

平成26年度における自然災害等の発生状況について

資料 4

1 自然災害

番号	発生日	災害種類	被害状況	発生地域	被害総額 (千円)	観測点	総雨量 (mm)	連続 降雨量	最大 時間雨量		
1	6月21日	落雷	建物被害 (火災)	1件	真田地域 (菅平高原)		上田アマダス	12.5mm	3時間	6.0mm	
							菅平アマダス	10.5mm	4時間	6.0mm	
							・本州の東と日本海にそれぞれ中心を持つ高気圧の影響を受け、雨が降りやすい状況となり、落雷によりスキー場のリフト改札小屋から発火した。				
				合 計	0						
2	6月24日	降ひょう	農作物被害		真田地域 (真田町傍陽、長)	5,013	上田アマダス	1.5mm	1時間	1.5mm	
							鹿教湯アマダス	32.5mm	4時間	20.5mm	
							傍陽(市)	18.5mm	2時間	18.0mm	
				合 計	5,013	・上空に寒気が流れ込んで大気の状態が不安定となり、関東甲信地方で降ひょうが確認された。  ・県内東信地方でも降ひょうが確認され、真田地域では、育成中のりんごの表面に傷がつくなどの被害が発生した。					
3	7月5日	大雨	農業用施設被害	1件	上田地域(本郷)	5,000	上田アマダス	20.5mm	4時間	12.5mm	
							上田塩田 (県)	31.0mm	4時間	20.0mm	
							別所温泉 (市)	30.0mm	5時間	14.0mm	
				合 計	5,000	・上空の寒気や湿った空気の影響で県内南部で雨、北部中部では午前中を中心に雨となった。  ・塩田平幹線揚水機場が床上浸水し、ポンプ制御器等が故障する被害が発生した。					
4	7月9日	大雨	床上浸水	1件	丸子地域(上丸子)		上田アマダス	17.5mm	6時間	15.5mm	
			床下浸水	6件	丸子地域(上丸子)		鹿教湯アマダス	26.5mm	6時間	17.5mm	
		降ひょう	公共土木施設	3件	丸子地域 (中丸子・腰越)	500	東内(県)	48.0mm	6時間	34.0mm	
			倒木	2件	丸子地域 (生田・塩川)	100	・朝鮮半島から東北地方に停滞する梅雨前線に向かって、南から暖かい空気が入り、昼過ぎから県内で雷を伴った激しい雨が降り、丸子地域において住家の床上・床下浸水、上田地域では落雷による家電機器への被害が発生した。また、倒木や道路洗掘等の被害も同時に発生した。  ・上田地域において降ひょうが確認され、生育中のりんごやぶどうに傷がつくなどの被害が発生した。				
			農作物被害 (降ひょう)		上田地域 (古里・芳田)	25,634					
		住家被害(家電・落雷)	1件	上田地域(上野)	121						
			合 計	26,355							

## 1 自然災害

番号	発生日	災害種類	被害状況	発生地域	被害総額 (千円)	観測点	総雨量 (mm)	連続 降雨量	最大 時間雨量
5	7月19日	大雨	農地農業用施設 1件	上田地域(殿城)	1,500	上田アメダス	1.5mm	5時間	1.0mm
						菅平アメダス	14.5mm	2時間	13.5mm
						傍陽(市)	16.5mm	1時間	16.5mm
						・湿った空気や上空の寒気の影響で大気の状態が不安定となり、県内各地で雨や雷雨となった。 ・上田地域では、殿城地区の稲倉棚田の法面が崩落する被害が発生した。			
				合 計	1,500				
6	8月1日	大雨 降ひょう	床下浸水 1件	上田地域(小泉)	1,798	上田アメダス	13.5mm	3時間	12.5mm
			床上浸水(非住家) 2件	上田地域(吉田・岡)		鹿教湯アメダス	25.5mm	2時間	20.5mm
			農作物被害(降ひょう)	上田地域(小泉・岡)		上室賀(市)	38.5mm	2時間	34.0mm
						・上空に寒気が流れ込み、また東シナ海の台風12号から湿った空気が流れ込んだこともあり、大気不安定な状態となり、県内北部、中部で強い雨が降った。 ・上田地域の小泉や岡地区では、水路溢水による住家等への被害が発生した。また、同地区を含む泉田・浦里地区では降ひょうが確認され、生育中のりんごに傷が付くなどの被害が発生した。			
				合 計	1,798				
7	8月7日	落雷	施設被害(自動交付機) 1件	真田地域(菅平高原)	0	菅平アメダス	57.5mm	3時間	57.0mm
						・高気圧に覆われたこともあり、気温が上昇するも、午後には上空の寒気や強い日差しの影響で大気の状態が不安定となり、県内各地で激しい雨や雷雨となった。 ・真田地域では、郵便局に設置した自動交付機が落雷により故障する被害が生じた。			
				合 計	0				
8	10月6日	台風18号	倒木 1件	丸子地域(腰越)	0	上田アメダス	67.0mm	27時間	6.5mm
						菅平アメダス	50.0mm	28時間	5.5mm
						鹿教湯アメダス	88.5mm	27時間	8.0mm
						・大型で強い台風18号は、5日から6日午前にかけて県内に影響を与え、広い範囲で大雨となった。 ・丸子地域において市道上への倒木が発生した。			
				合 計	0	(最大瞬間風速) ・上田アメダス 9.1m/s ・菅平アメダス 13.3m/s			

### 1 自然災害

番号	発生日	災害種類	被害状況	発生地域	被害総額 (千円)	観測点	総雨量 (mm)	連続 降雨量	最大 時間雨量
9	12月17日	大雪	倒木	1件	上田地域(芳田)		菅平アマス	積雪28cm、最大積雪深63cm (12/18 3:00)	
							丸子(市)	積雪12cm(12/18 11:30)	
								・急速に発達した北海道付近の低気圧の影響で冬型の気圧配置が強まり、県内の広範囲で降雪となった。	
								・上田地域において市道上への倒木が発生した。	
					合計		0		
被害額合計					39,666				

### 2 その他の災害

番号	発生日	災害種類	被害状況	発生地域	被害総額 (千円)	災害の内容
1	4月14日	林野火災	被害面積 0.47ha	真田地域 (真田町傍陽)		16:30頃発火した火災は、杉や下草を焼き、18:01鎮火した。(原因: 焚き木)
2	5月4日	林野火災	被害面積 0.03ha	上田地域(前山)		20:00頃発火した火災は、弘法山山頂付近の下草やあずまやを焼き、5日の6:00鎮火した。(原因: あずまや内で使用した火の不始末)

### 3 その他

番号	発生日	種類	被害状況	発生地域	被害総額 (千円)	内容
1	平成27年 3月2日	停電	最大停電戸数 約5万戸 (上田市内)	上田地域・真田地域 丸子地域の一部		5:55頃県内東信・北信・中信地方の広い範囲で停電が発生し、公共交通機関、道路交通、病院における外来診療、市役所窓口業務等に支障が生じた。