大 島 町 様

アスベスト及び総粉じん調査結果報告書

株式会社環境総合研究所

調査場所 東京都大島町元町字上山(北部二次仮置場の破砕機近傍4地点) 下図参照

2. 調査期日

平成26年2月26日(水)

3. 調查方法

アスベスト濃度は環境省が定めた「アスベストモニタリングマニュアル第4.0版(平成22年6月)」 に準拠し、電子顕微鏡によりアスベスト繊維を計数しました。

総粉じん濃度は、濾過捕集法による重量濃度測定法により実施しました。

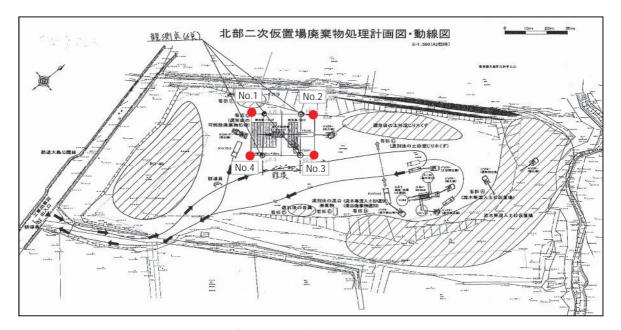
4. 調査結果

調査日	調査地点		アスベスト繊維数 (本/L)	総粉じん濃度 (mg/m ³)
		NO. 1	0.21未満	0.69
平成26年2月26日	北部二次仮置場	NO. 2	0.21未満	0.21
平成20平2月20日	破砕機近傍	NO. 3	0.21未満	0.56
		NO. 4	0.21未満	0.51

注) アスベスト繊維数は電子顕微鏡により分析した6種のアスベストのうち、定量下限値(0.21本/L) 以上のものを加算した値。

 ○アスベストの基準値等について 大気汚染防止法ではアスベスト発生施設等における敷地境界基準が10本/L以下とされている。
 世界保健機関(WHO)の環境保護クライテリア(判断基準)によると「世界の都市部の一般環境中の石綿濃度は 1~10本/L程度であり、この程度であれば健康リスクは検出できないほど低い」とされています。

○総粉じん濃度の基準値について −般環境中における総粉じんの環境基準等は示されていません。



アズベスト及び総粉じん調査地点

		分析報	4 告 書	<u>第 6203 号</u>
大島町		様		報告 <u>平成 26 年 03 月 10 日</u> 受付 <u>平成 26 年 02 月 26</u> 日
	下記の	通り御報告申し上げます。		
検体 No.	7-14-02-327-0	01		一边量加速数面积 清皮第629号
採取日時	02月26日 09:	$15 \sim 13:15$		株式金祉環境総合研究所
採取場所	北部二次仮置	場 NO.1		計量需要書言用 中 正 昭 除主点开放扩展用592番地设备
採取者	(株) 環境総	合研究所	AN POL	第4月1日8日期日592番地マロ 第4月1日日 第5月1日日 第5月11日日 第5月11日11日日 第5月111日日 第5月11日日 第5月11日日 第5月11日日111日日 第5月11日日 第5月11日日
試料種別	気中			FAX 040 (225) 7346
Ц	目名	分析值	単位	検査方法 分
クリンタイ	(N)	< 0, 21	本/1	
アモサイト	the second state of the se	< 0.21	本/1	アスヘ*ストモニタリンク*マニュアル(第4.0版)
クロシドラ		< 0, 21	本/2	分析走查型電子顕微鏡(SEM-EDS)法 0:
トレモライト・アク	And Control States of the second states	< 0, 21	本/ 2	
アンソフィ	マイト	< 0, 21	本/ 8	
備考;				

		分析幸	及告書	<u>第 6240</u>	昼
大島町		様		報告 <u>平成 26 年 03 月</u> 受付 平成 26 年 02 月	
	下記。	の通り御報告申し上げます。			
			,		
検体 No.	7-14-02-327			「出身を明光林本行」線度第529号	1
採取日時	02月26日 09	°15 ∼ 13°15		# 提前総合研究	开
採取場所	北部二次仮御	登場 NO.2		計量管理者 田 中 正 田 特工具用起用約田592番地	日の
採取者	(株) 環境線	総合研究所	C MARKED	TTIPS 2 251 726- TX 937 (225) 734	之
試料種別	気中			FAX 01 P (225) 734	
項	日名	分析值	単位	検査方法	分
クリソタイ	76	< 0.21	本/1		
アモサイト	the second s	< 0.21	本/2	7スベストモニタリング7ニュアル(第4.0版)	
クロシドラ	and the first state of the second state of the	< 0.21	*/2	分析走查型電子顕微鏡(SEM-EDS)i	去 0
トレモライト・アク	and the second design of the second	< 0.21	本/ &		
アンソフィ	ライト	< 0.21	本/1		
					The second s
					and the second se
備考;					

		分析報	告書	1/1 <u>第 6241 号</u>
大島町		様		報告 平成 26 年 03 月 11 日 受付 平成 26 年 02 月 26 日
-	下記0	2通り御報告申し上げます。		and september of
検体 No.	7-14-02-327-	-03		。正要建现紧缩和外 袭度第529号
採取日時	02月26日 09	15 ~ 13:15		the 環境総合研究可
採取場所	北部二次仮置	图場 NO.3		时歌音画者 開中 正 昭上 四
採取者	(株)環境総			除去现升越近腾田592番地825
武料種別	気中			(225) 7264 (225) 7346
ц	目名	分析值	単位	検査方法 分析
クリソタイ	2	< 0.21	本/1	
アモサイト		< 0.21	木/1	アスベストモニタリングマニュアル(第4.0版)
クロシドラ	Charles and the second se	< 0.21	本/1	分析走查型電子顕微鏡(SEM-EDS)法 03/
トレモライト・アク	Contraction of the second s	< 0.21	本/1	
アンソフィ	A THE R. P. LEWIS CO., LANSING MICH.	< 0.21	本/1	
			The source	

				報告 平成 26 年 03 月 11 日
大島町		様	_	受付 平成 26 年 02 月 26 F
	下記の	通り御報告申し上げます。		
検体 No.	7-14-02-327-0	04]	《非草原要就素件 遗度第529号
採取日時	02月26日 09:	15 ~ 13:15		#天皇祖環境総合研究所
採取場所	北部二次仮置	場 NO.4		非重新建立中 中 正 昭 辰
採取者	(株) 環境総	合研究所	a mine	#主張用版前期用592番地 日日48(225)7264 日本日(225)7846
試料種別	気中			CFAX 04 D(225) 7846
項	目名	分析值	単位	検 査 方 法 分
クリンタイ		< 0, 21	本/1	
アモサイト	and the second sec	< 0.21	本/2	724" X)モニタリンク" 7ニ=74(第4.0版) 分析走査型電子顕微鏡(SEM-EDS)法 03
クロシドラ	the second starting and the second starting and the	< 0.21	本/8	分析走費型電子與微鏡(SEM-EDS)法 03
トレモライト・アク	10 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	< 0.21 < 0.21	本/2 本/2	H. D. CHERNER AND LARKS
アンソフィ	171 F	₹ 0.21	44/ 3	
備考;				

				報告 平成 26 年 03	
大島町		様	_	受付 平成 26 年 02	
	下記の	通り御報告申し上げます。			
検体 No.	9-14-02-328-0	01]	(二) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	N529 B
採取口時	02月26日 09:1	15 ~ 13:15		株式計環境総合 注意到計田中 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	研究是
採取場所	北部二次仮置	場 NO.1		中国原则的一口一十二	2番地北
採取者	(株)環境総合	合研究所	COMM:	(225)	7264 7346
試料種別	環境大気]	and the second s	and the second
and the second sec	〔目名	分析值	単位	検査方法	分
総粉じん	费 度	0. 69	mg/m²	J1S Z8813 6.2	0:
A REAL PROPERTY					
	THE DWGAL				
			a second s		
					119000

検防 中成 26 年 03 月 安付 平成 26 年 03 月 採取目時 02月 26日 09:15 ~ 13:15 採取場所 北部 次位置場 No.2 採取場所 建築大気 工作 日本 東京 小田 正 小田 田 三 9.285 東京 小田 正 東京 小田 田 三 東京 小田 田 三 東京 小田 田 三 東京 小田 田 三 中国 小田 田 三 東京 小田 田 三 中国 小田 田 三
按林 No. 9-14-02-328-02 採取自時 02月26日 09:15 ~ 13:15 採取場所 北部 次仮置場 NO.2 採取者 (株) 環境総合研究所 試料種別 環境大気
岐(中)(h) 0.2月26日 09:15 ~ 13:15 採取場所 北部 下次仮置場 N0.2 採取者 (株) 環境総合研究所 採取者 (株) 環境総合研究所 試料種別 環境大気 項目名 分析 値 単位 検査方法 総粉じん濃度 0.21 mg/ml JIS 28913 6.2
採取場所 北部二次仮置場 N0.2 確認理者 申 中 正 採取場所 北部二次仮置場 N0.2 2.251 734 採取場所 環境大気 <
採取補用 北面 八枚面積 100 2 採取者 (株) 環境総合研究所 試料種別 環境大気 項目名 分析値 単位 検査方法 総粉じん濃度 0.21 mg/nd
減料種別 環境大気 項目名 分析値<単位
項目名 総粉にん濃度 0.21 mg/nd JIS 28813 6.2
総粉にん濃度 0.21 mg/n者 JIS 28813 6.2

大島町	下記の注	様	正 明 書	★ <u>第 6137</u> 報告 <u>平成 26 年 03</u> 受付 <u>平成 26 年 02</u>	月 05 日
_ 検体 No.	9-14-02-328-0	3	1	(北京の東京都奇多 議成第6	29 Ş
採取日時	02月26日 09:1	5 ~ 13:15		林氏谷 環境総合机	
採取場所	北部二次仮置相	最 NO. 3		記版管理者 田 中 正 協主専用該市場田592	新地区
採 取 者 試料種別	(株) 環境総合環境大気	合研究所		日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日 592 (225)7 (225)7 (225)7	264 346
項	日名	分析值	単位	検査方法	分枝
総粉じん湯		0.56	mg∕m³	JIS 28813 6,2	02

		計量	証明書		<u>6138 号</u> 03 月 05 日
大島町	in the second	様			02月26日
	下記の道	画り御報告申し上げます。			
検体 No.	9-14-02-328-0	14		CHRER MAD	腹第529号
採取口時	02月26日 09:1	5 ~ 13:15		林心社 環境総	合研究研
採取場所	北部二次仮置机	易 NO.4		律就意理者 一日 拉立進出 該由時田 5	92派他朋友
採取者	(株)環境総合		- States	海南新闻春三日 均平和川道山和田 (22)	5) 728
武料種別	環境大気			C FAX 04 9 (2.2	3/ / 3 4 0
Tä	目名	分析值	単位	検査方法	: 分t
総粉じん湯	Contractor in the second se	0, 51	mg/m³	JIS Z8813 6.2	02
-					