

県有施設の吹付けアスベスト等使用状況及び対応状況

- 平成17年、アスベストによる健康被害が大きな社会問題になったことから、平成8年度以前に竣工した県有施設の吹付けアスベスト等の使用について調査し、使用が確認された22施設について平成19年度までに除去等の対策工事を実施した。
- 平成18年9月1日に石綿含有率の規制がそれまでの1%超から0.1%超の製剤等の製造、使用等の禁止に改正されたため、再調査した結果、該当施設は確認されなかった。(※1)
- 平成19年6月「八雲立つ風土記の丘」で新たにアスベスト含有吹付け材が発見され、万全を期すため平成17年度に調査を行った施設の再調査を平成19年6月～8月に行ったところ、新たに2施設の使用が判明した。これらはいずれも平成19年度中に対策工事を行った。なお、新たに判明した2施設中1施設は既に使用が確認されていた施設であるので、総数は24施設である。

(H20.3.31 島根県アスベスト対策本部)

No.	部局名 (1)	施設名(所在地) (2)	建設年 (3)	使用箇所 (4)	使用建材 (5)	対象面積 (6)	検体検査結果 (7)			工事実施順位 (※2) (8)	処 理 状 況 【 】は工法、()は処理完了 時期を示す (9)	
							重 量	測 定 値	基 準 値			
1	土木部 下水道推進課	宍道湖流域下水道管理事務所 (松江市竹矢町)	S56年	管理棟3階 宿直室天井	パーミキュライト	32 m ²	重 量	測 定 値	クリソタイル4%・アモサイト3%	I	完了【除去】 (平成18年3月)	
						基準値	0.1%					
				汚泥棟スモークハッチ 立上部	パーミキュライト	20 m ²	重 量	測 定 値	0.1本/リットル	I		
				大気中濃度	測 定 値	1.30%	基準値	0.1%				
							大気中濃度	測 定 値	検出されず			
2	土木部 建築住宅課	県営住宅汐入団地口 (浜田市熱田町)	S52年	浄化槽機械室 天井、壁	ロックウール	36.8 m ²	重 量	測 定 値	2%	I	完了【除去】 (平成18年3月)	
									基準値			0.1%
							大気中濃度	測 定 値	0.5本未満/リットル			
3	土木部 建築住宅課	県営住宅新星島団地口 (江津市嘉久志町)	S54年	浄化槽機械室 天井、壁	ロックウール	46.8 m ²	重 量	測 定 値	9%	I	完了【除去】 (平成18年3月)	
									基準値			0.1%
							大気中濃度	測 定 値	0.5本未満/リットル			
4	土木部 建築住宅課	県営住宅宮城ヶ丘団地口 (隠岐郡隠岐の島町)	S54年 ～ S56年	1,2,3,4,5号棟 (48戸) 玄関、台所、食堂、便所、居室	パーミキュライト	1,575 m ²	重 量	測 定 値	1%超	I	完了【囲い込み】 (平成18年6月)	
									基準値			0.1%
							大気中濃度	測 定 値	1.0～0.3本未満/リットル			
5	土木部 建築住宅課	県営住宅比津が丘団地 (松江市比津が丘)	S54年 ～ S57年	1,2,3号棟(138戸) 玄関、階段、洋室 6～11号棟(58戸) 玄関、台所、食堂、便所、居室	パーミキュライト	4,463 m ²	重 量	測 定 値	1%超	I	完了【囲い込み】 (平成18年7月)	
									基準値			0.1%
							大気中濃度	測 定 値	0.5本～0.5未満/リットル			
6	教育委員会 生涯学習課	県立図書館 (松江市内中原町)	S43年	資料室、事務室、 書庫他天井	パーミキュライト	1,656 m ²	重 量	測 定 値	1%超	I	完了【除去】 (平成18年6月)	
									基準値			0.1%
							大気中濃度	測 定 値	0.7本/リットル			
7	総務部 総務課	島根女子短期大学 (松江市浜乃木)	S63年	保育科棟 1階 立体造形 実習室天井	パーミキュライト	91 m ²	重 量	測 定 値	1%超	II	完了【除去】 (平成19年3月)	
									基準値			0.1%
						大気中濃度	測 定 値	0.5本未満/リットル				
				1階 絵画制作 実習室天井	パーミキュライト	79 m ²	重 量	測 定 値	1%超	II		
									基準値			
								大気中濃度	測 定 値	0.5本未満/リットル		
1. 2. 3階 階段室天井、階段裏	パーミキュライト	18 m ²	重 量	測 定 値	1%超	II						
					基準値			0.1%				
				大気中濃度	測 定 値	0.5本未満/リットル						
8	総務部 消防防災課	消防学校 (松江市乃木福富町)	H元年	器具庫 天井	パーミキュライト	59.3 m ²	重 量	測 定 値	8.90%	II	完了【除去】 (平成19年1月)	
									基準値			0.1%
							大気中濃度	測 定 値	0.5本未満/リットル			
9	健康福祉部 医療対策課	湖陵病院 (出雲市湖陵町)	S50年	デイケア棟 1F作業室天井	ロックウール	74 m ²	重 量	測 定 値	クリソタイル8.2%	II	完了【除去】 (平成19年2月)	
									基準値			0.1%
							大気中濃度	測 定 値	0.5本未満/リットル			
10	教育委員会 教育施設課	大社高校屋内運動場 (出雲市大社町)	S53年	ステージ裏・観覧席上部の柱、梁	ロックウール	449 m ²	重 量	測 定 値	1%超	II	完了【除去及び囲い込み】 (平成18年8月)	
									基準値			0.1%
							大気中濃度	測 定 値	0.6本/リットル			
11	教育委員会 教育施設課	松江北高校屋内運動場 (松江市奥谷町)	S51年	ステージ裏・観覧席上部の柱、梁	ロックウール	202 m ²	重 量	測 定 値	1%超	II	完了【除去】 (平成18年8月)	
									基準値			0.1%
							大気中濃度	測 定 値	0.6本/リットル			

No.	部局名 (1)	施設名(所在地) (2)	建設年 (3)	使用箇所 (4)	使用建材 (5)	対象面積 (6)	検体検査結果 (7)			工事実施順位 (※2) (8)	処理状況 【】は工法、()は処理完了 時期を示す (9)
							重量	測定値 基準値	1%超 0.1%		
12	教育委員会 博物館	県立博物館 (松江市殿町)	S44年	事務棟廊下・西階段天井	パーミキュライト	73 m ²	重量	測定値 基準値	1%超 0.1%	II	完了【除去】 (平成19年2月)
13	公安委員会 警察本部会計課	警察本部庁舎 (松江市殿町)	S53年	1F・7F書庫、4F倉庫、6F工作室、6F機動 通信課分室、交換機室、多重室、電源室 の天井	パーミキュライト	622 m ²	重量	測定値 基準値	1%超 0.1%	II	執務室 完了【封じ込め】 (平成19年3月) 書庫・倉庫等 完了【除去】 (平成19年3月)
							大気中濃度	測定値	0.5本未満/リットル		
				5F写真室 【平成19年度調査】	パーミキュライト	19 m ²	重量	測定値 基準値	1%超 0.1%	II	完了【除去】 (平成20年3月)
							大気中濃度	測定値	0.54本/リットル		
14	公安委員会 警察本部会計課	警察本部浜乃木職員宿舎 (松江市浜乃木町)	S56年	1F～4F和室天井 (16戸)	パーミキュライト	389 m ²	重量	測定値 基準値	1%超 0.1%	II	完了【除去】 (平成18年8月)
						大気中濃度	測定値	0.7～0.5本未満/リットル			
15	公安委員会 警察本部会計課	大田警察署千軒畑職員宿舎1号 (大田市温泉津町)	S53年	1F玄関、台所・食堂、洗面所、便所、和室 の天井 (2戸)	パーミキュライト	78.3 m ²	重量	測定値 基準値	1%超 0.1%	II	完了【除去】 (平成18年8月)
						大気中濃度	測定値	0.5本未満/リットル			
16	公安委員会 警察本部会計課	大田警察署千軒畑職員宿舎2号 (大田市温泉津町)	S55年	1F玄関、台所・食堂、洗面所、便所、和室 の天井 (2戸)	パーミキュライト	79 m ²	重量	測定値 基準値	1%超 0.1%	II	完了【除去】 (平成18年8月)
						大気中濃度	測定値	0.5本未満/リットル			
17	土木部 土木総務課	建設技術センター (松江市古志原町)	S62年	階段室 天井	パーミキュライト	2.4 m ²	重量	測定値 基準値	2.40% 0.1%	II	完了【除去】 (平成18年12月)
				倉庫 天井	パーミキュライト	8.1 m ²	重量	測定値 基準値	4.10% 0.1%		
						大気中濃度	測定値	0.5本未満/リットル			
18	環境生活部 文化国際課	島根県人会館 (松江市殿町)	S45年	地下機械室天井	ロックウール	1 m ²	重量	測定値 基準値	10% 0.1%	III	完了【除去】 (平成19年3月)
						大気中濃度	測定値	0.5本未満/リットル			
19	商工労働部 労働政策課	松江高等技術校 (松江市乃木福富町)	S47年	左官技工科 倉庫天井	ロックウール	10 m ²	重量	測定値 基準値	1%超 0.1%	III	完了【除去】 (平成19年3月)
						大気中濃度	測定値	0.7本/リットル			
20	健康福祉部 健康福祉総務課	保健環境科学研究所 (松江市西浜佐陀町)	S50年	恒温室 天井	ロックウール	11 m ²	重量	測定値 基準値	3.30% 0.1%	III	完了【除去】 (平成20年3月)
						大気中濃度	測定値	0.23本/リットル			
21	公安委員会 警察本部会計課	雲南警察署共和職員宿舎 (雲南市木次町)	S58年	ポンプ室壁・天井	パーミキュライト	19.2 m ²	重量	測定値 基準値	1%超 0.1%	III	完了【除去】 (平成20年3月)
						大気中濃度	測定値	0.5本未満/リットル			
22	公安委員会 警察本部会計課	出雲警察署平田広域交番 (出雲市平田町)	S61年	旧平田警察署留置室、看守場所の天井	パーミキュライト	76.22 m ²	重量	測定値 基準値	1%超 0.1%	III	完了【除去】 (平成20年3月)
						大気中濃度	測定値	0.5本未満/リットル			
23	教育委員会 教育施設課	八雲立つ風土記の丘 (松江市大庭町)	S47年	管理用通路 天井 【平成19年度調査】	パーミキュライト	12 m ²	重量	測定値 基準値	3.50% 0.1%	II	完了【囲い込み】 (平成19年7月)
						大気中濃度	測定値	検出されず			
24	総務部 管財課	南庁舎 (松江市殿町)	S44年	2・4・6F空調室・前室 壁 (端子盤等撤去跡) 【平成19年度調査】	ロックウール	0.45 m ²	重量	測定値 基準値	8.1% 0.1%	III	完了【除去】 (平成20年3月)
						大気中濃度	測定値	定量下限値未満			

※1 県営住宅上郡団地2号棟(雲南市掛合町)については、平成17年度調査時に1%未満で基準に適合しており、平成18年度調査時には対策工事済みだったため調査対象外。

※2 工事実施順位は、Ⅰ：早急に実施、Ⅱ：可及的早期に実施、Ⅲ：当面維持管理に留意し適切な時期に実施を意味する。

※3 大気中濃度：基準値は10本/リットル