

5. 1 柏崎市消防本部による活動

平成19年7月16日(月)10時13分頃、新潟県中越沖深さ約17kmを震源とするマグニチュード6.8の地震が発生した。この地震により新潟県上中越地方及び長野県北部を中心に強い揺れが各地を襲った。当消防本部管内の柏崎市、刈羽村及び出雲崎町においては多数の死傷者と倒壊家屋等の被害が発生し、特に柏崎市の被害は甚大であった。

地震発生と同時に火災・救急・救助要請が殺到、12時00分までに135件の助けを求める119番通報が入り当直員は全力で救急・救助事案に対応した。当日は休日(海の日)であったため幹部職員が登庁した10時30分に消防対策本部を設置、参集して来た職員を含め全職員、全車両で消防活動を開始した。

また、10時30分新潟県中部消防応援協定に基づき中越地域の代表消防本部である長岡市消防本部、10時35分新潟県広域消防相互応援協定に基づき新潟県代表消防本部である新潟市消防局にそれぞれ応援要請を行った。その後、10時40分新潟県知事に緊急消防援助隊航空部隊の出動を要請した。

新潟県消防広域応援隊は地震発生日の16日、県内の全18消防本部から指揮支援隊2、消火隊7、救助隊11、救急隊23、後方支援隊10の合計53隊、190人が柏崎市消防本部に集結して救急、救助活動等を実施した。新潟県消防広域応援隊は7月28日の正午に解隊するまで延べ218隊、883人が消防活動を実施した。

なお、柏崎市消防本部は、その後も管内の警戒及び巡回等を継続し8月4日から通常勤務へと移行した。

表 5.1.1 火災・救急・救助出動状況(平成19年7月16日~28日正午)

	出 動 件 数	搬 送 人 員	救 助 人 員
火 災 出 動	2 件		
救 急 出 動	377 件	379 人	
救 助 出 動	42 件		22 人

< 主な活動 >

- (1) 負傷者の救急搬送、倒壊家屋等からの救助活動、消火活動及び住民の安否確認
- (2) 応急救護所の設置(基幹総合病院にエアートントを設置し救命士等を派遣)
- (3) 救急隊による避難所巡回及びAEDを配置(63箇所)
- (4) 応援隊の出動車両に柏崎消防職員をナビゲーターとして配置
- (5) 避難指示地区及び市内を昼夜パトロール

5. 2 消防団の活動

柏崎市消防団（1,486人：H20年4月現在）は、発災初日から本部及び各分団がさまざまな応急対策活動に当たった。発災初日と翌日の主な活動内容は表5.2.1のとおりである。

表5.2.1 発災初日と翌日の消防団の主な活動内容

	7月16日(出動人員1,027人)	7月17日(出動人員803人)
本部	<ul style="list-style-type: none"> ● 地震発生後、全分団に団無線で管内の巡回及び被害状況の報告を指示 ● 倒壊家屋の報告のあった分団に住民の安否確認を指示 ● 避難所の開設等に協力及び負傷者の搬送先を指示 ● 各分団からの要請の調整及び関係機関へ連絡 	<ul style="list-style-type: none"> ● 倒壊家屋のある分団に再度安否確認を指示 ● 家屋倒壊の多い分団へ被害の少ない分団から応援出動を指示
分団	<ul style="list-style-type: none"> ● 管内巡回 ● 被害調査 ● 倒壊家屋の住民の安否確認 ● 一人暮らし宅の安否確認 ● 積載車で負傷者を病院まで搬送 ● 工場火災の消火 ● 倒壊家屋からの救出 ● 住民の避難所への誘導 ● 要援護者の避難所への移送 ● 避難所開設に協力及び投光器にて避難所の照明 ● 避難所での水・食料等の配給補助 ● 避難所の警備、飲料水の確保及び照明作業 ● 避難所の発電機の燃料確保及び仮設トイレの水確保 ● 地割れ箇所にバリケード等を設置 ● 堤防及び斜面の亀裂等の調査 ● 亀裂等にシート張り ● 土囊つくりと段差ができた道路の土囊積み ● 陥没した道路での交通整理 ● 国道等で交通誘導 ● 危険排除(電線の垂れ下がり等) ● ガス栓の閉栓作業 ● 倒壊したブロック塀等の撤去 	<ul style="list-style-type: none"> ● 管内巡回 ● 倒壊家屋の住民の安否確認 ● 住宅明細図を使用して全半壊家屋の住民について安否確認を実施 ● 住民の避難誘導 ● 一人暮らし高齢者世帯に食料を配布 ● 物資の運搬及び仮設トイレ設置に協力 ● 避難所の照明作業 ● 避難所の飲料水確保 ● 道路の陥没箇所等にコーン設置 ● 避難所から負傷者等を病院へ搬送 ● 避難所の警備 ● 炊き出し ● 避難所での救援物資の搬送補助 ● 消火栓及び防火水槽の点検 ● 土砂崩れ箇所の土砂排除 ● 斜面の亀裂箇所にシート張り ● 大雨への警戒及び巡回・警備