

# 自然災害

## 1 令和元年自然災害の概況

## (1) 気象概況

## ○ 気温

秋田市における年平均気温は、12.9℃で平年より1.2℃高く「かなり高い」だった。月別では、3月、5月、10月が「かなり高い」、2月、6月、7月、8月、9月、12月が「高い」、1月、4月、11月が「平年並」となった。最低気温は、2月8日の-5.9℃が最も低く、また真冬日は6日間で平年より4.2日少なかった。最高気温は、8月15日の36.8℃が最も高く、真夏日は30日間で平年より11.7日多かった。猛暑日は1日で平年より0.2日少なかった。

秋田県内の気温(℃)に関する主な統計は次のとおりである。

要素	1 位	2 位	3 位
日最高気温の高い方から	38.4 鷹巣(8月15日)	38.3 能代(8月15日)	38.1 五城目(8月15日) 38.1 にかほ(8月15日)
日最低気温の低い方から	-14.9 鹿角(2月10日)	-14.5 大館(1月25日)	-13.1 田沢湖(1月27日)
月平均気温の高い方から	26.5 秋田(8月)	26.4 にかほ(8月)	26.3 横手(8月)
月平均気温の低い方から	-4.7 八幡平(1月)	-3.1 鹿角(1月)	-2.9 田沢湖(1月)
真冬日の日数の多い方から	67日 八幡平	35日 湯の岱	31日 鹿角
真夏日の日数の多い方から	48日 横手	42日 東由利	40日 大館 大曲

(注)真冬日の日数は前年の秋から当年の春までの合計である。

## ○ 降水量

秋田市における年降水量は、1566.5mmで平年比は93%で「平年並み」となった。月別では、10月が「かなり多い」、6月、8月、12月が「多い」、1月、2月、3月、4月、9月、11月が「少ない」、5月、7月が「かなり少ない」となった。日降水量1mm以上の日数は、151日間で平年より21.3日少なかった。

また、梅雨入りは6月15日ごろと平年並、梅雨明けは7月31日ごろと平年並みだった。

秋田県内の降水量(mm)に関する主な統計は次のとおりである。

要素	1 位	2 位	3 位
年降水量の多い方から	2149.5 桧木内	2071.5 田沢湖高原	2067.5 笹子
日降水量の多い方から	152.5 大正寺(8月10日)	110.0 田沢湖高原(6月16日)	102.0 横手(8月10日)
日最大1時間降水量	66.0 笹子 (8月10日08:03)	65.0 東由利 (8月10日06:49)	62.5 大正寺 (8月10日06:00)
月降水量の多い方から	358.0 大正寺(8月)	341.0 矢島(12月)	323.5 矢島(11月)
月降水量の少ない方から	32.0 本荘(5月)	33.0 五城目(5月)	33.5 笹子(7月)
日降水量1mm以上の日数	189日 桧木内	185日 陣場	183日 八幡平

○ 風

秋田市における日最大風速(風向、観測日)は、19.0m/s(西南西、11月15日)、日最大瞬間風速は29.6m/s(西、12月12日)だった。日最大風速10m/s以上の日数は89日間で、最多風向は、1月～2月が北西、3月が西北西、4月～5月、7月、12月が南東、6月、8月～11月が東南東となった。

○ 湿度

秋田市における年平均相対湿度は、72%であった。また、月平均相対湿度の高かった月は、8月で78%、低かったのは5月で64%であった。なお、日最小相対湿度は13%(4月23日)であった。

○ 日照時間

秋田市における年間日照時間は1833.7時間で、平年比は120%で「かなり多い」となった。月別では、5月、9月、12月が「かなり多い」、1月、3月、6月、7月、8月が「多い」、2月、4月、10月、11月が「平年並」となった。

秋田県内の日照時間(時間)に関する主な統計は次のとおりである。

要素	1位	2位	3位
年間日照時間の多い方から	1833.7 秋田	1784.0 大湯	1783.7 能代
年間日照時間の少ない方から	1259.6 湯瀬	1270.2 湯の岱	1404.4 阿仁合
月日照時間の多い方から	302.3 矢島(5月)	302.0 本荘(5月)	300.7 にかほ(5月)
月日照時間の少ない方から	10.7 湯の岱(1月)	18.7 湯瀬(1月)	20.3 八森(1月)

○ 降雪・積雪(前年の秋から当年の春まで)

秋田市における降雪の深さの合計は166cmで、平年の約44%であった。最深積雪は17cm(2月9日)で、平年より15cm少なく平年比は約53%であった。日最深積雪0cm以上の日数は前年の11月から3月まで68日間で平年より17.5日少なかった。

秋田県内の最深積雪(cm)は次のとおりである。

要素	1位	2位	3位
最深積雪	149 湯の岱(1月24日)	121 湯沢(2月13日)	119 阿仁合(2月9日)

○ 霜

秋田市における霜の終日は、4月13日で平年より3日早かった。初日は11月25日で平年より14日遅かった。

(注)霜の観測期間は、前年の秋から当年の春までの期間である。

## 秋田市の気象に関する極値表

(資料:秋田地方気象台)

要素	極 値		令和元年		統計期間
	観測値	起 日	観測値	起 日	
日最高気温の高い方から	38.2℃	1978. 8. 3	36.8℃	8月15日	1882. 10~
日最低気温の低い方から	-24.6℃	1888. 2. 5	-5.9℃	2月8日	
月平均気温の高い方から	27.3℃	1999. 8	26.5℃	8月	
月平均気温の低い方から	-4.4℃	1922. 1	0.9℃	1月	
日 最 小 相 対 湿 度	9%	2002. 4. 24	13%	4月23日	1950. 1~
日 最 大 降 水 量	186.8 mm	1937. 8. 31	80.0 mm	8月10日	1882. 10~
日 最 大 1 時 間 降 水 量	72.4 mm	1964. 8. 13	54.0 mm	8月10日	1938. 1~
月降水量の多い方から	543.0 mm	2013. 7	240.0 mm	8月、10月	1882. 10~
月降水量の少ない方から	1.4 mm	1943. 7	37.0 mm	5月	
月間日照時間の多い方から	324.6 時間	1916. 8	291.9 時間	5月	1899. 3~
月間日照時間の少ない方から	6.6 時間	1945. 12	44.4 時間	1月	
日 最 大 風 速	30.7 m/s	1954. 9. 26	19.0 m/s	11月15日	1882. 10~
日 最 大 瞬 間 風 速	51.4 m/s	1991. 9. 28	29.6 m/s	12月12日	1937. 4~
最 深 積 雪	117 cm	1974. 2. 10	17 cm	2月9日	1890. 1~

(注)1 最深積雪は、前年の秋から当年の春までにおける値である。

## (2) 災害の概況

### ① 災害の発生件数

令和元年中に被害が確認された自然災害は29件で前年に比べて12件減少した。10年間の平均件数32件と比較しても3件減少した。

### ② 人的被害

自然災害による死傷者等は、死者6人（内災害関連死者0人）、行方不明者0人、負傷者84人、総数90人で、前年に比べて74人減少した。10年間の死傷者等の平均総数154人と比較しても64人減少した。

〔10年間の人的被害の状況〕

区分 年	総計	死 者							負 傷 者						
		計	雪害	豪雨	暴風	雷害	地震	他	計	雪害	豪雨	暴風	雷害	地震	他
H 22	59	5	4		1				54	50		4			
H 23	303	23	23						280	266		2		12	
H 24	230	15	15						215	195		20			
H 25	236	31	20	11					205	201	3	1			
H 26	175	19	19						156	154		2			
H 27	62	5	5						57	50		7			
H 28	84	5	5						79	70		9			
H 29	133	4	4						129	115		14			
H 30	164	7	7						157	154		3			
R 1	90	6	6						84	80		2		2	
計	1,536	120	108	11	1				1,416	1,335	3	64		14	

### ③ 物的被害

指定地方行政機関及び指定(地方)公共機関も含めた被害額は21億1,533万2千円で、前年と比べて87億7,604万6千円減少した。

なお、10年間の平均被害総額は118億6,419万2千円である。

#### ④ 災害の種類別被害状況

##### (ア) 暴風

暴風災害は、突風を含め年間17回発生し、軽傷者1人、住家一部破損22棟、漁港用施設1箇所、農産（果樹）0.10ha、農産（その他）86箇所、電力施設（停電戸数3,766戸）、電話通信（不通3回線）に5,245万8千円の被害を受けた。

##### (イ) 台風

台風は、年間3回発生し、軽傷者1人、住家一部破損9棟、重要文化財1箇所、田畑冠水28.33ha、農産（畑作）0.05ha、農産（果樹）75.02ha、農産（その他）27箇所、ブロック塀1箇所、公共土木施設（河川5箇所、道路3箇所）、電力施設（停電戸数1,046戸）に8億9,020万1千円の被害を受けた。

##### (ウ) 地すべり

地すべりは2回発生し、平成30年10月3日から令和元年10月25日にかけて公共土木施設（河川3箇所）に10億5,495万2千円の被害を受けた。

##### (エ) 雪害

1～3月、12月の雪害によって死者6人、重傷者47人、軽傷者33人の人的被害のほか、住家半壊1棟、住家一部破損5棟、非住家公共建物（半壊以上）1棟、非住家その他（半壊以上）13棟、農産（果樹）1.03ha、農産（その他）11箇所、畜産2件、電力施設（停電戸数1,489戸）に3,518万9千円の被害を受けた。

##### (オ) 豪雨

豪雨災害は年間1回発生し、住家半壊2棟、住家一部破損5棟、住家床下浸水13棟、農産（果樹）12.36ha、農産（その他）3箇所、公共土木施設（河川2箇所、道路2箇所）に4,253万1千円の被害を受けた。

##### (カ) 降ひょう

5月7日に発生した降ひょうにより、農産（果樹）39.84ha、農産（その他）5箇所、電力施設（停電戸数3,564戸）に2,922万円の被害を受けた。

##### (キ) 暑熱

8月1日から8月31日にかけて暑熱により畜産14件に671万8千円の被害を受けた。

##### (ク) 落雷

8月10日に発生した落雷により、住家全壊1棟、住家一部破損1棟、非住家その他（半壊以上）1棟、電力施設（停電戸数11,868戸）に326万3千円の被害を受けた。

##### (ケ) 地震

6月18日に発生した山形県沖地震（新潟県下越地方で最大震度6強）により県内は最大震度5弱を観測した。この影響により重傷者1人、軽傷者1人、住家一部破損1棟、非住家その他（半壊以上）1棟、ブロック塀1箇所に80万円の被害を受けた。

⑤ 災害の部門別被害状況  
 [部門別被害額の状況]

部 門	被 害 額	摘 要
生活環境関係	2,575万4千円	住家・非住家、公共施設被害
農政関係	1億2,107万4千円	農地、施設、農産、畜産、水産被害
林務関係	—	—
土木関係	12億1,498万3千円	河川、道路、地すべり被害
商工関係	—	—
文教関係	199万3千円	重要文化財
福祉保健関係	—	—
公営企業関係	—	—
その他	40万円	ブロック塀
小 計	13億6,420万4千円	
指定地方行政(公共)機関	7億5,112万8千円	
合 計	21億1,533万2千円	

〔10年間の災害種類別被害額〕

順位 年	1 位	2 位	3 位	4 位	5 位	被害総額 (千円)
22	豪 雨 4,330,797 77.7%	暴 風 652,727 11.7%	地すべり等 298,634 5.4%	霜・降雪 198,918 3.6%	雪害等 89,940 1.6%	5,571,016
23	豪雨等 8,589,752 51.5%	雪害等 6,327,591 38.0%	地震等 1,240,005 7.4%	台 風 472,030 2.8%	暴 風 40,468 0.3%	16,669,846
24	暴風等 8,983,004 68.4%	凍上災 2,207,071 16.8%	豪雨等 1,245,737 9.5%	雪害等 400,577 3.1%	地すべり 291,295 2.2%	13,127,684
25	豪雨等 15,642,358 72.8%	台 風 4,707,873 21.9%	雪害等 668,320 3.1%	暴風等 379,590 1.8%	地すべり等 77,360 0.4%	21,475,501
26	豪雨等 2,051,127 56.2%	雪害等 1,505,520 41.2%	地すべり等 69,255 1.9%	暴風等 16,910 0.5%	台 風 7,634 0.2%	3,650,446
27	豪雨等 3,272,735 64.5%	地すべり等 800,840 15.8%	雪害等 578,354 11.4%	暴風等 418,589 8.3%	暑 熱 1,310 0.0%	5,071,828
28	暴風等 591,927 43.5%	豪雨等 567,173 41.7%	雪害等 136,467 10.0%	地すべり等 58,024 4.3%	暑 熱 6,918 0.5%	1,360,509
29	豪雨等 34,494,534 89.1%	雪害等 3,539,534 9.1%	暴風等 336,784 0.9%	地すべり 335,732 0.9%	地震 1,800 0.0%	38,708,384
30	豪雨等 8,049,763 73.9%	地すべり 1,316,629 12.1%	雪害等 901,252 8.3%	暴風等 618,442 5.7%	暑 熱 5,292 0.0%	10,891,378
1	地すべり等 1,055,752 49.9%	暴風等 942,659 44.6%	雪害等 64,409 3.0%	豪雨等 45,794 2.2%	暑 熱 6,718 0.3%	2,115,332

※ 10年間の平均被害額は、118億6,419万2千円である。

※ 「暴風等」には、台風を含む。

※ 「豪雨等」には、落雷を含む。

※ 「地すべり等」には、地震、土砂崩れを含む。

※ 「雪害等」には、降ひょうを含む。



(3) 遭難事故の状況

ア 山岳遭難事故

資料提供: 秋田県山岳遭難防止対策協議会

目的	月別 区分	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計	前年
登山	件数				2	4	1	2	1	2	3			15	9
	死亡				1					1	2			4	2
	行方不明														
	負傷					1	1	2		1	1			6	5
	無事救出				1	7			1		2			11	3
	計				2	8	1	2	1	2	5			21	10
山菜採り	件数				3	17	8	1			1			30	26
	死亡				1	4	1							6	3
	行方不明														2
	負傷				1	2	1							4	6
	無事救出				1	11	8	1			1			22	24
	計				3	17	10	1			1			32	35
きのこ採り	件数								1	4	6	1		12	8
	死亡								1					1	2
	行方不明										1			1	
	負傷										3	1		4	1
	無事救出									4	2			6	5
	計								1	4	6	1		12	8
その他	件数					1		1	1		1		1	5	2
	死亡														1
	行方不明											1		1	
	負傷							1	1		1			3	
	無事救出					1								1	1
	計					1		1	1		1		1	5	2
計	件数				5	22	9	4	3	6	11	1	1	62	45
	死亡				2	4	1		1	1	2			11	8
	行方不明										1		1	2	2
	負傷				1	3	2	3	1	1	5	1		17	12
	無事救出				2	19	8	1	1	4	5			40	33
	計				5	26	11	4	3	6	13	1	1	70	55

※ その他は溪流釣り、スキー、散策等

イ 水難事故

資料提供:秋田県警察本部

箇所		月												計	前年	増減	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
水 泳	件 数																
	死者																
	不明																
	救助																
ボート遊び	件 数																
	死者																
	不明																
	救助																
水 遊 び	件 数								1		1			2	2		
	死者														1	△ 1	
	不明																
	救助								2		3			5	2	3	
魚とり(釣り)	件 数				1	1		1		2		2	1	8	7	1	
	死者							1		1			1	3	4	△ 1	
	不明														1	△ 1	
	救助				1	1				1		2		5	2	3	
通 行 中	件 数																
	死者																
	不明																
	救助																
作 業 中	件 数															1	△ 1
	死者																
	不明																
	救助															1	△ 1
水難救助 活 動	件 数																
	死者																
	不明																
	救助																
陸 上 に おける遊戯 スポーツ中	件 数																
	死者																
	不明																
	救助																
そ の 他	件 数						1		1	1		1		4	7	△ 3	
	死者						1		1	1				3	6	△ 3	
	不明																
	救助											1		1	1		
計	件 数				1	1	1	1	2	3	1	3	1	14	17	△ 3	
	死者						1	1	1	2			1	6	11	△ 5	
	不明														1	△ 1	
	救助				1	1			2	1	3	3		11	6	5	
前 年	件 数		1	2	2	1		1	2	2	1	2	3	17			
	死者			2	1	1		1	1	1	1	2	1	11			
	不明												1	1			
	救助		1		1				2	1			1	6			

※ 救助には負傷者も含む。

# 平成31年 運航活動状況総括表

令和元年3月31日

区 分	月別	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	合計	総計	
緊急運航	救急活動	件数	1		1	1	6	1	2	1	2			15	84件 92:40	
		時間	0:17		2:20	0:24	2:58	0:28	0:42	0:27	0:54					8:30
	救助活動	件数	5			3	10	11	7	12	3			2		53
		時間	5:43			3:11	9:22	14:57	7:38	18:23	2:16			4:00		65:30
	火災防ぎょ活動	件数					6	1								7
		時間					7:15	1:45								9:00
	災害応急対策活動	件数								1						1
		時間								1:25						1:25
	広域航空消防	件数	1			2	2	1	2							8
	防災応援活動	時間	1:50			1:55	2:10	0:55	1:25							8:15
災害予防対策活動	災害危険個所等の調査	件数												0	15件 19:30	
		時間												0:00		
	各種防災訓練等への参加	件数				1	5		3	5	1					15
		時間				1:30	6:35		4:25	6:00	1:00					19:30
	住民への災害予防の広報	件数														0
		時間														0:00
	その他	件数														0
		時間														0:00
一般行政活動	件数							1	2					3	3件	
	時間							1:35	3:35					5:10	5:10	
自 隊 訓 練	件数	9	9	12	9	8	9	5	8	3			11	83	83件	
	時間	9:20	10:00	15:25	10:05	8:50	10:25	5:20	7:55	3:05			12:10	92:35	92:35	
試 験 飛 行 (整備状況)	件数	1	1		1	1	1	5	1	4			5	20	20件	
	時間	0:35	0:30		0:35	0:30	0:40	2:20	0:15	4:00			5:50	15:15	15:15	
合 計	件数	17	10	13	17	38	24	25	30	13	0	0	18	205	205件	
	時間	17:45	10:30	17:45	17:40	37:40	29:10	23:25	38:00	11:15	0:00	0:00	22:00	225:10	225:10	
運航休止日数	日数				1	1	10	11	1	22	31	30	8		115日	

(5) 自衛隊の災害派遣状況(平成31年1月1日～令和元年12月31日)

- 航空自衛隊秋田救難隊 …………… 派遣なし
- 陸上自衛隊第21普通科連隊 …………… 派遣なし
- 航空自衛隊第33警戒隊 …………… 派遣なし

(6) 激甚災害法及び天災融資法の指定状況(平成31年1月1日～令和元年12月31日)

		災 害 名	政 令 番 号	法の適用条項	法の適用地域
		(発生日)	(公布年月日)		
激 甚 法	(本 激 )	台風第19号・20号・21号及び 豪雨【10月11日～10月28日】	第142号 (令和元年11月1日)	第3条から第6条まで、 第12条、第14条、第16 条、第17条、第19条、第 20条、第24条及び第25 条	全国

- 天災融資法(該当なし)

## 2 主な気象と災害発生状況

番号	発生日	災害名 発生地域	気象と被害の状況
1	1月～3月	雪害 (全 県)	<p>1月は冬型の気圧配置となる日が多かったため曇りや雪の日が多かった。17日から20日にかけては気圧の谷の通過や冬型の気圧配置の影響で、大雪となった所があった。</p> <p>月平均気温は概ね「平年並」。月降水量は概ね「平年並」～「少ない」、多い所もあった。月間日照時間は概ね「平年並」～「多い」、少ない所もあった。</p> <p>2月は冬型の気圧配置は長続きせず、低気圧や気圧の谷、高気圧が交互に通過し、天気は数日の周期で変わった。上旬の後半から中旬の中頃にかけて強い寒気が流れ込んだ時期があったが、下旬を中心に暖かい空気に覆われた日が多く、月平均気温は高かった。低気圧の影響が小さく、冬型の気圧配置は長続きせず、寒気の影響も小さかったことから月降雪量は少なかった。</p> <p>月平均気温は概ね「高い」～「平年並」。月降水量は概ね「少ない」～「平年並」、内陸で多い所もあった。月間日照時間は概ね「平年並」。</p> <p>3月上旬は高気圧に覆われて晴れることが多く、中旬にかけて気温が高かった。下旬は冬型の気圧配置になることが多く、前線や低気圧の影響で雨や雪の日が多かった。</p> <p>月平均気温は概ね「高い」～「かなり高い」。月降水量は概ね「少ない」～「平年並」、沿岸でかなり少ない所もあった。月間日照時間は「平年並」～「多い」。</p> <p>この期間、雪下ろし中の屋根や梯子からの転落、除排雪中の転倒や水路等への転落、屋根等からの落雪、除雪機による受傷などにより死者5人(65歳以上5)、重傷者43人(65歳以上22、65歳未満21)、軽傷者33人(65歳以上24、65歳未満9)の人的被害のほか、住家半壊1棟、住家一部破損5棟、非住家公共建物1棟、非住家その他13棟、電気停電戸数17戸などに合計1,271万6千円の被害が発生した。</p>
2	1月17日	暴風雪 (県北 ・中央)	<p>日本付近を気圧の谷が通過し、東北地方は次第に冬型の気圧配置となる。</p> <p>この影響により住家(アパート)一部破損1棟、農産(その他)2箇所などに合計25万9千円の被害が発生した。</p>
3	1月20日 ～21日	暴風雪 (中 央)	<p>20日は低気圧が日本海にあって東へ進み東北地方を通過する。東北地方は次第に冬型の気圧配置となる。</p> <p>21日も東北地方は冬型の気圧配置となる。</p> <p>この影響により住家一部破損1棟、電気停電戸数1戸などに合計26万1千円の被害が発生した。</p>
4	1月28日 ～29日	暴風雪 (全 県)	<p>28日から29日にかけては前線の通過や冬型の気圧配置の影響で、風が強くなり29日に八森で日最大風速の1月として1位の値を、能代と大潟では日最大瞬間風速の1月としての1位の値を観測した。</p> <p>この影響により漁港用施設1箇所、電話回線不通1回線、電気停電戸数2,702戸などに合計2,420万1千円の被害が発生した。</p>
5	2月4日	強 風 (中 央)	<p>前線を伴った低気圧が東北地方を通過し、次第に冬型の気圧配置となる。</p> <p>秋田では最大瞬間風速26.1m/s西を観測した。</p> <p>この影響により住家1棟が一部破損し3万3千円の被害が発生した。</p>
6	3月13日 ～14日	暴風雪 (全 県)	<p>13日は低気圧が日本海を北東に進み、渡島半島付近に停滞する。</p> <p>14日は低気圧が津軽海峡付近を通過し、三陸沖を東に進む。本州付近は東シナ海から張り出した高気圧に次第に覆われる。</p>

			大曲では14日に最大瞬間風速21.1m/s西を観測した。 この影響により住家一部破損2棟、電話回線不通2回線などに合計94万8千円の被害が発生した。
7	4月5日	強 風 (中央 ・ 県南)	低気圧が日本海北部にあって東へ進み、寒冷前線が東北地方を通過する。 この影響により軽傷者1人の人的被害のほか、住家2棟が一部破損し66万円の被害が発生した。
8	4月8日	突 風 (中 央)	上空に寒気を伴った気圧の谷が東北地方を通過しており、秋田県では、大気の状態が非常に不安定となっていた。また、気象レーダー観測では、21時15分頃から21時40分頃にかけて被害地付近を発達した積乱雲が通過中だった。 21時20分頃に秋田県由利本荘市石脇で突風が発生し、住家の屋根の野地板のはく離などの被害が生じた。 秋田地方気象台は、突風をもたらした現象を明らかにするため、4月9日に職員を気象庁機動調査班（JMA-MOT）として派遣し、現地調査を実施した。 この突風をもたらした現象は、特定に至らなかった。強さは風速約40m/sと推定され、日本版改良藤田スケールでJEF1に該当する。 この影響により住家（アパート含む）一部破損2棟、農産（その他）1箇所などに合計109万2千円の被害が発生した。
9	5月2日	強 風 (全 県)	低気圧が千島近海にあって、北東へ進む。また、別の低気圧が日本海北部にあって、東へ進む。一方、高気圧が中国大陸から日本海へ張り出す。 湯沢では最大瞬間風速20.8m/s西南西を観測した。 この影響により住家一部破損1棟、農産その他32箇所、電気停電戸数31戸などに合計644万9千円の被害が発生した。
10	5月7日	降ひょう (全 県)	高気圧が華中付近にあって本州へ張り出す。一方、上空に寒気を伴った気圧の谷が沿海州から日本海へのびる。 この影響により農産（果樹）39.84ha、農産（その他）5箇所、電気停電戸数3,564戸などに合計2,922万円の被害が発生した。
11	5月8日	強 風 (中 央)	高気圧が東シナ海にあって、本州付近へ張り出す。 秋田では最大瞬間風速20.5m/s西南西を観測した。 この影響により住家1棟が一部破損し1万8千円の被害が発生。
12	5月20日	強 風 (県 南)	高気圧が日本のはるか東にあって、本州付近を覆う。 湯沢では最大瞬間風速17.5m/s東南東を観測した。 この影響により住家一部破損1棟、農産（その他）38箇所などに合計1,213万円の被害が発生した。
13	6月15日 ～16日	強 風 (県 南)	15日は低気圧が四国の南海上にあって北東へ進む。 16日は低気圧が秋田沖にあって、北東へ進む。 15日、横手では最大瞬間風速15.0m/s東、湯沢では16.7m/s南南東を観測した。 この影響により農産（その他）7箇所に131万8千円の被害が発生した。
14	6月18日	地 震 (中央 ・ 県南)	6月18日22時22分に山形県沖の深さ14kmでM6.7の地震が発生し、新潟県村上市で震度6強、山形県鶴岡市で震度6弱を観測したほか、北海道から中部地方にかけて震度5強～1を観測した。 気象庁はこの地震に伴い、同日22時24分に山形県、新潟県、石川県の一部に津波注意報を発表した。この地震により、山形県の鶴岡市鼠ヶ関で11cm、秋田県の秋田、新潟県の新潟、石川県の輪島港で8cmの津波を観測するなど、秋田県、山形県、新潟県、石

			<p>川県で津波を観測した。</p> <p>2019年6月18日の山形県沖の地震による被害状況 (2019年7月1日11時00分現在、総務省消防庁による)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="3">都道府県名</th> <th colspan="2">人的被害</th> <th colspan="2">住家被害</th> </tr> <tr> <th colspan="2">負傷者</th> <th rowspan="2">半壊 棟</th> <th rowspan="2">一部 破損 棟</th> </tr> <tr> <th>重傷 人</th> <th>軽傷 人</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>宮城県</td> <td></td> <td>5</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>秋田県</td> <td>1</td> <td>1</td> <td></td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>山形県</td> <td>3</td> <td>24</td> <td>10</td> <td>195</td> </tr> <tr> <td>新潟県</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>23</td> <td>559</td> </tr> <tr> <td>石川県</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>8</td> <td>33</td> <td>33</td> <td>755</td> </tr> </tbody> </table> <p>秋田県内最大震度は由利本荘市で震度5弱を観測。 秋田県は災害対策部を6月18日22時22分に設置した。由利本荘市が災害対策部を設置ほか13市町村が災害警戒部等を設置した。 この影響により重傷者1人、軽傷者1人の人的被害のほか、住家一部破損1棟、非住家その他半壊1棟、ブロック塀1箇所などに合計80万円の被害が発生した。</p>	都道府県名	人的被害		住家被害		負傷者		半壊 棟	一部 破損 棟	重傷 人	軽傷 人	宮城県		5			秋田県	1	1		1	山形県	3	24	10	195	新潟県	3	3	23	559	石川県	1				合計	8	33	33	755
都道府県名	人的被害		住家被害																																									
	負傷者		半壊 棟		一部 破損 棟																																							
	重傷 人	軽傷 人																																										
宮城県		5																																										
秋田県	1	1		1																																								
山形県	3	24	10	195																																								
新潟県	3	3	23	559																																								
石川県	1																																											
合計	8	33	33	755																																								
15	8月10日	大雨 (中央・県南)	<p>10日には上空に寒気を伴った低気圧が東北地方を通過して大気の状態が非常に不安定となったため、県の南部を中心に大雨となり、大仙市、横手市で突風により住家の屋根がはく離するなどの被害が発生した。 気象庁機動調査班(JMA-MOT)による現地調査の報告。 8月10日5時頃から6時過ぎにかけて、秋田県大仙市および横手市で被害をもたらす突風が複数発生しました。それぞれの突風の種類は、一部でダウンバーストの可能性のあるものの、特定には至らず、その強さは風速約40m/s~50m/sと推定され、日本版改良藤田スケールでJEF1に該当します。 この影響により住家半壊2棟、住家一部破損5棟、住家床下浸水13棟、農産(果樹)12.36ha、農産(その他)3箇所、道路2箇所、河川2箇所などに合計4,253万1千円の被害が発生した。</p>																																									
16	8月10日	落雷 (中央・県南)	<p>10日は上空に寒気を伴った低気圧が東北地方を通過する。 この影響により住家全壊(落雷による住家焼失)1棟、住家一部破損(落雷による住家一部焼失)1棟、非住家その他全壊(落雷による小屋焼失)1棟、電気停電戸数11,868戸などに合計326万3千円の被害が発生した。</p>																																									
17	8月16日	台風第10号 (全県)	<p>8月6日15時に発生した台風第10号は、発達しながらゆっくりとした速度で北上を続け、10日から11日にかけて、大型で強い台風となって小笠原諸島に最も接近した後北上し、15日15時頃に広島県呉市付近に上陸した。 台風の接近、上陸に伴い、西日本と東日本の太平洋側を中心に、広い範囲で強風を伴った非常に激しい雨が降り、降り始めからの総雨量が800ミリを超えた所があった。 大型の台風第10号は、16日21時に北海道の西で温帯低気圧に変わったが、勢力を維持したまま北海道へ接近し、北日本では北海道を中心に17日明け方にかけて、強い風を伴った非常に激しい雨が降った。 この影響により住家一部破損1棟、農産(果樹)2.05ha、農産(その他)10箇所、電気停電戸数15戸などに合計159万円の被害が発生した。</p>																																									

18	8月1日 ～31日	暑熱 (全 県)	8月上旬から中旬にかけては高気圧に覆われて晴れる日が多く、日最高気温が高い方から1位となった地点や、日最低気温が高い方から1位となった地点もあった。下旬は前線や低気圧の影響で曇りや雨の日が多く、大雨となった所もあった。 この影響により畜産14件に671万8千円の被害が発生した。
19	平成30年 10月3日～ 令和元年 9月11日	地すべり (中 央)	地すべりにより由利本荘市及び由利地域振興局管内の河川2箇所 所に3億392万5千円の被害が発生した。
20	9月23日	台風第17号 (全 県)	9月19日15時に発生した台風第17号は、勢力を増しながら北上し、21日7時頃に沖縄本島に最も接近し、暴風域を伴って22日には九州北部地方、23日朝には中国地方に接近した。 大型で強い台風の接近に伴い、沖縄地方では21日から22日にかけて、西日本の太平洋側では22日から23日にかけて非常に強い風が吹き、雷を伴った非常に激しい雨が降って、局地的に大雨となった。 台風は、23日9時に日本海で温帯低気圧に変わったが、低気圧の接近に伴い、北日本や北陸地方では24日未明にかけて非常に強い風が吹き、雷を伴った激しい雨が降った。 低気圧は、23日夜遅くに最大風速23メートルの勢力となって北日本へ進み、24日朝にかけて勢力を保ったまま千島近海へ進んだ。 この影響により軽傷1人の人的被害のほか、農産(果樹)0.45ha、農産(その他)3箇所、電気停電戸数2戸などに合計116万1千円の被害が発生した。
21	10月12日 ～13日	台風第19号 (全 県)	10月6日に南鳥島近海で発生した台風第19号は、マリアナ諸島を西に進み、一時大型で猛烈な台風に発達した後、次第に進路を北に変え、日本の南を北上し、12日19時前に大型で強い勢力で伊豆半島に上陸した。その後、関東地方を通過し、13日12時に日本の東で温帯低気圧に変わった。 台風第19号の接近・通過に伴い、広い範囲で大雨、暴雨、高波、高潮となった。 雨については、10日から13日までの総降水量が、神奈川県箱根で1,000ミリに達し、東日本を中心に17地点で500ミリを超えた。特に静岡県や新潟県、関東甲信地方、東北地方の多くの地点で3、6、12、24時間降水量の観測史上1位の値を更新するなど記録的な大雨となった。この大雨について、10月12日15時30分から順次、静岡県、神奈川県、東京都、埼玉県、群馬県、山梨県、長野県、茨城県、栃木県、新潟県、福島県、宮城県、岩手県の1都12県に大雨特別警報を発表し、最大級の警戒を呼びかけた(13日8時40分までにすべて解除)。 この影響により住家一部破損8棟、男鹿市の重要文化財1箇所、ブロック塀1箇所、田冠水0.16ha、畑冠水28.17ha、農産(畑作)0.05ha、農産(果樹)72.52ha、農産(その他)14箇所、道路3箇所、河川5箇所、電気停電戸数1,029戸などに合計8億8,745万円の被害が発生した。 なお、気象庁はこの台風の名称を「令和元年東日本台風」と定めた。
22	平成31年 3月13日～ 令和元年 10月25日	地すべり (中 央)	地すべりにより由利地域振興局管内の河川1箇所 所に7億5,102万7千円の被害が発生した。
23	11月15日	暴風 (中央 ・ 県南)	低気圧が日本海にあって東へ進む。一方、高気圧が対馬海峡付近にあって南東へ移動する。 男鹿では最大瞬間風速21.7m/s南南西を観測した。



			この影響により住家一部破損2棟、電気停電戸数259戸などに合計24万3千円の被害が発生した。
24	11月19日 ～20日	暴風雪 (県北 ・中央)	19日、20日と北日本は西高東低の冬型の気圧配置となる。 11月の下旬の後半には一時的に強い寒気が南下し、積雪となったところがあった。 20日、八森では最大瞬間風速32.3m/s西北西、秋田では26.0m/s西北西を観測した。 この影響により住家一部破損3棟、農産(果樹)0.10ha、農産(その他)3箇所、電気停電戸数772戸などに合計144万5千円の被害が発生した。
25	12月4日 ～5日	強風 (県北 ・中央)	4日、5日と日本付近は冬型の気圧配置となる。 この影響により農産(その他)1箇所、電気停電戸数1戸などに合計80万7千円の被害が発生した。
26	12月11日 ～12日	暴風雪 (県北 ・中央)	11日、本州付近は高気圧に覆われる。一方、前線を伴った低気圧が日本海にあって北東へ進む。 12日、日本付近は、冬型の気圧配置となる。秋田では最大瞬間風速29.6m/s西を観測した。 この影響により住家一部破損3棟、農産(その他)1箇所などに合計26万9千円の被害が発生した。
27	12月27日	暴風 (県南)	北日本は冬型の気圧配置となる。 この影響により住家一部破損1棟に204万2千円の被害が発生した。
28	12月31日	暴風雪 (県北 ・中央)	寒冷前線が東北地方を通過し、日本付近は冬型の気圧配置となる。 秋田では最大瞬間風速23.1m/s西を観測した。 この影響により住家一部破損1棟、農産(その他)などに合計28万3千円の被害が発生した。
29	12月	雪害 (全県)	上旬には低気圧や気圧の谷、冬型の気圧配置の影響で大雪となった所があったが、14日には前線を伴った低気圧の影響で大雨となり、能代、本荘などで日最大10分間降水量、日最大1時間降水量、日最大降水量が12月として1位を記録した。日照時間は五城目で月間日照時間の多い方から12月として1位を記録するなど、月を通じて全般に多かった。 月平均気温は「高い」～「平年並」。月降水量は「かなり多い」～「平年並」。月間日照時間は「かなり多い」～「多い」。 この期間、雪下ろし中の屋根や梯子からの転落、除排雪中の水路への転落、除雪機による受傷などにより死者1人(65歳以上1)、重傷者4人(65歳以上2、65歳未満2)の人的被害のほか、農産(果樹)1.03ha、農産(その他)11箇所、畜産2件、電気停電戸数1,472戸などに合計2,247万3千円の被害が発生した。
【参 考】			<p>※ 桜(ソメイヨシノ)の開花4月16日(平年4月18日) 満開4月20日(平年4月22日)</p> <p>※ 東北北部の梅雨入り6月15日ころ(平年6月14日ころ) 梅雨明け7月31日ころ(平年7月28日ころ)</p> <p>※ 初雪 11月14日(平年11月13日)</p> <p style="text-align: right;">気象資料提供：秋田地方気象台 出典：気象庁ホームページ</p>

3 統計表

第1表 令和元年自然災害による部門別・災害別被害状況

番号		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
日		1月～3月	1月17日	1月20～21日	1月28～29日	2月4日	3月13～14日	4月5日	4月8日	5月2日	5月7日		
地域		全県	県北・中央	中央	全県	中央	全県	中央・県南	中央	全県	全県		
災害別		雪害	暴風雪	暴風雪	暴風雪	強風	暴風雪	強風	突風	強風	降ひょう		
法の適用													
被害状況	人	死者・行方不明者	人	5									
		負傷者	人	76					1				
	建物	住家全壊・流失	棟										
		住家半壊	棟	1									
		住家一部破損	棟	5	1	1		1	2	2	2	1	
		住家床上浸水	棟										
		住家床下浸水	棟										
		非住家全・半壊	棟	14									
	水道・清掃・その他施設		箇所										
	医療・福祉施設		箇所										
	農政	田	流失・埋没	ha									
			冠水	ha									
		畑	流失・埋没	ha									
			冠水	ha									
		農産被害	稲作	ha									
			畑作	ha									
			果樹	ha									39.84
			その他	箇所		2					1	32	5
		畜産被害		件									
		水産被害		件									
	農地・農・林・畜産業施設		箇所										
	漁業施設		箇所				1						
	林務	治山・林道	箇所										
		林産	箇所										
	商工施設		箇所										
	土木	河川	箇所										
海岸・砂防		箇所											
港湾		箇所											
道路・公園		箇所											
橋梁		箇所											
地すべり・土砂崩れ等		箇所											
文教施設		箇所											
重要文化財		箇所											
公営企業施設		箇所											
その他		箇所											
被害額	生活環境	千円	12,712	10	132		33	156	660	339	6		
	福祉保健	千円											
	農政	千円		249		24,027				753	6,324		
	林務	千円											
	商工労働	千円											
	土木	千円											
	文教	千円											
	重要文化財	千円											
	公営企業	千円											
	その他	千円											
指定地方行政(公共)機関等	千円	4		129	174		792			119			
計	千円	12,716	259	261	24,201	33	948	660	1,092	6,449			

※ 指定地方行政(公共)機関等～被害を受けた東北森林管理局、東北地方整備局、東北電力、NTT、JR  
 ※ 農政、林務、商工、土木、文教、公営企業施設の被害箇所及び被害額は、県各所管部局からの報告による。

3 統計表

第1表 令和元年自然災害による部門別・災害別被害状況

番号	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
月日	5月8日	5月20日	6月15~16日	6月18日	8月10日	8月10日	8月16日	8月1~31日	H30. 10. 3~ R1. 9. 11	9月23日	
地域	中央	県南	県南	中央・県南	中央・県南	中央・県南	全県	全県	中央	全県	
種別	強風	強風	強風	地震	大雨	落雷	台風第10号	暑熱	地すべり	台風第17号	
法の適用											
被害状況	人	死者・行方不明者	人								
		負傷者	人			2				1	
	建物	住家全壊・流失	棟				1				
		住家半壊	棟				2				
		住家一部破損	棟	1	1	1	5	1	1		
		住家床上浸水	棟								
		住家床下浸水	棟				13				
		非住家全・半壊	棟			1		1			
	水道・清掃・その他施設	箇所									
	医療・福祉施設	箇所									
	農政	田	流失・埋没	ha							
			冠水	ha							
		畑	流失・埋没	ha							
			冠水	ha							
		農産被害	稲作	ha							
			畑作	ha							
			果樹	ha				12.36	2.05		0.45
			その他	箇所	38	7	3	10		3	
		畜産被害	件						14		
		水産被害	件								
農地・農・林・畜産業施設	箇所										
漁業施設	箇所										
林務	治山・林道	箇所									
	林産	箇所									
商工施設	箇所										
土木	河川	箇所				2		2			
	海岸・砂防	箇所									
	港湾	箇所									
	道路・公園	箇所				2					
	橋梁	箇所									
	地すべり・土砂崩れ等	箇所									
文教施設	箇所										
重要文化財	箇所										
公営企業施設	箇所										
その他	箇所				1						
被害額	生活環境	千円	18	100		400	5,468	608	6		
	福祉保健	千円									
	農政	千円		12,030	1,318		5,252	1,323	6,718	844	
	林務	千円									
	商工労働	千円									
	土木	千円					31,811			303,925	
	文教	千円									
	重要文化財	千円									
	公営企業	千円									
	その他	千円				400					
	指定地方行政(公共)機関等	千円						2,655	261	317	
計	千円	18	12,130	1,318	800	42,531	3,263	1,590	6,718	303,925	1,161

※ 指定地方行政(公共)機関等～被害を受けた東北森林管理局、東北地方整備局、東北電力、NTT、JR  
 ※ 農政、林務、商工、土木、文教、公営企業施設の被害箇所及び被害額は、県各所管部局からの報告による。

3 統計表

第1表 令和元年自然災害による部門別・災害別被害状況

番号	21	22	23	24	25	26	27	28	29	計	
月日	10月12~13日	H31. 3. 13~ R1. 10. 25	11月15日	11月19~20日	12月4~5日	12月11~12日	12月27日	12月31日	12月		
地域	全県	中央	中央・県南	県北・中央	県北・中央	県北・中央	県南	県北・中央	全県		
種別	台風第19号	地すべり	暴風	暴風雪	強風	暴風雪	暴風	暴風雪	雪害		
法の適用											
人	死者・行方不明者	人								1	6
	負傷者	人								4	84
建物	住家全壊・流失	棟									1
	住家半壊	棟									3
	住家一部破損	棟	8		2	3		3	1	1	43
	住家床上浸水	棟									0
	住家床下浸水	棟									13
	非住家全・半壊	棟									16
水道・清掃・その他施設		箇所									0
医療・福祉施設		箇所									0
農政	田	流失・埋没	ha								0.00
		冠水	ha	0.16							0.16
	畑	流失・埋没	ha								0.00
		冠水	ha	28.17							28.17
	農産被害	稲作	ha								0.00
		畑作	ha	0.05							0.05
		果樹	ha	72.52		0.10				1.03	128.35
		その他	箇所	14		3	1	1	1	11	132
	畜産被害		件							2	16
	水産被害		件								0
	農地・農・林・畜産業施設		箇所								0
	漁業施設		箇所								1
	林務	治山・林道	箇所								0
林産		箇所								0	
商工施設		箇所								0	
土木	河川	箇所	1	1						6	
	海岸・砂防	箇所								0	
	港湾	箇所								0	
	道路・公園	箇所	3							5	
	橋梁	箇所								0	
	地すべり・土砂崩れ等	箇所								0	
文教施設		箇所								0	
重要文化財		箇所	1							1	
公営企業施設		箇所								0	
その他		箇所	1							2	
被害額	生活環境	千円	1,962		18	838		102	2,042	144	25,754
	福祉保健	千円									0
	農政	千円	10,084			562	566	167		139	21,877
	林務	千円									0
	商工労働	千円									0
	土木	千円	128,220	751,027							1,214,983
	文教	千円									0
	重要文化財	千円	1,993								1,993
	公営企業	千円									0
	その他	千円									400
	指定地方行政(公共)機関等	千円	745,191		225	45	241			596	751,128
計	千円	887,450	751,027	243	1,445	807	269	2,042	283	22,473	2,115,332

※ 指定地方行政(公共)機関等～被害を受けた東北森林管理局、東北地方整備局、東北電力、NTT、JR  
 ※ 農政、林務、商工、土木、文教、公営企業施設の被害箇所及び被害額は、県各所管部局からの報告による。

第2表 令和元年 自然災害による市町村別・部門別被害状況

単位:千円

区分 市町村	部門別被害額								合計
	生活環境	農政	林務	商工労働	公共土木	文教	公営企業	その他	
鹿角市		2,102							2,102
小坂町									0
大館市	6	24,892							24,898
北秋田市	6,257	120							6,377
上小阿仁村									0
能代市		2,120							2,120
藤里町									0
八峰町	650	27,067							27,717
三種町		118							118
秋田市	591								591
男鹿市	18	171				1,993			2,182
潟上市	43	1,080							1,123
五城目町									0
八郎潟町									0
井川町									0
大潟村									0
由利本荘市	1,075	6,109			190,467			400	198,051
にかほ市	50								50
大仙市	3,712	9,123							12,835
仙北市	600	811							1,411
美郷町	2,308	4,033							6,341
横手市	7,020	35,619							42,639
湯沢市	2,402	2,901							5,303
羽後町	1,022	4,808			12,830				18,660
東成瀬村									0
小計	25,754	121,074	0	0	203,297	1,993	0	400	352,518
県工事分					1,011,686				1,011,686
合計	25,754	121,074	0	0	1,214,983	1,993	0	400	1,364,204

※ 指定地方行政(公共)機関の被害額を除く。

※ 「文教」には重要文化財被害を含む。

※ 「その他」はブロック塀被害等

第3表-① 生活環境関係市町村別被害状況

市町村	人的被害				住家被害												非住家		被害額(千円)			出動					
	死者	行方不明	重傷者	軽傷者	全壊			半壊			一部破壊			床上浸水			床下浸水			公共	その他	住家	非住家	計	職員	団員	
					棟	世帯	人員	棟	世帯	人員	棟	世帯	人員	棟	世帯	人員	棟	世帯	人員								
鹿角市			2	2																			0		18		
小坂町				1																			0		5		
大館市	2		6	3						1	1	1											6		6	43	
北秋田市			2	2						3	3	7									3		551	5,706	6,257	22	
上小阿仁村																									0		
能代市			3																						0	15	
八峰町										1	1	1											650		650		
三種町																									0		
藤里町																									0		
秋田市				7						8	10	23											591		591	69	
男鹿市				1						3	3	6											18		18	12	
潟上市				1						2	2	3											43		43	12	
五城目町			1																						0	3	
八郎潟町																									0		
井川町																									0		
大潟村																									0		
由利本荘市			3	1						4	16	36									2		405	670	1,075	122	
にかほ市				2						1	1	2											50		50	20	
大仙市			6	2						10	10	34										1	2,712	1,000	3,712	118	90
仙北市	1		3	1						1	1	1									1		200	400	600	25	
美郷町			2	1	1	1	2			3	3	10									1		2,286	22	2,308	48	50
横手市	1		13	7				3	3	7	3	3	6				12	13	40	1		6,560	460	7,020	139	16	
湯沢市	2		6	3						3	3	7									5		1,034	1,368	2,402	52	
羽後町				2													1	1	2		2			1,022	1,022	6	5
東成瀬村			1																						0	3	
合計	6	0	48	36	1	1	2	3	3	7	43	57	137	0	0	0	13	14	42	1	15	15,106	10,648	25,754	732	161	

第3表-② 生活環境関係災害別・市町村別被害状況

番号	災害名 (発生日)	市町村	人的被害				住家被害						住家被害						非住家		被害額(千円)			出動								
			死者	行方不明	重傷者	軽傷者	全壊			半壊			一部破壊			床上浸水			床下浸水			公共	その他	住家	非住家	計	職員	団員				
							棟	世帯	人員	棟	世帯	人員	棟	世帯	人員	棟	世帯	人員	棟	世帯	人員											
1	雪害 1月~3月	鹿角市			1	2																								9		
		小坂町				1																									5	
		大館市	2		6	3																									39	
		北秋田市			1	2						3	3	7											3	551	5,706	6,257			18	
		能代市			3																										15	
		秋田市				5																									15	
		男鹿市				1																									4	
		潟上市				1																									4	
		五城目町			1																										3	
		由利本荘市			3	1																			1		320	320			18	
		にかほ市				2																									6	
		大仙市			6	2																			1		1,000	1,000			26	
		仙北市			3	1																			1		400	400			16	
		美郷町			2																										6	
		横手市	1		11	7			1	1	2													1		1,500	460	1,960			95	
湯沢市	2		5	3						2	2	3												5	385	1,368	1,753			52		
羽後町				2																									6			
東成瀬村			1																										3			
		計	5		43	33			1	1	2	5	5	10									1	13	2,436	10,276	12,712			340		
2	暴風雪 1月17日	由利本荘市										1	9	17											10		10		3			
		計										1	9	17											10		10		3			
3	暴風雪 1月20~21日	秋田市										1	2	2											132		132		6			
		計										1	2	2											132		132		6			
4	強風 2月4日	潟上市										1	1	1											33		33		4			
		計										1	1	1											33		33		4			
5	暴風雪 3月13~14日	由利本荘市										1	1	4											56		56		3			
		大仙市										1	1	3											100		100		3			
		計										2	2	7											156		156		6			
6	強風 4月5日	秋田市				1						1	2	5											11		11		11			
		湯沢市										1	1	4											649		649					
		計				1						2	3	9											660		660		11			
7	突風 4月8日	由利本荘市										2	6	15											339		339		4			
		計										2	6	15											339		339		4			
8	強風 5月2日	大館市										1	1	1											6		6		4			
		計										1	1	1											6		6		4			
9	強風 5月8日	秋田市										1	1	2											18		18		6			
		計										1	1	2											18		18		6			
10	強風 5月20日	大仙市										1	1	2											100		100		3			
		計										1	1	2											100		100		3			





第3表-② 生活環境関係災害別・市町村別被害状況

番号	災害名 (発生日)	市町村	人的被害				住家被害						住家被害						非住家		被害額(千円)			出動						
			死者	行方不明	重傷者	軽傷者	全壊			半壊			一部破壊			床上浸水			床下浸水			公	その他	住家	非住家	計	職員	団員		
							棟	世帯	人員	棟	世帯	人員	棟	世帯	人員	棟	世帯	人員	棟	世帯	人員									
1	雪害 1月~3月	鹿角市			1	2																						9		
		小坂町				1																							5	
		大館市	2			6	3																						39	
		北秋田市				1	2						3	3	7										3	551	5,706	6,257	18	
		能代市				3																							15	
		秋田市					5																						15	
		男鹿市					1																						4	
		潟上市					1																						4	
		五城目町				1																							3	
		由利本荘市				3	1																	1			320	320	18	
		にかほ市					2																						6	
		大仙市				6	2																	1		1,000	1,000	26		
		仙北市				3	1																	1		400	400	16		
		美郷町				2																							6	
		横手市	1			11	7				1	1	2											1		1,500	460	1,960	95	
		湯沢市	2			5	3							2	2	3									5	385	1,368	1,753	52	
羽後町					2																		2		1,022	1,022	6			
東成瀬村				1																							3			
		<b>計</b>	5		43	33			1	1	2	5	5	10								1	13	2,436	10,276	12,712	340			
2	暴風雪 1月17日	由利本荘市										1	9	17											10		10	3		
		<b>計</b>										1	9	17											10		10	3		
3	暴風雪 1月20~21日	秋田市										1	2	2											132		132	6		
		<b>計</b>										1	2	2											132		132	6		
4	強風 2月4日	潟上市										1	1	1											33		33	4		
		<b>計</b>										1	1	1											33		33	4		
5	暴風雪 3月13~14日	由利本荘市										1	1	4											56		56	3		
		大仙市										1	1	3											100		100	3		
		<b>計</b>										2	2	7											156		156	6		
6	強風 4月5日	秋田市				1						1	2	5											11		11	11		
		湯沢市										1	1	4											649		649			
		<b>計</b>				1						2	3	9											660		660	11		
7	突風 4月8日	由利本荘市										2	6	15											339		339	4		
		<b>計</b>										2	6	15											339		339	4		
8	強風 5月2日	大館市										1	1	1											6		6	4		
		<b>計</b>										1	1	1											6		6	4		
9	強風 5月8日	秋田市										1	1	2											18		18	6		
		<b>計</b>										1	1	2											18		18	6		
10	強風 5月20日	大仙市										1	1	2											100		100	3		
		<b>計</b>										1	1	2											100		100	3		

番号	災害名 (発生日)	市町村	人的被害				住家被害									住家被害			非住家		被害額(千円)			出動							
			死者	行方不明	重傷者	軽傷者	全壊			半壊			一部破壊			床上浸水			床下浸水			公 共	そ の 他	住 家	非 住 家	計	職 員	団 員			
							棟	世帯	人員	棟	世帯	人員	棟	世帯	人員	棟	世帯	人員	棟	世帯	人員								棟	世帯	人員
11	地震 6月18日	湯沢市			1																										
		由利本荘市																				1			350		350		94		
		にかほ市										1	1	2										50		50		14			
		美郷町				1																									
		計			1	1					1	1	2							1			50	350	400	108					
12	大雨 8月10日	横手市							2	2	5	2	2	5										3,018		3,018	33	16			
		大仙市										3	3	9										2,450		2,450	66	34			
		羽後町																								1	1	2		5	
		計							2	2	5	5	5	14										5,468		5,468	99	55			
13	落雷 8月10日	美郷町				1	1	2				1	1	4									1	586	22	608	42	30			
		計				1	1	2				1	1	4									1	586	22	608	42	30			
14	台風第10号 8月16日	男鹿市										1	1	2										6		6	4				
		計										1	1	2										6		6	4				
15	台風第17号 9月23日	秋田市				1																						3			
		計				1																						3			
16	台風第19号 10月12日 ~13日	大仙市										5	5	20										62		62	20	56			
		仙北市											1	1	1									200		200	5				
		美郷町											2	2	6									1,700		1,700		20			
		計											8	8	27									1,962		1,962	25	76			
17	暴風 11月15日	男鹿市										1	1	3										8		8	4				
		潟上市											1	1	2										10		10	4			
		計											2	2	5									18		18	8				
18	暴風雪 11月19日 ~20日	秋田市										2	2	10										188		188	10				
		八峰町											1	1	1										650		650				
		計											3	3	11									838		838	10				
19	暴風雪 12月11日 ~12日	秋田市										2	2	3										98		98	11				
		男鹿市											1	1	1										4		4				
		計											3	3	4									102		102	11				
20	暴風 12月27日	横手市										1	1	1										2,042		2,042	4				
		計											1	1	1									2,042		2,042	4				
21	暴風雪 12月31日	秋田市										1	1	1										144		144	7				
		計											1	1	1									144		144	7				
22	雪害 12月	鹿角市				1																						9			
		北秋田市				1																						4			
		仙北市	1																									4			
		横手市				2																						7			
		計	1			4																						24			
合計			6	0	48	36	1	1	2	3	3	7	43	57	137	0	0	0	13	14	42	1	15	15,106	10,648	25,754	732	161			

※ 消防職員・消防団員の出動人員は、災害に出動した延べ人数。

第4表 生活環境関係市町村別被害状況

市町村	被害数												被害額(千円)		
	人的			住家					非住家		衛生		建物	衛生施設	計
	死者	行方不明	負傷者	全壊	半壊	一部損壊	床上	床下	公共	その他	水道	その他			
鹿角市			4												
小坂町			1												
大館市	2		9			1							6		6
北秋田市			4			3					3		6,257		6,257
上小阿仁村															
能代市			3												
八峰町						1							650		650
三種町															
藤里町															
秋田市			7			8							591		591
男鹿市			1			3							18		18
潟上市			1			2							43		43
五城目町			1												
八郎潟町															
井川町															
大潟村															
由利本荘市			4			4					2		1,075		1,075
にかほ市			2			1							50		50
大仙市			8			10					1		3,712		3,712
仙北市	1		4			1					1		600		600
美郷町			3	1		3					1		2,308		2,308
横手市	1		20		3	3		12	1				7,020		7,020
湯沢市	2		9			3					5		2,402		2,402
羽後町			2					1			2		1,022		1,022
東成瀬村			1												
小計	6	0	84	1	3	43	0	13	1	15	0	0	25,754	0	25,754
県工事															
合計	6	0	84	1	3	43	0	13	1	15	0	0	25,754	0	25,754

第5表 農業関係災害別・市町村別被害状況（平成31年1月1日～令和元年12月31日）

災害番号	災害名 (発生日)	市町村	田地 (ha)		畑地 (ha)		施設等被害 (箇所)				農産被害 (ha、「その他」のみ箇所)				畜産被害 (件)		水産被害 (件)			被害額 (千円)									
			流失埋没	冠水	流失埋没	冠水	農地	農業用施設	漁港用施設	共同施設	稲作	畑作	果樹	その他	家畜	畜舎等	海産物	内水面	漁船漁具	農林水産業施設	農産物	畜産物	水産物	計					
一	年間累計表	鹿角市											72.52											2,102			2,102		
		小坂町																											
		大館市											29.62	3	4										22,965	1,927		24,892	
		北秋田市														1										120		120	
		上小阿仁村																											
		能代市												1.02	6											2,120		2,120	
		藤里町																											
		八峰町									1			5.51	1									24,027	3,040			27,067	
		三種町														1										118		118	
		秋田市																											
		男鹿市														1										171		171	
		潟上市														11										1,080		1,080	
		五城目町																											
		八郎潟町																											
		井川町																											
		大潟村																											
		由利本荘市			0.16		5.82								4.24	3	3									4,305	1,804		6,109
		にかほ市																											
		大仙市					16.07																			9,123			9,123
		仙北市													0.03		5									811			811
		美郷町													0.02		11	2								2,445	1,588		4,033
		横手市					6.28								15.44	40	4	1								32,493	3,126		35,619
		湯沢市																								2,901			2,901
羽後町															9	1								4,251	557		4,808		
東成瀬村																													
		計		0.16		28.17				1			0.05	128.35	132	15	1							24,027	87,925	9,122	121,074		

第5表 農業関係災害別・市町村別被害状況（平成31年1月1日～令和元年12月31日）

災害番号	災害名 (発生日)	市町村	田地 (ha)		畑地 (ha)		施設等被害 (箇所)				農産被害 (ha、「その他」のみ箇所)				畜産被害 (件)		水産被害 (件)			被害額 (千円)					
			流失埋没	冠水	流失埋没	冠水	農地	農業用施設	漁港用施設	共同施設	稲作	畑作	果樹	その他	家畜	畜舎等	海産物	内水面	漁船漁具	農地施設	農産物	畜産物	水産物	計	
2	暴風雪 (1/17)	能代市													1								131		131
		三種町														1								118	
		計													2								249		249
4	暴風雪 (1/28~29)	八峰町								1												24,027			24,027
		計								1													24,027		
8	突風 (4/8)	由利本荘市													1								753		753
		計													1								753		753
9	強風 (5/2)	大館市													1								60		60
		潟上市													1								25		25
		大仙市													6								1,027		1,027
		美郷町													3								963		963
		横手市													8								2,664		2,664
		湯沢市													8								1,060		1,060
		羽後町													5								525		525
		計												32								6,324		6,324	
10	降ひょう (5/7)	大館市											29.62		2								22,905		22,905
		能代市											1.02										1,270		1,270
		八峰町											5.06										2,100		2,100
		由利本荘市											4.14		1								2,454		2,454
		大仙市													1								61		61
		横手市													1								51		51

災害番号	災害名 (発生日)	市町村	田地 (ha)		畑地 (ha)		施設等被害 (箇所)				農産被害 (ha、「その他」のみ箇所)				畜産被害 (件)		水産被害 (件)			被害額 (千円)						
			流失埋没	冠水	流失埋没	冠水	農地	農業用施設	漁港用施設	共同施設	稲作	畑作	果樹	その他	家畜	畜舎等	海産物	内水面	漁船漁具	農地施設	農産物	畜産物	水産物	計		
		計											39.84	5							28,841			28,841		
12	強風 (5/20)	大仙市												7									2,780		2,780	
		美郷町													4									632		632
		横手市													15									7,648		7,648
		湯沢市													10									714		714
		羽後町													2									256		256
		計												38									12,030		12,030	
13	強風 (6/15~16)	美郷町												1									102		102	
		横手市													1								89		89	
		湯沢市													5								1,127		1,127	
		計													7								1,318		1,318	
15	大雨・強風・降ひょう (8/10)	横手市																					5,252		5,252	
		計																					5,252		5,252	
17	台風第10号 (8/16)	男鹿市												1									171		171	
		潟上市													9								982		982	
		横手市																					170		170	
		計													2.05								1,323		1,323	
18	暑熱 (8/1~31)	大館市													4								1,927		1,927	
		北秋田市													1								120		120	
		由利本荘市													3								1,804		1,804	
		美郷町													2								1,588		1,588	
		横手市													3								722		722	
		羽後町													1								557		557	
		計													14								6,718		6,718	

災害番号	災害名 (発生日)	市町村	田地 (ha)		畑地 (ha)		施設等被害 (箇所)				農産被害 (ha、「その他」のみ箇所)				畜産被害 (件)		水産被害 (件)			被害額 (千円)							
			流失埋没	冠水	流失埋没	冠水	農地	農業用施設	漁港用施設	共同施設	稲作	畑作	果樹	その他	家畜	畜舎等	海産物	内水面	漁船漁具	農地施設	農産物	畜産物	水産物	計			
20	台風第17号 (9/23)	八峰町										0.45											374			374	
		由利本荘市												1										120			120
		美郷町													1									273			273
		横手市													1									77			77
		計											0.45	3										844			844
21	台風第19号 (10/12~13)	鹿角市										72.52											2,102			2,102	
		潟上市												1										73			73
		由利本荘市		0.16		5.82																		829			829
		大仙市				16.07									4									5,255			5,255
		仙北市											0.03		5									811			811
		美郷町											0.02		2									475			475
		横手市					6.28								2									539			539
計		0.16		28.17							0.05	72.52	14									10,084			10,084		
24	暴風雪 (11/19~20)	能代市												3									413			413	
		由利本荘市											0.10											149			149
		計											0.10	3									562			562	
追加1	強風 (12/4~5)	八峰町												1									566			566	
		計												1									566			566	
追加2	大雪 (12/4~6)	横手市										1.03	9	1	1								16,003	2,404		18,407	
		羽後町												2									3,470			3,470	
		計										1.03	11	1	1								19,473	2,404		21,877	
追加3	強風	能代市											1									167			167		

災害番号	災害名 (発生日)	市町村	田地 (ha)		畑地 (ha)		施設等被害 (箇所)				農産被害 (ha、「その他」のみ箇所)				畜産被害 (件)		水産被害 (件)			被害額 (千円)				
			流失埋没	冠水	流失埋没	冠水	農地	農業用施設	漁港用施設	共同施設	稲作	畑作	果樹	その他	家畜	畜舎等	海産物	内水面	漁船漁具	農地施設	農産物	畜産物	水産物	計
	(12/11~12)	計											1								167			167
追加4	強風 (12/31)	能代市											1									139		139
		計											1									139		139
合計				0.16		28.17			1			0.05	128.35	130	15	1				24,027	87,619	9,122		120,768



第6表 農業関係市町村別被害状況(平成31年1月1日～令和元年12月31日)

区分 市町村	施設等被害(箇所)				被害額 (千円)				
	農地	農業施設	漁港施設	共同施設	農林水産業施設	農産物	畜産物	水産物	計
鹿角市						2,102			2,102
小坂町									
大館市						22,965	1,927		24,892
北秋田市							120		120
上小阿仁村									
能代市						2,120			2,120
藤里町									
八峰町			1		24,027	3,040			27,067
三種町						118			118
秋田市									
男鹿市						171			171
潟上市						1,080			1,080
五城目町									
八郎潟町									
井川町									
大潟村									
由利本荘市						4,305	1,804		6,109
にかほ市									
大仙市						9,123			9,123
仙北市						811			811
美郷町						2,445	1,588		4,033
横手市						32,493	3,126		35,619
湯沢市						2,901			2,901
羽後町						4,251	557		4,808
東成瀬村									
小計			1		24,027	87,925	9,122		121,074
県工事									
合計			1		24,027	87,925	9,122		121,074

第7表 林業関係災害別・市町村別被害状況（平成31年1月1日～令和元年12月31日）

災害番号	災害別 (発生月日)	市 町 村	治 山 関 係				林 道		共同利用施設		林 産 物 等					被害額合計 (千円)	
			林地崩壊		施設災害		箇所	被害額	箇所	被害額	森林 ha	苗畑 ha	林産物 箇所	林産 施設 箇所	被害額		
			箇所	被害額	箇所	被害額											
			該当なし														

第8表 林業関係市町村別被害状況(平成31年1月1日～令和元年12月31日)

区分 市町村	県工事			市 町 村 工 事					被害額合計 (千円)
	林地崩壊 (箇所)	治山施設 (箇所)	被害額 (千円)	治山施設 (箇所)	林道 (箇所)	共同施設 (箇所)	林産物 (箇所)	被害額 (千円)	
	該当なし								

第 9 表 土木関係災害別・地域別被害状況(平成31年1月1日～令和元年12月31日)

被害額 単位:千円

番号	災害名 (発生月日)	地域	県 工 事										市 町 村 工 事					合 計				
			河川	海岸	砂防	地すべり	急傾斜	道路	橋梁	ダム	港湾	漁港	計	被害額	河川	道路	橋梁	公園	計	被害額	箇所数	被害額
大雨 R1.8.10～ R1.8.10	鹿角																		0		0	0
	北秋田																		0		0	0
	山本																		0		0	0
	秋田																		0		0	0
	由利	2					2												4	31,811	4	31,811
	仙北																		0		0	0
	平鹿																		0		0	0
	雄勝																		0		0	0
計	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	31,811	4	31,811	
地すべり H30.10.03 ～R1.9.11	鹿角																		0		0	0
	北秋田																		0		0	0
	山本																		0		0	0
	秋田																		0		0	0
	由利	1																	1	183,306	1	183,306
	仙北																		0		0	0
	平鹿																		0		0	0
	雄勝																		0		0	0
計	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	183,306	1	183,306	
地すべり H31.3.13～ R1.10.25	鹿角																		0		0	0
	北秋田																		0		0	0
	山本																		0		0	0
	秋田																		0		0	0
	由利	1																	1	751,027	1	751,027
	仙北																		0		0	0
	平鹿																		0		0	0
	雄勝																		0		0	0
計	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	751,027	1	751,027	
台風19号 R1.10.12～ R1.10.13	鹿角																		0		0	0
	北秋田																		0		0	0
	山本																		0		0	0
	秋田																		0		0	0
	由利														2				2	69,848	2	69,848
	仙北																		0		0	0
	平鹿																		0		0	0
	雄勝	1																	1	45,542	1	45,542
計	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	3	115,390	4	115,390	

第10表 土木関係災害別・市町村別被害状況(市町村工事分)(平成31年1月1日～令和元年12月31日)

番号	災害名 (発生日)	市町村	被害箇所数					被害額 (千円)
			河川	道路	橋梁	公園	計	
	地すべり H30.10.03～R1.9.11	由利本荘市	1				1	120,619
							0	
							0	
		計	1	0	0	0	1	120,619
	台風19号 R1.10.12～R1.10.13	由利本荘市		2			2	69,848
		羽後町		1			1	12,830
							0	
		計	0	3	0	0	3	82,678
							0	
							0	
							0	
		計	0	0	0	0	0	0
合計			1	3	0	0	4	203,297

第11表 土木関係市町村別被害状況

区分 市町村	被害施設数 (箇所)										被害額 (千円)	
	河川	海岸	砂防	ダム	急傾斜地	道路	橋梁	港湾	漁港	公園		計
鹿角市											0	
小坂町											0	
大館市											0	
北秋田市											0	
上小阿仁村											0	
能代市											0	
藤里町											0	
八峰町											0	
三種町											0	
秋田市											0	
男鹿市											0	
潟上市											0	
五城目町											0	
八郎潟町											0	
井川町											0	
大潟村											0	
由利本荘市	1					2					3	190,467
にかほ市											0	
大仙市											0	
仙北市											0	
美郷町											0	
横手市											0	
湯沢市											0	
羽後町						1					1	12,830
東成瀬村											0	
小計	1	0	0	0	0	3	0	0	0	0	4	203,297
県工事	5					2					7	1,011,686
合計	6	0	0	0	0	5	0	0	0	0	11	1,214,983

第12表 文教施設関係災害別被害状況(平成31年1月1日～令和元年12月31日)  
(被害額 : 千円)

番号	災害名 (発生日)	被災施設名	被害の状況	被害額
21	10/12～13 台風第19号	赤神神社五社堂 (重要文化財)	三の宮堂屋根(1箇所)及び鳥衾(2本)のき損	1,993
合 計				1,993

第13表 公営企業課関係災害別被害状況(平成31年1月1日～令和元年12月)  
(被害額 : 千円)

番号	災害名 (発生日)	被災施設名	被害の状況	被害額
平成31年における災害被害はありません。				
合 計				0



第14表 地方行政(公共)機関の被害状況(平成31年1月1日～令和元年12月31日)

(1) 東北森林管理局関係(秋田県分)

番号	災害名 (月日)	種 別	箇所 (数)	路線 (数)	面積 (ha)	区間 (m)	被害額 (千円)	被災森林管理署等
	なし	治 山						
		林 道						
		造林作業道						
		生産作業道						
		計	0	0	0	0	0	
		治 山						
		林 道						
		造林作業道						
		生産作業道						
		計	0	0	0	0	0	
		治 山						
		林 道						
		造林作業道						
		生産作業道						
		計	0	0	0	0	0	
		治 山						
		林 道						
		造林作業道						
		生産作業道						
		計	0	0	0	0	0	
		治 山						
		林 道						
		造林作業道						
		生産作業道						
		計	0	0	0	0	0	
合 計	治 山	0	0	0	0	0	0	
	林 道	0	0	0	0	0	0	
	造林作業道	0	0	0	0	0	0	
	生産作業道	0	0	0	0	0	0	
	計	0	0	0	0	0	0	

第14表 地方行政(公共)機関の被害状況(平成31年1月1日～令和元年12月31日)  
 (2) 東北地方整備局関係被害(秋田県分)

番号	被害名 発生日	事務所名	河川		道路		被害額合計 (千円)
			箇所	被害額(千円)	箇所	被害額(千円)	
15	台風第19号 10/12～13	能代					0
		秋田					0
		湯沢	4	745,000			745,000
		計	4	745,000	0	0	745,000
合計		能代	0	0	0	0	0
		秋田	0	0	0	0	0
		湯沢	4	745,000	0	0	745,000
		計	4	745,000	0	0	745,000

第14表 地方行政(公共)機関の被害状況(平成31年1月1日～令和元年12月31日)  
 (3) 秋田海上保安部関係

番号	月 日 (時間)	種 別 (場所)	船 種 (船 質) 船 名 (t 数)	海 難 の 概 要
被害なし				

第14表 地方行政(公共)機関の被害状況(平成31年1月1日～令和元年12月31日)

(4) 東北電力ネットワーク株式会社秋田支社

番号	被害名 発生日	停電戸数	被害地域	被害の概要	被害額 (千円)
1	雪害 1月～3月	17	大 仙 市	雪害により以下の被害が発生 ・高圧線損傷×1個所	4
		17	計		
3	暴風雪 1/20～21	1	秋 田 市	暴風雪により以下の被害が発生 ・高圧計量装置損傷×1台	129
		1	計		
4	暴風雪 1/28～29	2,702	潟 上 市	暴風雪により以下の被害が発生 ・架空地線断線×1個所	62
		2,702	計		
9	強風 5/2	31	男 鹿 市	強風により以下の被害が発生 ・変圧器焼損×1台	119
		31	計		
16	落雷 8/10	2,952	秋 田 市	落雷により以下の被害が発生 ・変圧器焼損×4台 ・高圧線断線×4個所 ・開閉器焼損×1個所 ・碍子破損×2か所	2,655
		1092	に か ほ 市		
		6,662	横 手 市		
		803	大 仙 市		
		359	仙 北 市		
11,868	計				
17	台風10号 8/16	15	鹿 角 市	台風により以下の被害が発生 ・高圧線損傷×1個所 ・高圧線断線×1個所 ・倒木×1個所	261
		15	計		
20	台風第17号 9/23	2	秋 田 市	台風により以下の被害が発生 ・高圧計量装置損傷×2個所	317
		2	計		
21	台風19号 10/12～13	1,029	八 峰 町	台風により以下の被害が発生 ・高圧がいし折損×1個所 ・高圧線断線×3条	191
			上小阿仁村		

		1,029	計		
24	暴風雪 11/19~20	463	三種町	暴風雪により以下の被害が発生 ・高圧線損傷×1個所 ・高圧線断線×1個所	45
		309	八峰町		
		772	計		
25	雪害 12月	1,239	秋田市	雪害により以下の被害が発生 ・高圧線損傷×1個所 ・倒木×1個所	596
		233	鹿角市		
		1,472	計		
追加1	落雷 5/7	2,520	大館市	落雷により以下の被害が発生 ・開閉器焼損×1台 ・避雷器焼損×1個 ・高圧線断線×1個所	379
		1,044	小坂町		
		3,564	計		
追加2	落雷 6/5	306	仙北市	落雷により以下の被害が発生 ・開閉器焼損×1個所	187
		306	計		
追加3	落雷 6/22	47	由利本荘市	落雷により以下の被害が発生 ・開閉器焼損×1	1,261
		47			
追加4	落雷 8/23	340	北秋田市	落雷により以下の被害が発生 ・避雷器焼損×1個	1
		340	計		
追加5	落雷 8/28	620	大館市	落雷により以下の被害が発生 ・高圧線断線×2条	43
		620	計		
追加6	落雷 11/15	195	由利本荘市	落雷により以下の被害が発生 ・変圧器焼損×2個所 ・避雷器焼損×1個所	225
		64	大仙市		
		259	計		
追加7	暴風雪 12/4	4885	能代市	暴風雪により以下の被害が発生 ・がいし折損×1個 ・電線損傷×2条径間	14,144
			八峰町		

		4885	計		
追加8	12月4日		能代市	12月4日18時59分に八森線トリップに伴い、八森(変)通信用整流器の商用入力異常発生。 12月5日八森(変)へ仮設電源(蓄電池)を設置し商用入力異常復旧。	427
			八峰町		
		0	計		
追加9	強風 12/5	1	由利本荘市	強風により以下の被害が発生 ・計器用変成器損傷×1個所	241
		1	計		
追加10	落雷 12/14	737	由利本荘市	落雷により以下の被害が発生 ・開閉器焼損×1個所	1,353
		737	計		
合計		28,668			22,640

第14表 地方行政(公共)機関の被害状況(平成31年1月1日～令和元年12月31日)

(5) 東日本電信電話株式会社秋田支店関係

番号	被害名	不通回線	被害の概要	被害地域	被害額 (千円)
	発生日				
4	暴風雪	0	雪害で電柱折損	小安	302
	2019/1/28				
4	暴風雪	0	強風で電柱損傷、ケーブル損傷	金浦	510
	2019/1/28				
4	暴風雪	1	雪害で倒木の為、電話線切断	神代	112
	2019/1/28				
6	暴風雪	0	雪害で電柱折損	椿川	133
	2019/3/13				
6	暴風雪	0	小屋からの落雪で電柱損傷、ケーブル埋没	前田	197
	2019/3/13				
6	暴風雪	0	雪害で電柱折損	皆瀬	183
	2019/3/13				
6	暴風雪	0	屋根からの落雪で鋼管柱屈曲	比立内	155
	2019/3/13				
6	暴風雪	0	強風の為、トタン飛来によりケーブル外皮へ傷	醍醐	297
	2019/3/13				
6	暴風雪	0	豪雪で倒木の為、電柱3本倒壊	矢島	476
	2019/3/13				
6	暴風雪	0	雪害で電柱損傷、水平支線切断	椿川	250
	2019/3/13				
6	雪暴風	0	豪雪で支線切断、電柱傾斜	トロコ	54
	2019/3/13				
6	暴風雪	2	豪雪で電柱3本損傷、ケーブル埋没	トロコ	792
	2019/3/13				
追記1	落雷	5	雷害でケーブル芯線損傷	八幡平	459
	2019/5/15				
追記1	落雷	2	雷害でケーブル芯線損傷	小坂	70
	2019/5/15				
合計		10			3,990

第14表 地方行政(公共)機関の被害状況(平成31年1月1日～令和元年12月31日)

(6) 東日本旅客鉄道秋田支社関係(秋田県内分)

番号	被害名 発生月日	被害発生場所	被害の概況	被害額 (千円)
		被害なし		
被害額合計				0

(注) 被害額は施設被害として、運休等による減収分は含まないものとする。



第15表 気象注意報、警報の発表状況

(資料:秋田地方気象台)

区分		月												年
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
注                意                報	大雨					2	10	6	15	7	7	2	3	52
	洪水				1	1	7	4	17	7	5	1	1	44
	強風	4	5	9	5	5	4	3	5	5	11	14	10	80
	風雪	14	8	9	2							3	10	46
	大雪	11	6	3	2								3	25
	波浪	12	5	7	3	3	1	1	3	3	7	10	9	64
	高潮								1	1	1	1	1	5
	雷	12	11	13	6	9	9	11	10	6	4	9	16	116
	融雪			1										1
	濃霧	7	9	12	15	11	17	18	19	19	15	14	9	165
	乾燥	4	4	8	6	5	2	1	1	4	1	8		44
	なだれ	7	5	4	2								3	21
	低温	5	4	1										10
	霜			1	17	4					4			26
	着氷													0
	着雪	11	6	3	2								3	25
小計	87	63	71	61	40	50	44	71	52	55	62	68	724	
警                報	大雨(土砂災害)						1	1	8	2	1		1	14
	大雨(浸水害)								2	1	1			4
	洪水						2		8	1	2			13
	暴風								1	1	2	4	2	10
	暴風雪	3	1	1								1	3	9
	大雪													0
	波浪	2		1						1	1	2	2	9
	高潮													0
	小計	5		2	0	0	3	1	19	6	7	7	8	58
合計	92	63	73	61	40	53	45	90	58	62	69	76	782	

第16表 降水の状況

(資料:秋田地方気象台)

(鷹巣)

区分		月												年
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
平 年 値	降水量 (mm)	119.0	89.9	95.0	101.3	126.3	110.1	216.2	192.8	165.0	146.6	163.2	147.6	1671.1
	降水日数 1mm以上	22.5	18.7	16.0	12.0	11.8	10.6	13.8	11.6	13.1	14.8	18.3	21.4	185.4
	降水日数 100mm以上	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.3
令 和 元 年	降水量 (mm)	103.0	65.5	62.0	67.5	58.0	115.0	96.5	109.5	62.5	211.0	139.0	181.0	1269.5
	降水日数 1mm以上	19	17	15	12	8	11	12	8	7	17	18	22	166
	降水日数 100mm以上	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

(秋田)

区分		月												年
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
平 年 値	降水量 (mm)	119.2	89.1	96.5	112.8	122.8	117.7	188.2	176.9	160.3	157.2	185.8	160.1	1686.2
	降水日数 1mm以上	21.2	16.8	14.7	11.3	11.0	9.9	11.8	10.0	12.3	13.8	18.1	21.4	172.3
	降水日数 100mm以上	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
令 和 元 年	降水量 (mm)	86.0	66.5	59.5	77.5	37.0	191.0	88.5	240.0	101.5	240.0	165.5	213.5	1566.5
	降水日数 1mm以上	16	15	11	10	4	14	10	8	11	16	16	20	151
	降水日数 100mm以上	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

(横手)

区分		月												年
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
平 年 値	降水量 (mm)	175.7	116.4	87.1	84.9	93.8	115.0	176.6	181.0	138.6	133.9	167.6	178.5	1643.6
	降水日数 1mm以上	24.5	20.2	17.6	12.6	12.1	10.9	13.8	11.1	13.1	14.3	18.9	23.6	192.3
	降水日数 100mm以上	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.3
令 和 元 年	降水量 (mm)	200.0	118.5	56.0	79.0	84.5	161.5	46.5	166.0	59.5	173.0	158.5	197.0	153.0
	降水日数 1mm以上	23	18	13	13	8	12	8	9	8	13	20	19	164
	降水日数 100mm以上	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1

第17表 積雪の状況

(資料:秋田地方気象台)

区分 地点	最 深 積 雪					
	平成29年		平成30年		令和元年	
	値(cm)	起 日	値(cm)	起 日	値(cm)	起 日
能 代	57	1月25日	19	2月24日	31	1月28日
鷹 巣	57	2月20日	78	2月19日	77	1月29日
鹿 角	60	3月9日	86	2月24日	62	2月9日
五 城 目	73	2月12日	38	2月24日	26	2月16日
阿 仁 合	120	3月10日	138	2月21日	119	2月14日
秋 田	50	1月23日	34	2月24日	17	2月9日
角 館	92	2月11日	143	2月19日	88	1月29日
大 正 寺	83	2月12日	101	2月25日	67	2月16日
本 荘	46	1月15日	33	2月25日	25	12月9日
横 手	96	1月25日	177	2月13日	114	2月14日
矢 島	91	1月25日	124	2月13日	104	2月12日
湯 沢	80	1月15日	159	2月13日	121	2月13日
湯 の 岱	139	2月12日	180	2月19日	149	1月24日

(注)1 前年の秋から当年の春までの期間における最深積雪である。

(注)2 起日(観測日)が二つ以上ある場合は、新しい方を記入している。

(注)3 “]” 付きの値は資料不足値であり、統計値を求める対象となる資料が許容  
越えて欠けている。

第18表 雪崩発生状況(平成6年1月1日～令和元年12月31日)

発生月日		発生場所	雪崩の状況等
平成元年 ～6年		発生なし	
7年	1月19日	鷹巣町七日町地内	町道一時不通(長さ30m)
	2月22日	上小阿仁村南沢地内	国道385号線一時不通(長さ20m、厚さ1m)
	3月8日	森吉町森吉字様田地内	県道小滝阿仁前田一時不通(長さ10m、厚さ6m)
8年	1月31日	湯沢市高松字泥湯地内	住家1棟が一部破損
	2月9日	南外村大和野地内	県道西仙北何階線一時不通(幅10m、長さ15m)
	2月12日	湯沢市高松字泥湯地内	住家2棟が一部破損
	4月7日	藤里町太良地内	県道西目屋二ツ井線一時不通(未測定)
9年	2月5日	羽後町田代字突茂沢地内	町道除野寺門線一時不通(幅30m、高さ20m、厚さ2m)
	2月25日	鹿角市十和田大湯字白外沢国有林地内	国道1033号一時不通(幅7.5m、高さ21m、厚さ1m)
	3月3日	鳥海町上笹子字日陰地内	町道中村針水線一時不通(幅15m、高さ8m、厚さ0.6m)
	3月5日	鳥海町笹子字天地地内	町道小川清水淵線一時不通(幅15m、高さ9m、厚さ0.5m)
10年	1月30日	羽後町田代字突茂沢地内	町道除野寺門線一時不通(幅20m、高さ20m)
		上小阿仁村南沢地内	国道285号一時不通(幅2m、高さ101m)
11年	2月2日	森吉町大字根森田字姫ヶ岱	森吉山ダム建設工事現場で生き埋め3人重軽傷
	4月19日	田沢湖町田沢先達国有林内	乳頭山登山道一時不通(幅15m、高さ10m、厚さ2m)
12年	2月25日	田沢湖町玉川地内	国道341号一時不通(幅10m、厚さ2.5m)
	2月26日	雄和町平尾鳥地内	広域農道出羽グリーンロード一時不通(幅20m・厚さ1m)
	2月29日	協和町淀川地内	県道淀川川野目線一時不通(幅20m・厚さ1m)
14年	1月8日	二ツ井町梅内字小滝	県道小滝二ツ井線一時不通(幅6m、厚さ2m)
	1月28日	小坂町十和田字舟山	国道454号一時不通(幅155m、厚さ1m)
		鹿角市花輪字女平	県道田山花輪線一時不通(幅50m、厚さ1.2m)
15年		発生なし	
16年	2月26日	上小阿仁村南沢大碓地内	県道杉沢上小阿仁線一時不通(幅12m、厚さ2.5m)
17年		発生なし	
18年	1月4日	北秋田市阿仁前田	県道(福館阿仁田線)へ流出
		上小阿仁村南沢	国道285号へ流出
	1月16日	鹿角市花輪	市道盆線へ流出
	2月10日	仙北市田沢湖町 鶴の湯温泉	高さ80m、幅100mで雪崩発生、観光客、保守作業員被災(死者1、負傷者16)
		仙北市田沢湖町 孫六温泉	雪崩により建物全体的が傾斜
	2月22日	北秋田市阿仁長畑	雪崩が発生したが、下部の樹林帯で雪が停止
2月24日	仙北市田沢湖玉川玉川橋付近、あざみトンネル付近	国道341号で県警へ「やまどり」が雪崩を発見	
24年	2月1日	仙北市田沢湖玉川 玉川温泉岩盤浴小屋	秋田焼山方向から幅40mの雪崩れが発生し小屋倒壊、岩盤浴客被災(死者3)

第19表 1以上を観測した地震の観測状況

(資料:秋田地方気象台)

月日	時刻	震度	震央地名	北緯	東経	深さ(km)	規模(M)
1月3日	3:23	1	千葉県東方沖	35° 48.6′	141° 06.9′	34	5.8
2月12日	19:37	1	福島県沖	37° 18.6′	141° 21.5′	87	5.4
2月13日	19:33	2	択捉島南東沖	45° 03.3′	149° 09.7′	155	7.2
3月5日	16:03	1	秋田県内陸北部	40° 02.2′	140° 32.7′	7	2.6
3月11日	13:04	4	秋田県内陸南部	39° 40.6′	140° 44.3′	12	4.4
4月17日	19:48	1	秋田県内陸南部	39° 31.5′	140° 25.4′	8	2.0
4月18日	17:25	1	小笠原諸島西方沖	27° 10.4′	140° 30.4′	477	6.8
4月20日	5:39	3	宮城県沖	38° 53.2′	142° 05.9′	46	6.2
4月25日	14:03	1	秋田県内陸南部	39° 36.0′	140° 32.4′	7	1.8
4月30日	12:15	1	青森県東方沖	40° 50.4′	142° 49.4′	34	5.3
5月9日	6:35	1	岩手県沖	40° 06.1′	142° 01.4′	11	4.8
5月14日	4:30	1	岩手県沖	40° 06.2′	142° 01.3′	12	4.6
5月15日	6:40	1	宮城県沖	38° 42.1′	142° 15.3′	39	4.6
5月18日	12:00	1	宮城県沖	38° 10.5′	141° 41.7′	51	5.2
5月19日	12:17	1	福島県沖	37° 30.8′	141° 25.5′	50	5.4
7月14日	12:36	1	岩手県内陸南部	39° 03.4′	140° 52.4′	9	3.7
7月17日	0:00	1	秋田県内陸北部	40° 26.2′	140° 52.9′	5	2.9
7月28日	13:22	1	秋田県内陸南部	39° 16.8′	140° 37.1′	147	4.2
7月30日	2:35	2	秋田県沖	39° 48.7′	139° 47.2′	16	3.9
8月6日	2:54	1	茨城県沖	36° 13.4′	141° 36.2′	54	5.6
8月7日	11:14	1	秋田県内陸南部	39° 29.1′	140° 25.2′	10	2.4
9月5日	18:40	1	秋田県沖	39° 50.8′	139° 37.1′	10	3.6
9月6日	0:13	1	秋田県沖	39° 50.9′	139° 36.5′	9	3.5
9月12日	11:44	3	宮城県沖	38° 42.8′	142° 16.1′	43	6.2
9月12日	11:50	1	宮城県沖	38° 41.7′	142° 15.7′	42	4.9
9月12日	12:49	1	宮城県沖	38° 43.3′	142° 16.2′	42	4.7
10月6日	15:27	1	岩手県沿岸南部	39° 23.1′	141° 54.8′	94	4.7
10月10日	8:11	1	青森県津軽北部	40° 39.1′	140° 50.1′	2	3.2
11月6日	4:42	2	秋田県内陸北部	40° 55.9′	143° 14.8′	6	4.1

月 日	時 刻	震 度	震 央 地 名	北 緯	東 経	深 さ (km)	規 模 (M)
11月6日	4:51	3	秋田県内陸北部	40° 01.3′	140° 34.9′	6	4.2
11月6日	5:21	1	秋田県内陸北部	40° 01.4′	140° 35.1′	5	3.4
11月6日	17:56	2	青森県東方沖	40° 01.5′	140° 35.2′	17	5.7
11月7日	2:16	1	青森県東方沖	40° 57.4′	143° 14.3′	18	5.3
11月21日	7:20	1	宮城県北部	38° 37.6′	140° 57.8′	95	4.2
11月22日	19:05	1	茨城県沖	36° 35.4′	141° 06.0′	45	5.7
11月28日	7:33	1	秋田県沖	40° 03.7′	139° 56.0′	14	2.9
12月1日	7:54	2	サハリン西方沖	48° 05.8′	141° 10.8′	619	6.7
12月9日	0:51	1	秋田県内陸北部	40° 11.9′	140° 17.4′	15	2.8
12月12日	16:18	2	岩手県沖	40° 05.6′	142° 06.5′	48	5.6
12月21日	2:23	3	青森県東方沖	40° 46.9′	142° 41.5′	43	6.5

(注) は、秋田県内で観測された最大である。

## 第20表 津波警報・注意報の発表状況

(資料:秋田地方気象台)

年月日	種 類	発表時刻	解除時刻	地震の名称または震央地名
1964. 5. 7	ヨワイツナミ	17:17	19:15	秋田県沖
1964. 6. 16	ツナミオソレ	13:15	16:52	新潟地震
1983. 5. 26	オオツナミ	12:14	20:58	昭和58年(1983年)日本海中部地震
1983. 6. 9	ツナミチュウイ	22:08	22:50	秋田県沖
1983. 6. 21	ツナミ	15:38	17:43	青森県西方沖
1985. 3. 5	ツナミチュウイ	05:00	14:45	チリ中部沿岸
1987. 3. 24	ツナミチュウイ	22:04	22:56	新潟県上中越沖
1989. 11. 2	ツナミチュウイ	03:34	07:40	三陸沖
1992. 7. 18	ツナミチュウイ	17:44	19:45	三陸沖
1993. 2. 7	ツナミチュウイ	22:41	23:31	能登半島沖
1993. 7. 12	オオツナミ	22:25	13日07:00	平成5年(1993年)北海道南西沖地震
1994. 12. 28	ツナミチュウイ	21:23	23:45	平成6年(1994年)三陸はるか沖地震
2011. 3. 11	津波注意	16:08	12日13:50	平成23年(2011年)東北地方太平洋沖地震

(注)1 秋田県(津波予報区)に発表されたものを掲載している。

(注)2 ツナミナシは除外している。

第21表 災害り災者に対する見舞金等の給付状況

(1) 秋田県災害り災者見舞金給付状況

金額・単位：千円

		19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
死者 行方不明	件数	2			1	5		8			1			
	金額	1,200			600	3,000		4,800			600			
全焼	件数													
	金額													
半焼	件数													
	金額													
全壊・流失	件数	6			1	3	1	2				6	2	1
	金額	3,600			600	1,800	600	1,200				3,600	1,200	600
半壊	件数	半壊床上	1	2		1	1	17	1	3		45	1	2
	金額	合計	200	400		200	200	3,260	200	600		8,720	200	400
床上浸水	件数	520	1	12	53	178	9	280	1	3	10	634	194	
	金額	100,120	200	2,400	10,180	31,960	1,800	53,340	200	320	2,000	120,640	37,120	
合計	件数	528	2	14	55	187	11	307	2	6	11	685	197	3
	金額	104,920	400	2,800	11,380	36,960	2,600	62,600	400	920	2,600	132,960	38,520	1,000

※21年給付分 床上浸水には一部破損（汚泥堆積）含む

(2) 災害弔慰金及び災害障害見舞金の支給状況

		19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
件数		2				4	13	24	18				7	
金額		7,500				20,000	46,250	87,500	60,000				22,500	



第22表 10年間の自然災害による被害状況

区分		年										
		22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	
人	死 亡	人	5	23	15	31	19	5	5	4	7	6
	行方不明	人										
	負 傷	人	54	280	215	205	156	57	79	129	157	84
	計	人	59	303	230	236	175	62	84	133	164	90
建 物	全壊・流失	棟	2	1	2	5				5	3	1
	半 壊	棟	0	2	1	17	1	6		49		3
	一部破損	棟	99	233	2,990	102	29	173	126	165	235	43
	床上浸水	棟	53	181	9	284	1	3	10	627	194	
	床下浸水	棟	498	593	95	933	43	52	43	1,596	474	13
	非 住 家	棟	9	141	432	97	63	70	7	46	88	16
	被 害 額	千円	110,660	528,726	1,741,973	681,758	58,599	156,545	38,911	1,464,568	285,137	25,754
農 産 物	稲 作 (田流失等)	ha	5.77	1,006.12	5.40	2,379.65	17.43	1.48	6.20	3,969.87	93.78	0.16
		箇所	10	16	3	369	6	10				
	畑 作 (畑流失等)	ha	18.34	504.53	681.46	773.65	5.54	14.89	10.58	1,411.70	66.44	28.17
		箇所	4	38	50	63	6	15	25			
	果 樹	ha						1,132.70		669.10	1,659.31	128.35
		箇所	14	16	13	150	824		14			
	そ の 他	ha										
		箇所	1,366	6,902	9,318	372	596	631	2,496	1,797	475	132
	被 害 額	千円	490,493	6,196,865	2,733,504	1,442,926	1,446,681	728,459	626,442	2,855,555	956,887	87,925
	施 設	農 地	箇所	29	722	103	1,993	104	108	76	128	64
農・漁業用施設等		箇所	81	556	179	1,434	139	130	83	239	67	1
被 害 額		千円	302,268	1,679,760	1,787,911	7,332,561	284,852	117,658	163,210	1,733,107	436,298	24,027
そ の 他	畜 産	頭・羽										
		件	2	70	363	25	1	38	84	47	59	16
		千円	3,610	48,424	382,428	26,333	200	33,163	16,730	22,509	34,527	9,122
	件	0	8	421	7				6	12		

	小 産	千円	0	11,866	515,742	11,091				10,155	32,242	
林業	治山	箇所	34	74	13	227	9	2	6	119	1	
	林道	箇所	50	284	25	626	87	4	4	111	24	
	その他	箇所		10				1		2		
	被害額	千円	887,079	2,661,306	599,197	4,315,950	340,904	142,234	137,676	2,331,159	176,709	
工	施設	箇所										
	商品等	件										
	被害額	千円										
土木	河川	箇所	166	283	61	328	50	41	10	442	99	6
	道路	箇所	68	203	172	180	30	18	12	209	68	5
	橋梁	箇所	1		1	2	1	1		7		
	その他	箇所	6	7	14	12	3			12	1	
	被害額	千円	2,153,746	2,872,789	4,934,835	5,574,799	909,267	3,000,518	245,228	28,257,956	6,056,521	1,214,983
文教施設	箇所		1	8	8	1		4	2	3	1	
	千円		9,318	21,158	115,694	100		1,432	41,212	15,360	1,993	
その他	千円	441	208,790	25,170	98,234		6,278	2,289	600	575	400	
指定地方行政機関等	千円	1,622,719	2,452,002	385,766	1,876,155	609,843	886,973	128,591	1,991,563	2,897,122	751,128	
被害額合計	千円	5,571,016	16,669,846	13,127,684	21,475,501	3,650,446	5,071,828	1,360,509	38,708,384	10,891,378	2,115,332	

※ 非住家被害には、公共建物被害を含む

※ 文教施設には、重要文化財被害も含む

※ その他には、水道施設、ごみ、し尿処理施設、自然公園施設、ブロック塀被害を含む。