

資料52 アスベスト大気環境調査結果（22年度）

地域分類	名 称	所在地	結果 (本/リットル)	備 考 (左の「地域分類」における 22年度全国調査結果)															
住宅地域	宇治総合庁舎	宇治市	0.06、0.14	0.06～0.22															
	亀岡総合庁舎	亀岡市	0.06、0.07																
	峰山総合庁舎	京丹後市	0.14、0.15																
商工業地域	京都市役所	京都市	0.17、0.28	0.06～0.39															
	京都市衛生環境研究所	京都市	0.21、0.25																
	長岡京市役所	長岡京市	0.07、0.08																
	中丹東保健所	舞鶴市	0.07																
幹線道路	国道171号線	大山崎町	0.10、0.18	0.06～0.33															
	国道1号線	八幡市	0.09、0.24																
解体現場等	宇治市（1）		0.06未満、0.11	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">参考</th> </tr> <tr> <th>前室周辺</th> <th>集じん機 排出口周辺</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0.11</td> <td>0.22</td> </tr> <tr> <td>0.51</td> <td>0.11</td> </tr> <tr> <td>0.90</td> <td>0.22</td> </tr> <tr> <td>0.68</td> <td>0.12</td> </tr> <tr> <td>0.45</td> <td>0.34</td> </tr> </tbody> </table>		参考		前室周辺	集じん機 排出口周辺	0.11	0.22	0.51	0.11	0.90	0.22	0.68	0.12	0.45	0.34
	参考																		
	前室周辺	集じん機 排出口周辺																	
	0.11	0.22																	
	0.51	0.11																	
	0.90	0.22																	
	0.68	0.12																	
	0.45	0.34																	
宇治市（2）		0.06未満～0.68																	
八幡市		0.11、0.22																	
向日市		0.06～0.22																	
宇治市（3）		0.06～0.39																	
久御山町（1）		0.06～0.22																	
久御山町（2）		0.06未満～0.06																	
亀岡市		0.06未満～0.11																	

【備考】解体現場等：大気汚染防止法に基づき届出のあった特定粉じん排出等を行う作業現場

資料53 環境放射線監視結果の概要（22年度）（1）

区分	測定項目	調査地点		調査回数	測定結果
空間線量 モニタリング	空間放射線 空気吸収線量率	放射線測定所 6箇所	1 大山測定所	連続	年平均値 0.032 μSv/h 0.037 μSv/h 0.049 μSv/h 0.036 μSv/h 0.038 μSv/h 0.043 μSv/h
			2 吉坂測定所		
			3 倉梯測定所		
	4 塩汲測定所				
5 岡安測定所					
6 老富測定所					
	環境放射能測定車による 定点測定 3箇所	1 河辺原地区 2 三浜地区 3 多門院地区	4回	線量率(μSv/h) 0.019～0.057	
	環境放射線調査車による 走行サーベイ 3ルート	1 東舞鶴地域ルート1 2 東舞鶴地域ルート2 3 綾部老富地区ルート3	4回	線量率(μSv/h) 0.017～0.043	
	空間放射線 積算線量	モニタリングポイント 26地点	4回	年間積算値(mSv) 0.39～0.67	
浮遊じん	全アルファ放射能	吉坂測定所 塩汲測定所 老富測定所	連続	放射能(mBq/m <sup>3</sup> ) 年平均値 14～31	
	全ベータ放射能	吉坂測定所 塩汲測定所 老富測定所		放射能(mBq/m <sup>3</sup> ) 年平均値 24～51	

空間線量モニタリングの測定値は1 μGy/h = 1 μSv/hとして換算

資料54 環境放射線監視結果の概要（22年度）（2）

区分	測定項目	調査対象	調査地点	調査回数	測定結果					
					核種	単位	測定結果の範囲			
環境試料の核種分析結果	ガンマ線放出核種	浮遊じん	—	吉坂測定所 老富測定所	12回	<sup>137</sup> Cs	μ Bq/m <sup>3</sup>	不検出		
		降下物	雨水・ちり	吉坂測定所	12回	<sup>137</sup> Cs <sup>134</sup> Cs <sup>131</sup> I	MBq/km <sup>2</sup>	不検出 ~ 3.9×10 <sup>-1</sup> 不検出 ~ 3.5×10 <sup>-1</sup> 不検出 ~ 2.1		
		陸水	源水	与保呂水源地	2回	<sup>137</sup> Cs	mBq/L	不検出		
		陸水	河川水	朝来川 上林川	1回					
		陸土	—	大山、吉坂、杉山、岡安、丸山、金剛院、老富地区	1回				Bq/kg乾土	不検出 ~ 9.3×10
		農畜産物	米	大山、吉坂、杉山、金剛院、野原、老富地区	1回				mBq/kg生	不検出 ~ 3.3×10 <sup>2</sup>
			大根	大山、吉坂、杉山地区	1回					
			ほうれん草	大山、吉坂地区	1回					
			高菜	大山、吉坂地区	1回					
			みかん	田井地区	1回					
			生椎茸	大山地区	1回					
			小豆	大山、杉山地区	1回					
			馬鈴薯	大山、杉山地区	1回					
			梅	大山地区	1回					
			きゅうり	大山、杉山地区	1回					
		牛乳	多祢寺地区	2回	mBq/L				不検出	
		指標植物	松葉	大山、吉坂、岡安、老富地区	1回				mBq/kg生	不検出 ~ 4.0×10
			よもぎ	大山、吉坂、杉山、丸山、老富地区	2回					
		海洋生物	めばる	毛島沖、馬立島沖、田井地先	1回				mBq/kg生	5.0×10 ~ 5.2×10 不検出 ~ 4.1×10 不検出 ~ 4.3×10 不検出 1.2×10 <sup>2</sup> 不検出 4.1×10 3.4×10 不検出
			さざえ		1回					
	なまこ		1回							
	わかめ		1回							
	あじ		1回							
	あおりいか		1回							
	うまづらはぎ		1回							
	するめいか		1回							
	かたくちいわし	1回								
	指標海洋生物	ほんだわら	毛島沖、馬立島沖、田井地先	1回		不検出				
	海底沈積物	表層土	St. 1 St. 2 St. 3	2回	Bq/kg乾土	1.3 ~ 1.7				
	海水	表層水	St. 3	2回	mBq/L	1.4 ~ 1.7				
ガス状よう素	活性炭ろ紙	吉坂測定所	4回	<sup>131</sup> I	μ Bq/m <sup>3</sup>	不検出				
トリチウム	陸水	源水	与保呂水源地	2回	<sup>3</sup> H	Bq/L	不検出 ~ 0.60			
	陸水	河川水	朝来川 上林川	1回						
	海水	表層水	St. 1 St. 2 St. 3	6回				不検出 ~ 11		
	空気中湿分	—	大山測定所	4回				Bq/L-水 mBq/m <sup>3</sup> -空気	不検出 ~ 0.93 不検出 ~ 3.8	
ウストロンチ	陸水	河川水	朝来川	1回	<sup>90</sup> Sr	mBq/L mBq/kg生 mBq/L mBq/kg生 mBq/kg生 mBq/kg生	1.9 不検出 不検出 310 ~ 680 不検出 不検出			
	農畜産物	米	大山地区	1回						
	農畜産物	牛乳	多祢寺地区	1回						
	指標植物	よもぎ	大山、吉坂地区	2回						
	海洋生物	めばる	毛島沖	1回						
	指標海洋生物	ほんだわら	毛島沖	1回				mBq/kg生	38	
プルトニウム	陸土	未耕地	杉山、丸山地区	1回	<sup>238</sup> Pu <sup>239</sup> Pu + <sup>240</sup> Pu	Bq/kg乾土	0.016 ~ 0.075 0.63 ~ 2.7			
	農畜産物	米	大山、杉山地区	1回	<sup>238</sup> Pu <sup>239</sup> Pu + <sup>240</sup> Pu	Bq/kg生	不検出 不検出			
	海底沈積物	表層土	St. 1 St. 2 St. 3	1回	<sup>238</sup> Pu <sup>239</sup> Pu + <sup>240</sup> Pu	Bq/kg乾土	0.012 ~ 0.027 0.95 ~ 1.2			
	農畜産物	米	大山、杉山地区	1回	<sup>238</sup> Pu <sup>239</sup> Pu + <sup>240</sup> Pu	Bq/kg乾土	0.012 ~ 0.027			

(注) St. 1・・・北緯35° 35' 18"、東経135° 28' 56" (世界測地系)  
 St. 2・・・北緯35° 35' 25"、東経135° 30' 05" ( " )  
 St. 3・・・北緯35° 33' 54"、東経135° 29' 43" ( " )