

アスベスト含有廃棄物処理調査結果

平成20年5月(社)日本石綿協会

(社)日本石綿協会ではアスベスト含有廃棄物についての実態を把握するため、平成19年11月に都道府県及び政令市の廃棄物担当部局(都道府県48、政令市57)に対してアンケートを依頼し、調査を実施いたしました。

その結果、38都道府県及び45政令市から回答をいただきましたので、結果を示します。

質問1 貴所管轄内の特別管理産業廃棄物「廃石綿等」の処分業者数を教えてください。

質問2 貴所では、石綿を含む産業廃棄物の分類について、どのように指導していますか？

種類: 吹付け材、保温材(けい酸カルシウム保温材等)、保温材(水練り保温材)

断熱材(屋根折版用及び煙突用)、耐火被覆材(吹付け材を除く)

スレートボード等の窯業系建材、ビニル床タイル等のプラスチック系建材

紡織品(配管等の保温、断熱用)、紡織品(左記以外)

条件: 建築物/工作物の解体/改修で発生した場合

分類: 廃石綿等、石綿含有産業廃棄物

質問3 貴所では、最終処分業者のうち「石綿含有産業廃棄物」処分を行っている業者を特に区分して管理していますか?また、その業者数が分かっている場合は教えてください。

質問4 貴所轄内の石綿を含有する廃棄物の中間処理施設数を把握していますか?また、処理能力を把握していますか?

① 熔融施設

② セメント固化施設

③ その他の施設

質問5 貴所轄内の石綿を含有する廃棄物の平成18年度の廃棄量を把握していますか?把握している場合は廃棄量を教えてください。

① 廃石綿等

② 石綿含有産業廃棄物

③ 上記①、②以外の石綿を含む産業廃棄物

質問6 平成18年度末における基所管轄内の処分場の残容量はどのくらいですか?

① 管理型処分場

② 安定型処分場

調査結果(回答数:都道府県 38、政令市 44)

質問No			合計	都道府県	政令市	
1	特別管理産業廃棄物「廃石綿等」の業者数	収集運搬業(合計)	6,047	3,235	2,812	
		最終処分業(合計)	48	36	12	
2	解体・改修発生する石綿を含む産業廃棄物の分類 *すべての種類に対して、1県が回答不可、1政令市が種類ごとによる指導を行っていないとの回答で右欄の数には含めていない。従って、右欄は合計 81、都道府県 37、政令市 44となる。	吹付け材	廃石綿等	81	37	44
			石綿含有産業廃棄物	0	0	0
			その他の産業廃棄物	0	0	0
			状況により判断	0	0	0
		保温材(ケイ酸カルシウム保温材等)	廃石綿等	74	34	40
			石綿含有産業廃棄物	4	1	3
			その他の産業廃棄物	0	0	0
			状況により判断	3	2	1
		保温材(水練り保温材)	廃石綿等	71	34	37
			石綿含有産業廃棄物	5	1	4
			その他の産業廃棄物	0	0	0
			状況により判断	5	2	3

質問No		合計	都道府県	政令市		
2	解体・改修発生する石綿を含む産業廃棄物の分類 *すべての種類に対して、1県が回答不可、1政令市が種類ごとによる指導を行っていないとの回答で右欄の数には含めていない。従って、右欄は合計 81、都道府県 37、政令市 44となる。	断熱材(屋根折版用及び煙突用)	廃石綿等	67	32	35
		石綿含有産業廃棄物	6	2	4	
		その他の産業廃棄物	0	0	0	
		状況により判断	8	3	5	
		耐火被覆材(吹付け材を除く)	廃石綿等	60	30	30
		石綿含有産業廃棄物	12	4	8	
		その他の産業廃棄物	0	0	0	
		状況により判断	9	3	6	
		スレートボード等の窯業系建材	廃石綿等	0	0	0
		石綿含有産業廃棄物	76	34	42	
		その他の産業廃棄物	0	0	0	
		状況により判断	5	3	2	
		ビニル床タイル等のプラスチック建材	廃石綿等	0	0	0
		石綿含有産業廃棄物	76	34	42	
		その他の産業廃棄物	0	0	0	
		状況により判断	5	3	2	
		繊維品(配管等の保温、断熱用)	廃石綿等	22	8	14
		石綿含有産業廃棄物	36	16	20	
		その他の産業廃棄物	9	5	4	
		状況により判断	14	8	6	
		繊維品(上記以外)	廃石綿等	11	4	7
石綿含有産業廃棄物	45	21	24			
その他の産業廃棄物	14	7	7			
状況により判断	11	5	6			
3	「石綿含有産業廃棄物」処分業者の区分の有無	有	24	12	12	
		業者数	89	65	24	
		無	37	21	16	
		未回答(該当なし)	22	5	17	
4	石綿含有廃棄物の中間処理施設数の把握	溶融施設	施設数	7	7	0
		施設規模(t/日)	0.18、0.3、4.33、4.75、21.6、28			
		セメント固化施設	施設数	7	3	4
		施設規模(t/日)	6.4、6.4(移動式)、32			
その他施設	施設数	0	0	0		
5	石綿含有廃棄物の平成18年度廃棄量の把握	廃石綿等	把握	50	23	27
			廃棄量(t)	(42776)	(31839)	(10937)
			廃棄量(m3)	(5429)	(3859)	(1570)
		石綿含有産業廃棄物	集計中	10	7	3
			未把握	23	8	15
			把握	3	0	3
		上記以外の石綿を含む産業廃棄物	廃棄量(t)	(3754)	(0)	(3754)
			集計中	7	5	2
			未把握	73	33	40
		管理型処分場	把握	1	0	1
			廃棄量(t)	(-)	(-)	(-)
			集計中	6	5	1
安定型処分場	未把握	76	33	43		
	集計数	28	23	5		
	残容量(千m3)	50,534	29,144	21,390		
6	平成18年度末における管轄内処分場の残容量(一部17年度末)	集計数	55	28	27	
		残容量(千m3)	35,829	26,369	9,460	

アスベスト含有廃棄物処理調査結果2007

自治体名	部署名	産業廃棄物 実態把握の為にホームページURL
北海道	環境生活部環境局 循環型社会推進課	http://edb.hokkaido-ies.go.jp/edb/junkan/kekka1.htm
青森県	環境生活部環境政策課	http://www.pref.aomori.lg.jp/kankyo/econavi/
岩手県	環境生活部資源循環推進課	http://www.pref.iwate.jp/view.rbz?nd=2649&of=1&ik=1&pnp=50&pnp=2648&onp=2649&cd=3109
山形県	文化環境部循環型社会推進課	http://www.pref.yamagata.jp/ou/bunkakankyo/050010/Waste_Recycle_Info_TOP.html
秋田県	生活環境文化部環境整備課	-
宮城県	廃棄物対策課	http://www.pref.miyagi.jp/haitai/
石川県	環境部廃棄物対策課	http://www.pref.ishikawa.jp/haitai/
群馬県	環境森林部廃棄物対策課	http://www.gunma-sanpai.jp/
栃木県	廃棄物対策課	http://www.pref.tochigi.jp/eco/haikibutsu/haikibutsu/tochihai17.html
埼玉県	環境部廃棄物指導課	http://www.pref.saitama.lg.jp/A09/BC00/data/index.html
神奈川県	廃棄物対策課	-
東京都	廃棄物対策部産業廃棄物対策課	http://www2.kankyo.metro.tokyo.jp/sanpai/index.htm
山梨県	森林環境部環境整備課	http://www.pref.yamanashi.jp/barrier/html/kankyo-sb/52092133928.html
静岡県	県民部環境局廃棄物リサイクル室	http://www.pref.shizuoka.jp/kankyoka/ka-040/jittai/jittai16.htm2.htm
長野県	廃棄物対策課	http://www.pref.nagano.jp/kankyo/haiki/kashokai.htm
愛知県	環境部資源循環推進課	http://www.pref.aichi.jp/kankyo/sigen-ka/haiki/index.html
三重県	廃棄物対策室	http://www.eco.pref.mie.jp/
福井県	廃棄物対策課	http://www.pref.fukui.lg.jp/doc/haitai/asb-waste.html
岐阜県	環境生活部廃棄物対策課	http://www.pref.gifu.lg.jp/contents/news/s112/s11225/z00000010/index.html
滋賀県	琵琶湖環境部循環社会推進課	http://www.pref.shiga.jp/d/haikibutsu/index.html
京都府	企画環境部 産業廃棄物政策室	-
大阪府	産業廃棄物指導課	http://www.pref.osaka.jp/waste/sub3.html
和歌山県	廃棄物対策課	http://www.pref.wakayama.lg.jp/prefg/032200/haitaihp/index.html
兵庫県	環境整備課	http://www.kankyo.pref.hyogo.jp/JPN/apr/index.html
岡山県	循環型社会推進課	http://www.pref.okayama.jp/seikatsu/junkan/jyoukyou/jyoukyoutop.htm
鳥取県	循環型社会推進課	http://www.pref.tottori.lg.jp/dd.aspx?menuid=3250
島根県	環境生活部 廃棄物対策課	-
山口県	環境生活部廃棄物・リサイクル対策課	http://www.pref.yamaguchi.lg.jp/cms/a15700/index/
愛媛県	廃棄物対策課	http://www.pref.ehime.jp/h15700/shorikeikaku/index.html
香川県	廃棄物対策課	-
高知県	廃棄物処理推進課	-
福岡県	環境部廃棄物対策課	-
大分県	生活環境部廃棄物対策課	http://www.pref.oita.jp/
佐賀県	くらし環境本部 廃棄物対策課	http://www.pref.saga.lg.jp/web/2507.html
長崎県	廃棄物・リサイクル対策課	http://www.pref.nagasaki.jp/kankyo/waste/sangyo/sangyo_2.html
熊本県	環境生活部 廃棄物対策課	-

自治体名	部署名	産業廃棄物 実態把握の為にホームページURL
鹿児島県	廃棄物・リサイクル対策課	http://www.pref.kagoshima.jp/kurashi-kankyo/recycle/index.html
沖縄県	文化環境部環境整備課	http://www3.pref.okinawa.jp/site/view/cateview.jsp?cateid=71
旭川市	環境部環境対策課産業廃棄物係	-
札幌市	環境局環境事業部事業廃棄物課	http://www.city.sapporo.jp/seiso/
函館市	環境部廃棄物対策課	http://www.city.hakodate.hokkaido.jp/kankyoh/index.html
青森市	廃棄物対策課	-
仙台市	環境局廃棄物指導課	-
郡山市	環境衛生部廃棄物対策課	-
いわき市	生活環境部廃棄物対策課	http://www.city.iwaki.fukushima.jp/
新潟市	環境部廃棄物対策課	http://www.city.niigata.jp/info/haiki/sanpaitop/sanpai-home.htm
金沢市	環境総務課	http://www4.city.kanazawa.lg.jp/25001/garbage/disposal_garbage.jsp
川越市	産業廃棄物指導課	-
さいたま市	産業廃棄物指導課	http://www.city.saitama.jp/index.html
千葉市	環境局環境管理部産業廃棄物指導課	-
船橋市	環境部産業廃棄物課	-
川崎市	環境局生活環境部廃棄物指導課	http://www.city.kawasaki.jp/30/30genryo/home/30haiki/3haiki/3hhaisy.htm
横浜市	産業廃棄物対策課	http://www.city.yokohama.jp/me/pcpb/sanpai/sanpai_index.html
横須賀市	環境管理部	http://www.city.yokosuka.kanagawa.jp/g_info/130.html
相模原市	廃棄物指導課	-
静岡市	産業廃棄物対策課	http://www.city.shizuoka.jp/deps/sangyohaikibutu/seisou-top_sanpaiplan_sanpai_kihon.html
浜松市	環境部産業廃棄物対策課	http://www.city.hamamatsu.shizuoka.jp/businessindex/haiki/index.htm
長野市	環境部廃棄物対策課	http://www.city.nagano.nagano.jp
名古屋市	環境局事業部産業廃棄物指導課	http://www.city.nagoya.jp/
豊田市	廃棄物対策課	http://www.city.toyota.aichi.jp/division_n/ae00/ae04/index.html
岡崎市	環境部廃棄物対策課	http://www.city.okazaki.aichi.jp/yakusho/ka3525/ka000.htm
岐阜市	環境事業部産業廃棄物指導室	-
京都市	環境局循環型社会推進部廃棄物指導課	http://www.city.kyoto.lg.jp/kankyo/soshiki/5-6-1-0-0_3.html
東大阪市	環境部産業廃棄物対策課	http://www.city.higashiosaka.osaka.jp/
大阪市	環境局事業部産業廃棄物規制担当	http://www.city.osaka.jp/kankyojigyo/sec02/p02_22.html
高槻市	環境部産業廃棄物指導課	-
奈良市	企画部産業廃棄物対策課	http://www.city.nara.nara.jp
和歌山市	産業廃棄物課	http://www.city.wakayama.wakayama.jp/menu_1/gyousei/sangyohaikibutu/menu.html
神戸市	環境局事業系廃棄物対策室	http://www.city.kobe.jp/cityoffice/24/sanpai/
姫路市	環境局美化部産業廃棄物対策課	http://www.city.himeji.hyogo.jp/sangyohai/
倉敷市	産業廃棄物対策課	http://www.city.kurashiki.okayama.jp/sampai/index.htm
広島市	環境局業務部産業廃棄物指導課	-

アスベスト含有廃棄物処理調査結果2007

自治体名	部署名	産業廃棄物 実態把握の為のホームページURL
福山市	産業廃棄物対策課	-
下関市	廃棄物対策課	http://www.city.shimonoseki.yamaguchi.jp/env/
呉市	環境部環境政策課	http://www.city.kure.hiroshima.jp/~sanpai/index.html
松山市	環境部廃棄物対策課	http://www.city.matsuyama.ehime.jp/sanpai/
高知市	廃棄物対策課	http://www.city.kochi.kochi.jp/deeps/18/1814/index.htm
福岡市	産業廃棄物指導課	-
大牟田市	環境部廃棄物対策課	http://www.city.omuta.fukuoka.jp/chiiki/kankyuu/kankyuu/g1_446c0bf6_503.html
熊本市	環境事業部廃棄物指導課	-
佐世保市	環境部廃棄物・リサイクル対策課	http://www.city.sasebo.nagasaki.jp/
宮崎市	環境部廃棄物対策課	http://www.city.miyazaki.miyazaki.jp/
大分市	清掃管理課産業廃棄物対策室	-