

表2 吹付けアスベスト・石綿スレート使用建築物解体現場周辺
調査結果(ビル、マンション、工場、学校、ホテル、社宅)

単位:本/リットル

調査年月日					最大値	最小値	検体数
平成7年	4月	24日	～	4月 25日	9.5	1.4	8
	5月	29日	～	6月 23日	19.9 ※2	1.4	9
	6月	26日	～	6月 30日	9.5	1.4	7
	7月	24日	～	8月 1日	21.2 ※3	1.8	8
	9月	21日	～	10月 5日	8.6	1.8	4

※1:解体現場毎に複数箇所にて測定を実施。最も高い値を採用。

※2:ビル。重機4台による解体作業及びがれきの積上げ作業中、作業側近で測定。周辺の解体作業多数あり、粉じん多し。

※3:ビル。アスベストを固めて除去する作業が行われていた。散水はなく、シートによる覆いは西側のみであった。道路を隔てて西側で解体工事あり。

2 中越大震災(平成16年10月23日発生)

表3 一般環境調査結果(新潟県調査)

単位:本/リットル

調査年月日					最大値	最小値	検体数
平成16年	11月	15日	～	12月 1日	0.93	0.03	18
	12月	13日	～	12月 21日	0.33	0.07	15
平成17年	4月	19日	～	5月 12日	0.14	0.03未満	15
	10月	14日	～	10月 21日	0.14	0.03未満	15

3 中越沖地震(平成19年7月13日発生)

表4 一般環境調査結果(新潟県調査)

単位:本/リットル

調査年月日					最大値	最小値	検体数
平成19年	7月	19日	～	7月 31日	1.4	0.057未満	14
	8月	7日	～	8月 31日	0.34	0.057未満	16
	9月	11日	～	9月 12日	0.11	0.057未満	7
	10月	3日	～	10月 22日	0.22	0.057未満	11
	11月	8日	～	11月 27日	0.22	0.057未満	11
	12月	7日	～	12月 14日	0.22	0.11	7
平成20年	4月	4日	～	4月 8日	0.11	0.057未満	7
	5月	15日	～	5月 23日	0.45	0.057	7
	6月	13日	～	6月 24日	0.68	0.22	7
	7月	16日	～	7月 25日	0.34	0.057未満	7