自然災害

1 令和2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、12.8℃で平年より1.1℃高く「かなり高い」だった。月別では、1月、2月、3月、6月、9月が「かなり高い」、5月、8月、11月が「高い」、7月、10月が「平年並」、4月、12月が「低い」となった。最低気温は、12月31日の-6.7℃が最も低く、また真冬日は5日間で平年より5.2日少なかった。最高気温は、9月7日の36.1℃が最も高く、真夏日は29日間で平年より10.7日多かった。猛暑日は3日で平年より1.8日多かった。

秋田県内の気温(\mathbb{C})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	38.2 にかほ(9月3日)	38.1 五城目(9月3日)	37.9 鷹巣(9月3日)
日最低気温の低い方から	-15.8 鹿角(2月10日)	-12.8 大館(2月9日)	-12.0 八幡平(2月10日)
月平均気温の高い方から	26.3 横手(8月)	26.2 秋田(8月)	26.1 にかほ(8月)
月平均気温の低い方から	-3.0 八幡平(12月)	-1.4 鹿角(1月)	-1.1 湯瀬(12月)
真冬日の日数の多い方から	41日 八幡平	17日 湯瀬	15日 鹿角
			15日 湯の岱
真夏日の日数の多い方から	48日 横手	38日 角館	37日 東由利

⁽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。

〇 降水量

秋田市における年降水量は、2022.5mmで平年比は120%で「かなり多い」となった。月別では、2月、7月、9月が「かなり多い」、3月、6月、11月が「多い」、1月、4月、5月、8月、10月、12月が「平年並」となった。日降水量1mm以上の日数は、192日間で平年より19.7日多かった。

また、梅雨入りは6月14日ごろ(平年並)、梅雨明けは特定できなかった。

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	2827.0 桧木内	2636.5 田沢湖高原	2469.5 大正寺
日降水量の多い方から	183.5 大曲 (8月30日)	145.0 大正寺(7月28日)	117.5 田沢湖(7月27日)
日最大1時間降水量	69.5 東由利	68.5 大曲	55.0 角館
	(9月4日07:50)	(8月30日18:46)	(9月4日08:57)
月降水量の多い方から	517.0 田沢湖高原(8月)	513.0 湯の岱(7月)	481.5 大曲(8月)
月降水量の少ない方から	49.0 大曲 (5月)	54.0 湯沢(5月)	60.5 大潟(5月)
日降水量1㎜以上の日数	215日 八幡平	214日 矢島	213日 東由利

〇 風

秋田市における最大風速(風向、観測日)は、18.0m/s(西南西、3月5日)、最大瞬間風速は27.5m/s(西、3月5日)だった。日最大風速10m/s以上の日数は80日間で、最多風向は、1月、3月、9月、10月が東南東、2月が北、4月が西、5月~8月、11月が南東、12月北西となった。

○ 湿度

秋田市における年平均相対湿度は、75%であった。また、月平均相対湿度の高かった月は、7月で85%、低かったのは3月で69%であった。なお、日最小相対湿度は20%(4月30日)であった。

○ 日照時間

秋田市における年間日照時間は1535.7時間で、平年比は101%で「平年並」となった。月 別では、1月、3月、9月が「かなり多い」、2月、6月が「多い」、8月が「平年並」、4月、 5月、7月、11月、12月「少ない」、10月が「かなり少ない」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	1539.9 能代	1535.7 秋田	1515.7 にかほ
年間日照時間の少ない方から	993.6 湯瀬	1082.5 湯の岱	1179.6 八幡平
月間日照時間の多い方から	220.6 能代(6月)	219.4 鷹巣(6月)	219.2 矢島(6月)
月間日照時間の少ない方から	12.2 湯瀬(12月)	19.5 八幡平(12月)	21.7 湯の岱(12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91cmで、平年の約24%であった。最深積雪は24cm(2月11日)で、平年より14cm少なく平年比は約63%であった。日最深積雪1cm以上の日数は前年の11月から3月まで29日間であった。(平年値なし)

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	85 横手(12月6日)	80 湯沢(12月6日)	77 湯の岱(2月9日)

〇 霜

初日は11月17日で平年より6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。

※秋田市における霜の終日は、観測を終了した。

(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。

(資料:秋田地方気象台)

	極		令和	2年	¢★≂↓₩□₽₽
要素	観測値	起日	観測値	起日	統計期間
日最高気温の高い方か	5 38. 2 °C	1978. 8. 3	36. 1 °C	9月7日	
日最低気温の低い方か	5 −24.6°C	1888. 2. 5	-6. 7 °C	12月31日	1882. 10 ~
月平均気温の高い方か	5 27.3°C	1999. 8	26. 2 °C	8月	1002. 10~
月平均気温の低い方か	-4.4°C	1922. 1	2. 3 °C	1月、12月	
日 最 小 相 対 湿	度 9%	2002. 4.24	20 %	4月30日	1950. 1~
日 最 大 降 水	量 186.8 mm	1937. 8.31	98. 0 mm	7月27日	1882. 10 ~
日最大1時間降水	量 72.4 mm	1964. 8.13	37. 0 mm	9月4日	1938. 1~
月降水量の多い方か	5 543.0 mm	2013. 7	337. 0 mm	7月	1882. 10~
月降水量の少ない方か	6 1.4 mm	1943. 7	112. 0 mm	5月	1002. 10~
月間日照時間の多い方か	ら 324.6 時間	1916. 8	210.5 時間	6月	1899. 3~
月間日照時間の少ない方か	ら 6.6時間	1945. 12	37. 5 時間	12月	1099. 3~
日 最 大 風	東 30.7 m/s	1954. 9.26	18 m/s	3月5日	1882. 10 ~
日 最 大 瞬 間 風	東 51.4 m/s	1991. 9.28	27.5 m/s	3月5日	1937. 4~
最 深 積	雪 117 cm	1974. 2.10	24 cm	2月11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2年中に被害が確認された自然災害は36件で前年に比べて7件増加した。10年間の 平均件数32件と比較しても3件減少した。

① 人的被害

自然災害による死傷者等は、死者 5 人(内災害関連死者 0 人)、行方不明者 0 人、負傷者 90 人、総数 95 人で、前年に比べて 5 人増加した。10 年間の死傷者等の平均総数 157 人と比較しても62 人減少した。

[10年間の人的被害の状況]

区分	総計			死		者				,	負	傷	者		
年		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 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	1 1 1 1 1	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			i
H 30	164	7	7						157	154	 	3			
R 1	90	6	6						84	80		2			
R 2	95	5	5						90	85		5			
計	1, 572	120	109	11					1, 452	1, 370	3	65		12	

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32億1,725万8千円で、前年と比べて11億192万6千円増加した。

なお、10年間の平均被害総額は116億2,881万7千円である。

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15回発生し、軽傷者5人、住家一部破損34棟、非住家その他(半壊以上)1棟、街路灯等その他の公共施設3箇所、農産(果樹)2.84ha、農産(その他)61箇所、電力施設(停電戸数3,614戸)、電話通信(不通6回線)に2,554万9千円の被害を受けた。

(イ)豪雨

豪雨災害は年間10回発生し、住家半壊1棟、住家一部破損5棟、住家床上浸水13棟、住家床下浸水116棟、非住家その他(半壊以上)3棟、学校1箇所、水道及び清掃等その他の公共施設10箇所、田畑流失・埋没1.59ha、田畑冠水378.04ha、農林水産業施設1,222箇所、農産(その他)5箇所、畜産1件、公共土木施設(河川60箇所、道路21箇所)、商工被害5件、電力施設(停電戸数3,754戸)、電話通信(不通12回線)、鉄道施設(不通2路線)に30億5,601万3千円の被害を受けた。

(ウ)降ひょう

降ひょう災害は、降霜含み4回発生し、農産(畑作) 0.07 ha、農産(果樹) 191.48 ha、農産(その他) 1箇所に5,074万9千円の被害を受けた。

(工)雪害

 $1 \sim 3$ 月、12 月の雪害によって死者 5 人、重傷者 41 人、軽傷者 44 人の人的被害のほか、住家一部破損 144 棟、住家床下浸水 6 棟、非住家その他(半壊以上) 8 棟、農産(果樹) 0.01 ha、農産(その他) 6 箇所、電力施設(停電戸数 520 戸)に 5,367 万 4 千円の被害を受けた。

(オ)地すべり

地すべりは、崖崩れ含み2回発生し、非住家その他(半壊以上)1棟、私有地崖崩れ1箇所、公共土木施設(道路1箇所)に2,449万1千円の被害を受けた。

(カ)落雷

落雷被害は年間2回発生し、住家一部破損2棟、国重要文化財1箇所、電話通信(不通3回線)に185万4千円の被害を受けた。

(キ)暑熱

8月23日から9月9日にかけて暑熱により畜産8件、電力施設(停電戸数297戸)に492万8千円の被害を受けた。

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	2億2,623万4千円	住家·非住家、公共施設被害
農政関係	6億8,307万9千円	農地、施設、農産、畜産被害
林務関係	6 億 309 万円	治山、林道被害
土木関係	14 億 9, 332 万 6 千円	河川、道路、地すべり被害
商工関係	120 万円	設備被害
文教関係	2,438万3千円	学校、重要文化財被害
福祉保健関係		
公営企業関係		·
その他	700 万円	私有地崖崩れ被害
小 計	30 億 3,831 万 2 千円	
指定地方行政(公共)機関	1億7,894万6千円	
슴 칽	32億1,725万8千円	

〔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)
	豪雨等	雪害等	地震等	台 風	暴風	
23	8,589,752	6,327,591	1,240,005	472,030	40,468	16,669,846
	51.5%	38.0%	7.4%	2.8%	0.3%	
	暴風等	凍上災	豪雨等	雪害等	地すべり	
24	8,983,004	2,207,071	1,245,737	400,577	291,295	13,127,684
	68.4%	16.8%	9.5%	3.1%	2.2%	
	豪雨等	台 風	雪害等	暴風等	地すべり等	
25	15,642,358	4,707,873	668,320	379,590	77,360	21,475,501
	72.8%	21.9%	3.1%	1.8%	0.4%	
	豪雨等	雪害等	地すべり等	暴風等	台 風	
26	2,051,127	1,505,520	69,255	16,910	7,634	3,650,446
	56.2%	41.2%	1.9%	0.5%	0.2%	
	豪雨等	地すべり等	雪害等	暴風等	暑 熱	
27	3,272,735	800,840	578,354	418,589	1,310	5,071,828
	64.5%	15.8%	11.4%	8.3%	0.0%	
	暴風等	豪雨等	雪害等	地すべり等	暑 熱	
28	591,927	567,173	136,467	58,024	6,918	1,360,509
	43.5%	41.7%	10.0%	4.3%	0.5%	
	豪雨等	雪害等	暴風等	地すべり	地震	
29	34,494,534	3,539,534	336,784	335,732	1,800	38,708,384
	89.1%	9.1%	0.9%	0.9%	0.0%	
	豪雨等	地すべり	雪害等	暴風等	暑 熱	
30	8,049,763	1,316,629	901,252	618,442	5,292	10,891,378
	73.9%	12.1%	8.3%	5.7%	0.0%	
	地すべり等	暴風等	雪害等	豪雨等	暑 熱	
1	1,055,752	942,659	64,409	45,794	6,718	2,115,332
	49.9%	44.6%	3.0%	2.2%	0.3%	
	豪雨等	雪害等	暴風等	地すべり	暑 熱	
2	3,057,867	104,423	25,549	24,491	4,928	3,217,258
	95.0%	3.2%	0.8%	0.8%	0.2%	

^{※ 10}年間の平均被害額は、116億2,881万7千円である。

^{※「}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、降霜を含む。

(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

													╨끼Ж	加战五	
目的	月別 区分	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計	前年
	件数						1		3	1	1			6	15
	死 亡								1		1			2	4
登	行方不明														
山	負 傷						1		1	1				3	6
	無事救出								1					1	11
	計						1		3	1	1			6	21
	件数				2	15	12	2			2			33	30
	死 亡					1	3				1			5	6
山菜	行方不明														
山菜採り	負 傷					1	1							2	4
	無事救出				2	15	11	3			1			32	22
	計				2	17	15	3			2			39	32
	件数									1	10		1	12	12
	死 亡										5			5	1
きのこ採り	行方不明										2			2	1
採	負 傷										1			1	4
6	無事救出									1	2		1	4	6
	計									1	10		1	12	12
	件数			1				4	1					6	5
7	死 亡							2						2	
そ	行方不明														1
の	負 傷							2						2	3
他	無事救出			1				1	1					3	1
	計			1				5	1					7	5
	件数			1	2	15	13	6	4	2	13		1	57	62
	死 亡					1	3	2	1		7			14	11
_	行方不明										2			2	2
計	負 傷					1	2	2	1	1	1			8	17
	無事救出			1	2	15	11	4	2	1	3		1	40	40
	計			1	2	17	16	8	4	2	13		1	64	70

[※] その他は渓流釣り、スキー、トレッキング、業務等

イ 水難事故

資料提供:秋田県警察本部

														貝科[[2]	/\ . /\ -	- // - /	37 · 1 · 14 l*
箇所	月	/	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計	前年	増減
	件	数															
	_	^ 死者															
水 泳																	
	-	不明															
	_	救助															
	件	数					1								1		1
ボート遊び	7	死者															
パール 世の	;	不明															
	3	救助					1								1		1
	件	数								1				1	2	2	
	7	死者												1	1		1
水 遊 び		不明															
	l —	枚助								2					2	5	Δ 3
	件								0			-1	-1	0		8	<u>∠</u> 3
	_	数							2	2		1	1	2	8		A 4
魚とり(釣り)	-	死者							1	1					2	3	Δ 1
	_	不明															
	_	救助							1	2		2	1	2	8	5	3
	件	数									1	2			3		3
通行中	7	死者										2			2		2
进 1) 中	:	不明															
	ž	救助									1				1		1
	件	数							1	2				1	4		4
		死者							1						1		1
作業中		不明															•
	-	枚助								2				1	3		3
	件													ı	3		J
水難救助	14-	数															
水 難 救 助 活 動	-	死者															
	I ∟′	不明_															
		救助															
	件	数															
だける遊戯	7	死者															
陸 上 に おける遊戯 スポーツ中	[:	不明															
		救助															
		数			1	2			1	2			1		7	4	3
	7	死者			•	1			1	2			1		5	3	2
その他		不明				•			•	_			•		·		
	_				1	4									2	4	4
		救助 ***				1	4		4	-	4	_	•			1	1
		数			1	2	1		4	7	1	3	2	4	25	14	11
計		死者				1			3	3		2	1	1	11	6	5
	-	不明															
		救助			1	1	1		1	6	1	2	1	3	17	11	6
	件	数				1	1	1	1	2	3	1	3	1	14		
台	7	死者						1	1	1	2			1	6		
前 年	;	不明															
		救助				1	1			2	1	3	3		11		
	`	ハクリ					'			_		J					

[※] 救助には負傷者も含む。

令和2年 運航活動状況総括表

令和2年12月31日

	区 分	月別	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	合計	総計
	松	件数			1	1		3	1	4					10	
	救急活動	時間			0:25	0:27		1:52	0:30	1:42					4:56	
緊	松 叶 江 卦	件数	3		3	3	5	16	3	14					47	
4 .	救助活動	時間	4:40		4:10	4:03	4:50	23:58	2:20	15:58					59:59	
急	火災防ぎょ	件数				2	1								3	61件
運	活動	時間				2:00	0:45								2:45	69:25
	災害応急	件数													0	
航	対策活動	時間													0:00	
	広域航空消防	件数					1								1	
	防災応援活動	時間					1:45								1:45	
	災害危険個所	件数					1							1	2	
災害	等の調査	時間					1:25							0:45	2:10	
害	各種防災訓練	件数		1			5		5	5					16	
防	等への参加	時間		1:15			7:55		6:55	6:10					22:15	18件
対	住民への災害	件数													0	24:25
策活	予防の広報	時間													0:00	
動	その他	件数													0	
	CVIE	時間													0:00	
	·般行政活動	件数							1		2				3	3件
	八八 以 (日 3)	時間							1:20		3:10				4:30	4:30
自	隊訓練	件数	10	10	13	11	9	9	9	5	1				77	77件
		時間	10:45	10:50	14:50	12:35	9:30	8:50	10:05	4:45	0:50				83:00	83:00
	験 飛 行	件数	1	1	1	1	2	1	2	3	2			4	18	18件
	(整備状況)	時間	0:30	0:40	0:10	0:15	0:50	0:15	0:40	1:20	2:45			4:25	11:50	11:50
合	計	件数	14	12	18	18	24	29	21	31	5	0	0	5	177	177件
	PI	時間	15:55	12:45	19:35	19:20	27:00	34:55	21:50	29:55	6:45	0:00	0:00	5:10	193:10	193:10
運	航休止日数	日数		1		1	1	2	1	2	28	31	30	27		124日

(5) 自衛隊の災害派遣状況(令和2年1月1日~12月31日)

〇 航空自衛隊秋田救難隊 ・・・・・・・・ 派遣なし

〇 陸上自衛隊第21普通科連隊 ・・・・・・・ 派遣なし

〇 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(令和2年1月1日~12月31日)

	\	災 害 名 (発生月日)	政 令 番 号 (公布年月日)	法の適用条項	法の適用地域
激甚法		令和2年5月15日から7月31 日までの間の豪雨による災害	第 ∠ 30万	法第3条、第4条、第 5条、第6条、第12 条、第16条、第17 条、第19条、第20 条、第22条、第24 条、第25条までに 規定する措置	全国

〇 天災融資法(該当なし)

2 主な気象と災害発生状況

番号	発生月日	災害名	気 象 と 被 害 の 状 況
1	1月~3月	発生地域 雪 (全 県)	1月に、
2	2月18日	崖くずれ (中 央)	発生した。 由利本荘市の私有地法面が作業小屋と共に崩落した。法面崩落 (幅約12m×高さ約7m)により非住家(幅約12m×長さ約 7.6m×高さ約2m)が全壊した。 非住家その他全壊1棟及び崖くずれ(法面崩落)1箇所などに 800万円の被害が発生した。
3	2月18日	強 風 (県北 ・県南)	低気圧が日本海北部にあって南東へ進み、北日本を通過する。 八森では最大瞬間風速28.9m/sを、横手でも最大瞬間風速1 6.7m/sを観測した。この影響により農産その他2箇所(横手市1、八峰町1)に41万1千円の被害が発生した。
4	2月22日 ~23日	暴風雪 (全 県)	2月下旬、天気は周期的に変わり、高気圧に覆われて晴れた日もあったが、低気圧や気圧の谷の影響で雨や雪となった日もあった。また、22日から23日にかけて、低気圧や強い冬型の気圧配置の影響で大風となった所もあった。

			1
			この影響により住家一部破損 5 棟(秋田市 3、横手市 2)、農産その他 3 箇所(横手市 1、大仙市 2)、電気停電戸数 1 9 戸などに合計 1 6 0 万 6 千円の被害が発生した。
5	3月5日 ~6日	暴風雪 (中央 ・県南)	5日、低気圧が日本海にあって、東へ進む。また、別の低気圧が三陸沖にあって北へ進む。 6日、北日本は冬型の気圧配置となる。 この影響により軽傷者1人(秋田市;強風にあおられ転倒)、 住家一部破損7棟(秋田市4、横手市1、由利本荘市1、潟上市 1)、農産その他6箇所(由利本荘市1、湯沢市2、羽後町3)、 電気停電戸数1,256戸などに合計151万9千円の被害が発生した。
6	3月11日 ~12日	暴風雪 (中央 ・県南)	11日、低気圧がオホーツク海にあって、北東へ進む。一方、高気圧が東シナ海にあって、東へ移動し、本州付近は西高東低の気圧配置となる。 12日、高気圧が日本の南にあって、東へ移動する。一方、低気圧が沿海州にあって南東へ進む。 この影響により軽傷者1人(秋田市;風にあおられ転倒)、非住家その他全壊1棟(秋田市;アパート物置)、農産その他2箇所(横手市1,羽後町1)などに合計28万9千円の被害が発生した。
7	3月21日	落 雷 (県 北)	気圧の谷が東北地方を通過する。このため、10時19分に秋田地方気象台は注意報を発表した。(沿岸では、強風や高波に注意してください。秋田県では、竜巻などの激しい突風や急な強い雨、落雷、なだれに注意してください。) 雷、強風、波浪の注意報が発表されていた三種町では落雷により住家2棟が一部破損し、75万円の被害が発生した。
8	3月19日 ~21日	暴 風 (全 県)	19日、本州付近は高気圧に覆われる。一方、前線を伴った発達中の低気圧が日本海にあって、東北東へ進む。20日、発達中の低気圧が日本海にあって東北東へ進む。一方、高気圧が東シナ海にあって南東へ移動し、東北地方は気圧の傾きが大きくなる。21日、気圧の谷が東北地方を通過する。 暴風により軽傷者2人(男鹿市1、北秋田市1;どちらも風にあおられ転倒)、住家一部破損10棟(秋田市1、横手市4、大館市1、鹿角市1、由利本荘市1、大仙市2)、その他28箇所(横手市7、由利本荘市1、潟上市1、美郷町1、湯沢市6、羽後町12)、電気停電戸数315戸などに合計858万7千円の被害が発生した。
9	4月10日 27日 28日	降ひょう (中 央)	4月の中旬は高気圧と低気圧が交互に通過し、天気は周期的に変化したが、上旬と下旬は低気圧や気圧の谷、西高東低の気圧配置の影響により、雨や曇りの日が多く、下旬は寒気の影響により気温が平年よりも低めに経過した。 10日、27日、28日の降ひようにより果樹70.50ha(男鹿市43.00、潟上市27.50)に442万8千円の被害が発生した。
1 0	4月12日 ~13日	強 風 (県 北)	12日、低気圧が東北北部を通過する。また、前線を伴った低 気圧が日本の南にあって北東へ進む。 13日、低気圧が本州の南岸を東北東へ進む。 強風により住家一部破損1棟(北秋田市)、電話回線不通4回 線などに24万4千円の被害が発生した。

1 1	4月17日	降 (中 央)	高気圧が三陸沖にあって北日本を覆う。 降霜により果樹 6 5.00 ha (男鹿市 3 9.00、潟上市 2 6.00)に3,178万1千円の被害が発生した。
1 2	4月19日	強 風 (県 北)	低気圧が日本の東にあって、東へ進む。一方、日本海に高気圧があって東へ移動する。 能代で最大瞬間風速21.3m/sを観測した。 この影響により住家一部破損1棟(能代市)に1万3千円の被害が発生した。
1 3	4月21日 ~22日	強 風 (中央 ・県南)	21日、低気圧が日本海北部にあって、北東へ進む。 22日、気圧の谷が東北地方を通過する。 強風により農産その他2箇所(由利本荘市1、仙北市1)に9 万6千円の被害が発生した。
1 4	5月19日	暴 風 (全 県)	低気圧が関東の東と日本海西部にあって、ともに東北東へ進む。 暴風により住家一部破損4棟(横手市3、能代市1)、農産そ の他13箇所(横手市3、八峰町1、由利本荘市4、仙北市3、 美郷町2)などに合計813万5千円の被害が発生した。
1 5	5月23日	降ひょう (暴風雨) (県 南)	東北地方は、気圧の谷となる。 横手市で降ひょうにより畑作0.07ha、果樹39.68ha、 農産その他1箇所に998万8千円の被害が発生した。
1 6	5月25日	突 風 (中 央)	東北地方の上空には寒気が入っており、寒冷前線の接近に伴い、下層に暖かく湿った空気が流入したため、秋田県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、01時頃から03時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。 5月25日02時08分頃に秋田市上北手で突風が発生し、住家の屋根ふき材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、同日、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。 分析結果;この突風をもたらした現象は、特定に至らなかった。この影響により秋田市で住家一部破損1棟に36万円の被害が発生した。
1 7	6月18日	降ひょう (県 南)	低気圧が日本海北部にあって、東北東へ進む。一方、高気圧が日本の東にあって、北日本に張り出す。 このため降ひょうにより横手市で果樹16.30 haに455万2千円の被害が発生した。
1 8	6月19日	大 雨 (県 北)	東北地方は気圧の谷となる。また、梅雨前線が日本の南岸に停滞する。 この影響により大館市で住家1棟が床上浸水した。
1 9	7月1日 ~2日	大 雨(県 南)	1日、低気圧が日本海にあって、東北東へ進み、前線が東北地方にかかる。 2日、低気圧が秋田沖にあって、東北東へ進む。また、前線が東シナ海から日本の東へのびる。 この影響により横手市で農地2箇所、農業用施設3箇所に50万円の被害が発生した。
2 0	7月3日 ~ 10月16日	地すべり (中 央)	地すべりにより由利本荘市で道路1箇所に1,649万1千円の被害が発生した。

2 1 7月10日 ~13日	大 雨 (全 県)	10日、前線が、東シナ海から日本海を通って東北地方へのびる。 11日、前線が東シナ海から日本海を通って東北地方にのび、前線上の低気圧が日本海にあって東へ進む。 12日、低気圧が日本海にあって東へ進む。 12日、低気圧が日本の東にのびる。また、前線が東シナ海から西日本を通って日本の東にのびる。 13日本を通って日本の東にのびる。 13日本を通って日本の東にのびる。一方、高気圧が三陸沖にあって、東へ移動する。この影響により田流失・埋没0.22ha(鹿角市)、田冠水1.60ha(大仙市)、畑冠水8.00ha(大仙市)、農地29箇所(鹿角市17、大館市8、大仙市4)、農業用施設57箇所(鹿角市27、大館市26、秋田市1、大仙市3)、林道1箇所(鹿角市27、大館市26、秋田市1、大館市25)、林道1箇所(米代東部森林管理署管内)、道路1箇所(鹿角市)、河川16箇所(五城目町2、三種町6、鹿角市1、秋田市5、潟上市1、井川町1)、電話回線不通9回線などに合計4億3,606万円の被害が発生した。なお、三種町は災害対策本部を設置した。
2 2 7 月 27日 ~ 28日		梅底発生した。本在市1、人は市2)、床上7で設に下で、大師路の個の1、大師の個のでは、大時まで、大時まで、大時は、大時は、大時間でで、大時間でで、大時間でで、大時間でで、大時間でで、大時間でで、大時間でで、大時間でで、大時間でで、大時間でで、大時間でで、大時間で、大時間

			等)、電気停電戸数81戸などに合計24億3,520万7千円の被害が発生した。 なお、大仙市と美郷町は災害対策本部を設置した。
2 3	8月8日~9日	大 雨 (中央 ・県南)	8月の上旬、気圧の谷や低気圧、前線の影響により曇りや雨の日が多く、8日から9日にかけては、前線上の低気圧が東北北部を通過したことにより、大雨となった所もあった。この影響により大仙市で土砂崩れが発生し、非住家3棟が全壊した。田冠水13.65ha(大仙市13.40、由利本荘市0.25)、畑冠水1.37ha(仙北市0.17、美郷町1.05、横手市0.15)、林地崩壊1箇所(大仙市)などに合計2,378万8千円の被害が発生した。
2 4	8月23日 ~ 9月9日	暑 熱 (全 県)	8月上旬から中旬にかけて、前線や低気圧、気圧の谷の影響で曇りや雨の日が多かった。18日以降は高気圧に覆われて晴れた日が多く、26日から29日にかけて、最高気温が35℃以上の猛暑日となった所もあった。9月上旬、高気圧に覆われ、晴れて気温が高い日が多く、7日は県内全観測地点で最高気温が30℃を超え、10地点では最高気温が35℃を超える猛暑日となった。この猛暑により畜産被害8件(大館市3、北秋田市1、三種町1、由利本荘市1、にかほ市1、横手市1)、電気停電戸数297戸などに492万8千円の被害が発生した。
2 5	8月30日 ~31日	大雨(県南)	30日から31日にかけては、前線や低気圧の影響により、大雨となった所があった。30日は大曲で日最大1時間降水量が通年の1位、日最大降水量が8月として1位の値を更新した。この雨により住家床下浸水11棟(大仙市9、美郷町2)、畑冠水6.12ha(大仙市)、電気停電戸数196戸などに合計996万6千円の被害が発生した。
2 6	9月4日	大 雨 (全 県)	4日、台風第10号は、日本の南を北西に進んだ。台風第9号から変わった温帯低気圧が中国東北区にあって、低気圧からのびる前線が西日本から北日本にかけて停滞した。このため、東北地方や中国地方では多いところで日降水量が100ミリを超える大雨となった。 この影響により住家床上浸水2棟(秋田市)、住家床下浸水27棟(秋田市14、由利本荘市3、大仙市10)、水道施設2箇所(由利本荘市)、畑冠水0.50ha(羽後町)、農地31箇所(男鹿市2、由利本荘市10、羽後町19)、農業用施設21箇所(井川町1、由利本荘市13、羽後町7)、道路1箇所(井川町1、由利本荘市13、羽後町7)、道路1箇所本荘市)、電気停電戸数3,221戸などに合計5,275万1千円の被害が発生した。
2 7	9月9日~10日	大 雨 (県北 ・中央)	9日、高気圧が日本の東にあって、東北地方を穏やかに覆う。 一方、前線が西日本から東日本へのびる。 10日、前線が西日本から東日本を通って、東北地方へのびる。 大雨により住家床下浸水1棟(能代市)、線路内に土砂が流入 して鉄道不通1箇所(にかほ市象潟町 小砂川駅)、電気停電戸 数255戸などに合計159万円の被害が発生した。
2 8	9月12日~13日	強 風 (県 北)	12日、前線が東北地方に停滞する。 13日、低気圧が日本海にあって北東へ進み、前線が東北南部 を通って日本の東へのびる。 この影響により八森で12日最大瞬間風速24.4 m/s、13 日20.8 m/sを観測した。 果樹2.84 ha (八峰町)、農産その他2箇所 (八峰町)、電気停電戸数439戸などに258万3千円の被害が発生した。

2 9	9月17日~19日	大 雨 (県北 ・中央)	9月中旬は低気圧や前線等の影響で曇りや雨の日が多く、13日から14日にかけてと、18日は大雨となった所もあった。この影響により住宅裏の高台の法面が高さ4.5m、幅25mにかけて崩れ住家半壊1棟(大館市)、高台の住家一部破損1棟(大館市)、河川4箇所(能代市1、三種町2、男鹿市1)、電話回線不通3回線などに合計9,529万6千円の被害が発生した。
3 0	9月25日~26日	強 風 (県北 ・県南)	25日には台風第12号から変わった低気圧等の影響で、大雨となった所もあった。 26日低気圧が北海道の南東海上を北上する。また、別の低気圧が佐渡付近にあって、ゆっくり東北東へ進む。 この影響により能代で25日最大瞬間風速23.2m/s、26日26.3m/s、大曲で25日15.1m/s、26日9.1を観測した。 農産その他3箇所(能代市1、美郷町2)、電気停電戸数26戸などに75万2千円の被害が発生した。
3 1	10月3日 ~5日	大 雨 (県北 ・中央)	10月の上旬は前線や気圧の谷の影響により曇りや雨の日が多く、4日から5日にかけて、前線の影響により大雨となった所もあった。 この雨により住家一部破損1棟(北秋田市)、電気停電戸数1戸などに85万5千円の被害が発生した。
3 2	10月24日	強 風 (中央 ・県南)	日本付近は西高東低の気圧配置となる。 秋田では最大瞬間風速 2 2 . 1 m/s、大曲で 1 3 . 5 m/sを観測した。 この影響により軽傷者 1 人 (秋田市;風にあおられ転倒)、住家一部破損 1 棟 (秋田市)、電気停電戸数 3 4 9 戸などに 5 万 8 千円の被害が発生した。
3 3	11月8日 ~9日	強 風 (中央 ・県南)	8日、気圧の谷が東北地方を通過する。 9日、日本付近は、冬型の気圧配置となる。 この影響により秋田で最大瞬間風速8日23.1 m/s、9日2 5.7 m/s、横手で8日13.6 m/s、9日12.8 m/sを観測 した。 住家一部破損3棟(秋田市)、電気停電戸数1,210などに 70万4千円の被害が発生した。
3 4	11月13日	落 雷 (県 北)	寒冷前線が東北地方を通過する。 この影響で国重要文化財の八幡神社が落雷による倒木により覆 屋の一部が破損した(大館市)。電話回線不通3回線などに合計 110万4千円の被害が発生した。
3 5	12月14日	強 風 (中 央)	日本付近は冬型の気圧配置となる。 秋田で最大瞬間風速19.3 m/sを観測した。 この影響で住家一部破損1棟(秋田市)、電話回線不通2回線などに19万2千円の被害が発生した。
3 6	12月	雪 害 (全 県)	12月は冬型の気圧配置や低気圧等の影響により、上旬は雨、中旬以降は雪の日が多かった。24日には前線の影響により、大雨となり、大正寺とにかほで日降水量が、12月として多い方から1位を観測した。また30日以降は冬型の気圧配置が強まって、内陸南部を中心に大雪となり、横手と湯沢で月最深積雪が12月として1位を、積雪差日合計が湯沢で通年での1位を観測した。月平均気温は、概ね低い。月降水量は、概ねかなり多いから少ない。月間日照時間は、かなり少ないから多い。この降雪期間、雪下ろし中の屋根や梯子からの転落、除排雪中の転倒や屋根からの落雪、除雪機による受傷などにより人的被害

	が発生した。死者5人(65歳以上4、65歳未満1)(秋田市1、由利本荘市1、大仙市1、湯沢市1、横手市1)、重傷者31人(65歳以上16、65歳未満15)(北秋田市2、潟上市1、大仙市1、美郷町1、横手13、湯沢市12、羽後町1)、軽傷者36人(65歳以上21、65歳未満15)(大館市2、北秋田市1、秋田市2、由利本荘市2、横手市18、湯沢市7、羽後町4)。また降雪の重みや落雪などで住家一部破損142棟(潟上市1、由利本荘市3、横手市60、湯沢市78)、水路にはれ葉や雪が詰まり住家床下浸水5棟(湯沢市)、倉庫や小屋等非住家半壊以上8棟(横手市5、湯沢市3)など建物被害も発生した。電気停電戸数51戸含め合計4,582万4千円の被害が発生した。
	※ 桜の開花 4月 8日 (平年4月17日)満開 4月15日 (平年4月22日)
【参考】	※ 東北北部の梅雨入り 6月25日ごろ (平年6月14日ごろ) 梅雨明け 特定できない (平年7月28日ごろ)
	※ 初雪 11月10日 (平年11月15日)
	気象資料出典:秋田地方気象台 気象庁ホームページ

3 統計表

第1表 令和2年自然災害による部門別・災害別被害状況

第1表		2年自然災害による部門別・災害	害別被害			ı		I	ı		1	1	
	番	号		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	月	日		1月~3月	2月18日	2月18日	2月22~23日	3月5~6日	3月11~12日	3月21日	3月19~21日	4月10、27、28日	4月12~13日
	地	域		全県	中央	県北・県南	全県	中央・県南	中央・県南	県北	全県	中央	県北
	種	別		雪害	崖崩れ	強風	暴風雪	暴風雪	暴風雪	落雷	暴風	降ひょう	強風
	法	の 適 用											
		死者·行方不明者	人										
	人	負 傷 者	人	18				1	1		2		
		住家全壊・流失	棟										
		住 家 半 壊	棟										
	建	住家一部破損	棟	2			5	7		2	10		1
	物	住家床上浸水	棟										
	190	住家床下浸水	棟	1									
	-	非住家全・半壊	棟		1				1				
	水道	・清掃・その他施設	箇所		•								
		療・福祉施設	箇所										
	Z.	流 失・埋 没	固別 ha									 	
		田										 	
		冠 水	ha									-	
被		畑 流 失・埋 没	ha 										
		冠 水	ha									-	
	農	農	ha										
害		産 畑 作 樹	ha										
	政	害	ha	0.01								70.50	
	<u> </u>	その他	箇所	6		2	3	6	2		28		
状	-	畜 産 被 害	件										
		水産被害	件										
		農地·農·林·畜産業施設	箇所										
況		漁業施設	箇所										
"	林	治山・林道	箇所										
	務	林 産	箇所										
		商 工 施 設	箇所										
		河 川	箇所										
	_	海 岸・砂 防	箇所										
	±	港湾	箇所										
	木	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		1						3		
	生	三 活 環 境	千円	10	1,000		611	341	12	750	1,554		5
	福		千円										
	農		千円	7,305		411	494	1,122	277		6,307	4,428	
	₩ ₩		千円	•									
被	商		千円									<u> </u>	
	±		千円										
害	文		千円									 	
	重		千円										
額	<u></u> 经		千円									<u> </u>	
					7.000						676	-	
		-	千円	505	7,000		F01				676	-	000
	指河	定地方行政(公共)機関等	千円	535	0.005		501	56	600		50	4 105	239
		計	千円	7,850	8,000	411	1,606 北雷力 NI	1,519	289	750	8,587	4,428	244

[※] 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、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

第1表		2年自然災害による部門別・災害	害別被害			1		1	I	1	1		
	番	号		11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	月	日		4月17日	4月19日	4月21~22日	5月19日	5月23日	5月25日	6月18日	6月19日	7月1~2日	7/3~10/16
L	地	域		中央	県北	中央・県南	全県	県南	中央	県南	県北	県南	中央
	種	別		降霜	強風	強風	暴風	降ひょう (暴風雨)	突風	降ひょう	大雨	大雨	地すべり
	法	の 適 用											
		死者•行方不明者	人										
	人	負 傷 者	人										
		住家全壊・流失	棟										
	-	住 家 半 壊	棟										
	建	住家一部破損	棟		1		4		1				
	-	住家床上浸水	棟		'		4		'		1		
	物		l								!		
	-	住家床下浸水	棟										
		非住家全・半壊	棟										
		・清掃・その他施設	箇所										
	医	療・福祉施設	箇所										
		流失・埋没田	ha										
		冠 水	ha										
被		流 失・埋 没畑	ha										
170		冠水	ha										
	農	稲 作	ha										
_	ル	農畑作	ha					0.07					
害		被果樹	ha	65.00				39.68		16.30			
	政	害 その他	箇所			2	13	1					
	-	畜産被害	件										
状	-	水産被害	件										
	ŀ	農地·農·林·畜産業施設	箇所									5	
	-	漁業施設	箇所									3	
況		 治山・林道	1										
	林		箇所										
	121	<u> </u>	箇所										
	1	商工施設	箇所										
	-	河 川	箇所										
	±	海岸・砂防	箇所										
	_	港湾	箇所										
	木	道 路 • 公 園	箇所										1
	.,.	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										
	7		箇所										
		生 活 環 境	千円		13		1,614		360				
		量 祉 保 健	千円										
	農		千円	31,781		96	6,521	9,988		4,552		500	
		* 務	千円	- 1,7.01			5,521	2,300		.,552		303	
被		<u>************************************</u>	千円										
													16 404
害		上 木 ***	千円										16,491
		教 教 和 和 和	千円										
額	1		千円										
		公 営 企 業	千円										
		そ の 他	千円										
	指定	定地方行政(公共)機関等	千円										
		計	千円	31,781	13	96	8,135	9,988	360	4,552	0	500	16,491
W 46		行政(公共)機関等~被害を受	=	* ++ ** 10 5	= +v++	- 数 上 古	·사라는 NI	T 1D					

[※] 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、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		2年自然	太災害	による	部門別・災	害別被害	状況									
37.130	番		<u> </u>	1000	妈 另		21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
	月				日		7月10~13日	7月27~28日	8月8~9日	8/23~9/9	8月30~31日	9月4日	9月9~10日	9月12~13日	9月17~19日	9月25~26日
	地				域		全県	全県	中央・県南	全県	県南	全県	県北・中央	県北	県北・中央	県北·県南
	種				別		大雨	大雨	大雨	暑熱	大雨	大雨	大雨	強風	大雨	強風
	法	(カ	遃	五 用											
	人	歹	E者•4	行方不	明者	人										
	^	1)	傷	者	人										
		住	家 全	壊	・流失	棟										
		住	家	4	岸 壊	棟									1	
	建	住	家 -	- 部	破 損	棟		3							1	
	物	住	家店	₹ 上	浸 水	棟		10				2				
					浸 水	棟		77			11	27	1			
					• 半 壊	棟			3							
		_			他施設	箇所		7				2				
	医	獠			施設	箇所	0.00	10-								
		田			埋没	ha 	0.22	1.35	10.05							
	ŀ			冠	- 水	ha	1.60	245.39	13.65							
被		畑		失 冠	埋_没 水	ha ha	8.00	0.02 101.41	1.37		6.12	0.50				
			稲		<u></u> 作	ha	0.00	101.41	1.07		0.12	0.50				
	農	農	畑		作	ha										
害		産被	果		' <u>'</u> 樹	ha								2.84		
	政	害	そ			箇所		5						2		3
		~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	産	被	害	件		1		8						
状	•	小	. 産	被	害	件										
	•	農	地·農	·林·雀	產業施設	箇所	86	812				52				
,_		漁	業	施	設	箇所										
況	林	治	山	· 林	道	箇所	38	223	1							
	務	材			産	箇所										
		商	エ	施	設	箇所		5								
		ji	ī		Ш	箇所	16	39							4	
	±			• 积		箇所										
	_		<b>B</b>		湾	箇所										
	木			• 1		箇所	1	19				1				
			<b>香</b>		梁	箇所										
					崩れ等	箇所										
	文	要	<b>牧</b>	施 	設	笛所		1								
	重 公		企	. 11 業		箇所 箇所										
	- Zi		E O		他	箇所		1								
			 活	環		千円		161,264	2,000		500	3,778			5,830	
			祉	保		千円		.,	_,,,,,,		,,,,	-,,,,,			-,,500	
					政	千円	94,922	477,657	1,788	4,789	8,737	18,615		2,359		430
	<b>木</b>				務	千円	59,688	523,402	20,000							
被	Ē	<b>5</b>	I	労	働	千円		1,200								
<b>-</b>	3	Ł			木	千円	249,172	1,110,137				28,608			88,918	
害	<b>3</b>	ל			教	千円		23,642								
額	1	要	文	:化	財	千円										
	4	Ż	営	企	業	千円										
	-	7	O)	1	他	千円		414								
	指定	定地方	行政	(公共)	機関等	千円	32,278	137,491		139	729	1,750	1,590	224	548	322
			뒴			千円	436,060	2,435,207	23,788	4,928	9,966	52,751	1,590	2,583	95,296	752

[※] 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、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2年自然災害による部門別・災害別被害状況

第1表		2年自	然災害による		害別被害			1				
	番			号		31	32	33	34	35	36	
	月			日		10月3~5日	10月24日	11月8~9日	11月13日	12月14日	12月	計
	地			域		県北・中央	中央・県南	中央・県南	県北	中央	全県	н
	種			別		大雨	強風	強風	落雷	強風	雪害	
	法		の	1 用								
		3	で者・行方不	明者	人						5	5
	人		負 傷	者	人		1				67	90
		住	家 全 壊	• 流 失	棟							0
		住	家当		棟							1
	建	-	家一部		棟	1	1	3		1	142	185
		住	家床上		棟							13
	物										5	
		住		浸水	棟						5	122
	1. 34		住家全		棟						8	13
			掃・その		箇所							9
	医	療	• 福祉		箇所							0
		田	流 失・		ha 							1.57
			冠	水	ha							260.64
被		畑	流失・	埋没	ha							0.02
1/2		λщ	冠	水	ha							117.40
	農	ф	稲	作	ha							0.00
<u> </u>	122	農産	畑	作	ha							0.07
害		被	果	樹	ha							194.33
	政	吉	害その他		箇所							73
		音		害	件							9
状			く 産 被		件							0
			地·農·林·畜		箇所							955
			魚 業 施		箇所							0
況			当山・林		箇所							262
	林務	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		産産	箇所							0
		商、	工 施 -	設	箇所							5
			可	JI	箇所							59
	±		毎岸・砂		箇所							0
			<b>巷</b>	湾	箇所							0
	木		道路・公	\$ 園	箇所							22
			喬	梁	箇所							0
		地	すべり・土砂	崩れ等	箇所							0
	文	-	牧 施	設	箇所							1
	重	要	文 化	上 財	箇所				1			1
	公	営	企 業	施設	箇所							0
	₹	<u> </u>	の	他	箇所							5
	Ė	Ė	活 環	境	千円	1	6	684		5	44,806	225,144
	<b>†</b>	畐	祉 保	健	千円		-		-			0
	片	豊		政	千円							683,079
	ħ	木		務	千円							603,090
被	Ŗ	有	工 労	働	千円							1,200
	-	Ł		木	千円							1,493,326
害		<b>大</b>		教	千円							23,642
##			文 化		千円				741			741
額		<u> </u>	<u> </u>	業	千円							0
		ユ そ	<u> </u>	他	千円							8,090
			 i行政(公共)	-	千円	854	52	20	363	187	1,018	178,946
	1117	~ + ti /.	計	ᄴᅜᅗ	千円	855	58	704	1,104	192	45,824	3,217,258
\v +b		4= Th/	公共)機関等	<b>地宇ナ</b> 亞							70,024	0,217,200

[※] 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、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2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				部 門	別 被 害 額				Δ <del>=</del> ⊥			
市町村	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	合 計			
鹿角市		63,297	34,228						97,525			
小 坂 町									0			
大館 市	5,907	26,716	25,460			741			58,824			
北秋田市	7	180							187			
上小阿仁村									0			
能代市	52	269							321			
藤里町									0			
八峰町		3,448							3,448			
三種町	750	2,790							3,540			
秋田市	34,041	120,422	44,528						198,991			
男 鹿 市		28,674							28,674			
潟 上 市	90	13,066							13,156			
五城目町									0			
八郎潟町									0			
井 川 町		380							380			
大 潟 村									0			
由利本荘市	131,298	182,430	339,011		158,587			7,000	818,326			
にかほ市		27							27			
大 仙 市	7,930	167,656	159,863	1,200	12,510	23,642		414	373,215			
仙北市		11,402							11,402			
美郷 町		19,761			20,108				39,869			
横手市	20,187	28,813			7,692			676	57,368			
湯沢市	24,882	1,362							26,244			
羽後町		12,386							12,386			
東成瀬村									0			
小 計	225,144	683,079	603,090	1,200	198,897	24,383	0	8,090	1,743,883			
県工事分					1,294,429				1,294,429			
슴 計	225,144	683,079	603,090	1,200	1,493,326	24,383	0	8,090	3,038,312			

[※] 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

		人 的	被害								住	家 被	害							非任	主家	被	<b>新</b>	(千円)	出	動
市町村	死	行方	重	軽	全		壊	半		壊	_	部 破	壊	床	上浸	水	床	下浸	水	公	その	住	非	=1	職	寸
	者	不明	重 傷 者	傷者	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	共	の他	家	住 家	計	員	員
鹿角市											1	1	1											0	4	
小 坂 町																								0		
大 館 市				2				1	1	2	2	2	3	1	1	1						5,907		5,907	16	
北秋田市			2	2							3	3	6									7		7	23	<u> </u>
上小阿仁村																								0		<u> </u>
能代市											2	2	6				1	1	1			52		52	20	<u> </u>
八峰町				1																				0		<u> </u>
三種 町											2	2	5									750		750	2	<u> </u>
藤里町																								0		<u> </u>
秋田市	1			7							15	20	38	7	10	14	36	37	87		1	33,779	12	33,791	252	<u> </u>
男 鹿 市				1																				0	3	<u> </u>
潟 上 市			2								2	2	3									90		90	12	
五城目町																								0		
八郎潟町																								0		<u> </u>
井 川 町																								0		<u> </u>
大 潟 村																								0		<u> </u>
由利本荘市	1			3							6	6	16	2	2	11	12	12	30		1	3,701	1,000	4,701	84	163
にかほ市																								0		<u> </u>
大 仙 市	1		3								4	4	7	3	3	5	61	61	138		3	5,930	2,000	7,930	158	497
仙北市																								0		<u> </u>
美郷町			1														6	6	17					0	3	62
横手市	1		15	22							70	70	158				1	1	3		5	15,791	4,396	20,187	210	8
湯沢市	1		17	7							78	81	214				5	5	19		3	23,466	1,416	24,882	91	<b></b>
羽後町			1	4																				0	31	<u> </u>
東成瀬村																								0		
合 計	5	0	41	49	0	0	0	1	1	2	185	193	457	13	16	31	122	123	295	0	13	89,473	8,824	98,297	909	730

第3表-② 生活環境関係災害別·市町村別被害状況 人的被害 住 家 被 害 住 家 被 害 非 住 家 被 害 額 (千円) 出 動 番 災 害 名 号 (発生月日) 行 そ 市町村 死 軽 全 壊 壊 一部破壊 床上浸水 床下浸水 住 寸 方 不 住 計 傷 の 員 員 棟 棟 世帯 人員 棟 世帯 人員 棟 世帯 人員 世帯 人員 世帯 人員 家 者 者 者 他 家 秋 田 市 9 11 横手市 2 湯沢市 5 由利本荘市 上 市 1月~3月 大 仙 2 北秋田市 2 1 八峰町 計 10 8 2 2 1 10 10 13 1 由利本荘市 1,000 1,000 2 崖崩れ 2 2月18日 計 1.000 1.000 2 秋田市 21 3 6 399 399 ※風当 2月22日~23日 横 手 市 3 2 2 212 212 8 8 12 611 611 29 秋田市 4 4 215 215 28 手 市 50 50 7 暴風雪 由利本荘市 56 56 4 3月5日~6日 潟 上 市 1 20 20 4 1 7 7 13 341 341 43 秋 田 市 12 12 12 暴風雪 3月11日~12日 12 12 12 三種 町 2 2 5 750 750 2 落 雷 3月21日 2 2 750 750 2 秋田市 3 467 467 4 1 1 手 市 21 896 896 4 大館 市 77 77 男 鹿 市 3 暴 風 3月19日~21日 角市 3 由利本荘市 14 大 仙 2 12 100 100 北秋田市 3 2 10 10 17 1,554 1,554 54 4 北 秋 田 市 強 風 8 4月12日~13日 1 1 5 5 4 13 3 能代市 5 13 1 強 風 9 4月19日 13 3 1 1 13 横手市 3 1,575 1,575 18 3 暴 風 10 能代市 1 1 39 39 14 5月19日 計 4 4 1,614 1,614 32

番 (発生月日)     市 町 村     死 行方 内	その他 家 3 3 28,6 1,2	0	計 360 360	職 員 5	団員
大雨     大館市     日本	他 3 3 28.6	家 0 0	360	員 5 5	
11     5月25日     計     1     1     9     二     二       12     大雨 6月19日     大館市     1     1     1     1     1     1     1     1     1     1     1     1     1     1     1     1     1     1     1     1     1     1     1     1     3     2     2     11     9     9     25	28,6	0		5	
12     大雨 方 1 1 1 9	28,6		360		
N     田市       由利本在市     1       1     1       1     1       1     1       1     1       1     1       3     2       2     1       1     3       2     2       1     1       3     2       2     1       1     1       3     2       2     1       3     2       4     1       4     1       5     1       6     1       7     1       8     1       8     1       9     9       9     2       9     2       1     1       1     1       1     1       1     1       1     1       1     1       1     1       1     1       1     1       1     1       1     1       1     1       1     1       1     1       1     1       1     1       1     1 <t< td=""><td>+ + + + + + + + + + + + + + + + + + + +</td><td>6</td><td></td><td></td><td></td></t<>	+ + + + + + + + + + + + + + + + + + + +	6			
秋 田 市     5 7 10 22 22 48       由利本荘市     1 1 3 2 2 11 9 9 25	+ + + + + + + + + + + + + + + + + + + +	6		2	
由利本荘市 1 1 3 2 2 11 9 9 25	+ + + + + + + + + + + + + + + + + + + +		28,656	2 69	
	1,2	_	1,231	43	150
13 大雨 大 仙 市 2 2 5 3 3 5 42 42 89	4,8	_	4,830	99	301
Table   Tab					25
計 3 3 8 10 12 26 77 77 172	34,7	7	34,717	211	476
14 大雨 大仙市	3	2,000	2,000	3	66
14 8月8日~9日 計	3	2,000	2,000	3	66
大雨     美棚町	5	0	500	21	114
13 8月30日~31日 <del>*** **** **** ***</del>					37
81 11 11 20	5	_	500	21	151
秋 田 市	2,9	8	2,978	41 12	13
16     大雨     田利本生市     3     3     5       9月4日     大仙市     10     10     28	5	0	500	17	16
計 10	3,4		3,478	70	29
+ 亜 能 代 市 1 1 1	-,-		-,	3	
17 9月9日~10日 計 1 1 1 1				3	
18 大雨 大館市 1 1 2 1 1 2	5,8	0	5,830	4	
10   9月17日~19日	5,8	0	5,830	4	
19 大雨 北秋田市 1 1 2		1	1	2	
1 1 2		1	1	2	
20 強風 秋 田 市 1 1 3 4 1 1 1 1 1 1 3 4 1 1 1 1 3 4 1 1 1 3 4 1 1 1 3 4 1 1 1 3 4 1 1 1 3 4 1 1 1 3 4 1 1 1 1		6	6		
	6	6	684	12 33	
21 強風 秋 田 市 3 3 4 3 4 3 4 3 4 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4	6	_	684	33	
36 B 秋 田 市		5	5		=
22 12月14日 計 1 1 1		5	5	7	
秋田市 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1				9	
横 手 市 1 13 18 60 60 140	5 13,0	8 4,396	17,454	156	
大館市 2 2				6	
湯 沢 市 1 12 7 7 78 81 214 5 5 19		6 1,416			
由利本在市 1 2 3 3 11 1 1 2 3 3 3 11 1 1 1 1 1 1 1	2,4	_	2,400	20	
		0	70		
大仙市 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	-			6 12	
A   大田   T   T   T   T   T   T   T   T   T				3	
羽後町 1 4				31	
計 5 31 36 142 145 366 5 5 19	8 38,9	4 5.812	44,806		

				人 的	被害			住		家		被		害		ſ	È	家	被	害	Ē	非信	主家	被害	額(	(千円)	出	動
者 云		古町村	死	行方	重傷	軽	全	:	壊	半		壊	_	部破址	喪	床	上浸	水	床	下浸力	水	公	その	住	非 住	計	職	寸
			者	不 明	者	傷 者	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	共	他	家	家	ĒΙ	員	員
	合	計	5	0	41	49	0	0	0	1	1	2	185	193	457	13	16	31	122	123	295	0	13	89,473	8,824	98,297	909	730

※ 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

				被				듿	Ē				数		被	事 額	(千円)
				白	勺	住				家	非值	主家	衛	生			
市	町	村	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	建物	衛生施設	計
鹿	角	市		7.				1									
小	坂	町															
大	館	市			2		1	2	1						5,907		5,907
北和	火田	市			4			3							7		7
上小	、阿仁	二村															
能	代	市						2		1					52		52
八	峰	町			1												
Ξ	種	町						2							750		750
藤	里	町															
秋	田	市	1		7			15	7	36		1		3	33,791	250	34,041
男	鹿	市			1												
澙	上	市			2			2							90		90
五均	成目	町															
八自	郎潟	町															
井	Ш	町															
大	潟	村															
由乖	山本荘	ŧ市	1		3			6	2	12		1	5	1	4,701	126,597	131,298
1= 1	かほ	市															
大	仙	市	1		3			4	3	61		3			7,930		7,930
仙	北	市															
美	郷	町			1					6							
横	手	市	1		37			70		1		5			20,187		20,187
湯	沢	市	1		24			78		5		3			24,882		24,882
羽	後	町			5												
	<b>戊瀬</b>																
小 県	エ	計事	5	0	90	0	1	185	13	122	0	13	5	4	98,297	126,847	225,144
合	<u> </u>	計	5	0	90	0	1	185	13	122	0	13	5	4	98,297	126,847	225,144

第5表 農業関係災害別・市町村別被害状況 (令和2年1月1日~12月31日)

あり	表 農業関係	火금	נווי נונ <i>ו</i>	ነ ሥሀ ጥኒ	かが及る	51人沉	一十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二	2年1月	10'	· 12)	1015	<b>1</b> /														
災					田地	(ha)	畑地	(ha)	施設	等被害	售 (信	⑤所)	(ha, 「		被 害 』のみ間		畜産 [:]			産被 (件)	害	初	按 害	額	(千	円)
火害番号	災 害 名 (発生月日)	市	町	村	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	イ 名 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
		鹿	角	中	0.22	0.00	0.00	0.00	17	31	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	63,013	284	0	0	63,297
		小	坂	町	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		大	館	市	0.00	0.00	0.00	0.00	8	26	0	0	0.00	0.00	0.00	0	3	0	0	0	0	25,500	0	1,216	0	26,716
		北	秋田	市	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0	1	0	0	0	0	0	0	180	0	180
		上!	小阿伯	二村	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		能	代	市	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	1	0	0	0	0	0	0	269	0	0	269
		藤	里	町	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		八	峰	町	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0.00	0.00	2.84	4	0	0	0	0	0	0	3,448	0	0	3,448
		Ξ	種	町	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0	1	0	0	0	0	0	0	2,790	0	2,790
		秋	田	市	0.00	0.00	0.00	23.59	14	64	0	0	0.00	0.00	0.00	4	0	0	0	0	0	108,950	11,472	0	0	120,422
		男	鹿	市	0.00	0.00	0.00	0.00	2	0	0	0	0.00	0.00	82.00	0	0	0	0	0	0	5,500	23,174	0	0	28,674
		潟	上	市	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0.00	0.00	53.50	1	0	0	0	0	0	0	13,066	0	0	13,066
-	年間累計表	五	城 目	町	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		八	郎潟	,町	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		井	Ш	町	0.00	0.00	0.00	0.00	0	1	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	380	0	0	0	380
		大	潟	村	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		由和	引本家		1.18	193.50	0.02	15.95	185	124	0	0	0.00	0.00	0.01	9	1	0	0	0	0	123,891	57,987	552	0	182,430
		に	かほ		0.00	0.00	0.00	0.00	0		0	0	0.00	0.00	0.00	0	1	0	0	0	0	0	0	27	0	27
		大	仙	市	0.14	66.40	0.00	60.59	133		0	0	0.00	0.00		3	0	1	0	0	0		50,909	0	0	167,656
		仙	北	市	0.00	0.32	0.00	13.37	0		0	0	0.00	0.00		4	0	_	0	0	0	0,00 .		0	0	11,402
		<u>美</u>	郷	町	0.03	0.42	0.00	2.10	21	24	0		0.00	0.00		5	0		0	0	- i	16,117	3,644	0	0	19,761
		横	手	市	0.00	0.00	0.00	0.45	6		0	_	0.00	0.07	55.98	18	1	0	Ť	0			23,989	24	0	28,813
		湯	沢	市	0.00	0.00	0.00	0.00			0		0.00	0.00	0.00	8	0		_	0			-,	0	0	1,362
		羽土	後 47	町	0.00	0.00	0.00	1.35	19		0		0.00	0.00		16			H	0		0,010		0	0	12,386
		東	成瀬	村	0.00	0.00	0.00	0.00	0	Ŭ	0	_	0.00	0.00	0.00	0	0		0	0	_	0	, ,	0	0	0
			計		1.57	260.64	0.02	117.40	405	550	0	0	0.00	0.07	194.33	73	8	1	0	0	0	477,142	201,148	4,789	0	683,079

第5表 農業関係災害別・市町村別被害状況 (令和2年1月1日~12月31日)

Nic	衣 辰未)) 徐	<u> </u>	יוי ניני	HJ 1.	W   [//	3 1/1/1/10	一十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二	2 <del></del>	- 11	12)	1015	- /														
<b>&lt;</b> <<					田地	(ha)	畑地	(ha)	施設等	等被害	害 (億	節所)	(ha、「	農 その他	被 害 』のみ間	<b>ਭ</b> 所)	畜産 (作			産被 (件)	害	被	害	額	(千	円)
災害番号	災 害 名 (発生月日)	市	町	村	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		漁船漁具	農地施設	農 産 物	畜 産 物	水 産 物	計
1	雪害	由乖	本 #	市主											0.01	1							829			829
	(1月~3月)	大	仙	市												1							871			871
		横	手	市												4							5,605			5,605
			計		0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0.00	0.00	0.01	6	0	0	0	0	0	0	7,305	0	0	7,305
3	強風	八	峰	町												1							261			261
	(2/18)	横	手	市												1							150			150
			計		0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	2	0	0	0	0	0	0	411	0	0	411
4	暴風雪	大	仙	市												2							192			192
	(2/22~23)	横	手	市												1							302			302
			計		0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	3	0	0	0	0	0	0	494	0	0	494
5	暴風雪	由乖	<b>小本</b>	主市												1							90			90
	(3/5 <b>~</b> 6)	湯	沢	市												2							625			625
		羽	後	町												3							407			407
			計		0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	6	0	0	0	0	0	0	1,122	0	0	1,122
6	暴風雪	横	手	市												1							138			138
	(3/11~12)	羽	後	町												1							139			139
			計		0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	2	0	0	0	0	0	0	277	0	0	277
8	暴風	潟	上	市												1							31			31
	(3/19~20)	由和	本	主市												1							81			81
		美	郷	町												1							33			33
		横	手	市												7							2,441			2,441
		湯	沢	市												6							737			737
		羽	後	町												12							2,984			2,984
			計		0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	28	0	0	0	0	0	0	6,307	0	0	6,307

***					田地	(ha)	畑地	(ha)	施設	等被害	<b>与</b> (包	箇所)	(ha, l	農 産	被 害	· ⑤所)	畜産	被害 ‡)	水	産被 (件)	害	初	宝 害	額	(千	一円)
災害番号	災 害 名 (発生月日)	市	町	村	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
9	降ひょう	男	鹿	市											43.00								2,017			2,017
	(4/10,27 <b>~</b> 28)	澙	上	市											27.50								2,411			2,411
			計		0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0.00	0.00	70.50	0	0	0	0	0	0	0	4,428	0	0	4,428
11	降霜	男	鹿	市											39.00								21,157			21,157
	(4/17)	潟	上	市											26.00								10,624			10,624
			計		0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0.00	0.00	65.00	0	0	0	0	0	0	0	31,781	0	0	31,781
13	強風	由和	本	主市												1							18			18
	(4/21 <b>~</b> 22)	仙	北	市												1							78			78
			計		0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	2	0	0	0	0	0	0	96	0	0	96
14	暴風	八	峰	町												1							828			828
	(5/19)	由和	本	_												4							452			452
		仙	北	市												3							1,494			1,494
		美	郷	町												2							2,954			2,954
		横		市												3							793			793
-		144	計		0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	13	0	0	0	0	0	0	0,021	0	0	6,521
15		横	手	市										0.07	39.68	1							9,988			9,988
	(暴風雨)											_										_		_	_	0
<u> </u>	(5/23)	1#+	計		0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0.00	0.07	39.68	1	0	0	0	0	0	0	0,000	0	0	9,988
17		横	手	市	0.00	0.00	0.00	0.00			•		0.00	0.00	16.30	0			-	0		0	4,552	0	0	4,552
`# #n 1	(6/18)	<del>1</del> #	計	<u>+</u>	0.00	0.00	0.00	0.00	0		0	0	0.00	0.00	16.30	0	0	0	0	U	0		4,552	0	U	4,552
追加1		横	手 <u></u> 計	市	0.00	0.00	0.00	0.00	2	3	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	500 500	0	0	0	500
20	(7/1~2) 大雨	鹿	<u></u> 通	市	0.00	0.00	0.00	0.00	17	27	U	U	0.00	0.00	0.00	U	U	U	U	U	U	61,417	284	U	U	500 61,701
20		<u></u> 大	館	市	0.22				8	26												25,500	204			
	(1/10~13)	秋	 田	市					0	1												5.000				25,500 5,000
		大	<u>出_</u> 仙	市		1.60		8.00	4	3												1,800	921			2,721
		Ĥ	<u>ш</u> 計	נוי	0.22	1.60	0.00	8.00	29		0	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	93,717	1,205	0	0	94,922
			ĒΤ		U.ZZ	1.00	0.00	6.00	29	5/	U	U	0.00	0.00	0.00	U	U	U	U	U	U	ჟა,/1/	1,200	U	U	94,922

***					田地	(ha)	畑地	(ha)	施設	等被害	書 (箇	箇所)	(ha, l	農 産	被 害 」のみ	·	畜産	被害 ‡)		産被 (件)	害	初	生 害	額	( <del> </del>	円)
災害番号	災 害 名 (発生月日)	市	町	村	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
21	大雨	鹿	角	市						4												1,596				1,596
	(7/27 <b>~</b> 28)	秋	田	市				23.59	14	63						4						103,950	11,472			115,422
		由 利	本	荘 市	1.18	193.25	0.02	15.95	175	111						1						115,091	56,450			171,541
		大	仙	市	0.14	51.40		46.47	129	237								1				114,947	38,690			153,637
		仙	北	市		0.32		13.20		22												8,334	1,385			9,719
		美	郷	町	0.03	0.42		1.05	21	24												16,117	394			16,511
		横	手	市				0.30	4	8												4,300	10			4,310
		羽	後	町				0.85															4,921			4,921
			計		1.35	245.39	0.02	101.41	343	469	0	0	0.00	0.00	0.00	5	0	1	0	0	0	364,335	113,322	0	0	477,657
22	大雨	由 利	本	荘 市		0.25																	67			67
	(8/8~9)	大	仙	市		13.40																	1,498			1,498
		仙	北	市				0.17															111			111
		美	郷	町				1.05															102			102
		横	手	市				0.15															10			10
			計		0.00	13.65	0.00	1.37	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0			0	0	0	0	1,788	0	0	1,788
23		大	館	市													3							1,216		1,216
	(8/23 <b>~</b> 9/9)		火 E														1							180		180
		Ξ	種	町													1							2,790		2,790
		由利															1							552		552
		に か															1							27		27
		横	手	市						_							1		_					24		24
	<u> </u>		計		0.00	0.00	0.00		0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0	8	0	0	0	0	0		4,789	0	4,789
24		大	仙	市	0.00	0.00	0.00	6.12					0.00	0.00	0.00								8,737			8,737
	(8/30~31)		計		0.00	0.00	0.00	6.12	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	8,737	0	0	8,737

***					田地	(ha)	畑地	(ha)	施設	等被署	害(簡	箇所)	(ha, l	農 産	i 被 害	音 箇所)	畜産 (化		水	産被 (件)	害	初	按 害	額	F) j	千円)
災害番号	災 害 名 (発生月日)	市	町	村	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
25	大雨	男	鹿	市					2													5,500				5,500
	(9/4)	井	Ш	町						1												380				380
		由和	本	Ēπ					10	13												8,800				8,800
		羽	後	町				0.50	19	7												3,910	25			3,935
			計		0.00	0.00	0.00	0.50	31	21	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	18,590	25	0	0	18,615
27	強風	八	峰	町											2.84	2							2,359			2,359
	(9/12 <b>~</b> 13)		計		0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0.00	0.00	2.84	2	0	0	0	0	0	0	2,359	0	0	2,359
29	強風	能	代	市												1							269			269
	(9/25 <b>~</b> 26)	美	郷	町												2							161			161
			計		0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	3	0	0	0	0	0	0	430	0	0	430
	合	計			1.57	260.64	0.02	117.40	405	550	0	0	0.00	0.07	194.33	73	8	1	0	0	0	477,142	201,148	4,789	0	683,079

第6表 農業関係市町村別被害状況

\ 区分	1 施製	7II7'		=	I	4.th -	<b>≐</b>	/	`
n \ "	ו	T	害(箇)			被	<b>善額</b>	(千円	)
市町村	農	農業施	漁港施	共同施	農地施設	農産物	畜産物	水産物	計
	地	設	設	設					
鹿角市	17	31	0	0	63,013	284	0	0	63,297
小坂町	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大館市	8	26	0	0	25,500	0	1,216	0	26,716
北秋田市	0	0	0	0	0	0	180	0	180
上小阿仁村	0	0	0	0	0	0	0	0	0
能代市	0	0	0	0	0	269	0	0	269
藤里町	0	0	0	0	0	0	0	0	0
八峰町	0	0	0	0	0	3,448	0	0	3,448
三種町	0	0	0	0	0	0	2,790	0	2,790
秋田市	14	64	0	0	108,950	11,472	0	0	120,422
男 鹿 市	2	0	0	0	5,500	23,174	0	0	28,674
潟 上 市	0	0	0	0	0	13,066	0	0	13,066
五城目町	0	0	0	0	0	0	0	0	0
八郎潟町	0	0	0	0	0	0	0	0	0
井 川 町	0	1	0	0	380	0	0	0	380
大 潟 村	0	0	0	0	0	0	0	0	0
由利本荘市	185	124	0	0	123,891	57,987	552	0	182,430
にかほ市	0	0	0	0	0	0	27	0	27
大 仙 市	133	240	0	0	116,747	50,909	0	0	167,656
仙北市	0	22	0	0	8,334	3,068	0	0	11,402
美郷町	21	24	0	0	16,117	3,644	0	0	19,761
横手市	6	11	0	0	4,800	23,989	24	0	28,813
湯沢市	0	0	0	0	0	1,362	0	0	1,362
羽後町	19	7	0	0	3,910	8,476	0	0	12,386
東成瀬村	0	0	0	0	0	0	0	0	
小 計	405	550	0	0	477,142	201,148	4,789	0	
県 エ 事						<u> </u>	•		
合 計	405	550	0	0	477,142	201,148	4,789	0	683,079

第7表 林業関係災害別・市町村別被害状況(令和2年1月1日~12月31日)

111			人口加		173 M LL 17			•	, j o i pi /			11	-,++		H.fm	<del>fele</del>	
災害	災害別			治	山 (	関	係	林	道	# 🗇 🕫	引用施設	林	産	:	物	等	被害額合計
災害番号		市	町 村	林地	的崩壊	施討	炎災害	<i>ተ</i> ጥ	追	大门作	小用心改	森林	苗畑	林産物	林産 施設	被害額	
号	(発生月日)			箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	ha	ha	箇 所		灰白頭	(千円)
20	大雨	鹿	角市	2	26, 266			11	7, 962								34, 228
	(7/10~13)	大	館市					25	25, 460								25, 460
																	0
			計	2	26, 266	0	0	36	33, 422	0	0	0	0	0	0	0	59, 688
21	大雨	由利	本荘市	10	244, 561			93	94, 450								339, 011
	(7/27~28)	大	仙市	6	105, 000	1	4, 000	80	30, 863								139, 863
		秋	田市					33	44, 528								44, 528
			計	16	349, 561	1	4, 000	206	169, 841	0	0	0	0	0	0	0	523, 402
22	大雨	大	仙市	1	20, 000												20, 000
	(8/8~9)																0
																	0
			計	1	20, 000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20, 000
																	0
																	0
																	0
			計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
																	0
																	0
																	0
			計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
																	0
																	0
																	0
			計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合	計		19	395, 827	1	4, 000	242	203, 263	0	0	0	0	0	0	0	603, 090

区分		県工事			市	町	村		地宝奶人到
\ \ \	林地崩壊	治山施設	被害額	治山施設	林道	共同施設	林産物	被害額	被害額合計
市町村	(箇所)	(箇所)	(千円)	(箇所)	(箇所)	(箇所)	(箇所)	(千円)	(千円)
鹿角市	1		25,266	1	11			8,962	34,228
小 坂 町									0
大館 市					25			25,460	25,460
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					33			44,528	44,528
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		131,061	9	93			207,950	339,011
にかほ市									0
大 仙 市				8	80			159,863	159,863
仙北市									0
美郷町									0
横 手 市									0
湯 沢 市									0
羽後町									0
東成瀬村									0
合 計	2	0	156,327	18	242	0	0	446,763	603,090

第 9 表 土木関係災害別・地域別被害状況

被害額 単位:千円

																				被害額 単		
番号	災害名	地域				県			I		事					市		村	エ 事	,	合	計
r H	(発生月日)	70.4%	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
		鹿 角											0						0		0	0
		北秋田											0						0		0	0
		山本											0						0		0	0
	地すべり	秋田											0						0		0	0
19	7/3~	由利						1					1	16,491					0		1	16,491
	10/16	仙北											0	10,101					0		0	10,101
		平鹿											0						0		0	0
													·									0
		雄勝											0						0		0	0
		計	0	0	0	0	0	- 1	0	0	0	0	1	16,491	0	0	0	0	_		1	16,491
		鹿 角	1					1					2	26,281					0		2	26,281
		北秋田											0						0		0	0
		山本	6										6	116,988					0		6	116,988
	大雨	秋 田	9										9	105,903					0		9	105,903
20	7/10~13	由 利											0						0		0	0
		仙 北											0						0		0	0
		平 鹿											0						0		0	0
		雄 勝											0						0		0	0
		計	16	0	0	0	0	1	0	0	0	0	17	249,172	0	0	0	0	0	0	17	249,172
		鹿 角											0	,					0		0	0
		北秋田											0						0		0	0
													0						0		0	0
		山本	_										-									
	大雨	秋田	6					1					7	170,753					0		7	170,753
21	7/27~28	由利	25					7					32	615,802	2				9		41	745,781
		仙北	4					1					5	141,843	1	2			3		8	174,461
		平 鹿	1										1	11,450		1			1	7,692	2	19,142
		雄勝											0						0		0	0
		計	36	0	0	0	0	9	0	0	0	0	45	939,848	3	10	0	0	13	170,289	58	1,110,137
		鹿 角											0						0		0	0
		北秋田											0						0		0	0
		山本											0						0		0	0
	大雨	秋田											0						0		0	0
25	9/4	由利											0			1			1	28,608	1	28,608
		仙北											0						0		0	0
		平鹿											0						0		0	0
		雄 勝											0						0		0	0
			0	0	^	0	^	0	0	0	0	0	0	0		1	0	^			1	00.600
		計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	- 1	0	0				28,608
		鹿 角											0						0		0	0
		北秋田											0						0		0	0
		山本	3										3	74,484					0		3	74,484
	大雨	秋 田	1										1	14,434					0		1	14,434
28	9/17~19	由 利											0						0		0	0
		仙 北											0						0		0	0
		平 鹿											0						0		0	0
		雄 勝											0						0		0	0
		計	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	88.918	0	0	0	0			4	88.918
	合 計		56	0			0		0	0		_		1294429	3		0				81	1493326
			30	U	U	U	U	- 11	U	U	U	U	07	1234429	3	- 11	U	- 0	14	130097	01	1433320

(別紙1-2) 第10表 土木関係災害別·市町村別被害状況(市町村工事分)

数 被 害 筃 所 災 害 名 (発生月日) 被害額 番号 市町村 (千円) 河川 道路 橋 梁 公 園 計 横 手 7,692 市 大雨 由利本荘市 2 7 9 129,979 2 2 21 7/27~28 大 市 12,510 仙 1 美 郷 町 1 20,108 3 0 0 計 13 170,289 10 由利本荘市 1 1 28,608 0 大雨 25 0 9/4 計 0 0 0 28,608

3

11

合

計

0

14

198897

0

第11表 土木関係市町村別被害状況

	\	区分				被	į	害	<b>:</b> ;	拖 言	<b></b>	米女	汝		( <u>î</u>	슄	所		)		被害額
	市町村		河	Ш	海	岸	砂	防	ダム	急傾斜地	道路	各	橋	梁	港	弯	漁港	1	園	計	被害額(千円)
鹿	角	市																		0	
小	坂	町																		0	
大	館	市																		0	
北	秋 E	日市																		0	
上	小阿	仁 村																		0	
能	代	市																		0	
藤	里	町																		0	
八	峰	町	•																	0	
Ξ	種	町																		0	
秋	田	市																		0	
男	鹿	市																		0	
澙	上	市																		0	
五	城	目町																		0	
八	郎湯	易町	•																	0	
井	JII	町	•																	0	
大	澙	村																		0	
由	利本	荘 市		2								8								10	158,587
に	かり	ま 市																		0	
大	仙	市										2								2	12,510
仙	北	市																		0	
美	郷	町		1																1	20,108
横	手	市										1								1	7,692
湯	沢	市																		0	
羽	後	町																		0	
東	成	頓村																		0	
小		計		3		0		0	C	0	1	1		0		0	(	)	0	14	198,897
県	エ	事		56							1	1								67	1,294,429
合		計		59		0		0	C	0	2	2		0		0	(		0	81	1,493,326

(別紙1)

# 第12表 文教施設関係災害別被害状況(令和2年1月1日~12月31日)

(被害額 : 千円)

番号	災 害 名 (発生月日)	被災施設名	被 害 の 状 況	被害額
21	大雨 (R2.7.27~28)	西仙北高等学校	セミナーハウス裏の法面崩落	23,642
33	落雷 (R2.11.13)	八幡神社(国重要 文化財 大館市)	落雷による倒木により覆屋の一部が破損。	741
		合	計	24,383

第13表 公営企業課関係災害別被害状況(令和2年1月1日~12月31日) (被害額: 千円)

番号	災 害 名 (発生月日)	被災施設名	被	害	Ø	状	況	被害額
								<u> </u>
		≡における災	(宝被宝	1+>	ない	·   <b>‡</b> -	<del>⊔</del>	
	13 17   12	-1-0317		100	x) -/	6	C 70°	
		合		計				0

### (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
		治 山						
	大雨	林 道	1	1		128	32,038	
20	(7/10 <b>~</b>	造林作業道						米代東部森林管理署 (鹿角市)
	13)	生産作業道						()此丹川)
		計	1	1	0	128	32,038	
		治 山						
	大雨	林 道	4	2		181	74,721	由利森林管理署
21	(7/27~	造林作業道						田利林が官垤者 (4箇所全て由利本荘市)
	28)	生産作業道						
		計	4	2	0	181	74,721	
		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	
		治山	0	0	0	0	0	
	=1	林道	5	3	0	309	106,759	
쉳	計	造林作業道		0	0	0	0	
		生産作業道		0	0	0	100.750	
		計	5	3	0	309	106,759	

(2) 東北地方整備局関係被害(秋田県分)

	被害名		河	Ш	道	路	被害額合計
番号	被害名発生月日	事務所名	箇所	被害額(千円)	箇所	被害額(千円)	(千円)
		能 代					0
0.1	大雨	秋 田	1	44,000			44,000
21	7/27~28	湯沢					0
		計	1	44,000	0	0	44,000
		能 代			0	0	0
		秋 田					0
		湯沢					0
		計	0	0	0	0	0
		能代					0
		秋 田					0
		湯沢					0
		計	0	0	0	0	0
		能 代					0
		秋 田					0
		湯 沢					0
		計	0	0	0	0	0
		能 代					0
		秋 田					0
		湯沢					0
		計	0	0	0	0	0
		能 代					0
		秋 田					0
		湯 沢					0
		計	0	0	0	0	0
		能 代	0	0	0	0	0
合	計	秋 田	1	44,000	0	0	44,000
	ПΙ	湯沢	0	0	0	0	0
		計	1	44,000	0	0	44,000

(3) 秋田海上保安部関係

	(3) 秋日	海上保女部関係									
番号	月日(時間)	種 別 (場所)	船 (船 (t	種 質) 名 数)		海	難	の	概	要	
	5月28日	落雷:航路標識被害 害 (秋田船川港秋田 区 北 防 波 堤)	秋田北 堤 灯台	防波	台に取り	付け	られ	ルた属	【向压	]速計	の故障

# 第14表 地方行政(公共)機関の被害状況

### (4) 東北電力ネットワーク株式会社秋田支社

番号	被害名 発生月日	停電戸数		と		社 (秋田文社 )	被害額(千円)
		212	秋	田	市		
	雪害	257		仙		雪害により以下の被害が発生	
1	1月~3月					・倒木による高圧線断線×2個所 ・倒木による高圧線損傷×1個所	535
		469		計		[2] [1] [2] [3] [4] [5] [5] [6] [6] [6] [6] [6] [6] [6] [6] [6] [6	
		19	能	代	市		
4	暴風雪					暴風雪により以下の被害が発生	501
4	2/22~23					·開閉器損傷×1個所	301
		19		計			
		1,256	男	鹿	市		
5	暴風雪					暴風雪により以下の被害が発生	56
	3/5~3/6					・高圧線損傷×1個所 -	
		1,256		計			
		315	湯	沢	市	1	
8	暴風 3/19~20					暴風により以下の被害が発生  ・高圧線断線×1個所	50
	3/ 13 · 20	315		計			
			秋	田田	市		
	<b>4</b> =		大	<u>出</u> 仙		+	
21	大雨 7/27~7/28			ΙЩ	111	大雨により以下の被害が発生 ・高圧線への倒木による倒木除去×2個所	170
		81		計		-	
		297		 仙	市		
	暑熱					-  暑熱により以下の被害が発生	
23	8/23~9/9					·高圧線断線×1個所	139
		297		計		]	
		196	大	仙	市		
24	大雨					落雷により以下の被害が発生	729
24	8/30~31					」・碍子破損×1個所	723
		196		計			
		1,773		田	市	<u> </u>	
						落雷により以下の被害が発生 ・問問哭性場~2個所	
25	大雨 9/4		能		市	」。 古压绝胀绝~1.伸张	1,750
	3/ <del>4</del>					·碍子焼損×2個所	
		1,349			ıф	ᄣᄪᄪᄦᇧᆽᄼᆝᄜᄁ	
		3,221 255		<u>計</u> 代	市		
	<u> </u>	200	ĦĖ	16	ılı	」 落雷により以下の被害が発生	
26	大雨 9/9~10					- 開閉器焼損×1個所	850
		255		 計		」・高圧線断線×1個所 ■	
		439		館	市		
J		.50	<u>'</u>		- 12	J	I

27	強風 9/12 <b>~</b> 13					強風により以下の被害が発生 ・倒木による高圧線断線×1個所	224
		439		計			
		26	小	坂	町		
29	強風 9/25 <b>~</b> 26					強風により以下の被害が発生 ・高圧線への倒木による倒木除去×1個所	322
		26		計			
		1	男	鹿	市		
	大雨	0	鹿	角	市	強風により以下の被害が発生	0.5.4
30	10/3~5					・VCT一次側リード線断線×1個所 ・高圧線への倒木による倒木除去×1個所	854
		1		計			
		349	大	仙	市		
31	強風					強風により以下の被害が発生	52
	10/24					▶高圧線断線×1個所	52
		349		計			
		1,210	横	手	市		
32	強風					強風により以下の被害が発生	20
	11/8~9					・高圧線への倒木による倒木除去×1個所	
		1,210		計			
		7	[C ]	かほ	市		
追加1	強風 4/4					強風により以下の被害が発生 ・高圧線断線×1個所	161
	4/4			=1		- 同工称的 秋~ 1 個別	
		1 505	<b>-1</b>  - ∶	計	<u>+</u>		
		1,535	ᄮ	伙田	Ш	落雷により以下の被害が発生	
追加 1	落雷 6/1 <b>~</b> 2					▸開閉器焼損×1個所 ▸避雷器破損×1個所	1,602
	-, -	1,535		計		•高圧線断線×1個所	
				 秋 田	市		
追加	落雷	418		館		 落雷により以下の被害が発生	
2	6/16			νн	-,,-	▸高圧線断線×1個所 ▸避雷器破損×1個	166
		427		計		姓田市以京八一回	
		3,171	大	館	市	落雷により以下の被害が発生	
追加	落雷	1,405	北:	秋田		▶·高圧線断線×1個所	700
3	7/18~19					•開閉器焼損×1個所  •避雷器破損×1個所	790
		4,576		計		•高圧碍子破損×1個所	
		232	ات :	かほ	市		
追加2	強風					強風により以下の被害が発生	517
JE JII Z	12/15					▶変圧器損傷×1個所	317
		232		計			
		51	由和	引本范	市		
追加3	雪害					雪害により以下の被害が発生 ・倒木×2個所	1,018
	12/20~21					•高圧線断線×1個所	,
		51		計	_		
合	計	14,962		/			10,506
			_				

### (5) 東日本電信電話株式会社秋田支店関係

	. , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		<b>水丸去江水山又石房</b> 床		
番号	被害名 発生月日	不通回線	被害の概要	被害地域	被害額 (千円)
追加1	落雷 2020/1/8	33回線	雷害によるケーブル損傷	能代市緑町	347
追加2	落雷 2020/4/12	2回線	雷害による光ケーブル損傷	山本郡藤里町	188
追加2	落雷 2020/4/12	2回線	雷害による引込線損傷	山本郡三種町	51
追加3	落雷 2021/7/13	9回線	雷害によるケーブル損傷	大館市二井田	240
19	地すべり 2020/7/29	無し	法面崩落の恐れのためケーブル移設、電柱撤 去	由利本荘市岩城	35
追加4	落雷 2020/9/19	3回線	雷害によるケーブル損傷	能代市浅内	548
33	落雷 2020/11/13	2回線	雷害によるケーブル損傷	鹿角市十和田	154
33	落雷 2020/11/13	1回線	雷害によるケーブル損傷	鹿角市十和田	209
追加5	落雷 2020/12/14	2回線	雷害による光ケーブル損傷	秋田市新屋	187
	合 計	0			1,957

### (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	Ø	概	況	被害額(千円)
21	+==	秋田市 桂根・新屋間 等	大雨によりが発生した	線路内(	こ土砂が	流入、河	床低下	18,600
26	大雨 9/10	にかほ市象潟町 小砂川駅	大雨により	線路内(	こ土砂が	流入した	:	740
		被害額	合 計					19,340

(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)

<u> </u>	月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	年
	大 雨	2	3		1	1	8	19	17	13	12	8	3	87
	洪水	1	2	1	1		7	15	16	13	5	3	1	65
	強風	3	6	11	7	7	2	3	4	6	5	10	5	69
注	風雪	7	10	3	1								4	25
	大 雪	3	8		1								7	19
	波 浪	6	8	10	5	1		1	3	4	3	6	4	51
	高潮		1	1										2
	雷	6	12	9	10	5	10	8	11	8	9	8	13	109
意	融雪													0
	濃霧	11	7	12	11	12	12	15	19	16	16	13	9	153
	乾燥	3	1	8	8		1			1	2			24
	なだれ	2	3	2									5	12
	低 温	6	5			1							1	13
報	霜			9	20						4			33
+IX	着氷													0
	着雪	3	6		1								6	16
	小 計	53	72	66	66	27	40	61	70	61	56	48	58	678
	大雨(土砂災害)						2	9	6	5	2	1	1	26
	大雨(浸水害)						2	4	3	3	2			14
警	洪水							4	4	5	1	1		15
	暴風	1	1	2		1								5
	暴風雪		2	2										4
	大 雪		1										1	2
報	波 浪		3	2										5
	高 潮													0
	小 計	1	7	6	0	1	4	17	13	13	5	2	2	71
	合 計	54	79	72	66	28	44	78	83	74	61	50	60	749

# 第16表 降水の状況

(資料:秋田地方気象台)

### (鷹巣)

/ 区	月分	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	年
	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
平年値	降水日数 1 mm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
쁜	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	降水量 (mm)	102.5	123.5	123.5	120.0	94.5	211.0	198.5	137.5 )	219.5	223.5 )	149.0	150.5	1853. 5
和 2	降水日数 1mm以上	17	15	14	18	12	12	16	11)	11	15	17	21	179
年	降水日数 100mm以上	0	0	0	0	0	0	0	0 )	0	0 )	0	0	0

# (秋田)

/ 区	分	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	年
-	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
平年値	降水日数 1 mm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
쁘	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	降水量 (mm)	119	148.5	122.5	116.5	112	125	337	145	297	147.5	205	147.5	2022. 5
和 2	降水日数 1mm以上	15	19	16	18	13	11	19	8	15	14	21	23	192
年	降水日数 100mm以上	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

### (横手)

112	~ J /													
/ 区	月/	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	年
	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
平年値	降水日数 1 mm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
쁘	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	降水量 (mm)	159	177.5	118	133.5	63	100.5	400	222.5	110.5	86	189)	357	2116.5
和 2	降水日数 1mm以上	17	21	17	16	13	12	20	11	8	9	21	26	191
年	降水日数 100mm以上	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

第17表 積雪の状況

(資料:秋田地方気象台)

	区	分		最	深	積		雪
			平	成30年		令和元年		令和2年
地,	点		値(cm)	起 日	値(cm)	起日	値(cm)	起日
能		代	19	2月24日	31	1月28日	12	2月11日
鷹		巣	78	2月19日	77	1月29日	24	2月7日
鹿		角	86	2月24日	62	2月9日	32	12月4日
五	城	目	38	2月24日	26	2月16日	21	2月11日
阿	仁	合	138	2月21日	119	2月14日	73	2月9日
秋		H	34	2月24日	17	2月9日	24	2月11日
雄		和	-	_	36]	1月29日	45	2月9日
角		館	143	2月19日	88	1月29日	52	2月8日
大	正	寺	101	2月25日	67	2月16日	35	12月5日
本		荘	33	2月25日	25	12月9日	18	2月11日
横		手	177	2月13日	114	2月14日	85	12月6日
矢		島	124	2月13日	104	2月12日	34	2月11日
湯		沢	159	2月13日	121	2月13日	80	12月6日
湯	の	岱	180	2月19日	149	1月24日	77	2月9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範囲を 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2年12月31日)

発 生	月日	発 生 場 所	雪 崩 の 状 況 等
平成元年		発生なし	
	1月19日	鷹巣町七日町地内	町道一時不通(長さ30m)
7年	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)
	1月31日	湯沢市高松字泥湯地内	住家1棟が一部破損
8年	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)
8#	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)
	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)
9年	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)
9#	3月3日	鳥海町上笹子字日陰地内	m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 8 20 0	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)
10#	1月30日	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
114	4月19日	田沢湖字田沢先達国有林内	乳頭山登山道一時不通(幅15m、高さ10m、厚さ2m)
	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)
12年	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ー時不通(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)
	1月8日	ニツ井町梅内字小滝 	県道小滝二ツ井線一時不通(幅6m、厚さ2m)
14年	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)
	1,7201	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	上小阿仁村南沢大碇地内	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	
	1月4日	北秋田市阿仁前田 	県道(福館阿仁田線)へ流出
	171411	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
18年	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号で県警へり「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。

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

	_	_	/	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	2
死	者	件	数			1	5		8			1				1
行方不明		金	額			600	3, 000		4, 800			600				600
全	焼	件	数													
土	沈	金	額													
半	体	件	数													
+	焼	金	額													
全壊・流	#	件	数			1	3	1	2				6	2	1	4
主场・流	大	金	額			600	1, 800	600	1, 200				3, 600	1, 200	600	2, 400
半	壊	件	数	1	2		1	1	17	1	3		45	1	2	4
+	坯	金	額	200	400		200	200	3, 260	200	600		8, 720	200	400	800
床上浸	水	件	数	1	12	53	178	9	280	1	3	10	634	194		14
小 工 浸	小	金	額	200	2, 400	10, 180	31, 960	1, 800	53, 340	200	320	2, 000	120, 640	37, 120		2, 520
<u> </u>	計	件	数	2	14	55	187	11	307	2	6	11	685	197	3	23
合	āΪ	金	額	400	2, 800	11, 380	36, 960	2, 600	62, 600	400	920	2, 600	132, 960	38, 520	1, 000	6, 320

^{※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

		20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	2
件	数				4	13	24	18				7		
金	額				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

第22	<u></u>		<b>然久日10</b> 8	る依告状況	,,, 							
区分		年	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2
	死 亡	人	23	15	31	19	5	5	4	7	6	5
	行方不明	人										
	負 傷	人	280	215	205	156	57	79	129	157	84	90
	計	人	303	230	236	175	62	84	133	164	90	95
	全壊・流失	棟	1	2	5				5	3	1	
	半 壊	棟	2	1	17	1	6		49		3	1
建	一部破損	棟	233	2,990	102	29	173	126	165	235	43	185
	床上浸水	棟	181	9	284	1	3	10	627	194		13
物	床下浸水	棟	593	95	933	43	52	43	1,596	474	13	122
	非住家	棟	141	432	97	63	70	7	46	88	16	13
	被害額	千円	528,726	1,741,973	681,758	58,599	156,545	38,911	1,464,568	285,137	25,754	98,297
	稲作	ha	1,006.12	5.40	2,379.65	17.43	1.48	6.20	3,969.87	93.78	0.16	262.21
	(田流失等)	 箇所	16	3	369	6	10					
	畑作	ha	504.53	681.46	773.65	5.54	14.89	10.58	1,411.70	66.44	28.17	117.49
農	畑 15 (畑流失等)	 箇所	38	 50	63	6	15	25				
産		ha					1,132.70		669.10	1,659.31	128.35	194.33
農物	果樹	 箇所	 16	13	150	824		14				
		ha										
	その他	 箇所	6,902	9,318	372	596	631	2,496	1,797	475	132	73
	被害額	千円	6,196,865	2,733,504	1,442,926	1,446,681	728,459	626,442	2,855,555	956,887	87,925	201,148
+-	農地	箇所	722	103	1,993	104	108	76	128	64	07,020	405
施	農・漁業用施設等	箇所	556	179	1,434	139	130	83	239	67	1	550
業設	被害額	千円	1,679,760	1,787,911	7,332,561	284,852	117,658	163,210	1,733,107	436,298	24,027	477,142
-	1 1	頭•羽	1,070,700	1,707,011	7,002,001	20 1,002	,	100,210	1,700,101	100,200	21,027	,
そ	畜 産		70	363	25	1	38	84	47	59	16	9
l o	н 4		48,424	382.428	26,333	200	33,163	16,730	22,509	34,527	9,122	4,789
他		件	8	421	7		33,133	10,700	6	12	0,122	1,700
	水 産		11,866	515.742	11,091				10,155	32,242		
	治 山	箇所	74	13	227	9	2	6	119	1		20
林	林道	箇所	284	25	626	87	4	4	111	24		242
	その他	箇所	10	20	020		1		2			
業	被害額	千円	2,661,306	599,197	4,315,950	340,904	142,234	137,676	2,331,159	176,709		603,090
	施設	箇所	_,_ 5.,550	230,.07	.,,	_ /0,00 1	,	37,070	_,_ 3.,. 30			5
商	商品等	件										
エ	被害額											1,200
	河川	箇所	283	61	328	50	41	10	442	99	6	59
±	道路	箇所	203	172	180	30	18	12	209	68	5	22
	橋梁	箇所		1	2	1	1		7			
木	その他	箇所	7	14	12	3	· ·		12	1		
_ ^\	被害額	千円	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	1,493,326
		箇所	1	8	8	1	_,_ 50,0.0	4	2	3	1	2
文 教	放施 設	千円	9,318	21,158	115,694	100		1,432	41,212	15,360	1,993	24,383
7	の他	千円	208,790	25,170	98,234	100	6,278	2,289	600	575	400	134,937
	行政機関等	千円	2,452,002	385,766	1,876,155	609,843	886,973	128,591	1,991,563	2,897,122	751,128	178,946
	額合計	千円	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	
			16,669,846 物被害を含む	10,127,084	21,4/0,501	ა,0ე0,440	0,071,828	1,300,509	აი,/სö,პŏ4	10,091,3/8	2,110,332	3,217,258

[※] 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。