

分析報告書

(No. 186016)

魚津市教育委員会
教育長 畠山 敏一 殿

平成30年5月14日

計量証明事業(濃度), 作業環境測定機関

アースコンサル株式会社

所在地: 〒939-0351 富山県射水市戸破8-17
TEL: (0766)56-1180 FAX: (0766)56-8811



貴依頼による石綿に係る分析結果を次の通り報告します。

件名	アスベスト定性分析
試料採取場所	魚津市立住吉小学校
所在地	魚津市住吉203番地
試料採取日	平成30年5月1日
試料採取者	アースコンサル株式会社 岩間、福岡
分析対象	石綿 (アスベスト)
分析方法	JISA1481-1 (2016) 「建材製品中のアスベスト含有率測定方法」
測定機器	実体顕微鏡 ニコン製 SMZ745T 偏光顕微鏡 ニコン製 ECLIPSE 80i
分析者	岩間 真治 (Aランク 認定No. 1609A0035 (*))

(*) 公益社団法人 日本作業環境測定協会が実施した石綿クロスチェック事業

番号	試料名	定性分析結果			
		石綿の有無	石綿の種類	推定含有率	非石綿繊維
No. 1	軒裏 吹付けタイル +天井材	含有	アモサイト クリソタイル	5~50% 0.1~5%	セルロース
No. 2	1階 上げ裏 リシン吹付け	含有	クリソタイル	0.1~5%	セルロース

備考

◎ 「含有なし」はアスベスト含有率0.1%以下と判断される。
◎ 分析対象として、6種類の石綿(クリソタイル(白石綿), アモサイト(茶石綿), クロシドライト(青石綿), トレモライト, アクチノライト, アンソフィライト)について定性分析を行い、検出された石綿について記載。

免責事項

本報告書は、当社が採取した、もしくは提供を受けた検体についての測定結果を証明するものであり、その他の検体、状況等を保証するものではありません。また、測定結果によって生じた損害等に関し、一切の責任を負うものではありません。

特記事項	No. 1 天井材に含有 (吹付けタイルには含有無し)
	No. 2 下地調整材に含有

【試料採取記録】

試料名	No. 1 軒裏 吹付けタイル+天井材	
試料採取日	平成30年5月1日	
試料採取場所住所	魚津市住吉203番地	
建材名	吹付けタイル+天井材	
建物、配管設備、機器などの名称及び用途	魚津市立住吉小学校	
施工年及び建築物への施工などを採用した年	昭和60年3月	
採取部位	玄関 軒裏	
試料概要	形状又は材質	板状
	試料の大きさ	150 cm ³
試料採取者	アースコンサル株式会社 岩間、福岡	

【分析結果詳細】

No.	部材名	色	比率	定性結果	石綿の種類	推定含有量
部位1	吹付けタイル	乳白	5	含有なし	—	—
					—	—
					—	—
部位2	天井材	灰白	95	含有	アモサイト	5~50%
					クリソタイル	0.1~5%
					—	—
—	—	—	—	—	—	—
					—	—
					—	—

確認された石綿の形態	アスベスト様形態を示す繊維が確認された
分析者	岩間 真治

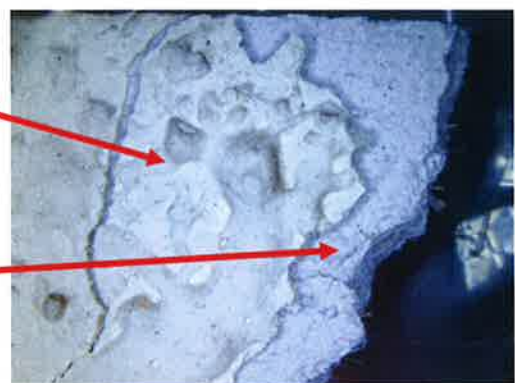
【実体顕微鏡観察写真】



試料側面

部位1

部位2



試料表面

【試料採取記録】

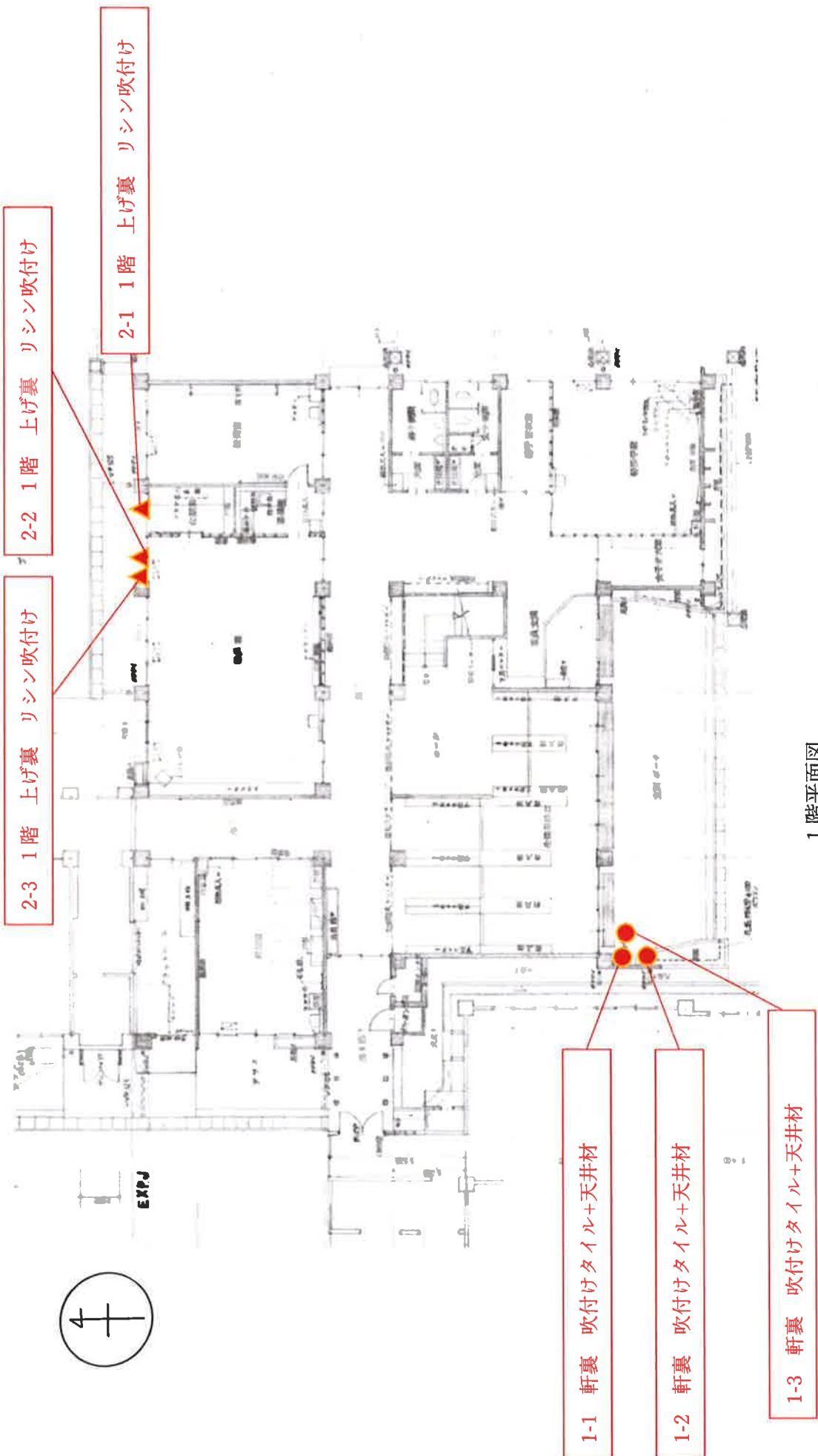
試料名	No. 2 1階 上げ裏 リシン吹付け	
試料採取日	平成30年5月1日	
試料採取場所住所	魚津市住吉203番地	
建材名	リシン吹付	
建物、配管設備、機器などの名称及び用途	魚津市立住吉小学校	
施工年及び建築物への施工などを採用した年	昭和60年3月	
採取部位	1階 上げ裏（職員室前）	
試料概要	形状又は材質	塊状
	試料の大きさ	100 cm ³
試料採取者	アースコンサル株式会社 岩間、福岡	

【分析結果詳細】

No.	部材名	色	比率	定性結果	石綿の種類	推定含有量
部位1	リシン吹付け	白	90	含有なし	—	—
					—	—
					—	—
部位2	塗料	茶	5	含有なし	—	—
					—	—
					—	—
部位3	下地調整材	灰	5	含有	クリソタイル	0.1~5%
					—	—
					—	—

確認された石綿の形態	アスベスト様形態を示す繊維が確認された
分析者	岩間 真治

【試料採取場所】 ※含有建材は赤字で記載



1 階平面図