	3.6	1.7	-1.3	-3.3	-3.3	-3.3	-7.7	-10.2	-14.4
H15	-12.2	-14.7	-13.5	-12.6	-14.8	-17.6	-10.1	-11.2	-3.7	-2.2	1.0	2.6	3.6	4.2	6.8	7.3	11.7	10.8	9.2	12.0	11.7	17.0	13.7	13.3	11.4	10.4	8.7	3.8	4.0	3.5	1.1	-0.9	-2.3	-5.6	-7.8	-9.0	
H16	-13.0	-11.7	-14.6	-14.5	-11.8	-8.5	-12.3	-6.2	-4.7	-2.7	-0.6	-0.5	2.9	9.0	8.0	9.1	11.1	14.0	12.4	13.7	17.8	19.6	13.2	10.8	13.1	9.9	10.6	7.8	3.6	1.0	2.9	0.5	-2.6	-6.7	-10.1	-14.3	
H17	-13.4	-11.4	-16.3	-12.9	-15.6	-14.2	-12.1	-6.4	-3.4	-2.0	-1.3	1.9	1.6	2.6	7.1	8.4	10.4	12.8	10.5	14.3	16.0	18.5	17.9	14.9	12.9	12.3	8.3	6.2	6.4	4.6	3.2	-3.7	-3.7	-8.9	-11.0	-14.3	
H18	-16.4	-14.3	-13.2	-14.7	-10.7	-7.7	-8.5	-5.1	-2.4	-5.9	-1.1	2.2	1.9	5.6	6.9	7.1	10.3	12.9	11.6	16.1	12.9	17.2	19.9	11.0	14.5	12.4	8.1	8.9	2.5	0.3	3.1	-0.5	-2.4	-7.3	-9.2	-7.2	
H19	-7.5	-12.6	-12.5	-12.1	-11.5	-13.1	-8.9	-8.8	-3.9	-1.4	-1.6	1.7	3.8	5.8	4.2	10.2	12.8	13.3	10.8	9.4	13.6	17.1	16.1	13.8	14.9	13.5	7.5	6.5	3.2	3.4	0.4	-2.8	-6.1	-7.6	-9.5	-9.4	
H20	-12.8	-15.4	-14.7	-16.3	-11.2	-10.4	-5.3	-2.0	-2.5	-1.5	-0.4	1.5	4.4	3.8	7.0	9.5	9.6	9.2	14.1	15.2	14.1	15.3	15.0	13.5	15.4	11.5	6.9	6.9	7.3	3.0	-1.3	-1.9	-6.4	-4.6	-8.1	-9.1	
H21	-11.5	-7.0	-11.9	-12.9	-11.2	-12.9	-9.8	-4.0	-4.8	-1.5	-0.3	0.4	4.7	5.1	7.8	9.9	8.3	13.3	13.4	12.8	14.7	16.1	15.4	13.9	11.5	9.8	8.2	6.4	3.7	1.9	-0.1	-1.3	-4.1	-5.1	-11.4	-9.2	
H22	-9.7	-13.1	-9.0	-14.5	-14.8	-6.2	-8.5	-5.7	-5.2	-0.6	-0.9	-0.2	5.0	4.1	5.8	7.9	13.3	15.5	17.1	15.9	16.9	18.9	17.8	17.6	16.1	13.5	8.1	9.3	6.2	1.6	2.9	-2.8	-2.7	-1.3	-8.2	-7.5	
H23	-11.3	-14.0	-13.3	-11.6	-7.9	-8.4	-7.4	-5.7	-4.7	-1.6	-0.2	2.2	3.3	4.5	5.9	8.5	11.0	12.1	16.9	14.6	16.3	17.5	17.2	15.3	17.1	13.7	10.0	4.0	4.9	4.1	1.5	-1.0	-2.4	-8.8	-10.3	-11.2	
H24	-12.4	-17.1	-16.0	-15.3	-15.3	-15.3	-8.0	-8.6	-6.0	-5.5	0.1	5.7	8.7	4.9	7.1	10.0	8.3	11.1	14.9	13.8	16.2	15.3	16.9	18.9	17.0	18.6	12.5	8.7	6.4	2.9	5.0	1.0	-6.8	-7.5	-12.3	-15.6	
H25	-17.6	-18.4	-14.7	-11.7	-15.5	-15.4	-8.8	-6.7	-5.6	-1.2	-1.1	0.9	0.6	4.3	8.2	9.0	12.1	10.0	16.5	13.6	16.1	15.8	18.4	14.9	13.9	12.1	8.4	9.1	3.9	2.9	0.2	-2.6	-1.9	-4.0	-8.0	-9.0	
H26	-11.9	-16.2	-12.8	-14.9	-12.7	-12.6	-9.9	-8.9	-3.7	-2.8	-3.5	0.6	5.6	6.2	6.1	11.2	12.8	13.1	13.2	15.8	16.7	18.4	15.7	13.1	14.2	9.1	6.6	3.4	2.6	0.4	2.0	-3.0	-3.9	-8.1	-11.3	-13.3	
H27	-13.5	-12.8	-10.7	-15.0	-9.3	-6.3	-5.1	-4.3	-3.3	-1.4	0.5	3.4	4.9	4.9	7.4	8.9	11.7	9.2	10.7	13.8	18.7	16.8	15.4	12.3	12.5	10.5	8.5	6.0	2.2	0.2	1.2	1.1	-8.2	-6.1	-5.8	-10.8	
H28	-9																																				

(5)最高气温

最高气温	1月			2月			3月			4月			5月			6月			7月			8月			9月			10月			11月			12月			
	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	
53	-1.6	-1.0	-4.2	-2.1	-6.9	-3.3	1.2	3.2	7.2	8.1	8.6	14.1	17.2	21.6	16.4	21.4	25.1	28.1	25.7	29.1	30.9	30.2	20.8	21.7	22.1	20.8	21.7	19.5	13.7	11.3	11.0	6.0	4.5	3.3	1.8	1.8	
54	2.1	-4.4	-4.1	0.8	-0.4	1.7	1.7	2.5	4.1	6.8	7.7	11.6	17.3	14.1	19.9	23.4	23.7	23.0	20.6	23.4	25.7	25.8	22.2	20.0	24.5	22.2	20.0	17.2	18.4	14.9	8.9	7.3	6.7	6.3	2.8	1.2	
55	-1.1	-0.7	0.3	-1.4	-3.5	-2.2	3.3	1.2	6.8	7.3	5.9	13.1	10.3	19.2	23.4	27.7	18.4	23.2	18.9	22.1	25.8	26.1	21.9	19.0	21.9	21.9	19.0	20.6	15.8	1.1	9.8	7.7	9.2	3.3	1.1	0.5	
56	-0.5	-1.4	-3.7	-1.0	-0.4	-2.3	-0.1	3.9	4.3	10.8	11.2	15.9	18.8	14.2	17.4	14.4	18.0	21.4	19.6	27.8	26.6	28.0	20.9	21.4	21.7	20.9	21.4	18.4	15.2	12.2	7.6	5.5	2.2	-1.7	2.1	1.8	
57	-2.0	-3.1	-3.6	-6.8	-1.1	-0.9	2.0	3.4	3.6	9.3	7.9	13.9	17.7	17.2	16.9	20.5	22.9	19.1	25.2	22.8	20.5	26.3	21.5	20.7	22.9	21.5	20.7	18.0	16.5	15.4	11.4	7.8	3.8	3.7	1.0	2.2	
58	-0.9	-2.7	-1.1	-1.7	-3.7	-0.3	-0.6	-0.9	7.5	10.9	15.4	16.3	15.3	18.8	19.7	16.9	13.7	19.5	18.0	21.2	22.5	27.2	18.9	17.0	21.7	18.9	20.4	16.0	14.5	9.2	10.2	9.2	4.6	1.1	-0.4	-0.1	
59	-1.8	-2.7	-1.4	-3.5	-2.1	-2.4	-0.3	1.8	1.4	3.7	9.0	12.6	13.4	22.5	19.0	24.6	19.8	18.8	23.8	23.2	26.7	29.8	21.6	20.4	21.2	21.6	20.4	21.1	16.2	11.4	11.2	3.7	4.1	4.8	0.6	-4.5	
60	-3.9	-3.5	-5.1	-2.8	1.6	1.8	1.0	2.5	4.5	8.8	11.7	15.5	14.3	19.1	19.9	18.7	16.0	22.0	24.2	21.4	27.1	26.2	20.4	18.3	23.1	20.4	18.3	15.5	15.2	10.3	10.6	6.7	3.1	-0.2	-2.4	-1.0	
61	-1.5	-1.9	-6.1	-4.5	-2.7	0.3	-0.9	2.4	3.5	8.3	11.4	10.8	21.2	15.5	15.8	20.0	22.0	21.7	17.9	17.4	23.5	27.2	21.1	20.1	23.4	21.1	20.1	17.5	13.9	10.8	9.4	5.1	2.4	1.7	-1.6	-1.9	
62	-4.3	-3.2	-2.2	-2.4	-2.5	0.4	1.5	2.1	3.8	6.9	11.5	13.4	18.1	21.3	18.0	25.0	17.3	21.8	21.3	23.4	23.7	18.6	18.9	19.0	22.6	18.9	19.0	18.9	15.5	12.1	8.5	7.6	0.2	-0.2	-0.3	-1.0	
63	-1.8	-2.0	-2.3	-2.7	-3.5	-1.9	-1.2	4.4	3.8	6.2	13.4	12.4	15.8	16.7	16.0	20.8	17.8	24.1	21.5	16.4	20.2	30.1	20.8	19.4	19.3	20.8	19.4	17.3	13.7	10.8	8.3	3.8	3.1	4.8	1.2	-2.4	
H1	0.4	-0.8	-1.8	0.8	1.5	0.8	3.2	4.4	5.1	10.3	14.5	8.4	12.8	15.6	18.2	18.0	18.8	17.1	22.6	20.5	26.9	28.5	20.5	18.0	21.2	20.5	18.0	15.5	14.2	15.4	9.9	7.6	7.1	4.2	-1.0	-0.4	
H2	-1.0	-2.8	-6.4	-3.9	0.3	4.4	2.2	5.2	6.4	11.2	10.6	12.2	15.1	17.9	21.0	20.5	22.5	22.7	22.0	21.8	24.8	27.0	20.5	16.8	24.6	20.5	16.8	17.3	16.6	13.3	12.0	8.7	8.1	8.5	1.3	1.4	
H3	-0.3	1.1	-1.3	-1.5	-2.5	-0.6	0.4	1.2	3.9	7.4	12.0	13.2	17.6	18.9	20.6	20.0	22.7	22.4	21.3	20.9	22.5	19.8	19.6	18.2	22.8	19.6	18.2	16.1	14.0	11.0	8.2	5.5	6.6	2.0	-0.3	-0.5	
H4	-2.4	-1.2	-3.0	-3.5	-1.1	0.6	0.2	3.0	6.8	10.9	6.9	12.2	11.9	17.4	15.3	14.6	16.3	23.4	24.1	19.3	23.5	21.5	21.5	24.4	19.2	18.8	18.8	18.3	17.0	15.3	9.0	9.1	3.9	2.2	-0.3	-1.7	
H5	-1.6	-2.5	-0.7	-1.9	-2.0	-0.3	1.6	1.5	5.4	5.6	11.0	10.8	12.6	17.3	15.1	12.9	19.1	18.2	23.9	18.8	17.1	19.9	23.0	25.0	19.5	19.8	16.3	16.3	12.9	11.7	8.3	7.4	2.9	0.8	-2.3	0.5	
H6	-3.4	-3.4	-4.4	-2.0	0.8	2.6	0.8	2.0	2.6	8.1	11.8	10.5	12.7	17.3	23.3	21.6	22.0	23.3	22.1	28.0	28.4	31.9	25.6	16.8	25.4	20.0	16.8	18.8	14.5	11.8	11.9	6.3	4.6	2.6	-2.0	-1.6	
H7	-0.6	-4.5	-1.6	-3.7	0.3	-0.4	0.6	5.0	3.4	8.4	7.0	15.2	15.9	18.2	15.7	17.5	19.4	18.4	21.5	23.4	27.0	19.8	22.3	23.6	21.2	18.8	20.0	15.1	16.2	13.1	9.1	9.4	6.5	7.5	0.6	3.2	
H8	0.1	-0.7	-4.8	-4.8	-1.6	0.4	-0.4	3.4	4.9	5.7	5.5	16.4	11.3	10.2	18.3	18.8	18.4	17.7	17.5	24.3	23.6	20.4	23.2	21.9	18.3	20.2	19.6	14.6	12.9	13.2	8.4	3.6	3.6	1.6	0.1	-1.8	
H9	-0.8	-3.0	-1.8	-1.4	-1.4	0.9	-0.5	1.4	6.1	9.4	8.7	14.9	14.5	14.2	12.9	12.0	20.6	24.4	23.5	25.0	27.1	24.0	15.9	21.5	22.2	17.9	16.0	15.7	13.1	11.0	10.3	9.4	8.4	1.1	1.9	-0.3	-0.3
H10	-5.8	-3.7	-5.4	-4.5	-1.9	-0.9	1.5	3.1	7.0	10.6	13.1	16.3	15.8	19.9	19.0	16.1	18.0	21.1	22.0	21.9	21.8	21.1	20.8	22.7	21.2	22.0	20.7	15.8	17.4	13.2	9.2	4.5	0.9	-1.8	0.3	-2.2	
H11	-4.0	-1.3	-2.6	-3.7	-2.2	-0.7	-0.7	1.8	2.0	2.6	8.1	11.8	10.5	12.7	17.3	23.3	21.6	22.0	23.3	22.1	28.0	28.4	31.9	25.6	16.8	25.4	20.0	16.8	18.8	14.5	11.8	11.9	6.3	4.6	2.6	-2.0	-1.3
H12	-1.0	-1.8	-5.6	-4.0	-2.3	-3.7	1.1	0.6	2.0	7.8	7.0	9.8	14.8	15.1	20.5	16.2	23.3	22.3	23.5	24.8	25.1	26.4	26.8	24.9	20.9	19.8	18.8	17.1	12.9	11.9	9.3	3.8	1.2	-0.4	-3.0	-3.1	
H13	-3.3	-7.7	-4.9	-6.1	-6.4	-0.7	-1.6	0.9	3.9	8.1	15.4	12.9	10.9	21.0	16.1	18.8	19.5	25.3	18.9	23.2	22.9	18.1	24.3	22.7	19.5	19.0	17.3	13.5	15.0	13.4	8.4	6.3	6.1	-2.3	-3.9	-3.9	
H14	-1.7	-3.8	-1.0	-0.9	-1.0	2.8	0.8	4.6	6.8	9.1	14.4	13.9	18.0	15.9	18.0	21.2	18.1	18.2	18.8	23.7	22.9	20.8	19.2	21.7	21.9	20.1	17.8	17.3	15.5	9.6	6.7	4.6	3.8	1.2	-1.0	-5.0	
H15	-1.8	-4.4	-3.2	-2.2	-4.1	-3.6	-0.1	1.2	5.7	8.8	12.0	14.0	15.3	15.8	18.5	18.9	22.5	19.1	18.5	18.7	19.0	23.4	19.6	22.1	19.8	20.7	16.5	16.0	13.6	12.8	11.2	7.0	5.6	0.0	0.4	0.5	
H16	-1.8	-2.1	-2.8	-2.1	-0.7	1.1	-2.2	2.6	4.9	6.8	11.9	10.8	14.9	19.3	17.4	21.2	22.3	22.6	20.4	22.7	29.2	28.8	23.3	20.7	23.0	21.4	16.8	16.4	15.5	10.8	10.8	8.3	6.3	2.8	0.1	-3.1	
H17	-2.4	-1.7	-4.5	-0.4	-5.3	-3.7	-0.6	2.4	3.7	6.9	9.7	12.6	10.8	11.0	15.3	19.5	20.8	23.7	15.4	23.1	22.6	26.5	24.6	23.3	23.5	21.9	17.5	17.3	15.7	12.9	12.8	5.9	3.7	0.4	-1.5	-3.2	
H18	-4.4	-3.5	-2.4	-4.3	-1.9	2.0	1.6	2.8	3.5	3.3	6.4	11.5	14.4	19.8	17.7	15.1	16.3	20.3	20.3	23.3	21.2	27.9	26.0	23.1	21.4	20.6	18.5	17.2	14.4	10.8	12.0	6.7	5.1	-0.3	0.5	0.9	
H19	0.7	-3.3	-2.7	-0.7	-0.4	-0.6	0.2	2.1	4.7	5.9	5.2	13.4	16.1	15.0	16.2	20.0	24.8	20.7	21.7	15.4	23.3	25.7	27.1	26.0	21.8	20.8	18.9	17.5	11.8	12.3	9.0	5.5	2.0	0.3	-0.2	-0.2	
H20	-2.4	-5.5	-4.2	-3.9	-0.9	-0.6	3.6	7.7	8.3	10.1	14.1	13.9	16.6	13.7	15.3	19.7	19.1	19.7	23.8	22.0	21.7	25.2	22.2	18.8	24.7	22.7	17.3	15.2	17.8	13.4	10.9	8.6	4.2	6.6	3.5	0.3	
H21	3.2	4.0	-1.8	-2.5	-0.7	-1.0	1.9	3.4	3.5	10.1	13.1	10.5	20.7	16.6	16.6	18.3	13.5	22.5	22.4	19.9	21.9	25.5	22.4	21.6	19.8	20.5	18.3	15.6	14.6	11.8	10.4	4.3	4.4	1.7	-2.4	-1.8	
H22	-0.7	-2.9	-1.1	-3.8	-3.2	2.1	0.0	2.8	2.9	8.9	7.1	7.4	14.9	14.3	14.5	18.8	23.1	25.1	23.0	25.3	23.6	27.3	26.7	27.2	25.9	21.0	17.1	16.5	14.1	11.6	9.5	7.2	5.5	5.0	-0.2	-0.2	
H23	-3.7	-3.3	-2.8	-0.9	-0.1	0.9	0.9	3.3	5.0	10.8	9.2	11.1	10.7	15.7	15.3	20.4	19.9	22.0	24.8	22.5	25.2	27.7	25.0	22.9	24.4	21.3	17.5	15.1	16.1	12.9	11.3	9.4	4.3	0.3	-1.8	-1.1	
H24	-1.0	-5.4	-4.0	-3.8	-4.0	-3.5	0.5	1.0	4.0	4.3	8.1	16.0	16.6	15.3	17.0	19.9	15.6	23.1	23.2	22.7	27.2	22.1	25.7	27.8	25.0	26.0	18.3	18.0	14.2	12.2	10.6	7.4	2.1	0.4	-1.4	-3.9	
H25	-6.6	-5.1	-2.4	-2.2	-3.8	-2.7	0.9	2.8	3.1	8.4	8.0	11.1	11.0	11.6	15.0	20.2	17.7	19.9	19.8	26.1	24.3	20.4	24.4	25.5	21.8	20.5	22.0	18.2	18.0	13.2	11.1	6.4	6.2	3.2	1.7	0.2	
H26	-2.5	-0.0	-2.3	-4.5	-0.9	2.3	-1.4	1.5	7.5	7.3	10.2	19.6	16.5	19.8	18.9	23.3	17.8	21.9	21.6	25.2	25.4	25.8	23.2	21.3	21.3	17.5	19.5	15.1	12.9	13.2	10.8	5.5	6.2	1.0	-0.7	-1.8	
H27	-1.6	-1.3	-1.0	-2.1	0.2	1.4	2.0	4.																													

(6) 災害の概要

発生年月日	種別	被害項目	被害内容	被害額 千円
昭和56.8.3 ～6	台風12号	農業被害 土木被害	農作物 4.798ha 倒状・穂発芽・冠水 道路・橋 (26箇所)道路冠水決壊・橋取付口決壊・明渠埋没	1,007,590 180,410 総額 1,188,000
昭和56.8.23	台風15号	人的被害 住家被害 非住屋被害 家畜被害 農業被害 林業被害 その他	軽傷 (1名女性)倉庫倒壊物片付中事故発生 一部破損(8棟) 農具庫(219)倉庫(18)畜舎(26)車庫(4)牧草乾燥庫(34) ビニールハウス(22)サイロ(4)その他建物(33)工場等(33) その他(19) 肉仔牛 (4頭) 農作物 1.480ha 倒状・穂発芽・冠水 カラマツ林木 812ha 倒状 農地他	1,180 140,077 400 201,380 470,440 3,255 総額 816,732
昭和57.4.15 ～16	洪雨融雪出水	土木被害	河川 清澄3の沢川 河川決壊	37,000 総額 37,000
昭和57.8.30	大雨	土木被害 その他	道路 居辺～朝陽間線 路面決壊 川東30号線東18～19線間 路面決壊 川東28号線東11～12線間 路面決壊 川東23号線東 9～10線間 道路側測水路洗堀 川東 9号線 22～23号間 橋取付損失 居辺～朝陽間線 法面決壊 崖崩れ 居辺～朝陽道路 路面土砂流入 イショップ川沿線 路面土砂流入	300 50 50 500 500 700 200 50 総額 2,350
昭和57.10.20	大雨	土木被害	河川 イショップ川 災害復旧工事中積みブロック決壊	2,500 総額 2,500
昭和58.7.24	局部集中豪雨	土木被害	道路 町道朝陽31号坂線(4箇所) 法面決壊 町道下居辺～朝陽線間(1箇所) 法面決壊 町道更生～朝陽線(2箇所) 法面決壊	2,000 1,000 3,000 総額 6,000
昭和59.4.14	竜巻状の突風	人的被害	死亡(1名) 重傷(1名)	—
昭和59.8.27	降ヒョウ	農業被害	農作物 287ha	24,002 総額 24,002
昭和60.6.15	霜	農業被害	農作物 1,467ha	188,643 総額 188,643
昭和61.4.15 ～16	低気圧による 雨と融雪水	農業被害	農業用施設 居辺地区(1件)法面決壊及び敷床流堀	40,000 総額 40,000
昭和61.9.3 ～4	台風15号から 変わった熱帯 低気圧に伴う 大雨	農業被害	畑 600ha 農業用施設 (2箇所) 道路 町道朝陽31号坂線 取付道の決壊 町道川東東11線 路肩洗堀 町道川東28号 道路流出 農道(2)路面流出 (道道土幌然別湖線) 路面流出 (道) 町道下居辺高砂線 法面崩壊 町道下居辺清澄線 法面崩壊 (道道本別新得線) 法面崩壊 (道) 河川 五の沢川 清澄一の沢川 (居辺川)(2)(ワッカクシネツ川)(土幌川)(道)	38,787 33,000 500 100 100 400 — 500 2,000 — 200 6,000 — 総額 81,587
昭和61.12.20	竜巻	農業被害	営農施設 育成舎(2) 屋根全損 酪農舎 シャッター破損 ビニールハウス(2) ビニール、パイプ全損	600 300 150 50 総額 1,100
昭和61.1.14	地震	衛生被害 公立文教被害 社会福祉施設	病院 防災とびら 土幌高等学校 ガラス(2)ボイラー配管(2)破損 社会教育施設 農業技術研修所 モルタル落下 コミュニティーセンター ボイラーバーナー破損 公立特別養護老人ホーム 防災とびら	10 350 60 1,100 100 総額 1,620

発生年月日	種別	被害項目	被害内容	被害額 千円			
昭和62.8.31 ～1	強風	農業被害 公立文教書	農業用施設 乾牧草収納屋根(2) 一部破損	80			
			小学校 上居辺・佐倉・北中音更・新田 プールシート屋根破損	160			
			西上音更 実習用ビニールハウス全損	100			
			土幌高等学校 教室時計、ビニールハウス、 百葉箱破損	160			
			総額	500			
昭和63.4.19	雨	農業被害 土木被害	農業用施設 東台・朝陽地区 法面決壊	41,000			
			道路 道道本別新得線 切土法面崩落	5,600			
			河川 東台4の沢川 河岸崩落	6,000			
			総額	52,600			
昭和63.5.12 ～13	大雨	土木被害	河川 国営明渠栄進地区 法面決壊	100			
			更生1の沢川 河道埋そく、畑浸水	100			
			更生2の沢川 河道埋そく、畑浸水	200			
			道路 朝陽5号線 道路決壊	4,000			
			朝陽2号線 側溝埋そく、畑土砂流出	50			
			朝陽1号線 側溝埋そく	100			
			下居辺高砂線 法面崩壊	700			
			下居辺清澄線 端末側溝の埋そく	100			
			佐倉25号線 側溝埋そく	100			
			上音更西7線 側溝埋そく	100			
			林業被害 治山施設 藤内の沢 崖が泥流により崩壊	3,000			
			林道 ワッカネップ線(10) 法面崩壊、路肩決壊、取付道路決壊	650			
			総額	9,200			
			昭和63.8.11 ～14	大雨	農業被害	農業用施設 朝陽地区 法面決壊及び床洗堀	18,000
						総額	18,000
昭和63.11.24 ～25	大雨	住家被害 土木被害	床下浸水(6棟、6世帯、21名)	0			
			河川 東台1の沢 土砂埋そく	400			
			東和川 逸水	258			
			佐倉川 ブロック及び法面崩壊	199			
			ワッカネップ川 河川の決壊	39,000			
			西堀田9号明渠排水 側溝土砂埋そく	473			
			道路 朝陽2号線 道路及び路肩決壊 18号道路 決壊				
			東9線道路 崖崩れ土砂流入 17号道路 路面決壊				
			東9線付耕作道 水による路面流出 15号道路 路面決壊				
			西上40号道路 決壊 23号道路 決壊				
			新田9線道路 決壊 西上37号道路 決壊				
			新田8線道路 決壊 朝陽1号線 法面崩壊、側溝埋そく				
			新田28線道路 決壊 川西26号線 側溝崩				
			19号道路 決壊、側溝埋そく 下居辺川添線 砂利流出	2,540			
			橋梁 朝陽橋 東側橋台線堀	376			
			林業被害 林地 幹線林道 ワッカネップ線 法面崩壊	1,177			
			幹線林道 ワッカネップ線取付道路 道路の流出	3,000			
総額	47,423						
平成1.6.28 ～29	大雨	農業被害 土木被害	農業用施設 朝陽地区 明渠埋塞、畑へ水流入	100			
			河川 下居辺3の沢川	5,500			
			イシヨツボ川	6,000			
			朝陽地区明渠排水	30,000			
			更生1の沢川	100			
			道路 下居辺清澄線 法面決壊、崩壊 下居辺高砂線 法面崩壊				
			朝陽地区耕作道 耕作道流出 土幌23号線 道路・側溝決壊				
			上居辺29号線 道路側溝流出 下二川沿線 側溝埋塞				
			土幌33号線 管土砂つまり 清澄1の沿線 法面崩壊				
			朝陽2号線 法面崩壊 上音更牧場線 側溝埋塞				
			朝陽5号線 法面崩壊	14,994			
橋梁 朝陽橋 橋台(左挙)決壊	565						
ワッカネップ線 橋台決壊	26						
林業被害 林地 ワッカネップ3号線 法面崩壊	130						
総額	57,415						
平成1.8.27 ～28	台風17号 による大雨	土木被害	河川 下居辺5の沢川(2) 護岸決壊	12,400			
			川西シクニ川 堤防決壊	45			
			道路 朝陽1号線 路側決壊	1,572			
			土幌33号線 橋台洗堀、法面崩壊、一部流出、側溝埋り	757			
			佐倉9号線 佐倉新橋たもと穴	12			
			土幌23号線 法面ブロック、土砂崩れ	54			
			土幌東13線 コンカン埋没、道路決壊	72			
			上居辺13線 側溝及びコンカン埋り	100			
総額	15,012						

発生年月日	種 別	被害項目	被 害 内 容		被 害 額		
					千円		
平成2.4.23	大 雨	農業被害	農業用施設	上居辺畑総1号	法面崩壊	70	
				新盛道管		法面崩壊	350
		土木被害	道路	朝陽2号線		切土法面崩壊	1,700
				朝陽5号線		側溝埋塞	80
				朝陽1号線		側溝埋塞	60
				土幌33号線		側溝埋塞	50
				下居辺清澄線		側溝埋塞(横断管閉塞)	170
				新盛東13線		横断管閉塞	60
				川西6線		側溝埋塞(横断管閉塞)	200
		林業被害	林道	佐倉東9線		側溝埋塞(横断管閉塞)	80
				ワッカクネップ3号線		法面崩壊	100
総額					2,920		
平成3.2.16 ～17	風雪害	農業被害	営農施設	ビート育苗ハウス	被覆ビニール破損	4,500	
				溶液栽培ハウス	被覆ビニール破損	5,250	
			公立文教被害	土幌中央中学校	校舎屋根飛散	1,500	
総額					11,250		
平成3.8.21 ～22	大 雨	農業被害	農業用施設	東台地区	法面決壊及び床洗堀	40,000	
				新盛地区	法面決壊及び床洗堀	50,000	
		土木被害	公共土木施設	5の沢川		天然河岸の決壊	3,000
				3の沢川		天然河岸の決壊	7,000
				ワッカクネップ川		天然河岸の決壊	13,000
総額					113,000		
平成4.7.10	降ヒョウ	農業被害	農作物被害				
				畑作物 709.44ha (小麦・大豆・小豆・菜豆・馬鈴薯・とうもろこし・てん菜・根菜)	108,286		
		衛生被害 (※落雷による)	水道	西堀田取水施設	電気系統破損	800	
			総額				
平成4.8.9	台風大雨 台風17号	土木被害	道路	土幌33号線	道路排水溝ウォール決壊	2,000	
				その他		1,500	
総額					3,500		
平成5.1.15	釧路沖地震	人的被害	震源地：釧路沖 北緯 42.8、東経 144.4、深さ 120m				
			軽傷	(1名女性48才) 熱湯による足火傷			
		農業被害	共同利用施設			2,650	
			その他(4)				
		土木被害	道路	農協事務所(ガラス)・バイテク(機器破損)・澱粉工場(澱粉)		(8,200)	
				食用芋工場(馬鈴薯)		8,160	
				下居辺～清澄線	路面亀裂	(30)	
		商工被害	商業	商店 [スーパー・酒店](15店)[家具店](1店)			
				農協 [本・支店](5店)		1,938	
		公共文教被害	工業	北海道フーズ	冷凍食品破損	407	
				土幌小学校	テレビ1台	160	
土幌中央中学校	体育館ガラス(2)			40			
土幌高等学校	実験用消耗機器			(30)			
社会福祉施設	公共	特別養護老人ホーム	ガラス(2)	50			
		総額					13,405 (10,855)
平成6.9.16 ～20	台風大雨 台風24号	土木被害	道路		900		
			総額				
平成6.10.4	東方沖地震	農業被害	澱粉工場		1,464		
			土木被害	道路	下居辺～高砂線	舗装亀裂	
		下居辺～清澄線			舗装亀裂		
		下居辺川沿線			路盤沈下	7,000	
		林業被害	林地	清澄第1		100,000	
				林道		5,000	
商工被害	商業	(4店)		223			
総額					113,687		
平成7.9.1	集中豪雨	土木被害	道路	朝陽2号線外1 (朝陽2号線)	切土法面崩落		
						横断管渠工補修	
				(ワッカクネップ線)		盛土法面崩壊	
総額					3,399		
平成8.	融雪	林道被害	林道	清澄第1線外1 (清澄第1線)	盛土法面崩落		
						遊歩道	
				(創造の森)		切土法面崩落	
総額					989		

発生年月日	種 別	被害項目	被 害 内 容		被 害 額 千円
平成10.7～	集中豪雨と台風	土木被害	道路	川西40号線 盛土法面決壊 創造の森作業路 切土法面崩壊 土幌33号線 盛土法面決壊 ワッカクンネップ線外1 盛土法面決壊 高砂清澄線 盛土法面決壊 下居辺1号線 盛土法面決壊 土幌東10線 盛土法面決壊 朝暘5号線外1 切土法面崩壊 下居辺清澄線外3 切土法面崩壊 下居辺川沿線外1 盛土法面決壊 朝暘2号線 盛土法面決壊	1,355 1,029 3,937 4,547 1,733 2,131 2,362 1,750 4,021 2,153 3,675 総額 28,693
平成11.5～	集中豪雨と台風	土木被害	道路	土幌30号線 側溝決壊 土幌29号線 側溝決壊 土幌東13号線 切土法面崩壊 土幌東13号線 盛土法面決壊 佐倉25号線 切土法面崩壊 下居辺川沿線 切土法面崩壊 土幌東9線 側溝決壊 新盛川 河岸決壊	4,200 1,260 8,925 4,914 4,200 1,197 9,450 5,618 総額 39,764
平成12.4～	大雨及び融雪水	農業被害	農業用水路	上居辺地域 排水路新設 協進・相互地域 排水路新設 旭西地域 排水路新設 旭南地域 排水路新設 南土幌地域 排水路新設 南百戸地域 排水路床下げ 常磐地域 排水路新設 西土幌地域 排水路新設	2,126 2,932 1,452 1,417 551 661 1,990 1,409 総額 12,538
平成12.4. 10～11	融雪時の集中豪雨	土木被害	道路	土幌21号線 路面陥没 川西40号外1 路肩、側溝決壊 土幌東13線 切度法面決壊 下居辺川沿線外3 切土、盛土法面決壊 朝暘27号線外1 側溝決壊 朝暘1号線外1 切土法面決壊 土幌29号線外1 路肩決壊 土幌33号線 切土法面決壊	189 1,260 1,155 5,565 1,155 1,207 1,207 3,475
			河川	新盛川 河岸決壊 開運川外2 河岸決壊	1,187 4,725
			林道	イシヨッポ2号線 盛土法面決壊	473 総額 21,598
平成13.8. 22～23	台風11号	土木被害	道路	土幌33号線朝暘橋外2 盛土法面決壊 土幌33号線 盛土法面決壊 下居辺清澄線外3 切土、盛土法面決壊 上音更牧場線外1 盛土法面決壊	3,570 4,725 3,465 2,625
			河川	更生4の沢川外3 河岸決壊 下居辺市街排水路 河岸決壊 ウォップ川 河岸決壊	3,465 1,890 3,255 総額 22,995
平成14.10 1～2	台風21号	土木被害	道路	新田西上線外2 舗装復旧 上音更牧場線外1 切土法面、取付崩壊 土幌東9線 橋梁護岸決壊 川西西7線外1 橋梁護岸決壊 土幌25号線 切土法面決壊 土幌33号線外1 盛土法面決壊 土幌東3線 切土法面決壊 " 側溝埋塞 土幌東10線 側溝埋塞 下居辺北21号 路面決壊 新盛川沿線 横断管理塞 清澄第1線 側溝埋塞	1,229 1,239 1,249 1,239 1,250 1,239 420 273 200 171 129 121 総額 8,759

発生年月日	種 別	被害項目	被 害 内 容		被 害 額	
					千円	
平成15.8. 9～10	台風10号	土木被害	道路	下居辺西14号線更生橋	橋脚沈下	119,636
				〃	護岸決壊	2,572
				土幌33号線朝陽橋	橋梁護岸決壊	1,249
				中土幌19号線東豊橋	橋梁護岸決壊	1,155
				新田3号線	盛土法面崩壊	1,249
				イショッポ林道	側溝埋塞	1,260
				朝陽5号線	盛土法面崩壊	1,260
				ふれあい通	盛土法面崩壊	1,260
				清澄第1線林道	側溝埋塞	1,260
				下居辺北1線外1	盛土法面崩壊	6,752
				土幌22号線外1	切土法面崩壊	1,785
				下居辺清澄線	切土法面崩壊	1,523
				上音更牧場線	切土法面崩壊	1,911
				朝陽3号線	側溝埋塞	1,197
				イショッポ2号線林道	盛土法面崩壊	893
				下居辺3号線	切土法面崩壊	1,050
				朝陽2号線	盛土法面崩壊	7,770
				土幌28号線	切土法面崩壊	1,260
				下居辺西2線	切土法面崩壊	1,260
			河川	ウオップ川	護岸決壊	1,260
				五の沢川	護岸決壊	1,260
				シクニ川	護岸決壊	1,260
				〃 (その2)	護岸決壊	1,260
借上	重機借上	31箇所	8,595			
原材料	原材料購入	切込砂利及び火山礫	1,565			
委託	更生橋橋梁設計		10,815			
総額					182,317	
平成16.9	台風18号	林業被害	町有林	100本	300	
		農業被害	営農施設	48戸	4,795	
総額					5,095	
平成17.9. 7～8	台風14号	土木被害	道路	字土幌	4箇所	2,400
				字下居辺	6箇所	8,100
				字上音更	2箇所	900
			河川	字中土幌	1箇所	100
				音更川字上音更	6箇所	11,700
				居辺川字土幌	2箇所	750
		林業被害 農業被害	居辺川字下居辺	2箇所	1,250	
			一般民有林	10箇所	500	
			畑	0.6ha	619	
			営農施設	2箇所	80	
総額					26,399	
平成18.4. 20～21及び 平成18.8. 18～19	大型低気圧 による豪雨	土木被害	道路	芝山の沢道路	法面崩壊	945
				佐倉東10線	法面崩壊	788
				シクニ川	護岸決壊	1,260
				ウオップ川	護岸決壊	945
				総額		
平成20.7.12 及び平成20. 7.22～23	大型低気圧 による豪雨	土木被害	道路	川西40号線	法面崩壊	3,727
				更生三の沢川	法面崩壊	1,260
				高砂沢川	護岸決壊	1,208
				イショッポ線	法面崩壊	1,260
				佐倉22号線	法面崩壊	1,669
				新田5号線	法面崩壊	498
				上居辺29号線	法面崩壊	248
総額					9,870	
平成21.6.22～ 23及び平成21. 10.8～9	大型低気圧 による豪雨 及び台風18号	土木被害	道路	佐倉25号線	道路付帯構造物破損及び埋塞	892
				朝陽1号線	道路付帯構造物破損及び埋塞	1,155
				清澄一の沢川	河道埋塞	1,260
				清澄四の沢川	河岸崩壊	956
				土幌上音更線	法面崩壊	6,108
				下居辺川沿線	法面崩壊・側溝埋塞	1,260
				佐倉22号線	法面崩壊	1,260
				土幌東12線	法面崩壊	798
総額					13,689	

発生年月日	種別	被害項目	被害内容		被害額 千円			
平成22.7.5 及び平成22. 8.11～12	大型低気圧 による豪雨 及び台風4号	土木被害	道路	川西40号線	法面崩壊・側溝埋塞	2,510		
				土幌上音更線	法面崩壊	1,260		
				下居辺1号線	道路付帯構造物破損及び埋塞	2,593		
					総額	6,363		
平成23.9.5 ～6	台風12号 台風13号	土木被害	道路	下居辺高砂線	法面崩壊	3,224		
				ワッカクンネップ線外1	法面崩壊	2,635		
				川西40号線外1	法面崩壊・側溝埋塞	2,215		
				新田西上線外2	法面崩壊・側溝埋塞	1,974		
				土幌高校線外2	法面崩壊・側溝埋塞	4,021		
				土幌上音更線	法面崩壊	9,440		
				下居辺清澄線	法面崩壊・側溝埋塞	4,200		
				河川	清澄一の沢川外1	河岸洗掘	2,247	
					オビチャ川	河岸洗掘・河床洗掘	4,967	
					総額	34,923		
平成24.5.3 ～5	大型低気圧 による豪雨	土木被害	道路	下居辺清澄線外1	法面崩壊・側溝洗掘	4,011		
				佐倉24号線外2	法面崩壊・側溝洗掘	3,476		
				土幌上音更線外1	法面崩壊	3,349		
				イショボ線外1	法面崩壊・側溝埋塞	5,838		
	総額	16,674						
平成25.4.6 ～7及び平成 25.8.25～26	大型低気圧 による強風と 豪雨	土木被害	道路	土幌西1線外4	路面凍上被害	5,933		
				佐倉24号東線外5	側溝登場被害・洗掘	6,279		
				土幌北東3線外3	路盤凍上被害・法面崩壊	5,040		
				川西40号線40号橋	橋面凍上被害	945		
				土幌33号線	法面洗掘	20,021		
				ワッカクンネップ線	法面洗掘	494		
					総額	38,712		
平成27.10.2 及び平成27. 10.8	大型低気圧 による強風及び 台風23号	民生被害	工事費	かみおりベエコ交流館屋根	修復工事	562		
				佐倉保育所フェンス修復工事		86		
		商工被害	修繕量	しほろ温泉プラザ緑風	足湯看板修繕	106		
				土幌高原スプカの里	水道施設修繕	648		
				土幌高原スプカの里	電線引込柱修繕	299		
		土木被害	委託料	産業廃棄物処理委託料	(抜根等)	164		
				重機借上料	高所作業車、トラック、バックホウ	等借上	3,159	
		公共文教被害 公共施設被害	工事費	風倒木除去工事		1,921		
				道路補修用原材料		98		
				土幌高等学校体育館屋根	暴風被害復旧工事	7,020		
				平和宣言看板修繕		432		
				トレーニングセンターシャッター	修繕	427		
				落葉飛散防止フェンス修繕		260		
風倒木処理業務委託				1,993				
33号バス待合所復旧工事		492						
	総額	17,667						
平成28.8.17 ～31	台風7号 台風9号 台風10号 台風11号	台風7号	土木被害	川西40号線	道路法面崩壊	8,200		
				友愛高砂線(旧道道)	道路法面崩壊	2,200		
				オビチャ川	河川氾濫	5,000		
				ワッカクンネップ線	橋梁基礎洗掘	10,000		
				ワッカクンネップ線	道路法面洗掘	2,000		
				三の沢川	河川法面崩壊	1,500		
				更生三の沢川	護岸流出、土砂堆積	2,500		
				水無川	土砂災害	5,000		
				上居辺31号明渠	明渠法面崩壊 2カ所	2,000		
				佐倉東10線24～23号	道路法面崩壊、側溝埋塞	2,000		
				町有林	風倒木	120		
				その他土木被害		7,600		
				農村運動公園	看板破損	50		
				清流パークゴルフ場	冠水、流木・土砂流入	不明		
				土幌簡水(中央)排水管	水道管破損	20,000		
				町有林	風倒木 役150本	1,000		
				農業被害	農作物被害	畑作物 470ha	(スウィートコーン・デントコーン)	
						西上橋	落橋	696,883
						サンケウオップ川	連節ブロック流出	2,500
						土幌東14線	道路法面崩壊	2,000
						朝陽明渠	法面崩壊	4,000
						オビチャ川	連節ブロック流出	6,000
						下居辺高砂線	道路法面崩壊	3,500
		土幌町公共下水道	地下水位の上昇			8,000		
		朝陽2号線	道路法面崩壊			4,000		
		その他土木被害				9,200		
		土木被害	町有林	町有林	風倒木 役70本	800		
				清流パークゴルフ場	冠水、流木・土砂流入	3,239		
				委託料	西上橋災害復旧調査設計	39,938		
				重機借上料	バックホウ、トラック等借上	69件	16,744	
				工事費	道路・河川法面復旧等	17件	59,897	
				原材料費	道路補修用原材料	1,844		
				公共施設被害	委託料	風倒木処理業務委託		1,868
						清流パークゴルフ場災害	復旧調査委託	3,218
							総額	932,801

※ 平成7年度より行政報告(災害復旧費を参照)及び被害状況報告書より抜粋

資料3

○士幌町防災会議条例

昭和37年12月25日条例第19号

(目的)

第1条 この条例は、災害対策基本法（昭和36年法律第223号）第16条第6項の規定に基づき、士幌町防災会議（以下「防災会議」という。）の所掌事務及び組織を定めることを目的とする。

(所掌事務)

第2条 防災会議は、次の各号に掲げる事務をつかさどる。

- (1) 士幌町地域防災計画を作成し、及びその実施を推進すること。
- (2) 水防計画を調査審議すること。
- (3) 町長の諮問に応じて町の地域に係る防災に関する重要事項を審議すること。
- (4) 前号に規定する重要事項に関し、町長に意見を述べること。
- (5) 前各号に掲げるもののほか、法律又はこれに基づく政令によりその権限に属する事務

(会長及び委員)

第3条 防災会議は、会長及び委員をもって組織する。

2 会長は、町長をもって充てる。

3 会長は、会務を総理する。

4 会長に事故があるときは、副町長がその職務を代理する。

5 委員は、次に掲げる者のうちから町長が委嘱又は任命する。

- (1) 指定地方行政機関の職員
- (2) 陸上自衛隊の自衛官
- (3) 北海道の知事の部内の職員
- (4) 北海道警察の警察官
- (5) 町長の部内の職員
- (6) 教育長
- (7) とかち広域消防事務組合士幌消防署長
- (8) 士幌消防団長
- (9) 指定公共機関又は指定地方公共機関の職員
- (10) 自主防災組織を構成する者又は学識経験のある者
- (11) 前各号に掲げるもののほか、町長が特に委嘱する者

6 委員の定数は、30人以内とする。

7 第5項第10号及び第11号の委員の任期は、2年とする。ただし、補欠の委員の任

期は、その前任者の残任期間とする。

8 前項の委員は、再任されることができる。

(専門委員)

第4条 防災会議は、専門の事項を調査させるため、専門委員を置くことができる。

2 専門委員は、関係地方行政機関の職員、北海道の職員、町の職員、関係指定公共機関の職員、関係指定地方公共機関の職員及び学識経験のある者のうちから町長が委嘱又は任命する。

3 専門委員は、当該専門の事項に関する調査が終了したときは、解任されるものとする。

(議事等)

第5条 前各条に定めるもののほか、防災会議の議事その他防災会議の運営に関し必要な事項は、会長が防災会議に諮って定める。

附 則

この条例は、公布の日から施行する。

附 則 (昭和56年7月1日条例第18号)

この条例は、公布の日から施行する。

附 則 (平成12年3月24日条例第5号)

この条例は、平成12年4月1日から施行する。

附 則 (平成13年3月16日条例第21号)

この条例は、平成13年4月1日から施行する。

附 則 (平成15年3月12日条例第18号)

この条例は、平成15年4月1日から施行する。

附 則 (平成16年3月17日条例第26号)

この条例は、平成16年4月1日から施行する。

附 則 (平成18年1月30日条例第20号)

この条例は、公布の日から施行する。

附 則 (平成18年12月18日条例第54号)

この条例は、平成19年4月1日より施行する。

附 則 (平成25年3月12日条例第14号)

(施行期日)

1 この条例は、公布の日から施行する。

(任期の特例)

2 この条例の施行に伴い、新たに委嘱される委員の任期は、この条例による改正後の土幌町防災会議条例第3条第7項の規定にかかわらず、平成26年1月31日までと

する。

附 則（平成28年3月8日条例第12号）

この条例は、平成28年4月1日から施行する。

士幌町災害対策本部条例

昭和 37 年 12 月 25 日

条例第 20 号

(目的)

第 1 条 この条例は、災害対策基本法（昭和 36 年法律第 223 号）第 23 条の 2 第 8 項の規定に基づき、士幌町災害対策本部に関し必要な事項を定めることを目的とする。

(組織)

第 2 条 災害対策本部長は、災害対策本部の事務を総括し、所部の職員を指揮監督する。

2 災害副本部長は、災害対策本部長を助け、災害対策本部長に事故があるときは、その職務を代行する。

3 災害対策本部員は、災害対策本部長の命を受け、災害対策本部の事務に従事する。

(部)

第 3 条 災害対策本部長は、必要と認めるときは、災害対策本部に部を置くことができる。

2 部に属すべき災害対策本部員は、災害対策本部長が指名する。

3 部に部長を置き、災害対策本部長の指名する災害対策本部員がこれにあたる。

4 部長は、部の事務を掌理する。

(委任)

第 4 条 前各条に定めるもののほか、災害対策本部に関し必要な事項は、災害対策本部長が定める。

附 則

この条例は、公布の日から施行する。

附 則（平成 12 年 3 月 24 日条例第 25 号）

この条例は、平成 12 年 4 月 1 日から施行する。

附 則（平成 25 年 3 月 12 日条例第 14 号）抄

(施行期日)

1 この条例は、公布の日から施行する。

資料5 士幌町防災資機材等保有状況一覧

区分	分類	種別	規格	所在地及び担当	備蓄倉庫 (総務企画課)	車両センター	士幌消防署	道の駅 ピア21しほろ (帯広道路事務所)
				住所	宇士幌西2線 162番地	宇士幌西2線 155番地	宇士幌西2線 161番地	宇士幌西2線 134番地
				単位	数量	数量	数量	数量
物資	救助用品	担架		台				
		ライフジャケット(救命胴衣)	大人用 子供用	着 着			3	
		救助マット		組				
		空気呼吸器	空気呼吸器一式(ボンベ付)	台			11	
		ヘルメット	前ひさし付き、溝付き	個				
		ヘルメット	ブルーM 208×275×145mm 10個/箱	箱				2
		耐熱服		着			2	
		長靴	胴付 ゴム	足 足				
		救助工具セット	救助ロープ、ノコギリ、ケンスコ外	セット				
		油圧式救助器具		台			5	
		ジャッキ		台			4	
		エンジンカッター		台			2	
チルホール	けん引	台			2			
災害多人数用救急箱	20人用	セット						
	50人用	セット						
消火器	ABC粉末 10型蓄圧式	基					2	
警備用品	安全ロープ	φ9mm 50m/巻	巻					
		φ9mm 100m/巻	巻					
		φ12mm 100m/巻	巻					
		φ12mm 200m/巻	巻					
		φ25mm 100m/巻	巻					
		50m/巻 100m/巻	巻 巻					
	安全ロープ固定ピン		本					
	セーフティーコーン	H700mm	個		20	5		
		折り畳み式 H450mm	個					30
		H300mm	個		2	4		
	セーフティーコーン用パー	1.3m/本	本					
		1.5m/本	本					
2.0m/本		本		4				
2.5m/本		本						
バリケード	1200mm×500mm	基				2		
	1200mm×700mm	基						
	1200mm×800mm	基		35				
	1500mm×800mm	基						
	2000mm×300mm	基		2			5	
	2500mm×800mm	基						
	4000mm×800mm	基		12				
6000mm×800mm	基		4					
伸縮バリケード		基						
ケーブル類	キャブタイヤケーブル		m					
	ドラム式コード(電工ドラム)	20m/台	台		1	5		
		30m/台	台					
		40m/台	台					
		50m/台	台					
	30m/台 防雨型 単相100V	台					4	
		50m/台 防雨型 三相200V	台				3	
ドラム式延長コード		台						
コードリール		台						
工具	掛矢(木槌)		丁		3	5	2	
	カマ(鎌)		丁		2			
	しの		丁		4	1		
	スコップ	剣先	丁		4	20	10	
		角	丁		7	6		
		石炭(大)	丁		8	10		
		全長1,000~1,100 バケットW300xH400mm 雪かき用	丁				5	
	ツルハシ(鶴橋)		丁		6			
	とび口		丁			40		
	ナタ(鉋)		丁		3			
	ノコ(鋸)		丁		4			
	ハンマー		丁		3	1	2	
	両口ハンマー	3.5kg	本					
	番線カッター	300mm(小)・600mm(大)	丁					
	カナテコ	1200mm	丁		3	1		
	バール	150cm	本					
	クワ		丁					
	マサカリ		丁					
ベンチ		丁						
クリッパー		丁		2				
オノ		丁						
鉄ぐい		本						

区分	分類	種別	規格	所在地及び担当	備蓄倉庫 (総務企画課)	車両センター	士幌消防署	道の駅 ピア21しほろ (帯広道路事務所)		
				住所	宇士幌西2線 162番地	宇士幌西2線 155番地	宇士幌西2線 161番地	宇士幌西2線 134番地		
				単位	数量	数量	数量	数量		
物資	工具	クギ		kg		2				
		梯子	2連、アルミ、527cm	脚						
			2連、アルミ、731cm	脚						
			2連、アルミ、800cm	脚				1		
			2連、アルミ、806cm	脚		1				
			3連	本			4			
		脚立	2m アルミ製 はしご兼用タイプ	台				1		
		組立リヤカー	折り畳み式 アルミ製	台				1		
		台車	積載量150kg 775×500mm ハンドル折りたたみ式台車	台				1		
		寝具	簡易ベッド		台			2		
	寝袋			袋			3			
	布団		掛、敷、マットレス	組						
	毛布			枚	1,000					
	ハナゴザ		枚							
	生活用品	ロールマット	1000mm×2000mm×8mm 片面アルミ	枚						
		マット	910mm×20m	本						
		コンパクト肌着セット	男性用(Tシャツ、ブリーフ、靴下、タオルセット)	個						
			女性用(Tシャツ、ショーツ、靴下、タオルセット)	個						
		タオル	20枚パック×10セット	枚						
		雨衣	L/LL	着						
		カッパ		着						
		長靴	胴付	着						
			水中	足						
			26/27cm	足						
		防護メガネ	レンズ交換、メガネ使用可	個						
		防護マスク	3層構造(使い捨て式)	個						
		非常用ローソク	24時間用	個						
		乾電池	単一	個						
		暖房器具	赤外線オイルヒーター		台		2			
	電気ストーブ			台						
	灯油ストーブ			台	5					
	調理器具	カセットコンロ		台						
		野外用移動煮炊釜		台						
		リングバーナー		台						
	発動発電機	発動発電機	炊出用寸胴鍋	台						
			1.0kVA未満	台						
			1.0～2.0kVA	台	1	1	1			
			2.0～3.0kVA	台				1		
			3.0～4.0kVA	台						
	4.0kVA以上	台			2		2			
	標識類	移動式標識台車		台						
		迂回路看板		枚						
		片交標識		枚						
		車両誘導板		枚						
		徐行標識		枚						
		通行止標識		枚		20				
		矢印標示板		枚						
		手旗	赤白	組		1				
	拡声器類	レスキューホイッスル	オレンジ色	個						
		ホイッスル	E-Call(蛍光黄色)	個						
		メガホン	防滴型	個						
		拡声器		個			4			
		拡声器	サイレン付き	個				2		
		ショルダー型メガフォン		個						
		トランジスタメガフォン		個						
	照明器具	懐中電灯		個		3	12			
			ラジオ付	個						
			ラジオ付、携帯充電機付	個						
		キャップランプ		個		2				
		クリップ電灯	投光機	500W未満	基			6		
				500～1000W	基			1		
				1000～1500W	基					
				1500～2000W	基			2		
				2000W以上	基					
		ハロゲン投光機セット		基						
		投光器用三脚		脚			2			
		ライト	大型投光器	50W未満	個					
				50～100W	個					
				100～150W	個					
				150～200W	個					
				200～300W	個					
				300～500W	個					
	500W以上			個						
	バルーンライト		基				1	1		

区分	分類	種別	規格	所在地及び担当	備蓄倉庫 (総務企画課)	車両センター	士幌消防署	道の駅 ピア21しほろ (帯広道路事務所)	
				住所	宇士幌西2線 162番地	宇士幌西2線 155番地	宇士幌西2線 161番地	宇士幌西2線 134番地	
				単位	数量	数量	数量	数量	
物資	保安灯	回転灯		個					
		工事灯		個		30			
		保安灯	合図灯、信号灯を含む	個					
		信号機		基					
		誘導灯	LED	本				5	
	保安用品	テント		張					
		ポリタンク	浄水用	個					
			燃料用	個		5		3	
		燃料タンク	軽油用	個					
			灯油用	個					
ガソリン携行缶		10リットル用	個						
	ガスポンペ	カセット用	本				10		
衛生用品	トイレ	簡易トイレ	スケットイレ	個	1,000				
		燃焼式トイレ		台					
		トイレ	テント付き 300P	台				2	
	おむつ		大人用 M-LL	枚	648				
			大人用 L-LL	枚	656				
			子供用 M	枚	2,088				
			子供用 L	枚	1,548				
			子供用 LL	枚	1,368				
	尿取りパット		男用	枚	2,016				
			女用	枚	2,016				
		トイレトペーパー		ロール	1,000				
		生理用品	ベルテックス丸竹 L-30 43/P	P	150				
		ウエットティッシュ	20/個	個	500				
資材	油処理用材	オイルマット	タフネル BL-50 50cm×50cm×4mm	枚			1		
			タフネル BL-65 65cm×65cm×4mm	枚					
			タフネル BL-6500 65cm×6500cm×4mm	巻					
			タフネル BL-65T 65cm×65cm×4mm	枚					
			タフネル AB-50 50cm×50cm×2mm	枚					
			タフネル BL-S	枚					
			タフネル BL-F型 6.5	本					
			スマレイ 5025 25cm×50cm×2.5cm	枚					
			ソックスW	組					
			資材	油処理用材	オイルマット	ブラウス OCR-3 50m/箱	箱		
マイティゲルライト MG-2000S 50枚/箱	箱								
森の木太郎 MPW-45 20枚/箱	箱								
森の小太郎 NPW-45 38cm×55cm×3cm	枚								
吸着マット BL-50 50cm×50cm×6mm	枚								
ミヤタ MG2000S 50×47	枚								
シーマット 50cm×50cm×7mm	枚								
20枚入 600×400 150g	個								
オイルフェンス	タフネル TF-200 5m/本	本							
	タフネル TF-200 10m/本	本							
	タフネル EP-200S 10m/本	本							
	タフネル TF-2 5m×2本/箱	本							
	タフネルオイルプロッター BL-F型φ13cm×2 6.5×4本	本							
	スマレイ 7052 φ7.5cm×2m/本	本							
	ブリジストン EP-200S 10m/本	箱							
	ブリジストン EP-200S 20m/本	箱							
	森の木太郎 F5012 5m×2本/箱	本							
	三菱 MF-30S-4 20m/本	本							
北海道森林組合連合会吸着フェンス F5018	本								
オイルキャッチャー	タフネル BL-A リボン状	箱							
	アブラス OCR-3 50m/箱	箱							
	ソックスW	箱							
	オイルキャッチ 10kg/袋	袋							
	カクイ・オイルキャッチャキット (内訳) K-50×50枚、KT-100×6本 KB-500×2本、SB-30×50枚	箱							
	オイルキャッチャーロープ35kg	kg							
油処理剤	スマレイ(油のみ吸着活性炭)	袋						8	
	シークル N-800 18L/缶	缶							
	ネオス AB3000 18L/袋	袋							
	メールクリーン505(低毒性流出油処理剤)18ℓ	缶							
	オイルゲーター(油吸着剤)18ℓ	缶							
	油吸着分解剤 12kg/袋	袋						10	
	スマート・ハグ(液体吸着回収材) 20kg/袋	袋					2		
	チューブ状ラバライザー φ57 7.5m×2	箱							
	チューブ状ラバライザー 7kg	缶							
	ゲルカ剤	マイティゲル 6kg			缶				40
中和剤		L							
バケツ		個							
ひしゃく		個							
ロープスティック	φ25×1300(サビ止・リング付)	本							
シート	防水シート	3.6m×5.4m			枚				
		4.5m×5.0m			枚				
		5.4m×7.2m			枚				
		1.0m×5.0m			枚				
	防水シート	水マット			個				
	ビニールシート	枚							

区分	分類	種別	規格	所在地及び担当	備蓄倉庫 (総務企画課)	車両センター	土幌消防署	道の駅 ピア21しほろ (帯広道路事務所)	
				住所	宇土幌西2線 162番地	宇土幌西2線 155番地	宇土幌西2線 161番地	宇土幌西2線 134番地	
				単位	数量	数量	数量	数量	
物資	土木用材	アンカーピン	0.8m	本					
			1.0m	本					
		鋼矢板	Ⅱ型 3m	枚					
			Ⅲ型 2m	枚					
			Ⅲ型 5m	枚					
			Ⅲ型 7m	枚					
			亜鉛メッキ鉄線	1.6mm	kg				
		亜鉛メッキ鉄線	2.6mm	kg					
		亜鉛メッキ鉄線 鉄線	4.0mm	kg					
			#8	kg					
			#10	kg					
		なまし鉄線	#8	kg			5		
			#10	kg					
			#12	kg					
		生番線		巻					
			土のう袋	400mm×600mm 麻袋含む	枚				
			480mm×620mm 麻袋含む	枚		600	100		
			600mm×900mm 麻袋含む	枚		100			
			600mm×1000mm 麻袋含む	枚					
			1100mm×1100mm×1150mm	枚					
			220mm×900mm(枕土のう)	枚		100			
			20kg	枚					
			500kg	枚					
			耐候性 20KN	枚					30
			給水ポリマー	枚					100
			合成繊維	枚					100
		麻袋用ピン	土のう用	本					
		縄	φ6mm 20m/巻	巻					
			φ8mm 20m/巻	巻					
			φ10mm 20m/巻	巻					
			玉縄	巻					
		荒縄	ヶ						
麻縄	50m	巻							
安全ロープ	30m/巻	巻							
	φ6mm 200m/巻	巻							
トラロープ	φ12mm 100m/巻	巻							
鉄ピン	φ16mm	本					5		
根固めブロック	2t型	個					50		
	3t型	個							
資材	土木用材	袋型根固(スーパー土のう)	1㎡	個		100			
			2㎡	個					
			3㎡	個					
			2t 高分子系合成繊維	袋				20	
			L型ふた付φ118×108	枚					
			大型土のうサポーター	組					
		かます		枚					
			丸太	10cm×120cm	本				
			10cm×120cm	本					
			10cm×150cm(カラ松・皮むき・先端削り)	本		100			
			カラ松・皮剥き・先端削り	本					
角材		本							
		本							
ポート類	カヌー	艘							
	ゴムポート	艇							
飲料水	飲料水	飲料水	個						
		180ポリタンク	本						
		2.0ℓペットボトル	本						
		1.5ℓペットボトル	本						
		500mlペットボトル	本	3,700					
		425ml缶	缶						
	340ml缶	本							
飲料水袋	飲料水袋	6ℓ	袋	1,000					
	10ℓ用 キャップ式	枚							
食料	缶詰		缶						
	カンパン		食						
	米類	米類	食						
	米	10kg	食						
	インスタント食品		食						
	クラッカー		食	5,800					
	パン		食	1,300					
スティックパン		食	1,100						
菓子	チョコレート・せんべい	個							

資料6 防災関係協定一覧

締結日	相手方	協定名	内容	締結者
H9.4.1	北海道知事	震度情報ネットワークシステムに係る協定	・機器の設置と維持管理	士幌町
H10.4.1	北海道知事	北海道総合行政情報ネットワーク連絡所の管理運営に関する協定	・北海道総合情報ネットワーク連絡所の設置と制度の使用	士幌町
H22.12.7	北海道エルピーガス災害対策協議会 現地災害対策本部長	災害等の発生時における士幌町と北海道エルピーガス災害対策協議会の応急・復旧の支援に関する協定	・被災場所におけるLPガスの被害状況及び復旧状況の情報提供 ・被災場所における応急措置及び復旧工事 ・避難場所等へのLPガスの供給及び供給に必要な関連機器の設置工事 ・大規模火災現場におけるLPガス設備の撤去等の安全対策	士幌町
H23.3.16	北海道コカ・コーラボトリング株式会社	災害対応自動販売機による協働事業に関する協定	・災害対応型自動販売機の電光掲示板による地域情報、行政情報、災害情報、気象情報等の提供	士幌町
H23.5.24	士幌町建設業協会	士幌町における災害対策の協力に関する協定	・危険箇所、及び災害発生の危険箇所の巡回、パトロール ・道路決壊箇所等における、簡易な通行止めバリアケードの設置 ・災害発生箇所、及び危険箇所に関する情報の提供等	士幌町
H24.5.2	帯広地方石油業協同組合 帯広地方石油業協同組合士幌支部	災害時における石油類燃料の供給等に関する協定	・災害時における緊急車両等への石油類の優先供給 ・災害時における施設、避難所、病院等への優先的燃料供給 ・災害時における一時休憩所としての施設利用 ・災害時における給油所での帰宅困難者等に対するラジオ・テレビ・地図等による災害情報及び、道路情報等の提供 ・災害時における給油所での傷病帰宅困難者に対する応急手当等の支援	士幌町
H24.11.30	一般社団法人全国霊柩自動車協会	災害時における遺体搬送等に関する協定	・災害による多数の死者が発生した場合に霊柩車による遺体搬送及び搬送に必要な資機材、消耗品等の供給	士幌町
H25.11.9	岐阜県美濃市	美濃市・士幌町災害時相互応援協定	・災害が発生した協定市町に対し救援資機材援助を行う	士幌町
H26.3.31	(株)日本郵便 北海道支社	市街発生時における士幌町と士幌町内郵便局の協力に関する協定	・緊急車両としての車両の提供 ・地方公共団体又は、当社が収集した被災者の避難所解説状況及び避難者リスト等の情報の相互提供 ・郵便局ネットワークを活用した広報活動 ・災害救助法適用時における郵便業務に係る災害特別事務取扱援護対策 ・郵便配達業務中に発見した道路等の損傷状況の地方公共団体への情報提供 ・避難所における臨時の郵便差出箱の設置	士幌町
H28.2.15	一般社団法人十勝地区トラック協会	緊急時における輸送業務に関する協定	・災害時における物資輸送の協力	士幌町
H29.3.21	株式会社ゼンリン	災害時における地図製品等の供給等に関する協定	・町が災害対策本部を設置した際に、地図製品を供給する。	士幌町
H29.5.10	セブン-イレブン・ジャパン	災害時の物資供給及び店舗営業の継続又は早期再開に関する協定	・士幌町に災害が発生、またはその恐れがあるとき、及び、士幌町以外の災害について、関係自治体等から、物資の調達等を要請された際に、物資の調達を行う。	士幌町
H30.3.23	公益社団法人日本下水道管路管理業協会	災害時における下水道管路施設の復旧支援協力に関する協定	・被災した下水道管路施設の応急復旧のために必要な業務(巡視、点検、調査、清掃及び修繕)	士幌町
H30.3.23	一般社団法人全国上下水道コンサルタント協会北海道支部	災害時における下水道施設の技術支援協力に関する協定	・災害時における下水道施設の技術支援協力	士幌町

締結日	相手方	協定名	内容	締結者
H10.12.18	社団法人北海道警備業協会	災害時における交通誘導業務等に関する協定	・災害時における緊急交通路の確保等に関する交通誘導業務 ・被災地における防犯/パトロール、避難所等の警戒活動業務	北海道
H17.11.22	北海道生活協同組合連合会	災害時における応急生活物資供給等に関する基本協定	・災害時又は災害の恐れが予想される場合に、応急支援物資の調達等の支援を行う。	北海道
H18.6.23	社団法人全国霊柩自動車協会	災害時の遺体搬送等に関する協定	・災害時に、遺体安置所等から斎場への遺体搬送の協力	北海道
H18.10.3	農林水産省北海道農政事務所長	災害救助用米穀等引渡協定	・災害時に通信手段が遮断され市町村が知事の指示を受けられない場合に災害用米穀を直接引渡す	北海道
H18.12.22	北海道コカ・コーラボトリング株式会社	災害時における飲料の供給等防災に関する協力協定	・災害時に①飲料の供給②敷地の提供③敷地及び倉庫の一時避難場所利用④災害対応自動販売機内在庫飲料の無料提供	北海道
H18.12.22	株式会社セイコーマート	災害時における物資の供給等防災に関する協定	・災害時に①物資の供給②店舗の一次立ち入り所としての利用や情報提供等③営業の早期再開	北海道
H20.2.21	株式会社ローソン	災害時における物資の供給に関する協定	・災害時において可能な範囲で物資の供給支援を行う。	北海道
H20.7.24	株式会社イトーヨーカ堂	災害時における物資の供給に関する協定	・災害時における物資の供給協力	北海道
H20.7.24	株式会社セブン・イレブン・ジャパン	災害時における物資の供給に関する協定	・災害時において可能な範囲で物資の供給支援を行う。	北海道
H21.6.26	社団法人隊友会北海道隊友会連合会	災害時における隊友会の協力に関する協定書	・本部等の運営に必要となる情報の収集、整理業務の補助 ・災害、安否、生活情報の収集、伝達の補助 ・給水、炊き出し、その他の救援活動の補助 ・避難所の開設及び運営の補助 ・瓦礫の撤去、清掃及び防疫の補助 ・物資、資材の運送及び配分の補助	北海道
H27.6.10	北海道市長会 北海道町村会	災害時における北海道及び市町村相互の応援に関する協定	・緊急事態に際し被害のある市町村への物資供給	北海道
H27.9.24	ヤマト運輸株式会社道東主管支店	土砂災害等の発生に関する情報提供に係る協定	・道等主幹支店が管轄する区域において土砂災害等の発生を発見した際に十勝総合振興局へ連絡を行う	北海道
H28.6.20	コストホールセールジャパン株式会社	災害時における物資の供給に関する協定	・災害が大規模かつ長期間に及ぶ時、及び道内の被災市町村への物資の供給	北海道
H29.1.27	北海道土木コンクリートブロック協会	災害時における協力体制に関する協定	・災害時における情報提供 ・災害時における供給可能資材の状況把握及び報告 ・調達資材の数量及び搬入場所等の確認、資材調達に係る対応	北海道
H29.3.10	東日本段ボール工業組合	災害時における段ボール製品の調達に関する協定	・災害時における段ボール製品の提供	北海道
H29.6.7	北海道弁護士会連合会 北海道ブロック司法書士協議会 公益社団法人北海道不動産鑑定士協会 日本公認会計士協会北海道会 日本土地家屋調査士会連合会北海道ブロック協議会 北海道税理士会 北海道行政書士会	災害時における相談業務の応援に関する協定	・北海道に、地震、風水害その他による災害が発生した場合において、相談業務応援要請書により相談業務に従事する者が派遣される。	北海道
H29.7.24	苫小牧地区倉庫協会	災害時における物資の保管等に関する協定	・災害時における物資の保管に必要な倉庫及び敷地の一部の提供、管理・運営、と作業員、物流専門家、資機材の派遣提供	北海道
H29.12.20	札幌医科大学	災害時における相互協力に関する協定書	・災害時における施設の一時避難所としての提供及び、応急医療資材等の提供、学生・教職員のボランティア派遣	北海道
H19.7.6	十勝歯科医師会	災害時の歯科医療救護活動に関する協定	・災害時における歯科医療を要する傷病者に対する応急処置及び、後方医療施設への転送の要否、転送順位の ・決定避難所内における転送困難患者への歯科医療及び衛星指導 ・検死及び検案に関する法医学上の協力	十勝町村会

資料7 防災関係機関一覧表

防災関係機関名		住 所	電話番号(*-防災)	F A X等	備 考
北 海 道	北海道総務部(危機対策課)	札幌市中央区北3条西6丁目	011-231-4111 *-6-210-22-568	011-251-3879	
	十勝総合振興局 地域政策課	帯広市東3条南3丁目	0155-24-2191 0155-26-9023 *-6-850-2191	0155-22-0185 (←夜間電話)	(防災担当)
	帯広建設管理部	帯広市東3条南3丁目	0155-27-8726 *-6-850-4344	0155-23-6737	事業第一課
	保健環境部	帯広市東3条南3丁目	0155-27-8634 *-6-850-3611	0155-25-0864	企画課
官 公 庁 等	帯広開発建設部	帯広市西4条南8丁目	0155-25-0692 携帯090-8707-5007	0155-24-1765	帯広河川事務所長
	帯広測候所	帯広市東4条南9丁目	0155-24-4555	0155-26-3517	予報官
	釧路地方気象台	釧路市幸町10丁目	0154-31-5110(技) 0154-31-5146(防)		技術課・防災業務課
	士幌消防署	士幌町字士幌西2線161	5-2323	5-2319	
	中士幌出張所	士幌町字中士幌西2線77	7-4221	7-4163	
	士幌駐在所	士幌町字士幌西2線160	5-2360	5-2360	
	中士幌駐在所	士幌町字中士幌西2線77	7-4121	7-4121	
	帯広警察署	帯広市西1条北1丁目	(代)0155-25-0110 内線461 462	0155-24-7090	警備係
	十勝西部森林管理署東大雪支署	上士幌町字上士幌東3線231	01564-2-2141	01564-2-2144	
	消防庁応急対策室	東京都千代田区霞が関2-1-2	03-5253-7527 TN-048-500-7527 (地域衛星通信ネットワーク)	03-5253-7537 TN-048-500-7537 (地域衛星通信ネットワーク)	消防防災無線 左に同じ 平日(9:30~17:45)
	消防庁宿直室	同上	03-5253-7777 TN-048-500-7782 (地域衛星通信ネットワーク)	03-5253-7553 TN-048-500-7789 (地域衛星通信ネットワーク)	消防防災無線 7782 (FAX7789) 休日・夜間(左記以外)
	陸上自衛隊第5旅団(鹿追駐屯地)	鹿追町笹川北12線10	01566-6-2211	01566-6-2212	
	とちろ広域消防事務組合	帯広市西6条南6丁目3番地1	0155-26-0199	0155-26-9120	
近 隣 町 村 等	音更町役場	音更町元町2	0155-42-2111 *-6-861-3-233	0155-42-2117	総務部総務課
	音更消防署	音更町木野西通16-1	0155-30-3322 *-6-861-3-801	0155-30-3324	企画課
	上士幌役場	上士幌町字上士幌東3線238	01564-2-2111 *-6-863-3-241	01564-2-4637	総務課
	上士幌消防署	上士幌町字上士幌東3線238	01564-2-2519	01564-2-2715	
	鹿追町役場	鹿追町東町1丁目15	01566-6-2311 *-6-864-3	01566-6-1020	町民政策課
	鹿追消防署	鹿追町西町3-10	01566-6-2201	01566-6-2201	
	本別町役場	本別町北2丁目4-1	01562-2-2141 *-6-876-3	01562-2-3237	住民課
本別消防署	本別町北2丁目4-1	01562-2-2007	01562-2-5693		

防災関係機関名		住 所	電話番号(*-防災)	F A X等	備 考
企 業 ・ 団 体	士 幌 町 農 協	士幌町西2線	5-2311	5-3374	
	士 幌 町 商 工 会	士幌町幹西2線162	5-2614	5-2652	
	士 幌 郵 便 局	士幌町西2線162	5-2363	5-3199	
	北海道電力(株)帯広支店	帯広市西5条南7丁目	0155-24-5161	0155-22-6529	企画総務グループ
	電源開発(株)北海道支店 上士幌電力所	上士幌町東2線228-3	2-4101	2-4105	
	N T T 東日本(株)北海道支店	災害対策室			
	N T T 東日本-北海道帯広支店	帯広市西4条南5丁目	0155-23-7699	0155-20-2145	設備部
	日本赤十字社北海道支部	札幌市中央区北1条西5丁目	011-231-7126	011-231-7128	
医 療 機 関	士幌町国民健康保険病院	士幌町西2線	5-2106	5-5006	
	十 勝 医 師 会	帯広市西5条南2丁目11-2	0155-28-2898	0155-28-2879	
	十 勝 歯 科 医 師 会	帯広市東7条南9丁目15番地	0155-25-2172	0155-22-8024	
	帯 広 厚 生 病 院	帯広市西6条南8丁目	0155-24-4161	0155-25-7851	
	帯 広 協 会 病 院	帯広市東5条南9丁目	0155-22-6600	0155-24-7076	
	帯 広 第 一 病 院	帯広市西4条南15丁目	0155-25-3121	0155-25-1172	
	北 斗 病 院	帯広市稲田町基線9番地	0155-48-8000	0155-49-2121	
	音 更 病 院	音更町緑陽台南区2-6	0155-31-7111	0155-31-3639	
	音 更 宏 明 館 病 院	音更町木野大通東17丁目	0155-32-3311	0155-30-2220	
	帯 広 徳 州 会 病 院	音更町木野西通14丁目	0155-32-3030	0155-32-3522	

放送事業者名		担当部課	電話番号	FAX番号	備 考
報 道 機 関	日本放送協会札幌放送局 【NHK】	放送部	011-221-5097	011-231-4997	
	北海道放送(株) 【HBC】	報道部	011-232-5876	011-221-6807	
		報道部	011-232-5855	011-232-1287	ラジオマスター直通
	札幌テレビ放送(株) 【STV】	報道制作局 報道部	011-272-8294	011-271-1535	
	北海道テレビ放送(株) 【HTB】	報道部	011-824-4141	011-812-1764	
	北海道文化放送(株) 【UHB】	報道制作局 報道部	011-214-5311	011-271-5497	
			011-214-5321		
	(株) テレビ北海道 【TVH】	報道制作部	011-232-7160	011-232-7173	
(株) エフエム北海道	放送本部編成 制作グループ	011-241-0844	011-232-8438		
(株) エフエムノースウェーブ	編成部	011-701-6505	011-701-8311		

※ 放送を活用した避難勧告等に係る連絡リスト【放送事業者】分より抜粋（H18.6.30現在）。