

市有建築物に係るアスベスト使用状況調査（再調査）結果について

平成 23 年 6 月 1 日
環 境 部

1 これまでの経緯

市ではこれまで平成 17 年度と平成 20 年度の 2 回にわたり市有建築物に係るアスベスト使用状況調査を実施した。

昨年度、国土交通省の補助事業により市有施設 3 施設のアスベスト除去工事を実施する過程で青山地区活動センターにおいて調査漏れの箇所があることが判明したため、全市有施設を対象として市有建築物のアスベスト使用状況の再調査を実施したものである。

2 調査方法等

調査は過去の調査において調査漏れ箇所があったことを踏まえ、図面調査を徹底するとともに、必ず現地調査を行い図面に記載されていない吹き付け材の洗い出しを行い、アスベスト含有が疑われる建材について分析調査を実施したものである。

なお、本年 2 月には市の関係する一部事務組合（8 団体）が管理する建築物のアスベスト調査の状況を確認し、調査漏れがなく、安全上問題のある施設がないことを確認している。

3 調査結果及び今後の方針

全市有施設、約 650 施設を対象として調査した結果、次の 2 施設で新たにアスベスト含有吹き付け材の使用が確認された。

① 上飯岡配水場（発電機室天井）

→ クリソタイル 1.7%含有

休止施設であり、年 2 回程度職員が巡回している。今後は他の施設と同様に目視による建材の状態の監視を行い、濃度測定による監視を実施する方向で調整中。

② 生出浄水場（浄水施設天井）

→ クリソタイル 0.4%含有

無人施設であり、週 1 回程度職員が巡回している。今後は他の施設と同様に目視による建材の状態の監視を行い、濃度測定による監視を実施する方向で調整中。

〈参考〉

○吹き付けアスベスト使用施設 (H23.5.30 現在)

市有建築物の吹き付けアスベスト使用状況は、下記のとおりである。

No	名称	部屋名称	分析結果		対策状況
			アスベストの種類	含有率 (%)	
1	青山地区活動センター	1階機械室	クリソタイル	0.8	H23年度除去予定(6月補正) 封じ込め(H19) 目視監視, 濃度測定
		3階大ホール天井裏	クリソタイル	1.7	H23年度除去予定(6月補正) 目視監視, 濃度測定
2	松園汚水中継ポンプ場	ポンプ室ほか4室	クリソタイル	4.4	目視監視, 濃度測定
3	中川雨水ポンプ場	換気ファン室ほか3室	クリソタイル	1.5	目視監視, 濃度測定
4	市庁舎本館	8階ホール	クリソタイル	13.0	封じ込め(S58) 目視監視, 濃度測定
5	とりょう保育園	調理室・職員休憩室・職員トイレ, 保育室	クリソタイル	2.0~ 18.0	囲込み(保育室S62), 封じ込め(H18) 目視監視, 濃度測定
6	肴町分庁舎(旧保健センター旧館)	4階大ホール, 402会議室ほか	クリソタイル	1.5	囲込み(S62) 目視監視, 濃度測定
7	中屋敷浄水場	発電機棟(廃止施設)	クリソタイル	26.6	囲込み(S63) 目視監視
8	上飯岡配水場	発電機室天井(休止施設)	クリソタイル	1.7	目視監視, 濃度測定の実施を検討中
9	生出浄水場	浄水施設天井	クリソタイル	0.4	目視監視, 濃度測定の実施を検討中
-	女性センター別館	2階各室	クリソタイル	12.5	※H22年度除去済み
-	市立図書館	ホール, 階段, 新聞閲覧室, カウンター上部	クリソタイル	7.6	※H22年度除去済み

※ 含有率は、重量比。石綿含有とは、「石綿の質量が当該建築材料の質量の0.1%を超えるもの」とされている。