

資料提供年月日	平成 17年11月18日	
問い合わせ先	課名	水道局 浄水課
	電話	222-3939
担当者	職氏名 浄水課長 次田 公巧 三野浄水主幹 片岡 晋	

広 報 連 絡

(レク付き資料提供)

1 件 名 水道施設におけるアスベスト使用について

2 施 設 ^{みの}三野浄水場(岡山市三野一丁目2-1)

^{かもごし}鴨越浄水場(岡山市久保728)

3 概 要 9月26日公表した不明分について調査の結果、このたび別紙のとおり新たに7箇所アスベストが使用されていることが判明した。

これにより、当局の施設によるアスベスト使用箇所は既公表分三野浄水場中央管理棟と併せ計8箇所となります。

なお、アスベストが確認された箇所は独立した建物で、いずれも水道水の安全性には影響しない。

水道施設におけるアスベスト使用について

1 使用箇所等

- (1) 施設概要 三野浄水場（岡山市三野一丁目2-1）
鴨越浄水場（岡山市久保728）
- (2) 使用確認箇所

施設及び建物名称	建築年度	吹付場所	吹付面積
三野浄水場 6箇所			
発電機棟発電機室	昭和48年度	地階 天井、壁、柱	1,310m ²
急速攪拌ポンプ室	昭和45年度	天井、壁	255m ²
1号薬品沈澱池給気室	昭和47年度	〃	24m ²
2号薬品沈澱池 〃	昭和46年度	〃	24m ²
3号薬品沈澱池 〃	昭和45年度	〃	24m ²
浄水池 旧排水ポンプ室 (休止中)	昭和35年度	〃	60m ²
鴨越浄水場 1箇所			
排水処理棟	昭和49年度	梁	101m ²

2 検査

- (1) 結果 該当箇所から採取した吹付材に、アスベストの含有が判明
～ 、 …アスベストの一種である白石綿（クリソタイル）
… ” 青石綿（クロシドライト）
- (2) 経過 平成17年 9月20日 職員が検体を採取して分析調査依頼
平成17年11月15日 結果判明

3 当面の対応

- (1) 浄水場であるため一般市民の入室はなく、当面飛散の恐れはないが、職員の安全に万全を期するため、平成17年11月15日から入口に「アスベスト注意」の表示をして、入室時には、防塵マスク、防護服を着用することとした。
- (2) 早期に室内環境中のアスベスト濃度測定を実施する。

4 今後の対応

飛散防止対策については、「除去処理工法」を基本に、実施可能な工法を関係課と調整し、早急を実施する。

- 5 なお、アスベストが確認された箇所は独立した建物で、いずれも水道水の安全性には影響しない。