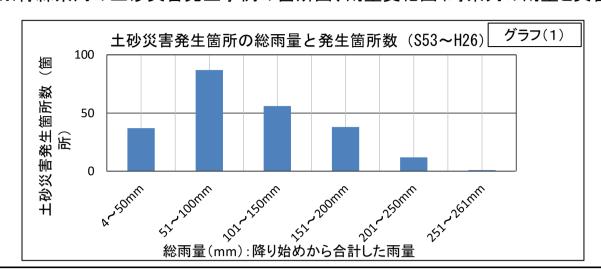
## 青森県の土砂災害発生事例一覧表(総雨量、最大時間雨量データ) ※土砂災害発生事例:昭和53年度~平成26年度

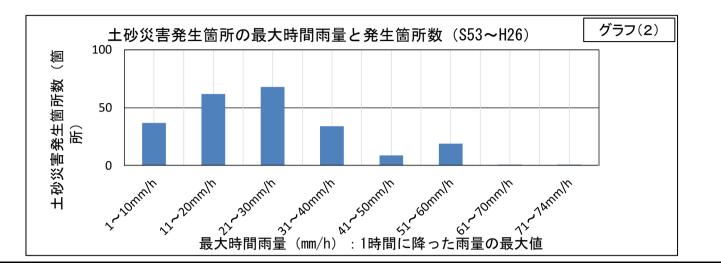
- ◎土砂災害発生時までの総雨量、最大時間雨量について ※総雨量:降り始めから合計した雨量 ※最大時間雨量:1時間に降った雨量の最大値
- ・土石流は、総雨量27mm~213mmの降雨で発生事例が13件あります。
- ・がけ崩れは、総雨量12mm~244mmの降雨で発生事例が216件あります。
- ・地すべりは、総雨量15mm~44mmの降雨で発生事例が2件あります。このように、総雨量が10数mm程度の少量な降雨でも土砂災害が発生しています。
- ◎県内の土砂災害事例中で、総雨量が50mmを超えると事例数が増加傾向になり、総雨量0~100mmで発生した事例数の割合は50%を超えています。総雨量が100mmを超える大雨の際は、特に注意が必要です。(下記のグラフ(1)のとおり)
- また、(最大)時間雨量が10mm/hを超えると事例数が増加傾向になり、(最大)時間雨量0~30mm/hで発生した事例数の割合は50%を超えています。時間雨量が30mm/hを超える大雨の際は、特に注意が必要です。(下記のグラフ(2)のとおり)
- ◎県内の土砂災害事例中で、大雨警報発表前の大雨注意報発表時の発生事例数の割合は約30%になります。
- そのほか、大雨注意報の発表が無い時の発生事例数の割合は約10%であり、連日の少雨、融雪、ゲリラ豪雨などが原因と考えられます。
- ※ 下記の青森県の土砂災害発生事例一覧表参照

◎このように少量な降雨でも土砂災害事例があることを踏まえ、土砂災害発生の危険度が高まり「土砂災害警戒情報」が発表された際は、市町村において土砂災害警戒区域がある地区を対象に、 空振りを恐れず、避難勧告・避難指示の発令を判断されますようお願いします。

※青森県内の土砂災害発生事例の箇所図、雨量変化図(時系列の雨量と災害発生時刻がわかるグラフ)は、別添資料の「<u>土砂災害事例とりまとめ台帳」</u>のとおりです。

◎また、大雨時や「土砂災害警戒情報」が発表された際は、土砂災害が発生しやすい状況ですので、土砂災害警戒区域にいらっしゃる方は、早めに避難してください。





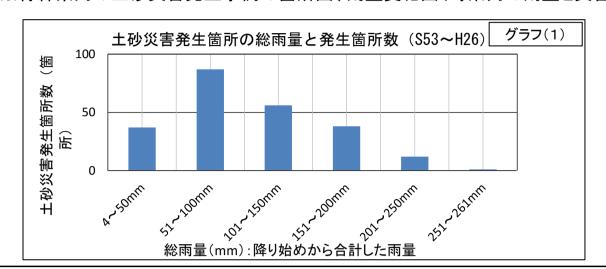
		(市町村名は平成27年			雨量情報		雨量データ) > 	· — 19	<u> </u>	発生事		災害発生:		, <u>,,</u>			害情報		
管内 (地域県 民局)	市町村名	地区名	危険個所区域名	災害発生 時までの 総雨量 (mm)	総雨量 (mm)	最大時間雨量(mm/h)	<b>災害発生時の気象情報</b> ※土砂災害警戒情報は平 成19年6月から運用開始	<b>災害種</b> 〇土石派 △がけ崩 ×地すへ	流、 <b>B</b> 引れ、	峰雨要因	年(和曆)	年 (西曆)	月日	時分	死者(人)	負傷 者 (人)	人家 全壊 (戸)	人家 人家 (戸)	備 考(被害状況など)
西北	鰺ヶ沢町	淀町	淀町	92	92	14	- (注意報解除後)	がけ崩れ				1978 0			0			0 0	
西北 西北 西北	鰺ヶ沢町鰺ヶ沢町	舞戸町 南浮田	本町5号 南浮田	92 92	92 92	14 14	一 (注意報解除後) 一 (注意報解除後)	がけ崩れ がけ崩れ				1978 0 1978 0			0	_		0 0	
東青	外ヶ浜町	蟹田	中師宮本	47	148	24		がけ崩れ	△ 低	気圧		1979 0		_	_	_	_		
西北西北	鰺ヶ沢町 深浦町	セツ石町 深浦中沢	セツ石 中沢	51	51 77	10	大雨注意報	がけ崩れ がけ崩れ	△ 低			1979 0 1979 0	-	_	0	0	0	0 1	一部クラック有。物置小屋1棟全壊
東青	外ヶ浜町	蟹田塩越	中塩越	75 52	56	27 12	大雨注意報 大雨注意報	がけ崩れ				1981 0			0		Ŭ	0 1	クラック巾1~30cm延長8m
三八	三戸町	川守田	川守田	57	66	11	大雨注意報	がけ崩れ			S56年		06 23 (		2	2	0	2 0	
下北 東青	かった	脇野沢新井田 蟹田塩越	新井田 塩越	51 78	51 121	11	一(注意報解除後)	がけ崩れ がけ崩れ			S56年 S56年		06   23   07   06	_	0	0	0	0 1	
東青	外ヶ浜町	平舘舟岡	舟岡	100	121	12	大雨警報	がけ崩れ				1981 0			0				避難命令あり
西北 東青	鰺ヶ沢町 外ヶ浜町	姥袋町 蟹田石浜	姥袋2号 石浜	63 66	64 68	7 17	기 를 TK	がけ崩れ がけ崩れ			S56年 S56年		07   06   2 07   10   0		0		0	0 0	) 災害報告は1件のみ 上部クラックL=30m、下部はらみ 避難命令あり
西北	鰺ヶ沢町	南浮田	南浮田	105	175	27	大雨警報	がけ崩れ	-		S56年		08 22	_	0	-		0 0	
西北西北	鰺ヶ沢町鰺ヶ沢町	新地町	新地町 岩屋	105	175	27	大雨警報	がけ崩れ がけ崩れ			S56年 S56年	1981 0 1981 0	08 22	_	0		0	0 0	
西北	鰺ヶ沢町	舞戸町	舘	109 109	175 175	27 27	기 는 TK	がけ崩れ			S56年		08 22		0	-	0	0 0	
西北	鰺ヶ沢町	湯舟町	湯舟町	109	175	27	大雨警報	がけ崩れ			S56年		08 22	_	0	-	0	0 0	
西北西北	鰺ヶ沢町鰺ヶ沢町	湯舟町 北浮田	北浮田	109	175 175	27 27	大雨警報 大雨警報	がけ崩れ がけ崩れ			S56年 S56年	1981 0 1981 0	08 22		0		0	0 0	
西北	深浦町	追良瀬	おいらせ	128	183	23	大雨警報	がけ崩れ	ム 台	· 風	S56年	1981 0	08 22	15 00	_	_	_		-
上北 中南	野辺地町大鰐町	馬門 大鰐	馬門 大鰐2号	207	224	19	7113 = 16	がけ崩れ がけ崩れ				1981 0 1981 0	$\rightarrow$	_		0	_	0 0	)   寺一部破損
上北	三沢市	大町3丁目	猫又	164 141	182 141	13	Z STILL IN	がけ崩れ				1981 0				0			県道三沢·十和田市線片側通行
中南	弘前市	兼平	山下	192	192	28	( I KATIA KA	がけ崩れ				1981 0				0			小屋一部破損1戸
中南 中南 中南	大鰐町大鰐町	長峰 大鰐稗田沢	長峰 大鰐町	121 83	121 101	30 6		がけ崩れ がけ崩れ				1981 0 1981 0					0		地上5mの高さに長さ15mのクラック 避難命令(1戸)   長さ15mのクラックもあり
上北	三沢市	三沢猫又	猫又	67	164	25	大雨注意報	がけ崩れ	△ 低	気圧	S57年	1982 0	05 21 (	07 00	0	0	0	0 0	
三八 三八	八戸市	糠塚蟹沢 豊崎町桜沢	蟹沢 桜沢	115	165	27	7 1137 Z 76.11K	がけ崩れ がけ崩れ				1982 0 1982 0				0			)   小屋1棟全壊   小屋1戸全壊
<u>-/\</u> 上北	三沢市	古間木山	薬師	127 136	165 164	27 25		がけ崩れ				1982 0				0			) 道路ブロック積(L=2.0m,H=1.3m,A=26.0m²)倒壊
上北	三沢市	古間木山	古間木山	146	164	25	7 1115 111	がけ崩れ				1982 0				0			
三八 上北	八戸市三沢市	沢里沢里山 古間木山	沢里山 古牧	153 156	165 164	27 25	F 11.15 (1)	がけ崩れ がけ崩れ				1982 0 1982 0				0			   私鉄不通
三八	新郷村	戸来鹿田	鹿田	91	95	7	大雨警報	がけ崩れ	△ 低	:気圧	S57年	1982 0	05 21	16 00	0	0		0 0	
上北 西北	三沢市 鰺ヶ沢町	大町二丁目 淀町	大町二丁目 淀町	159	164	25	> 1113 EL IN			気圧 気不安定		1982 0				0		0 0	
西北	鰺ヶ沢町	姥袋町	姥袋1号	22 68	28 92	12 11		がけ崩れ				1982 0				0			1 亀裂有り
東青	外ヶ浜町	蟹田塩越 八戸市河原木小田上	塩越	87	90	22		がけ崩れ				1985 0				0			落石防護柵破損のみ
三八 西北	八戸市 深浦町	太戸 広戸	小田上 広戸	37 79	38 82	8 23		がけ崩れ がけ崩れ				1986 0 1988 0				0		0 0	' <u> </u> -
下北	むつ市	田名部落野沢	落野沢	152	163	26	大雨警報	がけ崩れ	△ 低	気圧	S63年	1988 0	06 09	19 00	_		_		
下北 <u>上北</u>	むつ市三沢市	小川町2丁目 古間木山	小川 古間木山3号	86 107	97 154	13 42		がけ崩れ がけ崩れ				1990 0 1990 1							) 選難勧告(2世帯) ) 三沢市2世帯自主避難
三八	新郷村	戸来長峯	長峰	170	205	33		がけ崩れ				1990 1				0			「見道一時通行止
三八	八戸市	南郷島守	島守	111	120	7	7113 E 1K	がけ崩れ				1991 1			_	_	_		
三八 東青	南部町外ヶ浜町	小向二又 三厩釜野澤	小向二又 釜野沢	71 83	71 140	33		がけ崩れ がけ崩れ				1991 1 1994 0			0	0	0	0 1	-   窓一部破損、治山施設あり
東青	外ヶ浜町	三厩上宇鉄	上宇鉄	83	140	33	大雨注意報	がけ崩れ	△ 停	滞前線		1994 0				0			擁壁工(治山施設)に崩落土堆積
東青 東青	外ヶ浜町 今別町	三厩川柱 大泊鋳釜	川柱 鋳釜	83 74	140 130	33 32	F 11131-1101-110	がけ崩れ がけ崩れ				1994 0 1994 0				0			台所部分破損、治山施設あり ) 小屋が傾く
上北	東北町	田ノ沢	田ノ沢	62	64	8		がけ崩れ				1996 0				0			雪崩対策事業実施個所
西北 下北	中泊町	小泊 佐井	小泊 佐井区域	94	129	32	7 113 🗆 18	がけ崩れ がけ崩れ				1997 0				0		0 0	) 倒木が2本あり。空き地に土砂崩落。人家2戸に被害なし。4日23∶50避難勧告 人家2戸(13人)
下北	佐井村 佐井村	佐井	佐井2号区域	127 148	127 154	28 28	F 11131210111X	がけ崩れ				1997 0 1997 0				0			/
東青	青森市	浪岡大釈迦	北大	47	51	8	大雨注意報	がけ崩れ				1998 0				0			
東青 西北	青森市 中泊町	久栗坂 小泊	久栗坂 下前	77 104	79 127	20 13	> 1113/±76/1K	がけ崩れ がけ崩れ				1998 0 1998 0				0			) 自主避難5世帯(5月3日3時) ) 5/2頃亀裂発見、5/7 17時通報、5/8未明土砂崩壊、5時にシート張実施
西北	深浦町	追良瀬塩見崎	塩見崎	57	82	15	大雨注意報	がけ崩れ	△ 低	気圧	H10年	1998 0	05 08 0	05 00	0	0	0	0 0	
東青 <u></u> 西北	青森市深浦町	浅虫山下 岩崎玉坂	浅虫 玉坂	25 20	33 20	5 5	F 11137=10111X	がけ崩れ がけ崩れ				1998 0 1998 0				0			道路斜面、5/2-3の雨で緩んでいたと思われる   5/7-8の雨で緩んでいたと思われる。
上北	六ヶ所村	泊	泊	70	70	7		がけ崩れ				1998 0				0			小屋半壊、村道片側通行
下北	東通村	白糠 如来瀬	白糠2号区域	59	59	9	71117±76/16	がけ崩れがは崩れ				1998 0				0			国道法面、自主避難4世帯 ) 県道岩崎・西目屋・弘前線片側通行、町道全面通行止め
中南 上北	弘前市 野辺地町	如米瀬 野辺地	如来瀬 野辺地	71 46	73 58	12 22	F 11137=10111X	がけ崩れ がけ崩れ				1998 0 1998 0				0			り   県退岩崎・四日屋・弘削線片側週行、町退全面週行止め )   町道通行止め
東青	青森市	新城山田	新城山田	72	89	20	大雨警報	がけ崩れ	△ 低	:気圧	H10年	1998 0	08 07 (	00 30	0	0		0 1	
中南 三八	平川市 新郷村	尾崎木戸口 西越	尾崎木戸口 西越	51 106	146 164	19 26	F 11.137 = 70.11K	がけ崩れ がけ崩れ		滞前線滞前線		1998 0 1998 0				0			) 小屋半壊,落石防護柵破損
東青	青森市	浪岡細野目倉石	目倉石	181	187	18	大雨警報	がけ崩れ	△ 停	滞前線	H10年	1998 0	08 29 0	05 00	0	0			町道閉塞
中南 下北	平川市 大間町	広船山下 奥戸	広船 奥戸	146	146	19		がけ崩れ				1998 0				0			
下北	大間町	<u></u>	奥戸	164 164	171 171	28 28	7 11.3 E 18	がけ崩れ がけ崩れ				1998 0 1998 0				0			
東青	平内町	中野家ノ下	家ノ下	131	132	30	大雨警報	がけ崩れ	Δ 台	· 風	H10年	1998 0	9 16	18 00	0	0		0 0	雪崩事業実施済箇所
上北 上北	三沢市おいらせ町	春日台2丁目 中下田	春日台 中下田	93 21	94 23	7	7	がけ崩れ がけ崩れ				1998 1 1998 1				0			) プレハブ物置の基礎が破損 ) 斜面上部に亀裂
東青	今別町	砂ヶ森	砂ヶ森	46	49	12	アイバガエルの「区	がけ崩れ				1998 1				0			
中南	黒石市	袋	袋1号	65	65	7		がけ崩れ	△ 低	気圧	H11年	1999 0	05 05	00 80	0	0	0	0 0	

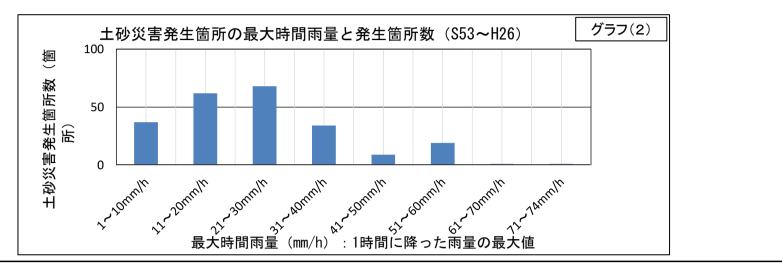
## 青森県の土砂災害発生事例一覧表(総雨量、最大時間雨量データ) ※土砂災害発生事例:昭和53年度~平成26年度

- ◎土砂災害発生時までの総雨量、最大時間雨量について ※総雨量:降り始めから合計した雨量 ※最大時間雨量:1時間に降った雨量の最大値
- ・土石流は、総雨量27mm~213mmの降雨で発生事例が13件あります。
- ・がけ崩れは、総雨量12mm~244mmの降雨で発生事例が216件あります。
- ・地すべりは、総雨量15mm~44mmの降雨で発生事例が2件あります。このように、総雨量が10数mm程度の少量な降雨でも土砂災害が発生しています。
- ◎県内の土砂災害事例中で、総雨量が50mmを超えると事例数が増加傾向になり、<mark>総雨量0~100mmで発生した事例数の割合は50%を超えています。総雨量が100mmを超える大雨の際は、特に注意が必要です。(下記のグラフ(1)</mark>のとおり)
- また、(最大)時間雨量が10mm/hを超えると事例数が増加傾向になり、(最大)時間雨量0~30mm/hで発生した事例数の割合は50%を超えています。時間雨量が30mm/hを超える大雨の際は、特に注意が必要です。(下記のグラフ(2)のとおり)
- ◎県内の土砂災害事例中で、大雨警報発表前の大雨注意報発表時の発生事例数の割合は約30%になります。
- そのほか、大雨注意報の発表が無い時の発生事例数の割合は約10%であり、連日の少雨、融雪、ゲリラ豪雨などが原因と考えられます。
- ※ 下記の青森県の土砂災害発生事例一覧表参照

◎このように少量な降雨でも土砂災害事例があることを踏まえ、土砂災害発生の危険度が高まり「土砂災害警戒情報」が発表された際は、市町村において土砂災害警戒区域がある地区を対象に、 空振りを恐れず、避難勧告・避難指示の発令を判断されますようお願いします。 ◎また、大雨時や「土砂災害警戒情報」が発表された際は、土砂災害が発生しやすい状況ですので、土砂災害警戒区域にいらっしゃる方は、早めに避難してください。

※青森県内の土砂災害発生事例の箇所図、雨量変化図(時系列の雨量と災害発生時刻がわかるグラフ)は、別添資料の「<u>土砂災害事例とりまとめ台帳」</u>のとおりです。





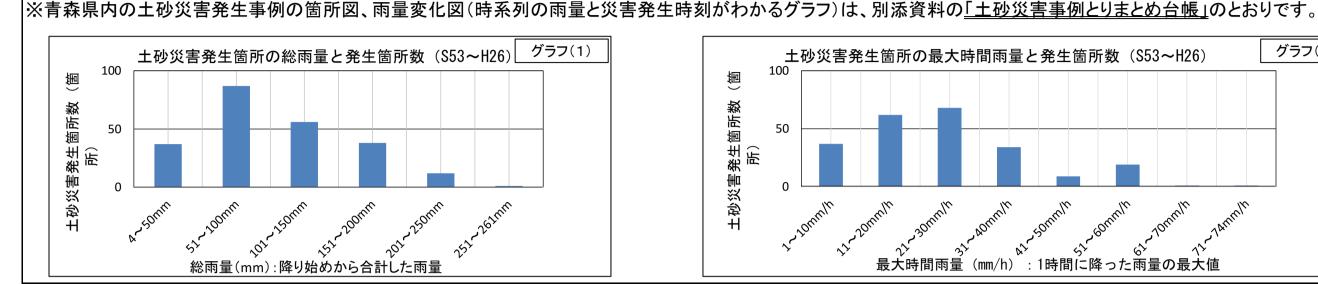
IJ		市町村名は平成27年			雨量情報		雨量データ) - ¾ 	- \ <u></u> +9		発生事		災害発生			1		を害情報		
<b>管</b> 内 地域県 民局)	市町村名	地区名	危険個所区域名	災害発生の 総まま雨量 (mm)	総雨量 (mm)	最大時間雨量(mm/h)	災害発生時の気象情報 ※土砂災害警戒情報は平成19年6月から運用開始	<b>災害種</b> ○土石: △がけ前 ×地すっ	流、 <b>β</b> 前れ、	蜂雨要因	年(和曆)	年(西暦)	月日	時分	死者(人)	負傷者(人)	人家 全壊 (戸)	人 字 读 (戸)	備 考(被害状況など)
上北	六ヶ所村	泊焼山	泊山	64	69	11	(12.2.11.2.11.	がけ崩れ				1999	_				0		自主避難1世帯
西北 三八	深浦町南部町	深浦椛木	万年坂 樺木	102 64	102 194	37 31	大雨注意報 大雨警報	がけ崩れ がけ崩れ				1999	10 08 10 28		_	0	0	0 0	人家の裏山崩壊
三八	三戸町	梅内城ノ下	城ノ下	128	258	51	71117 116	がけ崩れ				1999					0	0 (	and a specific for the second
三八	三戸町	川守田	沼ノ沢川	128	258	51	大雨警報	土石流がは崩れ	〇 低			1999	_		-		1	1 (	스타 in the 1
三八	南部町南部町	性 生 性	諏訪ノ平 諏訪ノ平	157 157	230	56 56	大雨警報	がけ崩れ がけ崩れ				1999			0	0	0	0 0	自動車破損1   10/28土砂崩れ、その後の降雨により土砂が民家近くまで流出し11/1 12:00避難勧告(51世帯)
三八	南部町	玉掛	玉掛	157	230	56	大雨警報	がけ崩れ	-			1999				0	0	0 (	地すべり、ビニールハウス破損1
三八	五戸町	倉石又重北向 浅水六角	北向 六角	178 209	237 262	51 52	Z TITO	がけ崩れ がけ崩れ			H11年 H11年	1999	10 28 10 28		_	0	0	0 1	2世帯に避難勧告   物置小屋半壊1,自動車損壊1
三八	八戸市	南郷島守	島守	123	189	24	大雨警報	がけ崩れ	-			1999	_		_	0	0	0 (	小屋一部破損、ピニールハウス全壊
三八	五戸町五戸町	浅水	浅水	209	262	52	大雨警報	がけ崩れ がけ崩れ	—		H11年 H11年	1999	10 28 10 28		_		0	0 0	) 寺の裏斜面崩壊、亀裂発生、10:00避難勧告(4世帯10人)、自主避難4世帯 ) 斜面崩壊及び亀裂発生、神社鳥居全壊1、自主避難6世帯
三八	南部町	玉掛	玉掛	209 187	262	52 56	大雨警報 大雨警報	がけ崩れ				1999				0	0		斜面上部に亀裂発生
三八	五戸町	倉石又重太田	太田	196	237	51	大雨警報	がけ崩れ			H11年		10 28			0	0	0 (	自主避難1世帯
三八 上北	南部町 六戸町	斗賀 上吉田	斗賀 上吉田	200	219 224	51 47	大雨警報	がけ崩れ がけ崩れ	—		H11年 H11年	1999	10 28 10 28			0	0	0 0	10:00避難勧告(10世帯34人)   28日13:00小崩落、14:20自主避難
三八	南部町	鳥谷石和	石和	244	246	35		がけ崩れ			H11年		10 28		-	0	0	0 (	物置小屋基礎崩壊1
三八	南部町	鳥谷金田一	金田一下前	244	246	35	71113 E TK	がけ崩れ			H11年		10 28			0	0		) 物置半壊、4世帯自主避難(崩壊前) ) 区域内で同時多発(亀裂・変状)
西北 下北	中泊町むつ市	小泊 脇野沢桂沢	脇野沢村	11 119	11	3 55		がけ崩れ がけ崩れ				2000				0	0		区域内で向時多光(電袋・変状)    避難勧告6世帯
西北	中泊町	小泊	下前区域	44	44	15	_	地すべり	× 低		H13年		07 17			0	0		宅地擁壁被害1戸
<u>上北</u> 下北	三沢市東通村	古間木山白糠明神川端	本町 白糠	72 104	125 157	22	大雨警報 大雨警報	がけ崩れ がけ崩れ				2001				0			斜面下の市道へ土砂流出。片側通行。
上北	三沢市	新町2丁目	新町	81	112	22	Z TITO TIN	がけ崩れ				2001				0			
下北 下北	東通村	白糠	明神/上1号	124	157	22	7 11 12 12	がけ崩れ				2001				0			国道338号に土砂流出。一時通行止め。
三八	東通村八戸市	白糠浜通白銀町	白糠 浜崖	141 78	157 90	22 27	Z TIN	がけ崩れ がけ崩れ				2001				0			/ ┃ │   市道陥没、市道からJR線へ土砂流出、JR線を埋そく
上北	七戸町	七戸	城内	75	89	14	大雨警報	がけ崩れ		·風.	H13年	2001	09 11	22 00	0	0	0		
三八 中南	八戸市 西目屋村	白銀町	大沢片平 鬼川辺国有林	87	90	27		がけ崩れ 地すべり				2001				0			) 民地からJR線へ土砂流出、JR線を埋そく ) 主要地方道岩崎西目屋弘前線の上部法面で地すべりが発生し、道路擁壁の一部が傾斜(冬季道路閉鎖中
中南	弘前市	西茂森町	西茂森町	15 22	19 22	14 5		がけ崩れ				2003							31日朝発見、国史跡「長勝寺」で土砂撤去
上北	六ヶ所村	泊	泊山	124	132	25	大雨注意報	がけ崩れ				2003				0			
中南 <u>——</u> 東青	黒石市青森市	浅瀬石 小館	浅瀬石 小館	87 12	87 12	11	ノイロが上が下へ	がけ崩れ がけ崩れ				2003				0		0 0	)   市道山側法面崩落
東青	青森市	浪岡王余魚沢	王余魚沢区域	128	152	15	7 11.01—10.1pc	がけ崩れ				2004							1 自主避難4世帯、道路施設有
三八	八戸市	是川	是川四丁目	101	120	12	Z T T T T T T T T T T T T T T T T T T T	がけ崩れ				2004	1 1				0		避難勧告11世帯、非住家被害1戸
三八 西北	五戸町深浦町	倉石又重 一	太田区域西岩崎山	134 27	161 33	17 17		がけ崩れ 土石流	○仏			2004				0	0	0 0	/     県道岩崎西目屋弘前線通行止め(12日朝発生)
西北	深浦町	_	白神岳登山道	57	72	38	大雨警報	土石流	〇大	:気不安定	H17年	2005	08 29	10 00	0	0			土石流 十二湖~白神岳登山道の始点から400m付近
東青 <u>西北</u> 西北	蓬田村 中泊町	広瀬 小泊下前	広瀬区域 下前区域	56	69	14	7 (113/22/B/TK	がけ崩れ がけ崩れ				2005				0			) 国道280号の擁壁天端まで土砂堆積消防団出動。広瀬区域急傾斜地崩壊危険個所(I-127)内で発生。 ) 19日朝確認
東青	外ヶ浜町	蟹田大平山元	山元	52 71	65 76	15 14	7 (1137±76.1K	がけ崩れ				2005				0			自主避難 1 世帯
東青	今別町	今別	今別	143	143	40	- (警報注意報解除後)	がけ崩れ				2005				0			漁具小屋2棟押し出し
下北 西北	おつ市 鯵ヶ沢町	脇野沢 南浮田	脇野沢 南浮田	71 14	71 15	21 11	( I IX Z IX IX II I IX IX )	がけ崩れ がけ崩れ		·滞削線 :気不安定		2006				0 —			) 九艘泊脇野沢線 全面通行止め -
上北	七戸町	鶴児平	鶴児平	27	34	25	F 11.131-2.121			:気不安定						0		0 (	
西北 西北	深浦町鰺ヶ沢町	北金ケ沢榊原 湯舟町	榊原 湯舟	72	72	45	7 11.0 11.0	がけ崩れ				2006				0			自主避難1世帯2名
三八	パア市	新井田小久保尻	小久保尻	70	44 167	29 11	F 11.15 [1]	がけ崩れ がけ崩れ				2006				0			, <u> </u>
三八	新郷村	戸来金ケ沢	金ヶ沢	58	58	4	一(融雪)	がけ崩れ				2007				0		0 (	
三八 東青	階上町 青森市	道仏小舟渡細越	小舟渡 細越	167 80	230 119	74 21	7 11.31 <u>—18.1</u> 1K	がけ崩れ がけ崩れ				2007						0 0	
東青	青森市	三内	三内	83	131	21	—:> 7 T D	がけ崩れ				2007				0			
東青	青森市	<b>駒込</b>	駒込 海辺(小川東辺)	81	109	22		がけ崩れ				2007				0			
東青 東青	青森市	滝沢 新城平岡	滝沢(小川平沢) 平岡	150 112	196 134	37 25		土石流 がけ崩れ	〇 低			2007				0			2級河川野内川大川目沢   人家から離れた法面で発生(平岡4号)
東青	青森市	新城平岡	平岡	117	138	25		がけ崩れ				2007							人家から離れた斜面で発生(平岡5号)
東青 <u></u> 三八	青森市 八戸市	新城平岡 河原木	新城平岡 日計2号	112 103	134 124	25 11		がけ崩れ がけ崩れ				2007				0			人家裏法面崩れ(民間施工のコンクリート擁壁が転倒)、避難勧告3世帯4名 ) 堆積していた土砂が降雨により流出、自主避難
中南	平川市	碇ヶ関西碇ヶ関山	相乗(西碇ヶ関山)	88	121	23	7 111312181 [R	がけ崩れ				2009				0			(国有林野)
下北	むつ市	大湊新町	大湊新町1号	72	88	17	7 11.0 11.0	がけ崩れ				2009				0			
西北 三八	鰺ヶ沢町 八戸市	南浮田町南郷島守	南浮田町 島守〈南郷〉	77 106	77 152	14 24	, 411.9 IN	がけ崩れ がけ崩れ				2009				0			〉   島守小学校裏手土手崩落。同小水車小屋一部損壊
西北	鰺ヶ沢町	淀町	淀町	52	72	9	大雨注意報	がけ崩れ	△低	.気圧	H21年	2009	10 08	18 00	0	0	0	0 (	
東青東青	青森市 青森市	新城平岡 新城山田	平岡5号 旗野台団地4号	37 5	54 1 <i>4</i>	5 3	, 411.3 El 184	がけ崩れ がけ崩れ				2009				0			) 10月8日16:10、1世帯5名避難勧告、10月9日06:00避難勧告解除、人的物的被害なし ) 4月2日朝に従業員が確認、1日に崩落したと思われる。斜面下部にある田に崩積土堆積
下北	むつ市	川内町家ノ上	家ノ上〈川内〉	27	50	14	大雨注意報	がけ崩れ	△低	:気圧	H22年	2010	07 12	01 00	0				非住家被害1戸、7月12日午前7時頃市に連絡有。
中南	黒石市	境松	境松2号	22	24	19	大雨注意報			気不安定						0	0	0 (	人家上流の土地改良区管理の用水路が溢れ、人家裏の斜面法肩部を洗掘した。
西北 西北	鰺ヶ沢町鰺ヶ沢町	湯舟町 芦萢町下雲母坂	湯舟5号 下雲母坂	57 124	104 153	35 56	, 411.3 El 184	がけ崩れ がけ崩れ				2010				0	0	0 (	(工事施工中区域) 崩壊地下部人家住民 隣家へ自主避難 白沢地区8/318:50頃、自主避難5世帯7人
中南	大鰐町	虹貝	仮·三軒新田南沢	171	210	46	大雨警報	土石流	〇低	.気圧	H22年	2010	08 31	11 00	0	0			
中南中南	大鰐町 大鰐町	島田 早瀬野	仮·西島田沢 戸谷守沢	174	214	39	NI II II	土石流	O 低 O 低			2010						0 (	)   支川に治山ダムあり
東青	大鰐町外ヶ浜町	三厩兵榔	<b>戸谷守沢</b> 梹榔〈三厩〉	213 129	248 194	60 57	P TITE IN	土石流 がけ崩れ		気圧 気不安定						0			支川に治山ダムあり   9/1 5:00~12:00全面通行止め、民家2戸の壁まで土砂接近、自主避難数名
東青	今別町	砂ヶ森	砂ヶ森	95	150	33	大雨注意報	がけ崩れ	△ 大	:気不安定	H22年	2010	09 01	04 00	0	0	0	0 (	崩土が流下し、対策済防護柵付近まで到達。下部人家への影響ない。
東青	外ヶ浜町外ヶ浜町	三厩川柱	川柱〈三厩〉 竜飛〈三厩〉	151 164	176	51 41	7			:気不安定 :気不安定						0			隣家居間に土砂流入、全壊家屋は空家、自主避難(数名) がけ崩れ

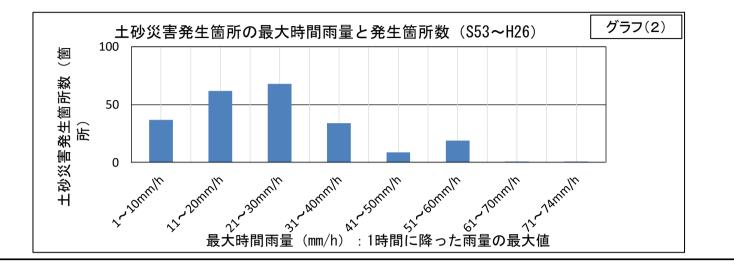
## 青森県の土砂災害発生事例一覧表(総雨量、最大時間雨量データ) ※土砂災害発生事例:昭和53年度~平成26年度

- ◎土砂災害発生時までの総雨量、最大時間雨量について ※総雨量:降り始めから合計した雨量 ※最大時間雨量:1時間に降った雨量の最大値
  - ・土石流は、総雨量27mm~213mmの降雨で発生事例が13件あります。
- がけ崩れは、総雨量12mm~244mmの降雨で発生事例が216件あります。
- ・地すべりは、総雨量15mm~44mmの降雨で発生事例が2件あります。このように、総雨量が10数mm程度の少量な降雨でも土砂災害が発生しています。
- ◎県内の土砂災害事例中で、総雨量が50mmを超えると事例数が増加傾向になり、総雨量0~100mmで発生した事例数の割合は50%を超えています。総雨量が100mmを超える大雨の際は、特に注 意が必要です。(下記の<u>グラフ(1)</u>のとおり)
- また、(最大)時間雨量が10mm/hを超えると事例数が増加傾向になり、(最大)時間雨量0~30mm/hで発生した事例数の割合は50%を超えています。時間雨量が30mm/hを超える大雨の際は、特 に注意が必要です。(下記の<u>グラフ(2)</u>のとおり)
- ◎県内の土砂災害事例中で、大雨警報発表前の大雨注意報発表時の発生事例数の割合は約30%になります。
- そのほか、大雨注意報の発表が無い時の発生事例数の割合は約10%であり、連日の少雨、融雪、ゲリラ豪雨などが原因と考えられます。
- ※ 下記の青森県の土砂災害発生事例一覧表参照

◎このように少量な降雨でも土砂災害事例があることを踏まえ、土砂災害発生の危険度が高まり「土砂災害警戒情報」が発表された際は、市町村において土砂災害警戒区域がある地区を対象に、 空振りを恐れず、避難勧告・避難指示の発令を判断されますようお願いします。

◎また、大雨時や「土砂災害警戒情報」が発表された際は、土砂災害が発生しやすい状況ですので、土砂災害警戒区域にいらっしゃる方は、早めに避難してください。





青森県の土砂災								<b>有量データ)</b>	《土砂災	害発生				度~	平月					
E .	災害	発生場所(で	市町村名は平成27年	12月現在)		雨量情報					ý	<b>災害発生</b> 年	月日			被	害情報			
管内域 民局	·県 r	市町村名	地区名	危険個所区域名	災害発生 時までの 総雨量 (mm)	総雨量 (mm)	最大時間雨量 (mm/h)	<b>災害発生時の気象情報</b> ※土砂災害警戒情報は平成19年6月から運用開始	<b>災害種別</b> ○土石流、 △がけ崩れ、 ×地すべり	降雨要因	年(和曆)	年 月	日	時 分	死者(人)	負傷 : (人)	人家 人家 全壊 半壊 (戸) (戸)	人家部損 (戸)	備 考(被害状況など)	整番
56 東青 57 東青		外ヶ浜町 外ヶ浜町	三厩龍浜	竜飛〈三厩〉 竜飛〈三厩〉	164	171	41	7 (11.7 🖺 11.6		、 大気不安定 、 大気不安定			$\longrightarrow$		0	0	0 0	) 1	民間施工の擁壁が倒壊し、崩土が人家まで到達、(国有林)→9:38避難指示(52世帯・119名) (国有林)→人家一部破損、避難指示(52世帯・119名)	1
58 西北		中泊町	小泊長坂	下前9号〈小泊〉	164 108	171 110	41 61	大雨警報 土砂災害警戒情報				2010 09	+		0	0	0 0	0 0	9月1日9:30 大雨による土砂崩れの危険があるため、下前地区3世帯3名に避難指示発令	15
59 中南	.,	弘前市	如来瀬大久保平	大久保平地区	66	88	27	大雨警報		低気圧		2010 09			0	0	-	0	(土砂災害危険箇所ではない場所)	1.
60   西北     61   西北		鰺ヶ沢町 鰺ヶ沢町	南浮田町 中村町下清水崎	南浮田町 下清水崎1号	85 86	85 86	17 16	大雨注意報 - (警報注意報解除後)	がけ崩れ △ がけ崩れ △	大気不安定	-	2010 09	$\bot$		0	0		0 0		10
62 下北		むつ市	脇野沢九艘泊	大ノ崎沢	90	97	37	大雨警報		大気不安定		2011 08	+		0	0	0 0	0	県道九艘泊脇野沢線で道路冠水	1
63 中南 64 東青		平川市	尾崎木戸口 新城	平賀 ——新城	59 59	168 136	14 12	大雨注意報 大雨注意報	がけ崩れ			2011 09	$\bot$		0	0	0 0	0 0	市道法面が崩れて道路片側を約5mふさいだ。発見は11:00頃 土砂が道路をふさぎ、通行止め。崩土は隣接民家未到達	1
65 西北	<u></u> ይ	鰺ヶ沢町	日照田町	野脇	81	132	9		がけ崩れ △	停滞前線	H23年		$\perp$	09 00	0	0	0 0		路肩決壊、道路片側不通	1
66 東青 67 東青		青森市	久栗坂 	久栗坂 山本2号	92 98	141 139	14 12	大雨注意報		· 停滞前線 · 停滞前線	H23年 H23年		$\bot$	13 30 14 50	0	0	0 0	0 0	13:30久栗坂区域斜面から水が噴き出しているとの通報。 車庫のシャッター破損。青森市道(花岡大釈迦線)土砂体積、不通。	1
68 中南		弘前市	千年4丁目	大和沢川	240	247	15	大雨注意報 大雨警報	がけ崩れ			2011 09	+		0	0	0 0	0 0	大和沢川右岸法面崩落	1
39 三八		田子町	田子	塚ノ上	261	269	14	7117616		台風	H23年		+	01 00	0	0	0 0		人家裏でがけ崩れ。1世帯2名が避難。	1
70 三八 71 三八		南部町 田子町		諏訪ノ平 八幡平沢	239	250 227	13 11	大雨警報 大雨注意報		<ul><li>台風</li><li>台風</li></ul>		2011 09	+		0	0	0 0		(急傾斜対策済上部) 湧き水箇所からの土砂流出	1
72 中南		平川市	碇ケ関鯨森	鯨森	52	71	5	_	がけ崩れ △			2012 03	+		0	0	0 0		市道通行止め。崩壊に伴う倒木により電柱が倒れ停電。停電による自主避難(要援護者施設入居者17名、職員2名)	1
73 中南 74 中南		平川市平川市	尾崎木戸口 広船山下	尾崎木戸口 広船山下	65 61	65 61	5 5		がけ崩れ がけ崩れ ム			2012 04 2012 04	$\perp$		0	0	0 0	0 0	平川市平賀地区の山間部のリンゴ園地3か所で土砂崩れ 平川市平賀地区の山間部のリンゴ園地3か所で土砂崩れ	1
75 中南		平川市	広船広沢	広船広沢	60	60	5	_	がけ崩れ △			2012 04	-		0	0	0 0	0	平川市平賀地区の山間部のリンゴ園地3か所で土砂崩れ	1
76 東青 77 東青		青森市	野沢川部 新城山田	野沢川部山中	7	12	2	- (融雪)	がけ崩れ がけ崩れ ム			2012 04 2012 05	+		0	0			(倒木による) 4日に地すべり発見。3月下旬にはなかった	1
78 中南		弘前市	鬼沢	鬼沢	22 144	37 162	34	一 (融雪) 土砂災害警戒情報	がけ崩れ			2012 07	$\bot$			0			グループホーム施設裏斜面が一部崩れ、裏口に土砂流入。入所者9名避難。	1
79 西北		深浦町	大間越	大間越	11	11	2	一 (融雪)	がけ崩れ			2013 03			0	0			8日6:18、JR五能線線路上の土砂を運転士発見、列車は土砂に乗り上げ停止	1
30 中南 31 中南		黒石市	沖浦 浅瀬石		- 8 - 7	22 16	2	大雨注意報 大雨注意報	がけ崩れ がけ崩れ ム			2013 04 2013 04			0	0	0 0		黒石市では7日から8日にかけて、計3本の市道と農道が通行止め 黒石市では7日から8日にかけて、計3本の市道と農道が通行止め	1
32 中南		弘前市	中別所向野	中別所 向野	16	23	2	一 (融雪)	がけ崩れ △	融雪	H25年	2013 04	08	00 00	0	0	0 0	0	リンゴ園で8日昼までに土砂崩れ、倒木、暴風網の支柱倒れる	1
33 中南 34 中南		大鰐町	大鰐 長峰	大鰐 長峰	40	42	14	7 11.7 11.6		、 大気不安定 、 大気不安定					0	0	0 0		大鰐温泉スキー場のゲレンデで、大規模な土砂崩れ。3日に町職員発見 大鰐町長峰前田ノ沢町道で土砂崩落。道路不通	1
35 中南		弘前市	相馬	相馬	52 57	77 60	42 24	大雨警報 大雨警報		大気不安定					0	0	0 0		市道法面、上部はりんご園	
36 中南		平川市	葛川	葛川	49	54	34	7 (113 E 1K		大気不安定					0	0	0 0		平川市葛川で浅瀬石川に流れ込む沢が流木にふさがれて道路冠水	
37 中南 38 東青		西目屋村 今別町	ニツ井 大川平字熊沢	ニツ井 大川平字熊沢	48 59	104 134	32 47	大雨注意報 大雨注意報		大気不安定 大気不安定					_	_			県道西目屋ニツ井線 西目屋村砂子瀬〜秋田県境 交通規制 県道14号今別蟹田線 今別町大川平字熊沢 交通規制	1
39 中南	有	大鰐町	居土	居土	89	101	38	大雨警報	がけ崩れ △	大気不安定	H25年	2013 08	09	08 00	_	_			町道花岡線 大鰐町居土字目屋沢 交通規制	1
90 西北 91 中南		5所川原市 弘前市	金木町喜良市 紙漉沢堰根	金木 相馬	94 93	99 93	54 39	, , iii		、 大気不安定 、 大気不安定					0	0	0 0		県道屏風山内真部線 五所川原市金木町喜良市 交通規制 土砂災害警戒区域(土石流イエロー)内、人家被害なし、旧相馬村	1
92 西北		鰺ヶ沢町	中村町	中村	82	141	35		がけ崩れ			2013 08			0	0			(土砂災害警戒区域内)	1
93 下北 94 下北		佐井村 大間町	佐井磯谷 奥戸	磯谷 赤石	91	134	28	土砂災害警戒情報	がけ崩れ △ 土石流 〇			2013 08 2013 08			0	0			(急傾斜地崩壊危険区域、土砂災害警戒区域内) 大間町材木地区で雨水により民家そばの斜面の土砂流出	1
94 下北 95 東青		今別町	奥平部	奥平部	85 34	105 35	29 13		がけ崩れ △			2013 08			0	0			(急傾斜地崩壊危険区域、土砂災害警戒区域内、雪崩対策箇所)	1
96 西北		鰺ヶ沢町	中村町	中村町	38	95	13	大雨注意報	がけ崩れ △			2013 08			0	0			(町道)	1
97 上北 98 西北		横浜町 鰺ヶ沢町		八幡烏帽子 西赤石山	46 88	113 124	13 19	7 THE TOTAL	がけ崩れ がけ崩れ ム			2013 08 2013 08	$\longrightarrow$		0	0			(町道) (町道)	-
99 西北		鰺ヶ沢町	_	津軽峠	83	147	23	大雨警報	がけ崩れ △			2013 08			0	0			(町道)	
DO 上北 D1 西北		かっかけ 鯵ヶ沢町	<u>泊</u> 本町	泊 本町2号	104 111	153 181	23 24		がけ崩れ がけ崩れ ム			2013 08 2013 09			0	0		0 0	(急傾斜地小崩落 人家被害なし)	2
02 東青		青森市	新城平岡	新城	116	176	22	, IN	がけ崩れ			2013 09				0		0 1		2
03 東青		青森市	新城平岡	平岡5号	119	183	25	7 (11)/E/B/1K	がけ崩れ			2013 09			0	0		0	北什字地宝1万	2
D4 西北 D5 中南		鰺ヶ沢町 弘前市	湯舟町 乳井	湯舟4号 乳井	112 159	147 214	20 36		がけ崩れ がけ崩れ ム			2013 09			0	0			非住家被害1戸 9/24 19:00 2世帯9人に避難勧告、10/2 11:40解除	2
06 中南		弘前市	乳井舘ノ沢	館ノ沢	159	214	36	大雨警報	がけ崩れ △			2013 09				0			9/24 19:00 1世帯6人に避難指示	2
D7 中南 D8 中南		平川市平川市	広船広沢 新屋栄館	広船 新屋	152 160	200 213	29 32	74117±7651K	がけ崩れ がけ崩れ ム			2013 09			0	0		0 0		2
09 西北	t f	鰺ヶ沢町	中村町下清水崎	下清水崎1号	111	144	19	大雨警報	がけ崩れ △	台風	H25年	2013 09	16	13 00	0	0	0 0	0		2
10 11 東青		青森市	浪岡大釈迦 幸畑谷脇	浪岡大字大釈迦 幸畑谷脇	142 140	180 185	24 24		がけ崩れ △ がけ崩れ △			2013 09 2013 09			_	_		-		2
12 中南		弘前市	相馬山田	相馬	128	186	30	ノイバルエルシャス	がけ崩れ								0 0			2
13 中南 14 中南		平川市 大鰐町	唐竹 宿川原川崎	唐竹川崎	155	207	32	7 11101-121101	がけ崩れ △ がけ崩れ △	台風	H25年	2013 09	16	13 00	0	0		0	法面崩落 非住家全壞1棟	2
15 中南		大鰐町	宿川原前平	前平	199 192	227 223	41 36		がけ崩れ △			2013 09 2013 09				0			非住家一部損壊1棟 非住家一部損壊1棟	2
16 中南		大鰐町	虹貝	虹貝3号	184	210	37	土砂災害警戒情報	がけ崩れ △			2013 09				0			16日13:45大鰐町全世帯4,283世帯、10,880人に避難勧告。17日13:45解除	2
17 中南 18 中南		大鰐町 平川市	虹貝 小国川原田	虹貝新田沢 虹の湖温泉	184 161	210 178	37 29		<ul><li>土石流 Ο</li><li>がけ崩れ Δ</li></ul>			2013 09 2013 09				0			非住家全壊1棟、1世帯2名自主避難 自主避難1世帯2人	2
19 中南	有	弘前市	百沢	後長根沢	162	195	30	土砂災害警戒情報	土石流	台風	H25年	2013 09	16	14 00	0	0	0 0	0	非住家被害1戸	2
20 中南 21 東青		平川市青森市	唐竹小金森 新城平岡	小金森1号 新城平岡	183 152	210 170	32 21		がけ崩れ △ がけ崩れ △			2013 09 2013 09			0	0	0 0	0		2
22 中南	有	弘前市	西茂森1丁目	茂森新町	201	208	36	土砂災害警戒情報	がけ崩れ △	台風	H25年	2013 09	16	15 00		0	0 0		  16日1世帯2人が自主避難。22日10:30 5世帯16人に避難指示。23日監視カメラ設置。	2
23 西北		鰺ヶ沢町 鰺ヶ沢町	米町 本町	本町4号 本町4号	78	87	14		がけ崩れ △ がけ崩れ △			2013 10 2014 02				_ 0			非住家(小屋)被害1戸、1世帯1人に避難指示 鰺ヶ沢町商工会館一部破損及び小屋破損、町道通行止め	2
25 中南		大鰐町	長峰	長峰字駒木沢	8	9	1	(1)5 = 7	がけ崩れ △			2014 02				0			一下の   日本   日本   日本   日本   日本   日本   日本   日	2
26 西北		鰺ヶ沢町	北浮田町兼草	兼草2号	126	190	24	土砂災害警戒情報	がけ崩れ △	停滞前線	H26年	2014 08	06	05 00	0	0			人家背後斜面一部崩落。家屋被害なし。	2
27 中南 28 東青		弘前市 平内町	吉川村元 茂浦茂浦	村元3号 東茂浦沢	71 152	209 242	25 33		がけ崩れ 土石流 O			2014 08 2014 08				0		0 0	(県道)	2
29 三八	(	田子町	相米根渡	相米根渡	45	58	17	一(注意報直前)	がけ崩れ △	低気圧	H26年	2014 08	15	12 50	0	0		) 1	町道法面崩壊による民家損壊。1世帯3人が自主避難	2
··· +=	<b></b>	平川市	碇ケ関古懸門前	古懸2号	68	117	15	7 THE TENTE	がけ崩れ			2014 08							23日朝発生(主に倒木)法面崩落 (国道法面7箇所 奥入瀬渓流)22日夜、国道で土砂崩れ、通行止め。22日午後9時5分頃通報。13人が一時自主避難	2
30 中南 31 上北	է -	十和田市	奥瀬	焼山外	113	142	22	土砂災害警戒情報	がけ崩れ △	、   低気圧	H26年	2014 08	22	22   00	0 1	0 1	0 0	ט וע		