

トピック1 平成21年台風第18号による暴風・大雨（概要）

平成21年9月29日に発生した台風第18号は、10月6日には非常に強い勢力で南大東島の南へ進んだ。その後は四国の南海上を北東に進み、8日5時過ぎに強い勢力を維持したまま愛知県知多半島付近に上陸し、東海地方、関東甲信地方、東北地方を縦断、9日には暴風域を保ったまま北海道の南を北東へ進んだ。この台風は、沖縄県南大東村では最大風速39.1m、最大瞬間風速58.9m、北海道えりも岬で最大風速36.0m、最大瞬間風速47.2m、愛知県常滑市セントレアでは最大風速32.7m、最大瞬間風速44.2mと猛烈な暴風を記録した。また、8日に茨城県の土浦市、龍ヶ崎市、千葉県の山武郡九十九里町から山武市にかけて突風が発生した。この災害により死者5人、負傷者136人の被害が発生した。また、住家については愛知県で約1200棟が床上・床下浸水するなど、35都道府県で全半壊や一部損壊、床上・床下浸水の被害が発生した。

今回の台風18号は、その勢力とコースから、伊勢湾台風の再来として高い注目を集め、気象庁も記者会見で避難の準備など台風への早めの対応を呼びかけたこともあり、台風の進路に当たる自治体では、台風の直接の影響が出る前から避難所の開設などが行われた。こういった早めの対応に加え、台風が速い速度で通過したこと、降水量が当初の予想を下回ったこともあって広範囲での深刻な被害は抑えられた。

表1-1 人的被害・住家被害の状況

都道府県名	人的被害				住家被害					崖崩れ
	死者	行方不明者	負傷者		全壊	半壊	一部損壊	床上浸水	床下浸水	
			重傷者	軽傷者						
北海道				1			112		1	1
青森県				1			3			
岩手県						1	151	16	88	
宮城県	1		2	3			56	98	551	
秋田県							48			
山形県							12		3	
福島県			1	1		2	30	15	125	8
茨城県			3	11		34	218	1	22	
栃木県				1			9			
群馬県							9			
埼玉県	3		1	8			10	138	679	2
千葉県			3	21	1	1	55	4	23	3
東京都				4	1		18	15	29	
神奈川県			3	14			54	15	96	14
新潟県				1			9		2	4
富山県			2	3			8			
石川県			1				5			
福井県				2			2		1	
山梨県				1			1			
長野県							8			
岐阜県				1			3			
静岡県			1	9		1	87		4	26
愛知県			5	14	6	41	2,092	246	1,235	7
三重県				4		6	208	18	161	4
滋賀県							5			
京都府							8			
大阪府				4			25		3	16
兵庫県				6			2			
奈良県				1		1	19	5	31	97
和歌山県	1		1	1			1,226	1	11	2
広島県							1			
山口県			1							
徳島県							5			
愛媛県							2			
高知県				1			1			
大分県							1			
鹿児島県						1	35			
沖縄県					1	1	29			
計	5	0	24	113	9	89	4,567	572	3,065	184

(出典) 内閣府：広報ぼうさい（第54号）

総務省消防庁：平成21年台風第18号による被害状況等について（第10報），平成22年3月15