

旧生活家庭館解体工事における粉じん濃度測定結果について

工事名 : 旧生活家庭館解体工事
工事場所 : 豊橋市高師町地内
工期 : 令和元年7月26日から令和元年11月14日
受注者 : 林光土建株式会社 代表取締役 林 東吉 豊橋市牟呂町字大塚75-1

令和元年9月27日(金)の「旧生活家庭館解体工事におけるアスベストの不適切処理について」の発表及び会見において、実施を予定しているとしました環境測定について測定結果が出ましたので、報告いたします。

○測定試料の採取日時：令和元年9月28日(土)14時30分～18時50分

○測定方法：「建築物の解体等に係る石綿飛散防止マニュアル2014.6」に基づく

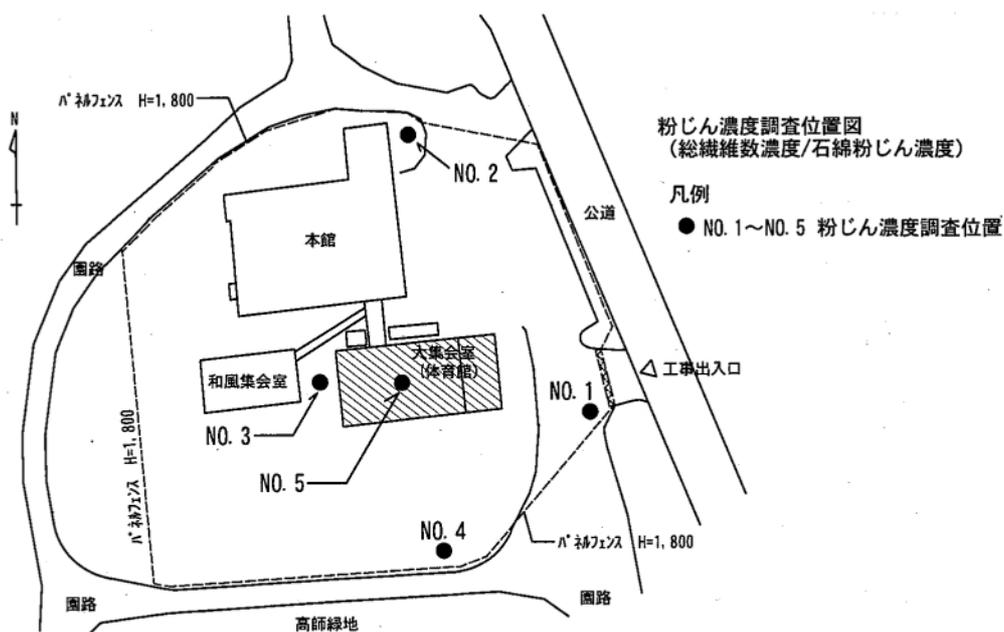
JIS K3850-1 空気中の繊維状粒子測定方法

○測定結果：No.1～No.5までのすべてについて、粉じん濃度測定の基準値(1.0 f/L未満)以下。

※測定結果が基準値を超えた場合に限り、アスベスト繊維の含有の有無について精密測定を実施するとされているが、基準値以下であったすべてのポイントにおいてアスベスト繊維の存在の有無について精密測定を実施した。

○アスベスト繊維の含有の有無について精密測定結果：No.1～No.5の5箇所すべてについて、クロシドライトを含むアスベスト繊維(6種類)を検出せず。

※環境測定：太平産業株式会社



分析結果速報

件名	旧生活家庭館解体工事
試料採取者	太平産業株式会社

試料名	採取日	吸引時刻		吸引時間 (min)	吸引流量 (L/min)	吸引量 (L)	視野数	総繊維数 (f)	総繊維数 濃度 (f/L)
		開始	終了						
No. 1	9月28日	14:30	18:30	240	10	2400	50	4	0.45
No. 2	9月28日	14:35	18:35	240	10	2400	50	2	0.30未満
No. 3	9月28日	14:40	18:40	240	10	2400	50	2	0.30未満
No. 4	9月28日	14:45	18:45	240	10	2400	50	1	0.30未満
No. 5	9月28日	14:50	18:50	240	10	2400	50	6	0.68

分析結果速報

件名	旧生活家庭館解体工事
試料採取者	太平産業株式会社

試料名／採取場所	JIS K 3850-1(走査電子顕微鏡法) (単位：f/L) (定量下限値：0.20)				
	クリソタイル	アモサイト	クロシドライト	トレモライト／ アクチノライト	アンソフィライト
No. 1	0.20未満	0.20未満	0.20未満	0.20未満	0.20未満
No. 2	0.20未満	0.20未満	0.20未満	0.20未満	0.20未満
No. 3	0.20未満	0.20未満	0.20未満	0.20未満	0.20未満
No. 4	0.20未満	0.20未満	0.20未満	0.20未満	0.20未満
No. 5	0.20未満	0.20未満	0.20未満	0.20未満	0.20未満