

4.2 現地調査結果

現地調査を実施し、建築年代により石綿含有の可能性が高いと推測された建材及び依頼者の指示により粉じんの飛散するおそれが少ない建材は、石綿含有建材として除去することを前提に石綿含有建材と判定した。石綿の含有が疑わしい試料については分析調査を行った。分析調査結果を表 1 に、分析調査及び現地調査をまとめた分析調査・現地調査結果を表 2 に示す（現地調査写真及び検査結果報告書は巻末を参照）。

なお、一覧表内の結果は、石綿含有の疑いが有る建材のみを示しており、用いた記号例は以下の通りである。

「現地調査結果」表示例

- ◎ : 石綿含有と判断した建材（石綿含有とみなした建材）
- ◆ : 石綿含有と判断した建材（過去に分析調査済み）
- ◇ : 石綿非含有と判断した建材（過去に分析調査済み）
- △ : 石綿の含有が疑わしいと判断した建材（分析調査実施建材）
- ▲ : 石綿の含有が疑わしいと判断した建材（分析調査実施建材と共通建材）
- × : 石綿非含有と判断した建材

「分析調査結果」表示例

- : 石綿含有建材
- × : 石綿非含有建材
- : 分析調査実施せず

また、石綿含有と判断した建材名を赤色で示し、建物解体等における作業レベルを以下の○数字で表記した。

「建物解体等における作業レベル」

- ① : 吹付け材等（粉じんを著しく飛散するおそれのあるもの）の除去の作業
- ② : 耐火被覆材等（粉じんを飛散するおそれのあるもの）の除去の作業
- ③ : ①、②以外の建材の除去の作業

表 1 分析調査結果

No.	試料採取箇所	建材名	分析結果
1	1階 スロープ 手摺り	テラゾーブロック	含有せず
2	1階 守衛室 床	ビニル床タイル	含有する (クリンタイル)
3	1階 バリアフリートイレ 床	ビニル床シート	含有する (クリンタイル)
4	2階 練習室前廊下 消火栓 配管エルボ	水練り保温材	含有する (アモサイト、アクチノライト)
5	2階 プラネタリウム前室出入口 壁	仕上塗材、下地調整材	含有する (クリンタイル) ※1層目仕上塗材に含有
6	2階 プラネタリウム前室出入口 天井	仕上塗材	含有せず

表 2-1 分析調査・現地調査結果 (R5 年度改修工事分)

階数等	部屋名等	部位	建材名	現地調査結果	判定根拠	分析調査結果	写真 No.
外部	外壁	仕上	塗装③	◆	a	-	1
1階	風除室	壁(仕上)	ビニールクロス	◇	a	-	2
		天井(仕上)	岩綿吸音板③	◆	a	-	2
		天井(下地)	石膏ボード 9mm	◇	a	-	2
	守衛室	床	ビニル床タイル③	△	-	○	3
		壁一部(仕上)	ビニールクロス	◇	a	-	3
		壁一部(下地)	石膏ボード③	◆	a	-	3
		天井(仕上)	岩綿吸音板③	◆	a	-	4
		天井(下地)	石膏ボード 9mm	◇	a	-	4
	湯沸室	床	ビニル床タイル③	▲	-	○	5
		壁(仕上)	ビニールクロス	◇	a	-	6
		天井	フレキシブルボード③	◎	b	-	6
	舞台上手	壁(仕上)	ビニールクロス	◇	a	-	7
		天井(仕上)	岩綿吸音板③	◆	a	-	7
		天井(下地)	石膏ボード 9mm	◇	a	-	7
	ボイラー室	壁(一部)	木毛板	×	c	-	8
		ダクト	パッキン③	◎	d	-	8
	廊下	壁(仕上)	ビニールクロス	◇	a	-	9
		壁(下地)	石膏ボード③	◆	a	-	9
		天井(仕上)	岩綿吸音板③	◆	a	-	9
		天井(下地)	石膏ボード 9mm	◇	a	-	9
	楽屋(1)(2)(3)	床	ビニル床タイル③	▲	-	○	10
		壁(仕上)	ビニールクロス	◇	a	-	10
		壁(下地)	石膏ボード③	◆	a	-	10
		天井(仕上)	岩綿吸音板③	◆	a	-	10
		天井(下地)	石膏ボード 9mm	◇	a	-	10
	リハーサル室	壁(仕上)	ビニールクロス	◇	a	-	11
		壁(下地)	石膏ボード③	◆	a	-	11
		天井(仕上)	岩綿吸音板③	◆	a	-	11
		天井(下地)	石膏ボード 9mm	◇	a	-	11
	舞台下手	壁(仕上)	ビニールクロス	◇	a	-	12
		天井(仕上)	岩綿吸音板③	◆	a	-	12
		天井(下地)	石膏ボード 9mm	◇	a	-	12
	シャワー室	床(出入口部)	ビニル床タイル③	▲	-	○	13
		天井	フレキシブルボード③	◎	b	-	14
2階	練習場(1)(2)	床	ビニル床タイル③	▲	-	○	15
		壁(仕上)	ビニールクロス	◇	a	-	15
		壁(下地)	石膏ボード③	◆	a	-	15
		天井(仕上)	岩綿吸音板③	◆	a	-	15
		天井(下地)	石膏ボード 9mm	◇	a	-	15
	練習場(3)	壁(仕上)	ビニールクロス	◇	a	-	16
		天井(仕上)	岩綿吸音板③	◆	a	-	16
		天井(下地)	石膏ボード 9mm	◇	a	-	16
	廊下	床	ビニル床タイル③	▲	-	○	17
		壁(仕上)	ビニールクロス	◇	a	-	17
		壁(下地)	石膏ボード③	◆	a	-	17
		天井(仕上)	岩綿吸音板③	◆	a	-	17
		天井(下地)	石膏ボード 9mm	◇	a	-	17
		消火栓配管エルボ	水練り保温材②	△	-	○	18
	倉庫	壁(一部)	木毛板	×	c	-	19
		天井(一部)	木毛板	×	c	-	20
		ダクト	パッキン③	◎	d	-	20

表 2-2 分析調査・現地調査結果 (R5 年度改修工事分)

階数等	部屋名等	部位	建材名	現地調査結果	判定根拠	分析調査結果	写真No.
2階	プラネタリウム	壁	木質系吸音ボード	×	c	-	21
		天井(仕上)	岩綿吸音板③	◆	a	-	21
		天井(下地)	石膏ボード 9mm	◇	a	-	21
	プラネタリウム前室	壁(仕上)	ビニールクロス	◇	a	-	22
		壁(下地)	石膏ボード③	◆	a	-	22
		天井(仕上)	岩綿吸音板③	◆	a	-	22
		天井(下地)	石膏ボード 9mm	◇	a	-	22
	プラネタリウム前室 出入口	壁	仕上塗材③、下地調整材	△	-	○	23
		天井(仕上)	仕上塗材	△	-	×	23
		天井(下地)	石膏ボード 9mm	◇	a	-	23
共通部	階段	床	ビニル床タイル③	▲	-	○	24
		壁(仕上)	ビニールクロス	◇	a	-	24
		壁(下地)	石膏ボード③	◆	a	-	24
		天井(仕上)	岩綿吸音板③	◆	a	-	24
		天井(下地)	石膏ボード 9mm	◇	a	-	24
		床	ビニル床シート③	▲	-	○	25
	スロープ	手摺り部分	テラゾーブロック	△	-	×	25
		壁(仕上)	ビニールクロス	◇	a	-	26
		壁(下地)	石膏ボード③	◆	a	-	26
		天井(仕上)	岩綿吸音板③	◆	a	-	26
		天井(下地)	石膏ボード 9mm	◇	a	-	26
		男子・女子便所	天井	フレキシブルボード③	◎	b	-
	ダクトスペース	配管接続部	ガスケット③	◎	d	-	28
		配管	保温材(グラスウール)	×	c	-	28
	天井裏	ダクト	パッキン③	◎	d	-	29
		配管	保温材(グラスウール)	×	c	-	30

【備考】
・表中の部屋名は設計図書平面図より引用。

【判定根拠凡例】
a: 他分析機関による分析調査結果から石綿含有の有無を判定。
b: 国土交通省「目で見えるアスベスト建材(第2版)」より石綿含有(石綿含有みなし建材)と判定。
c: 原材料に石綿を必要としない建材(木材、ガラス、金属等)の為、石綿非含有と判定。
d: 施工年及び建材種類より石綿含有(石綿含有みなし建材)と判定。

表 2-3 分析調査・現地調査結果 (R6 年度改修工事分)

階数等	部屋名等	部位	建材名	現地調査結果	判定根拠	分析調査結果	写真No.
1階	管理事務室	床	ビニル床タイル③	▲	-	○	31
		壁(仕上)	ビニールクロス	◇	a	-	31
		壁(下地)	石膏ボード③	◆	a	-	31
		天井(仕上)	岩綿吸音板③	◆	a	-	32
		天井(下地)	石膏ボード 9mm	◇	a	-	32
	準備室	床	ビニル床タイル③	▲	-	○	33
		天井	フレキシブルボード③	◎	b	-	34
	バリアフリートイレ	床	ビニル床シート③	△	-	○	35
		天井	フレキシブルボード③	◎	b	-	36
	廊下	床	ビニル床タイル③	▲	-	○	37
		壁(仕上)	ビニールクロス	◇	a	-	37
		天井(仕上)	岩綿吸音板③	◆	a	-	38
		天井(下地)	石膏ボード 9mm	◇	a	-	38
	風除室	壁(仕上)	ビニールクロス	◇	a	-	39
		天井(仕上)	岩綿吸音板③	◆	a	-	39
		天井(下地)	石膏ボード 9mm	◇	a	-	39
	休憩室廊下	床	ビニル床タイル③	▲	-	○	40
		壁(仕上)	ビニールクロス	◇	a	-	40
		壁(下地)	石膏ボード③	◆	a	-	40
		天井(仕上)	岩綿吸音板③	◆	a	-	40
		天井(下地)	石膏ボード 9mm	◇	a	-	40
	休憩室	壁(仕上)	ビニールクロス	◇	a	-	41
		壁(下地)	石膏ボード③	◆	a	-	41
		天井(仕上)	ビニールクロス	◇	a	-	41
		天井(下地)	石膏ボード 9mm	◇	a	-	41
	図書室	床	ビニル床タイル③	▲	-	○	42
		壁(仕上)	ビニールクロス	◇	a	-	42
		壁(下地)	石膏ボード③	◆	a	-	42
		天井(仕上)	岩綿吸音板③	◆	a	-	42
		天井(下地)	石膏ボード 9mm	◇	a	-	42
	喫茶コーナー (カウンター内)	天井(仕上)	岩綿吸音板③	◆	a	-	43
		天井(下地)	石膏ボード 9mm	◇	a	-	43
2階	湯沸室	床	ビニル床タイル③	▲	-	○	44
		天井	フレキシブルボード③	◎	b	-	44
	調理室	床	ビニル床タイル③	▲	-	○	45
		壁(仕上)	ビニールクロス	◇	a	-	45
		壁(下地)	石膏ボード③	◆	a	-	45
		天井(仕上)	岩綿吸音板③	◆	a	-	45
		天井(下地)	石膏ボード 9mm	◇	a	-	45
	研修室(和室)前室	壁(仕上)	ビニールクロス	◇	a	-	46
		壁(下地)	石膏ボード③	◆	a	-	46
	研修室(和室)	壁(仕上)	ビニールクロス	◇	a	-	47
		壁(下地)	石膏ボード③	◆	a	-	47
	研修室	床	ビニル床タイル③	▲	-	○	48
		壁(仕上)	ビニールクロス	◇	a	-	48
		壁(下地)	石膏ボード③	◆	a	-	48
		天井(仕上)	岩綿吸音板③	◆	a	-	48
		天井(下地)	石膏ボード 9mm	◇	a	-	48
共通部	男子・女子便所	天井	フレキシブルボード③	◎	b	-	49
		配管接続部	ガスケット③	◎	d	-	50
	ダクトスペース	配管	保温材(グラスウール)	×	c	-	50
		ダクト	パッキン③	◎	d	-	50

【備考】

・表中の部屋名は設計図書平面図より引用。

【判定根拠凡例】

- a: 他分析機関による分析調査結果から石綿含有の有無を判定。
b: 国土交通省「目で見えるアスベスト建材(第2版)」より石綿含有(石綿含有みなし建材)と判定。
c: 原材料に石綿を必要としない建材(木材、ガラス、金属等)の為、石綿非含有と判定。
d: 施工年及び建材種類より石綿含有(石綿含有みなし建材)と判定。