

株式会社 ナカヤ 様

測定結果報告書

気中アスベスト濃度測定

石綿に係る特定粉じんの濃度の測定結果

令和8年5月19日

計量証明事業所京都府知事登録第1021号(濃度)
計量証明事業所京都府知事登録第2007号(音圧)
計量証明事業所京都府知事登録第3006号(振動)
作業環境測定機関登録第26-14号
衛生検査所登録京都府第1003号
厚生労働大臣登録 水質検査機関登録第232号
建築物飲料水水質検査業登録(京都府)

株式会社 GSユアサ環境科学研究所

〒601-8397 京都市南区吉祥院新田老ノ段町5番地 TEL 075-313-6791(代) FAX 075-313-3648

測定結果報告書

令和 8年5月19日

株式会社 ナカヤ 様

株式会社 GSユアサ環境科学研究所

〒601-8397 京都市南区吉祥院新田舎1段町5番地

電 話 075-313-6791

FAX 075-313-3648

貴御依頼により測定した結果を以下に報告します。

報告責任者 矢野 幸治

石綿に係る特定粉じんの濃度の測定結果

件 名	気中アスベスト濃度測定（作業中）		
測定施設	JAひだ高山支店		
試料採取者	本村 大樹	試料採取日	令和8年4月21日
測定方法	位相差顕微鏡法		
No.	採取場所名	石綿濃度(本/L)	
1	測点A	30	
2	測点B	46	
3	測点C	< 20	
4	測点D	< 20	
5	(以下余白)		
6			
7			
8			
9			
10			

【備考】

＜が表示されている濃度については定量下限値未満を意味する。

作業協力先企業

- ・ニルフィスク 株式会社
- ・サンワ・リノテック 株式会社
- ・株式会社 えちごや

総繊維数濃度(アスベスト繊維数濃度)測定記録

K260046-1A

測定施設：JAひだ高山支店（作業中）
試料採取日：令和8年4月21日
試料採取者：(株)GSユアサ環境科学研究所 本村 大樹

No.	採取場所名	試料採取時刻	採気量 (V) (L)	有効ろ過面積 (A) (mm ²)	顕微鏡視野面積 (a) (mm ²)	計数を行った視野数 (n)	測定値（計数）			定量 下限値 (本/L)	総繊維数濃度 (アスベスト繊維数濃度)	
							位相差顕微鏡	生物顕微鏡	差し引き数 (N)			
							(本)	(本)	(本)		(本/L) (F)	(本/cm ³)
1	測点A	13:12～13:19	7.0	379.94	0.07065	50	15	13	2	20	30	0.030
2	測点B	13:12～13:19	7.0	379.94	0.07065	50	12.5	9.5	3	20	46	0.046
3	測点C	14:43～14:50	7.0	379.94	0.07065	50	10	10	0	20	20未満	0.02未満
4	測点D	14:43～14:50	7.0	379.94	0.07065	50	12	11	1	20	20未満	0.02未満
5	(以下余白)											
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15												
16												
17												
18												
19												
20												

分析年月日：令和8年4月24日
分析方法：位相差顕微鏡法
分析者：船木 久嗣

【参考値】

大気汚染防止法による敷地境界線上の石綿繊維数濃度基準：10本/L

石綿濃度算出式：F=((A×N)/(a×n×V))
この式において、F、A、N、a、n及びVは、それぞれ次の値を表す。
F：総繊維数濃度(アスベスト繊維数濃度) n：計数を行った視野の数
A：捕集用ろ紙の有効ろ過面の面積(mm²) V：採気量(L)
N：計数繊維数の合計(本) 位相差顕微鏡と生物顕微鏡の計数値の差
a：顕微鏡の視野の面積(mm²)

試料採取記録

K260046-1A

測定施設 JAひだ高山支店（作業中）

試料採取日	令和8年4月21日	測定時刻	13時 12分 ～ 14時 50分	大気圧	101.5 kPa	天候	晴
試料採取者	本村 大樹	温湿度	乾球 15.4 ℃ 湿球 - ℃	湿度	43 %		

No.	測定場所名	試料採取時刻		ガスメータ読み		吸引ガス量 (L)	ガスメータ温度 (℃)	採気量 (L)
		開始時刻	終了時刻	開始時	終了時			
1	測点A	13:12	13:19	0	7	7	25.0	7
2	測点B	13:12	13:19	0	7	7	25.0	7
3	測点C	14:43	14:50	0	7	7	25.0	7
4	測点D	14:43	14:50	0	7	7	25.0	7
5	(以下余白)							
6								
7								
8								
9								
10								

【 検 鏡 状 況 】

地点番号【 1 】 測点A

K260046-1A

位相差顕微鏡

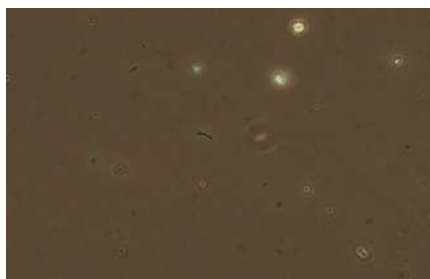


生物顕微鏡

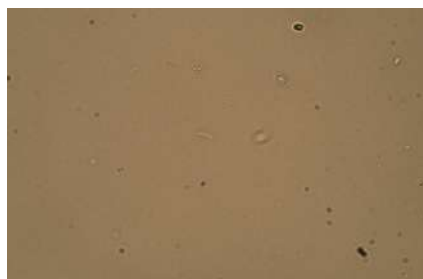


地点番号【 2 】 測点B

位相差顕微鏡

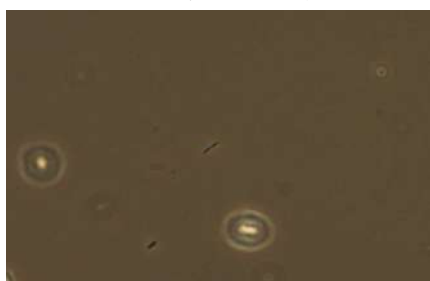


生物顕微鏡



地点番号【 3 】 測点C

位相差顕微鏡



生物顕微鏡

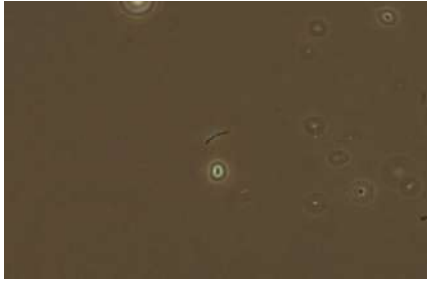


【 検 鏡 状 況 】

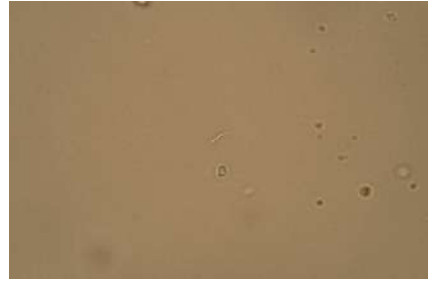
地点番号【 4 】 測点D

K260046-1A

位相差顕微鏡



生物顕微鏡



【 試 料 採 取 状 況 】

地点番号【 1 】 測点A

K260046-1A



測定時刻	風向	風速	気温	湿度
13:17	-	-	15.3 ℃	43 %

地点番号【 2 】 測点B



測定時刻	風向	風速	気温	湿度
13:17	-	-	15.3 ℃	43 %

【 試 料 採 取 状 況 】

地点番号【 3 】 測点C

K260046-1A



測定時刻	風向	風速	気温	湿度
14:48	-	-	15.4 °C	43 %

地点番号【 4 】 測点D



測定時刻	風向	風速	気温	湿度
14:48	-	-	15.4 °C	43 %

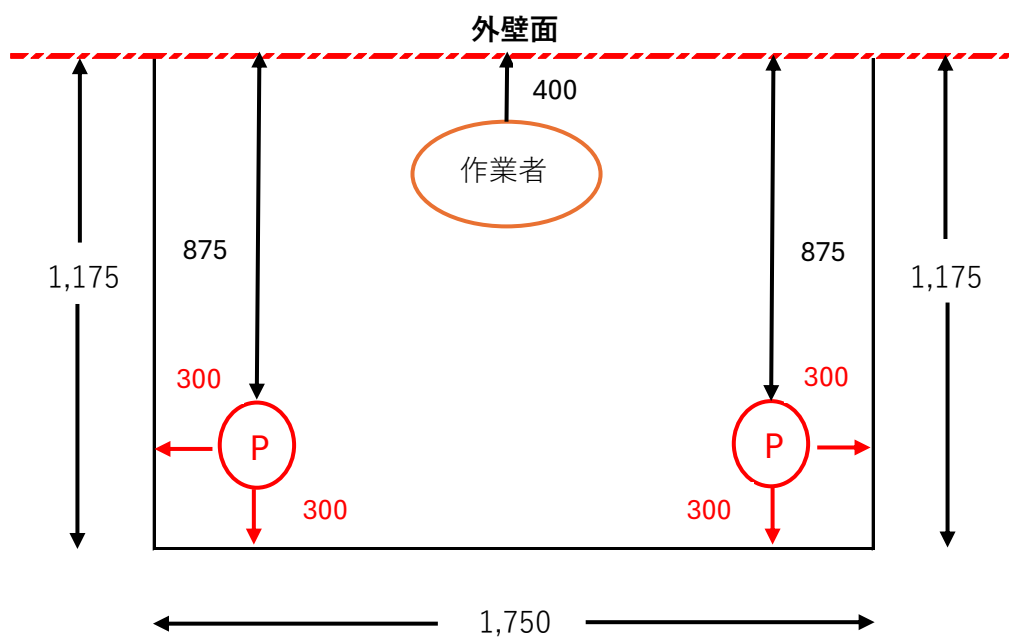
粉塵計記録表

No. K260046

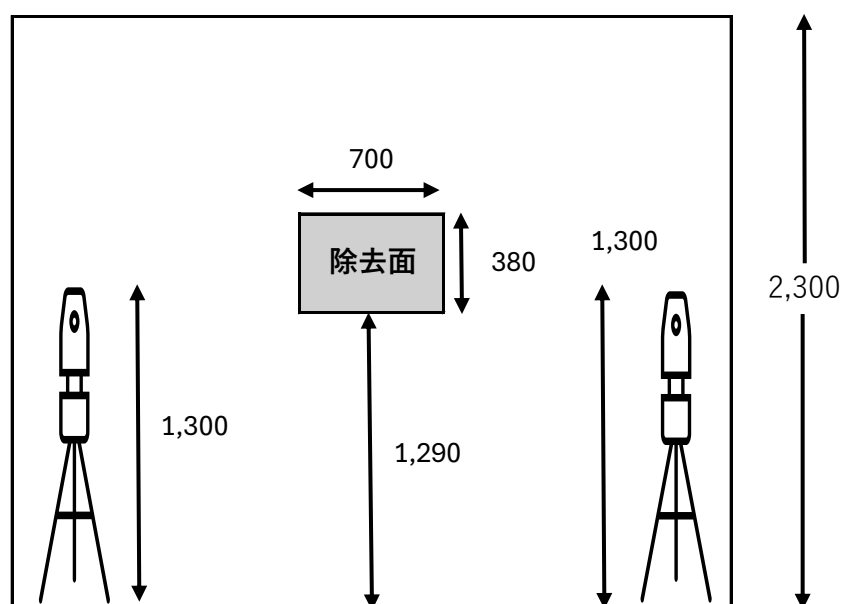
[illegible]

【測定状況】

《 平 面 》



《 立 面 》



測定時使用機材



全体



カテゴリー: 集塵カバー

製品名:
ハリケーンゼロ / NKC-125Z

メーカー: 株式会社ナカヤ



カテゴリー: 集塵機

製品名: ATTIX33-01 PC HEPA

メーカー: ニルフィスク株式会社

測定時使用機材



カテゴリー: ディスクグラインダ

製品名: G10SP5

メーカー: HIKOKI



カテゴリー: 研削用カップ

製品名: 三文字カップ

メーカー:
ナニワ研磨工業株式会社