

事務連絡
平成20年5月9日

住宅関係団体担当課長
都道府県・政令市住宅主務課長 殿

国土交通省住宅局住宅生産課
企画専門官 楢橋 康英

「パッシブ型採取機器(サンプラー)一覧表」の改訂について

住宅性能表示制度においては、住宅の完成時等にホルムアルデヒド等化学物質の濃度測定を行い、その結果を表示できることとしており、パッシブ型の採取機器(サンプラー)に関しては、平成19年4月2日付け事務連絡において、室内空気対策研究会測定技術分科会の性能確認試験の結果を踏まえた評価について情報提供してきたところですが、個々の機器に関する費用の変更等に伴い、このたび一覧表の改訂を行いました。

つきましては、改訂一覧表をお送りしますので、内容を熟読のうえ、関連する部局や機関に対し、周知を図っていただくようお願いいたします。また、国土交通省のホームページ(下記 URL、5月上旬更新予定)からもダウンロードできますので、ご利用ください。

<http://www.mlit.go.jp/jutakukentiku/house/torikumi/hinkaku/hinkaku.htm>

なお、アセトアルデヒドについては、平成16年に住宅性能表示制度における測定対象物質から除外しています。これは、WHOで定められているアセトアルデヒドの指針値について訂正の動きがあり、また、厚生労働省においても、指針値策定後の各種知見の蓄積等を踏まえ指針値の再検討に着手しているなかで、アセトアルデヒドについて住宅性能表示制度による表示を続けることは、消費者、生産者等に混乱が生じることが予想されたため除外したものですので、ご留意願います。

また、平成19年4月2日付け事務連絡「「パッシブ型採取機器(サンプラー)一覧表」の改定について」は廃止します。

住宅用

ホルムアルデヒド、トルエン、キシレン、エチルベンゼン及びスチレン用 パッシブ採取機器(サンブラー)一覽表

対象物質	測定機器・製品 型番	販売・問合せ先 (Tel, Fax, HPアドレス)	費用(税込)		分析	測定範囲・所要時間		試験の結果による 評価 (注1参照)	
			採取機器の価格	分析費用		範囲	所要時間		
ホルムアルデヒド	測定パッジ F (ホルムアルデヒド用)	株式会社 東栄事務所 Tel: 03-5414-1221 Fax: 03-5414-0102 株式会社 大阪商品発送センター Tel: 06-6167-0661 Fax: 06-6167-0665 www2.odn.ne.jp/opis 公共住宅事業用の販売・問合せ先 株式会社 (財)ベターリビング Tel: 03-5211-0570 Fax: 03-5211-0596 www.blfp.org	無料 (採取機器の価格に込み)		指定: 株式会社分析センター ター内(財)ベターリビング 分室 Tel: 029-887-5346 Fax: 029-887-0779 www.dia-as.co.jp	HPLC	0.01~3.3ppm	8~24時間 (最長40時間)	ホルムアルデヒド
	パッシブサンブラー (ホルムアルデヒド用)	シグマアルドリッチジャパン(株) アナリティカル事業部 Tel: 03-5796-7350 Fax: 03-5796-7355 www.sigma-aldrich.com/japan	採取機器の価格とは別途 別添1の機関へ問い合わせの 要	18,900円(10本) (10本セットで販売)	推奨: 別添1の56機関 2008年3月25日現在	HPLC	0.001~1.2ppm	3~120時間	ホルムアルデヒド
	TEAパッシブガスチューブ (ホルムアルデヒド用)	柴田科学株式会社 Tel: 03-3822-2111 Fax: 03-3822-1109 www.sibatata.co.jp	採取機器の価格とは別途 右の機関では9,975円/本 (ブランクサンプル(注2)が必 要)	18,900円(10本) (10本セットで販売)	推奨: (財)東京顕微鏡院 Tel: 042-525-3176 Fax: 042-525-3645 www.kenko-kenbi.or.jp	AHMT- Abs又は HPLC	約0.01~0.5ppm (AHMT分析の場合)	24時間	ホルムアルデヒド
	DNPパッシブガスチューブ (ホルムアルデヒド用)		採取機器の価格とは別途 右の機関では4,200円/本 (ブランクサンプル(注2)が必 要)	18,900円(10本) (10本セットで販売)	推奨: (財)東京顕微鏡院 Tel: 042-525-3176 Fax: 042-525-3645 www.kenko-kenbi.or.jp	HPLC	約0.001~0.3ppm	24時間	ホルムアルデヒド

ホルムアルデヒド、トルエン、キシレン、エチルベンゼン及びスチレン用 パッシブ採取機器(サンブラー)一覽表 住宅用

対象物質	測定機器・製品 型番	販売・問合せ先 (Tel, Fax, HPアドレス)	費用(税込)		分析	測定範囲・所要時間		試験の結果による 評価 (注1参照)
			採取機器の価格	分析費用		範囲	所要時間	
ホルムアルデヒド	UME [®] 100ホルムアルデヒド用パッシブサンブラー SKC Cat.No.500-1100	練アイテック Tel: 03-5653-7448 Fax: 03-5653-7449 www.ihtdc.co.jp	28,980円(10個入)	採取機器の価格とは別途(プランクサンプル(注2)が必要)	HPLC	約0.005~5ppm	24時間	ホルムアルデヒド
				右の①の機関では7,875円/個	推奨:以下の7機関 ①中央労働災害防止協会 労働衛生調査分析センター Tel: 03-3452-3064 www.jishar.jp/ ②練日吉 Tel: 0748-32-5001 Fax: 0748-32-4192 www.hiyoshi-es.co.jp/ ③(財)産業保健協会 Tel: 03-5482-0801 Fax: 03-5482-0803 ④(株)環境技術センター Tel: 03-5298-5150 Fax: 03-3258-8686 www.j-kankyo.com ⑤(財)西日本産業衛生会 大分労働衛生管理センター Tel: 097-552-8366 Fax: 097-504-3588 www.nishieikai.or.jp/kenshin/inde_oita.html ⑥晋和産業(株) Tel: 047-477-5098 Fax: 047-477-5324 www.e-shuwa.jp/ ⑦秋田環境測定センター(株) Tel: 018-864-1281 Fax: 018-864-1282 www.aksc.co.jp/			
				右の②の機関では6,000円/個				
				右の③の機関では4,200円/個				
				右の④の機関では6,300円/個				
				右の⑤の機関では6,000円/個				
				右の⑥の機関では6,300円/個				
	右の⑦の機関では7,350円/個							

住宅用

ホルムアルデヒド、トルエン、キシレン、エチルベンゼン及びスチレン用 パッシブ採取機器(サンプラー)一覽表

対象物質	測定機器・製品 型番	販売・問合せ先 (Tel, Fax, HPアドレス)	費用(税込)		分析 分析機関	測定範囲・所要時間 範囲	試験の結果による 評価 (注1参照)	
			採取機器の価格	分析費用				
トルエン・キシレン・エチルベンゼン・スチレン	測定バッチ V4 (トルエン、キシレン、エチルベンゼン、スチレン用。一回で同時に測定可)	株式会社 東京事務所 Tel: 03-5414-1221 Fax: 03-5414-0102 株式会社 大阪商品発送センター Tel: 06-6167-0661 Fax: 06-6167-0665 www2.odn.ne.jp/opsis 公共住宅事業用の販売・問合せ先 (財)ベターリビング Tel: 03-5211-0570 Fax: 03-5211-0596 www.blhp.org	無料 (採取機器の価格に込み)	指定: 株式会社ベターリビング ター内(財)ベターリビング 分室 Tel: 029-887-5346 Fax: 029-887-0779 www.dia-as.co.jp	GC	(トルエン、キシレン、エチルベンゼン) 0.01~133ppm (スチレン) 0.01~67ppm	トルエン○ キシレン○ エチルベンゼン○ スチレン○	
	有機ガスモニター (トルエン、キシレン、エチルベンゼン、スチレン用。一回で同時に測定可)	スリーエムヘルスケア(株) Tel: 03-3709-8269 Fax: 03-3709-8490 www.mmm.co.jp	2,887円/個	採取機器の価格とは別途 別添2参照(回数により変動。プランクサンプリング(注2)が必要)	推奨: 別添2の21機関	GC/MS 又は GC	~6000ppm	トルエン△ キシレン○ エチルベンゼン○ スチレン△
	パッシブサンプラー (トルエン、キシレン、エチルベンゼン、スチレン用。一回で同時に測定可)	シグマアルドリッチジャパン(株) アナリタイカル事業部 Tel: 03-5796-7350 Fax: 03-5796-7355 www.sigma-aldrich.com/japan	44,100円(10本) (10本セットで販売)	採取機器の価格とは別途 別添1の機関へ問い合わせの事	推奨: 別添1の51機関 2008年3月25日現在	GC/MS	(トルエン) 0.002~0.55ppm (キシレン) 0.0004~1.5ppm (エチルベンゼン) 0.0004~4.5ppm (スチレン) 0.0007ppm~	トルエン△ キシレン○ エチルベンゼン○ スチレン△
トルエン・キシレン・エチルベンゼン・スチレン	VOC-TD Cat.No.000J0 06		44,100円(10本) (10本セットで販売)	採取機器の価格とは別途 別添1の機関へ問い合わせの事	推奨: 別添1の14機関 2008年3月25日現在	GC/MS	(トルエン) 0.007ppm~ (キシレン) 0.002ppm~ (エチルベンゼン) 0.002ppm~ (スチレン) 0.002ppm~	トルエン△ キシレン○ エチルベンゼン○ スチレン○
	パッシブガスチューブ (トルエン、キシレン、エチルベンゼン、スチレン用。一回で同時に測定可)	柴田科学株式会社 Tel: 03-3822-2111 Fax: 03-3822-1109 www.sibata.co.jp	9,450円(12本)	採取機器の価格とは別途 右の機関では10,500円/本 (プランクサンプリング(注2)が必要)	推奨: (財)東京製鐵院 Tel: 042-525-3176 Fax: 042-525-3645 www.kenko-kenbi.or.jp	GC/MS 又は GC	~50ppm	トルエン△ キシレン△ エチルベンゼン△ スチレン△

住宅用

ホルムアルデヒド、トルエン、キシレン、エチルベンゼン及びスチレン用 パッシブ採取機器(サンブラー)一覽表

対象物質	測定機器・製品 型番	販売・問合せ先 (Tel, Fax, HPアドレス)	採取機器の価格	費用(税込) 分析費用	分析機関	分析方法	測定範囲・所要時間		試験の結果による 評価 (注1参照)	
							範囲	所要時間		
ホルムアルデヒド、 トルエン、キシレン、 エチルベンゼン、 スチレン	パッシブガスサンブラー SKC (トルエン、キシレン、エチル ベンゼン用。一回で同、2 時に測定可)	株式会社 綿アイテック Tel: 03-5653-7448 Fax: 03-5653-7449 www.thdc.co.jp	採取機器の価格とは別添 (プランクサンブル(注2)が必 要) 16,170円(5個入) 64,680円(25個入) 232,660円(100個入) 735,420円(500個入)	右の①の機関では、左のい ずれの機器も10,500円/個(GC/M Sの場合) 右の②の機関では、左のい ずれの機器も10,000円/個(GC/M Sの場合) 右の③の機関では、左のい ずれの機器も4,200円/個(GC/M Sの場合) 右の④の機関では、左のい ずれの機器も12,600円/個(GC/M Sの場合) 右の⑤の機関では、左のい ずれの機器も10,000円/個(GC/M Sの場合)	推奨:以下の7機関 ①中央労働災害防止協会 労働衛生調査分析センター Tel: 03-3452-3064 www.jishar.jp/ ②綿日吉 Tel: 0748-32-5001 Fax: 0748-32-4192 www.hiyoshi-es.co.jp/ ③(財)産業保健協会 Tel: 03-5482-0801 Fax: 03-5482-0803 ④(株)環境技術センター Tel: 03-5238-5150 Fax: 03-3258-8666 www.i-kankyo.com ⑤(財)西日本産業衛生会 大分労働衛生管理センター Tel: 097-552-8366 Fax: 097-504-3588 www.nishuikai.or.jp/kenshi n/hde_oita.html ⑥晋和産業(株) Tel: 047-477-5098 Fax: 047-477-5324 www.e-shuwa.jp/ ⑦秋田環境測定センター (株) Tel: 018-864-1281 Fax: 018-864-1282 www.aksc.co.jp/	GC/MS 又は GC	(トルエン) ~400ppm (キシレン) ~200ppm (エチルベンゼン) ~200ppm	~24時間 ~24時間 6時間	トルエン ○ キシレン ○ エチルベンゼン ○	
	パッシブガスサンブラー SKC (トルエン、キシレン、エチ ルベンゼン、スチレン用。 一回で同時に測定可)		17,745円(5個入) 66,885円(25個入) 247,590円(100個入) 782,145円(500個 入)					(トルエン) ~400ppm (キシレン) ~200ppm (エチルベンゼン) ~200ppm (スチレン) ~200ppm	~24時間 ~24時間 8時間 8時間	トルエン △ キシレン △ エチルベンゼン ○ スチレン △
	パッシブガスサンブラー (スチレン用)	SKC Cat.No.575- 003		20,580円(5個入)	右の⑥の機関では、左のい ずれの機器も10,500円/個(GC/M Sの場合) 右の⑦の機関では、左のい ずれの機器も14,700円/個(GC/M Sの場合)			(スチレン) ~200ppm	8時間	スチレン ○

(注1) 室内空気対策研究会測定技術分科会 (主査: 坊垣和明独立行政法人建築研究所研究総括監) におけるパッシブ型の採取機器(サンブラー)の性能確認試験の結果を踏まえた評価。
(ホルムアルデヒドについては厚生労働省指針値と同程度及びその1/2程度の濃度帯における24時間採取(VOC-TDIについては厚生労働省指針値と同程度及びその2倍程度の濃度帯における24時間採取)の、それぞれ相関性の試験を実施)
○: 濃度との相関が良い(複数の濃度水準における測定値の平均が、厚生労働省の標準的方法による測定値の平均との比較において、±20%以内を確保)
△: 濃度との相関がやや悪い(同条件で、+20%を超え又は-20%を下回る)
(注2) 別途プランクサンブル(化学物質を暴露していない測定機器)の分析が必要。

当一覽表は、「試験の結果による評価」の欄を除き、原則として各機器の販売メーカーの製品カタログ及びWebページに基づき作成した。

★対象パッシブサンプラー

- ①DSD-DNPH アルデヒド・カルボニル捕集用
 ②VOC-SD 溶媒抽出用 VOC捕集用
 ③VOC-TD 加熱脱離用 VOC捕集用

▲は利用実績が当社要件に満たない機関

番号	測定機器・製品			分析機関		分析費用*(税込)
	①DSD-DNPH Cat.No. 28221-U	②VOC-SD Cat.No. 000J005	③VOC-TD Cat.No. 000J006	会社名 TEL URL	FAX	①～③の各サンプラー1個あたりの分析費用で、報告書作成費を含む。 (特記事項のある場合を除く)
1	●	●		野外科学(株) tel. 011-751-5151 http://www.yagai.co.jp	fax. 011-741-4797	①5,250円/個(HPCL分析) ②7,350円/個(4項目 GC/MS分析)
2	●	●		北海道三井化学(株) 分析センター tel. 0125-52-2384 http://www.hmci.co.jp	fax. 0125-52-5255	①5,250円/個(HPCL分析) ②8,400円/個(GC/MS分析)
3	●	●	●	秋田県分析化学センター tel. 018-862-4930 http://www.akibun.com	fax. 018-862-4039	①12,600円/個(HPCL分析) ②③25,000円/個(VOC4項目 GC/MS分析)
4	●	●	▲	東スリーエス株式会社 研究開発部 tel. 022-303-1123 http://www.esss.co.jp/	fax. 022-303-1127	①10,500円/個(HPLC分析) ②③15,750円/個(GC/MS分析) ※報告書作成:別途5,000円
5	●	●		日化テクノサービス(株) tel. 0294-23-3104 http://www.nikka-ts.com/	fax. 0294-24-7159	①4,200円/個(HPLC分析) ②6,300円/個(GC/MS分析)
6	●	●		(財)茨城県薬剤師会 公衆衛生検査センター tel. 029-225-9300 http://www.ibaraki-kensa.or.jp	fax. 029-227-1921	①7,875円/個 ②10,500円/個
7	●	●		(株)環境測定サービス tel. 029-257-2601 http://www.ems-kankyo.co.jp	fax. 029-257-2602	①8,400円/個 ②12,600円/個
8	●	●	▲	(株)ダイヤ分析センター つくば支店 tel. 029-887-1017 http://www.dia-as.co.jp	fax. 029-887-5381	①10,500円/個 ②③14,700円/個
9	●	▲		(財)埼玉県健康づくり事業団 環境測定課 tel. 048-859-5381 http://www.saitama-kenkou.or.jp	fax. 048-851-2615	①9,450円/個 ②9,450円/個
10	●	●		埼玉ゴム工業(株) tel. 0480-63-1700 http://www.saitamagomu.co.jp	fax. 0480-62-2420	①15,000円/個 ②15,000円/個
11	●	●	●	住館テクノリサーチ株式会社 東京事業所 tel. 047-394-5233 http://www.sumikou-techno.jp/	fax. 047-387-8713	①4,900円/個(※) ②③16,000円/個(※) (※)別途、空試験の測定(1本)が必要
12	●	●		(株)環境技術研究所 tel. 03-3898-6643 http://www.etlabo.co.jp/	fax. 03-3890-3086	①6,720円/個 ②16,800円/個 ※報告書作成:別途5,000円
13	●	●	●	(株)住化分析センター tel. 03-3257-7206 http://www.scas.co.jp	fax. 03-3257-7220	①10,500円/個 ②③14,490円/個 報告書ご指定は別途見積
14	●	●		(株)環境技術センター tel. 03-5298-5150 http://www.i-kankyo.com	fax. 03-3258-8666	①6,300円/個(HPLC分析) ②12,600円/個(GC/MS分析)
15	●	●		中央労働災害防止協会 労働衛生調査分析センター tel. 03-3452-0420 http://www.jisha.or.jp	fax. 03-3452-4807	①7,875円/個(HPLC分析) ②10,500円/個(GC/MS分析)
16	●	●		いであ(株) tel. 03-4544-7609 http://ideacon.jp/	fax. 03-4544-7707	①10,500円/個 ②15,750円/個
17	●	●	●	(株)らいつ エムピック 環境分析センター tel. 03-5447-5285 http://www.life-silver.com	fax. 03-5447-5287	①10,500円/個(HPLC分析) ②21,000円/個(GC/MS分析) ③21,000円/個(GC/MS分析)
18	●	●	●	環境リサーチ(株) tel. 042-627-2810 http://www.kankyo-research.co.jp/	fax. 042-627-2820	①12,600円/個 ②13,650円/個(GC/MS分析) ③13,650円/個(GC/MS分析)
19	●	●		(株)環境管理センター 営業推進室 tel. 042-668-3960 http://www.kankyo-kanri.co.jp/	fax. 042-668-3929	①11,000円/個 ②18,000円/個(GC/MS分析)
20	●	●		(財)東京顕微鏡院 tel. 042-525-3176 http://www.kenko-kenbi.or.jp	fax. 042-525-3645	①4,200円/個 ②10,500円/個(GC/MS分析)

★対象パッシブサンプラー

①DSD-DNPH アルデヒド・カルボニル捕集用

②VOC-SD 溶媒抽出用 VOC捕集用

③VOC-TD 加熱脱離用 VOC捕集用

▲は利用実績が当社要件に満たない機関

番号	測定機器・製品			会社名 TEL URL	FAX	分析費用*(税込)
	①DSD-DNPH Cat.No. 28221-U	②VOC-SD Cat.No. 000J005	③VOC-TD Cat.No. 000J006			
21	●	●		(株)エスアールエル tel. 03-5945-8053 http://www.srl-group.co.jp	fax. 03-3559-2281	①6,000円/個 ②14,000円/個
22	●	●	●	日本環境(株) tel. 045-780-3848 http://www.n-kankyo.com	fax. 045-780-3859	①8,400円/個 ②9,450円/個(GC/MS分析) ③18,900円/個(GC/MS分析)
23	●	●		富士産業(株) 営業部 tel. 045-502-1828 http://www.fjsg.co.jp	fax. 045-502-1842	①8,400円/個 ②8,400円/個
24	●	●	●	NECファシリティーズ(株) tel. 042-771-0804 http://www.necf.co.jp	fax. 042-779-9958	①10,874円/個 ②③19,071円/個(GC/MS分析)
25	●			(株)オオスミ tel. 045-924-1050 http://www.o-smi.co.jp	fax. 045-924-1055	①7,000円/個
26	●	●		(株)サイエンス tel. 054-261-8212 http://www.science-c.co.jp	fax. 054-262-3798	①10,000円/個 ②10,000円/個 ※別途、報告書作成費20,000円
27	●	●		日本総研(株) tel. 053-425-7531 http://www.nihonsoken.co.jp/	fax. 053-425-7575	①10,500円/個(HPLC分析) ②21,000円/個(GC/MS分析)
28	●	●		(株)サンコー分析センター tel. 053-426-0731 http://www.sankobunseki.co.jp	fax. 053-425-0464	①10,500円/個 ②21,000円/個
29	●	●	●	(株)アイテックリサーチ tel. 0568-41-6226 http://www.i-techresearch.com	fax. 0568-41-6276	①7,140円/個 ②③14,910円/個
30	●	●		(財)岐阜県公衆衛生検査センター tel. 058-247-3101 http://www.koeiken.or.jp/	fax. 058-248-0229	①9,600円/個(HPLC分析) ②9,600円/個(GC/MS分析)
31	●	●		(株)ダイヤ分析センター 四日市支店 tel. 059-346-7511 http://www.dia-as.co.jp	fax. 059-346-8934	①10,500円/個 ②14,700円/個
32	●	●		(株)ジーエス環境科学研究所 tel. 075-313-6791 http://www.gskankyo.com/	fax. 075-313-3648	①8,000円/個 ②12,000円/個 ※検体数により応相談
33	●	●		(株)環協技研 tel. 075-622-3237 http://www.kankyo-g.co.jp/	fax. 075-602-0169	①5,250円/個 ②8,400円/個(GC/MS分析) ※検体数により応相談
34	●	●		(財)日本紡績検査協会 環境分析試験センター tel. 06-6762-5875 http://www.boken.or.jp	fax. 06-6765-8183	①5,250円/個 ②12,600円/個
35	●	●		中央労働災害防止協会 大阪労働衛生総合センター tel. 06-6448-3784 http://www.jisha.or.jp	fax. 06-6448-2263	①7,875円/個(HPLC分析) ②10,500円/個(GC/MS分析)
36	●	●	●	(株)田岡化学分析センター tel. 06-6396-1681 http://www.taoka-chem.co.jp/analysis/	fax. 06-6396-1683	①13,650円/個(※) ②17,850円/個(GC/MS分析)(※) ③26,250円/個(GC/MS分析)(※) (※)別途、空試験の測定(1本)が必要
37	●	●	●	(株)大阪環境技術センター tel. 072-643-2258 http://www.okg.co.jp/	fax. 072-643-2268	①6,300円/個(HPLC分析) ②8,400円/個(複数成分:GC/MS分析) 6,300円/個(単一成分:GC/MS分析) ③10,500円/個(複数成分:GC/MS分析) 9,450円/個(単一成分:GC/MS分析)
38	●	●		三菱マテリアルテクノ(株) tel. 072-221-6011 http://www.mmtec.co.jp	fax. 072-222-0034	①4,200円/個 ②7,350円/個(GC/MS分析)
39	●	●		住友電工テクノカルリソリューションズ㈱ tel. 06-6466-6517 http://www.sei-sts.co.jp/	fax. 06-6466-6597	①4,200円/個 ②4,200円/個

★対象パッシブサンプラー

- ①DSD-DNPH アルデヒド・カルボニル捕集用
 ②VOC-SD 溶媒抽出用 VOC捕集用
 ③VOC-TD 加熱脱離用 VOC捕集用

▲は利用実績が当社要件に満たない機関

番号	測定機器・製品			分析機関		分析費用*(税込)
	①DSD-DNPH Cat.No. 28221-U	②VOC-SD Cat.No. 000J005	③VOC-TD Cat.No. 000J006	会社名 TEL URL	FAX	①～③の各サンプラー1個あたりの分析費用で、報告書作成費を含む。 (特記事項のある場合を除く)
40	●	●	●	日本環境分析センター(株) tel. 06-6380-6660 http://www.j-kan.co.jp	fax. 06-6380-6290	①5,250円/個(HPLC分析) ②9,450円/個(GC/MS分析) ③10,500円/個(GC/MS分析)
41	●	●		(社)和歌山県薬剤師会 医薬品・公衆衛生検査センター tel. 073-427-1790 http://www.wpa.or.jp	fax. 073-427-1791	①10,000円/個(HPLC分析) ②10,000円/個(GC/MS分析)
42	●	●	●	(株)ケイエヌラボアナリシス tel. 06-6416-5200 http://www.knlab.co.jp	fax. 06-6416-5311	①5,250円/個 ②③12,600円/個
43	●	▲		(株)兵庫分析センター tel. 079-236-9446 http://www.hyobun.co.jp	fax. 079-230-0220	①10,000円/個 ②17,000円/個
44	●	●		中外テクノス(株)関西環境技術センター tel. 078-997-8005 http://www.chugai-tec.co.jp/	fax. 078-997-8009	①8,000円/個 ②12,000円/個(GC/MS分析)
45	●	●		(株)コベルコ科研 tel. 078-982-5757 http://www.kobelcocokaken.co.jp/	fax. 078-992-6389	①13,000円/個 ②15,000円/個 (1項目追加ごとに5,000円追加)
46	●	●		三洋電機(株)環境リサーチセンター tel. 0790-43-1900 http://www.sanyo-eco.com/new/research/	fax. 0790-43-1047	①10,500円/個 ②15,750円/個 ※員数により値引き有り
47	●	●		環境計測サービス(株) tel. 06-6423-0280 http://www.kan-kyo.co.jp	fax. 06-6423-0309	①6,300円/個 ②6,300円/個(1項目のみの場合、1項目追加することにより2,100円加算) ※別途、報告書作成費10,000円
48	●	●		(株)環境テクノス tel. 079-672-5615 http://www2.nkansai.ne.jp/com/technos/	fax. 079-672-0835	①10,500円/個 ②15,750円/個(数量増で割り引き有り)
49	●	●		(財)淳風会 tel. 086-281-5050 http://www.junpukai.or.jp	fax. 086-282-5333	①5,250円/個 ②10,500円/個(GC/MS分析)
50	●		●	大建工業㈱ 環境測定分析センター tel. 086-264-5841 http://www.daiken.jp	fax. 086-262-1428	①12,000円/個 ③16,000円/個
51	●	●		ピーエッチエル tel. 086-237-0330	fax. 086-246-5550	①4,200円/個(HPLC分析) ②6,300円/個(GC/MS分析) ※検体数により応相談
52	●	●		(財)佐賀県環境科学検査協会 tel. 0952-22-1651 http://www.sakankyo.net	fax. 0952-22-1655	①16,800円/個 ②10,500円/個
53	●	●		(財)九州環境管理協会 tel. 092-662-0410 http://www.keea.or.jp/	fax. 092-662-0990	①5,775円/個 ②9,975円/個(1項目のみの場合、1項目追加することにより315円加算)
54	●	●		(財)日本環境衛生センター tel. 092-593-8235 http://www.jesc.or.jp	fax. 092-593-8320	①11,550円/個 ②15,750円/個 ※検体数により応相談
55	●	●		(株)野田市電子 tel. 096-322-0167 http://www.nodaichig.jp/T2000/ead/top.html	fax. 096-352-6003	①10,500円/個 ②15,750円/個 ※検体数により応相談
56	●	●		(株)鹿児島環境測定分析センター tel. 099-201-4177 http://www.kagoshima-kankyo.com	fax. 099-201-4178	①6,090円/個(HPLC分析) ②6,090円/個(GC/MS分析)

分析機関	分析費用(税込) 4物質(トルエン、キシレン、エチルベンゼン、ステレン)の分析費用で、報告書作成費を含む
秋田環境測定センター(株) 業務課 tel: 018-864-1281 fax: 018-864-1282 http://www.aksc.co.jp/	16,800円/個
(財)岩手県予防医学協会 環境保健課 tel: 019-638-7185 fax: 019-637-1239 http://www.aogiri.org	10,500円/個(GCによる分析の場合) 21,000円/個(GC/MSによる分析の場合)
(株)テトラス 環境 OHE部門 tel: 023-643-3226 fax: 023-645-6733 http://www.tetlas.co.jp	16,800円/個
(株)環境技研 技術第二課 tel: 027-372-5111 fax: 027-372-5001 http://www.get-g.co.jp/	15,800円/個(GC/MSによる分析の場合)
(財)埼玉県健康づくり事業団 事業部環境測定課 tel: 048-859-5381 fax: 048-851-2615 http://www.saitama-kenkou.or.jp/	9,450円/個
中央労働災害防止協会 労働衛生調査分析センター tel: 03-3452-3064 fax: 03-3452-4807 http://www.jisha.or.jp/	10,500円/個(GC/MSによる分析の場合)
中央労働災害防止協会 北海道安全衛生サービスセンター tel: 011-512-2031 fax: 011-512-9612 http://www.jisha.or.jp/	10,500円/個(GC/MSによる分析の場合)
中央労働災害防止協会 東北安全衛生サービスセンター tel: 022-261-2821 fax: 022-261-2826 http://www.jisha.or.jp/	10,500円/個(GC/MSによる分析の場合)
中央労働災害防止協会 関東安全衛生サービスセンター tel: 03-5484-6701 fax: 03-5484-6704 http://www.jisha.or.jp/	10,500円/個(GC/MSによる分析の場合)
中央労働災害防止協会 中部安全衛生サービスセンター tel: 052-682-1731 fax: 052-682-6209 http://www.jisha.or.jp/	10,500円/個(GC/MSによる分析の場合)
中央労働災害防止協会 大阪労働衛生総合センター tel: 06-6448-3784 fax: 06-6448-2263 http://www.jisha.or.jp/	10,500円/個(GC/MSによる分析の場合)
中央労働災害防止協会 中国四国安全衛生サービスセンター tel: 082-238-4707 fax: 082-238-4716 http://www.jisha.or.jp/	10,500円/個(GC/MSによる分析の場合)
中央労働災害防止協会 九州安全衛生サービスセンター tel: 092-437-1664 fax: 092-437-1669 http://www.jisha.or.jp/	10,500円/個(GC/MSによる分析の場合)
(財)上越環境科学センター 業務課 tel: 0255-43-7664 fax: 0255-43-7882 http://www.jo-kan.or.jp	42,000円/個(GC/MSによる分析の場合)
(社)静岡県産業環境センター 労働衛生部 tel: 053-428-3430 fax: 053-428-3447 http://www.sankan.or.jp/	25,200円/個(MSによる分析の場合)
(株)環境テクノス 営業総務課 tel: 079-672-5615 fax: 079-672-0835 http://www2.nkansai.ne.jp/com/technos/	19,950円/個
株式会社大同分析リサーチ 環境測定センター tel: 052-611-9602 fax: 052-611-9562 http://www.daido.co.jp/dbr/	42,000円/個
住友電工テクニカルソリューションズ(株) 環境分析事業部 tel: 06-6466-6517 fax: 06-6466-6597 http://www.sei-sts.co.jp/	4,000円/個
(財)淳風会 健康管理センター 環境管理課 tel: 086-252-1355 fax: 086-214-3290 http://www.junpukai.or.jp/enviro/index.html	15,750円/個
(財)西日本産業衛生会 大分労働衛生管理センター環境測定部 tel: 097-552-8366 fax: 097-504-3588 http://www.nishieikai.or.jp/kenshin/inde_oolta.html	10,000円/個
(財)佐賀県産業医学協会 環境部 tel: 0952-22-6729 fax: 0952-22-6779 http://www1.biz.biglobe.ne.jp/~sanpo41/kankeikikan2.html	10,500円/個

住宅性能表示制度における「室内空気中の化学物質の濃度」の パッシブ型採取機器による測定方法

1 パッシブ型採取機器の選択

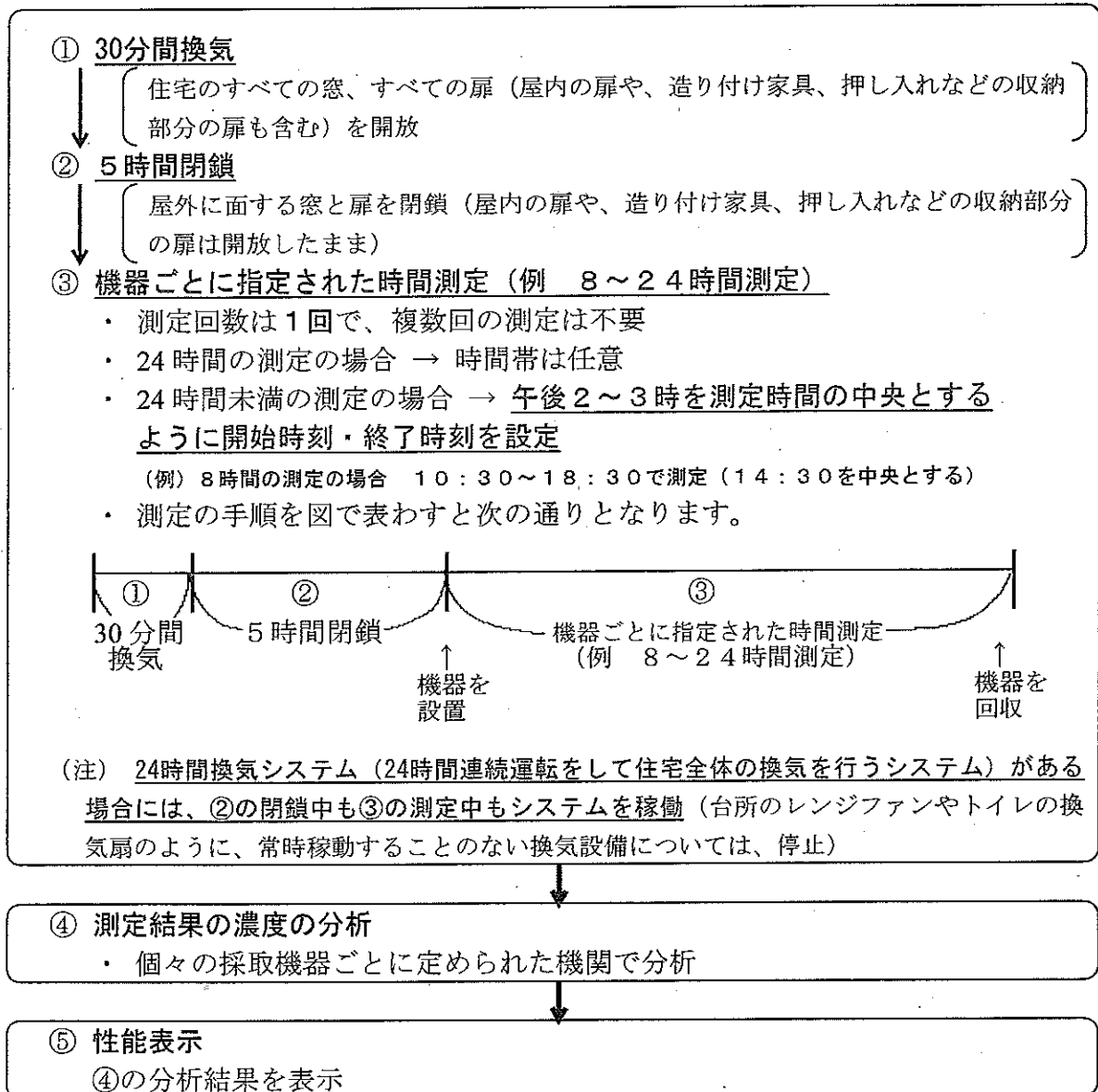
(1) パッシブ型の採取機器の選択 → 別表より選択

(2) 採取後の濃度分析について

- ① パッシブ型採取機器の購入価格に分析料金を含んでいるもの…別表の「測定バッジ」の場合 → 採取機器の説明書に従って分析機関に送付
- ② パッシブ型採取機器の購入価格に分析料金を含んでいないもの…別表の「測定バッジ」以外の場合 → 登録住宅性能評価機関と分析機関の濃度分析に関する契約が必要

(注) 別表中の分析機関で濃度分析をしてください。別表中に記載のない分析機関では、採取機器の技術情報が適切に伝えられているかどうか確認されていません。

2 測定方法と性能表示



□ 住宅性能表示制度 問合せ先

■ 国土交通省住宅局住宅生産課 榎橋、河合

TEL : 03-5253-8111(代) 内線39-452、39-426

FAX : 03-5253-1629

eメール : seisan@mlit.go.jp

■ 住宅性能評価機関等連絡協議会事務局 (財団法人ベターリビング内)

水上

TEL : 03-5211-0564

FAX : 03-5211-0596

eメール : webmaster@hyouka.gr.jp