横浜市建築局所管工事揮発性有機化合物 (VOC) 等の

室内濃度測定マニュアル (H24.6)

1. 適用範囲

このマニュアルは、横浜市公共建築物シックハウス対策ガイドラインに基づき、建築局が所管する新築、増築、改築及び改修工事(防水、外壁等の屋外改修工事を含む)に適用する。ただし、屋内改修工事については、原則として、室内の表面積の過半以上の改修工事を対象とする。

2. 測定時期

測定は責任の明確化を図るため、工事完了後、発注局による別途工事や家具の設置等が行われる前に行うものとし、原則として、完成検査時に測定結果を報告できるようにすること。なお、屋外改修工事のみの場合で、揮発性有機化合物(VOC)等が含まれる材料を使用した場合は、施工前も測定を行うこととする。また、測定結果が指針値を超えた場合の再測定や、所要の措置を講じる場合の時間的余裕を見込むこと。

3. 測定対象物質

測定対象物質については、表1のとおりする。

表 1 測定対象物質

施設	測定物質	実 施 根 拠
学校	・ホルムアルデヒド ・アセトアルデヒド ※ ・トルエン ・キシレン ・パラジクロロベンゼン ・エチルベンゼン ・スチレン	「学校環境衛生基準」 平成21年4月1日 文部科学省スポーツ・青年局学校健康教育課 (学校保健安全法の施行に合わせて「学校環境衛 生の基準」に替って設けられた新基準) 実質は工事完了時に測定となるが、規定は毎学 年1回定期に検査を行うと定められている。 測定に係るパッシブ採取機器の一覧を毎年更新
住 宅	・ホルムアルデヒド ・アセトアルデヒド ※ ・トルエン ・キシレン ・エチルベンゼン ・スチレン	「公営住宅における化学物質の室内濃度測定方法等について」 平成14年4月5日 国土交通省住宅局住宅総合整備課 平成14年に公営住宅の工事仕様として事務連絡された。 測定に係るパッシブ採取機器の一覧を毎年更新
一般建物	・ホルムアルデヒド ・アセトアルデヒド ※ ・トルエン ・キシレン ・エチルベンゼン ・スチレン	「官庁営繕部におけるホルムアルデヒド等の室内空気中の化学物質の抑制に関する措置について」 平成24年4月5日 国土交通省大臣官房官庁営繕部整備課

※国はアセトアルデヒドを測定対象外としていますが、横浜市は対象とします。

4. 測定対象室

- (1) 新築・増築・改築及び屋内改修工事の場合
 - イ 測定対象室は表2のとおりとする。
 - ロ 使用した材料、室の形状、換気設備等の仕様が類似しており同様の測定結果となることが予想される複数の室については、そのうち1室以上を測定すればよい。
 - ハ 改修工事においては、内装改修をした室についてのみ測定すればよい。
 - 二 学校における普通教室で仕様形状が同一の室が大量にある場合は、監督員と協議のうえ棟ごとに各階2室程度を測定すればよい。特別教室及び管理諸室は原則として全ての室を測定する。
 - ホ 一般建物は、室の床面積に応じて1室あたり表3の測定箇所数を測定する。

表 2 測定対象室

施設	測 定 対 象 室
学校	普通教室、特別教室、管理諸室、給食室、体育館、その他必要と
子仅	認める室
住宅	建設戸数又は大規模改善戸数の1割以上(10 戸未満の場合は 1
	戸以上)で各住戸原則南面する2室
一般建物	①事務室、②会議室、③休憩室・居住室、④宿泊室、⑤研究室な
一放建物	どその他の主要室、⑥書庫、倉庫など常時換気しない室

表3 一般建物の室面積による測定箇所数

室の床面積A (m²)	A≦50	$50 < A \le 200$	$200 < A \le 500$	500 < A
測定箇所数	1	2	3	4

(2) 屋外改修工事の場合(屋内改修工事と同時施工の場合を含む)

測定対象室は、屋外改修工事の施工部位に接する居室とする。監督員と協議のうえ、 原則として各階1室以上を測定する。

5. 測定方法

測定は、住宅の品質確保の促進等に関する法律に基づく評価方法基準(平成13年国土交通省告示第1347号)第5 6-3(3)「ロ 測定の方法」において定められた方法により行う。原則としてパッシブ型採取機を用いる方法(拡散法 ※1)によるものとし、その方法では測定ができない場合には、吸引式やアクティブ法など厚生労働省が示す標準的測定方法(※2)を採用する。

※1 拡散法

パッシブ型採取機器(測定バッジ、パッシブサンプラー等)を測定対象室に設置して空気中に放散している化学物質を採取し、分析機関で濃度測定する方法。分析機関の作業には通常 2~3週間が必要となる。

※2 厚生労働省が示す標準的測定方法

吸引方式やアクティブ法といわれる拡散法より精密な測定方法で、実施できる検査 機関が限られている。

実施可能な機関の一覧は、(財)住宅リフォーム・紛争処理支援センターのウェブサイトにおいて公開されている。

http://www.chord.or.jp/kikan/sick_house.html

6. 測定の準備条件

- (1) 測定対象物質は全種類を同時に採取する。
- (2)採取機器は各対象室の中央付近の床からおおむね 1.2mから 1.5mまでの高さに設置する。
- (3) 採取の前に次の事項を確認する。
 - イ 対象室の内装や塗装等の施工が全て終了し、関連工事から生じる測定対象物質も 測定対象室へ流入する恐れがなくなった後、十分な換気が行われていること。
 - ロ 測定対象室に中央式空気調和設備のように換気を行いながら室温の調節を行う設備がある場合は、設備の試運転が先に終了していること。

7. パッシブ型採取機器を用いる方法(拡散法)の測定手順

(1) 30分換気

測定対象室のすべての窓及び扉(造り付け家具、押し入れ等の収納部分の扉を含む。) を開放し、30分間換気する。

(2) 5時間閉鎖

次に測定対象室のすべての窓及び扉を5時間閉鎖する。ただし、造り付け家具、押 し入れ等の収納部分の扉は開放したままとする。

(3) 測定

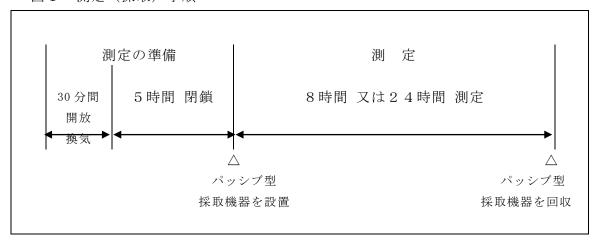
測定(機器による空気中の対象物質の採取)は次のイからへによる。

- イ 上記(2)の状態のままで測定する。
- ロ 時間は原則として24時間とする。ただし工程等の都合により、24時間測定が行 えない場合は、8時間測定とする。

なお、8 時間測定の場合は、午後2時~3時が測定時間帯の中央となるよう、10時30分~18時30分までの時間帯で測定する。

ハ 測定回数は1回とし、複数回の測定は不要とする。

図1 測定(採取)手順



注;(1)(2)(3)において、換気設備や空気調和設備を常時稼動とする室は当該設備を稼動させたままとする。ただし、局所的な換気扇等で常時稼動させないものは停止させたままとする。

(4) 分析

測定対象物質を採取したパッシブ型採取機器を分析機関に送付し、濃度を分析する。なお、分析時の測定結果の単位は「 μ g/m3 (マイクログラムパー立方メートル)」を原則とし、「ppm (ピーピーエム)」でも可とする。ただし、公営住宅の工事については、「ppm (ピーピーエム)」を測定単位とする。

8. 測定結果の報告

- (1)請負人は、測定及び分析の結果を、「揮発性有機化合物 (VOC)等の室内濃度測定結果等報告書」(工事完成時の提出書類、Excel データ様式)に記入し、分析機関による報告書とともに提出する。ただし、公営住宅の工事は、監督員が指定する別の様式により提出する。
- (2) 監督員は、請負人が提出した電子データを、建築局公共建築部営繕企画課技術管理担当に提出する。

9. 測定結果が厚生労働省の指針値を超えた場合の措置

- (1) 測定結果が厚生労働省の指針値を超えていた場合は、発散源を特定し原因となる物質の除去や換気等の措置を講じた後、再度上記7による測定をおこない、指針値を超過していないことを確認する。
- (2) 測定結果が指針値以下であることが確認できるまで、原則として当該室の使用はできないものとする。

10. 測定にあたっての注意事項

- (1) 測定日までの関係工事の作業内容等について十分な調整を図り、測定値に影響を及ぼすことがないよう注意すること。
- (2) 測定日前までに、十分、換気通風を図ること。
- (3) 測定中は、測定室及び周辺での手直し作業等は行わないこと。特に塗料等は、廊下を持ち運ぶだけでも、測定値に影響を及ぼすことがある。
- (4) 換気設備、空気調和設備は運転状態(夜間も連続運転状態)で測定すること。
- (5) 測定対象室は有機揮発材等の置場としないこと。
- (6) 採取機器を設置する場合は、塗料等が付着した服装では行わないこと。

(参考法令等)

- ・ 住宅の品質確保の促進等に関する法律(平成11年法律第81号)第3条第1項
- · 日本住宅性能表示基準(平成18年国土交通省告示第1129号)別表1 6-3
- ・ 評価方法基準 (平成 18 年国土交通省告示第 1130 号) 第5 6-3 (3)
- ・ 室内空気化学物質の室内濃度指針値(13物質)と人体への影響(平成12年6月30日 生衛発第1093号 厚生省生活衛生局長通知)

(測定単位)

μg/m3:(読み)マイクログラムパー立法メートル

1 m3 中に対象物質が○○µg (重量) 存在する。

μg: 1g の 100 万分の 1

(参考)mg:1gの 1,000 分の1

ppm:(読み) ピーピーエム

『「1」の体積のものに対して「100 万分の1」の体積が存在する。』という相対 数を表す単位。

(例) 1 ppm とは、空気 1 m3 中に占める 1 mL (ミリリットル) の気体を示す。

(参考) 1L (リットル): 1 m3 の 1,000 分の 1

1 mL (ミリリットル): 1 m3 の 100 万分の 1

ppb:(読み)ピーピービー

『「1」の体積のものに対して「10億分の1」の体積が存在する。』という相対数を表す単位。

(改定経過)

- (1) 平成15年2月策定
- (2) 平成15年7月改定 (建築工事特則仕様書の中に別紙13として記載)
- (3) 平成17年4月改定(建築工事特則仕様書から分離、組織名変更、報告書様式変更等)
- (4) 平成 17年6月改定(国土交通省通知による<参考2>の改訂)
- (5) 平成17年12月改定(屋外改修工事について追記、測定物質にアセトアルデヒドを追加)
- (6) 平成17年5月改定(国土交通省通知による<参考2>の改訂)
- (7) 平成19年5月改定(国土交通省通知による<参考2>の改訂)
- (8) 平成20年7月改定(国土交通省通知による<参考2>の改定)
- (9) 平成20年7月改定(国土交通省通知による<参考2>の改定)
- (10) 平成 21 年 6 月 改定 (国土交通省通知による < 参考の 2 > の改定及び監督員の測定結果報告 の提出をデータとする等)
- (11) 平成22年4月改定(局名及び課名変更による改訂)
- (12) 平成22年6月改定(国土交通省通知による<参考2>の改定)
- (13) 平成23年5月改定(国土交通省通知による<参考2>の改定)
- (14) 平成 24 年 6 月改定 (国土交通省通知による表記の全面改正および<参考 2 > の改定、実施 根拠法令の是正)

室内空気化学物質の室内濃度指針値

<厚生労働省 室内空気化学物質の室内濃度指針値(13物質)と人体への影響>

平成 12 年 6 月 30 日 生衛発第 1093 号 厚生省生活衛生局長通知 「室内空気中化学物質の室内濃度指針値及び標準的測定方法について」他

化学物質名	指針值※	決定時期	含まれる建材等	人体への影響
ホルムアルデヒド	(0. 08 ppm) 1 0 0 μ g/m3	平成12年6月	合板 • パーティクルホ ゙ード	DNA損傷等の遺伝毒性 鼻腔上皮細胞への発ガン性
トルエン	(0. 07 ppm) 2 6 0 μ g/m3	平成12年6月	集成材・油性ラッ	中枢神経系への影響 (平衡感覚の失調、目眩や起 立時の転倒) 視聴覚感覚器官への影響
キシレン	(0. 20 ppm) 8 7 0 μ g/m3	n	金属用接着剤	眼や咽喉への刺激、呼吸抑制、肝臓及び腎臓の変化,脳への影響、中枢神経系における感覚系、運動系及び情報処理機能への影響、生殖発生毒性(胎児の体重減少、骨形成の遅延)
パラジクロロベンゼン	(0. 04 ppm) 240 μ g/m3	IJ	芳香剤・防虫剤	肝臓、腎臓等への影響
エチルベンゼン	(0. 8 8 ppm) 3 8 0 0 μ g/m3	平成12年12月	油性ラッカー・ 油性ニス	肝臓、腎臓への影響
スチレン	(0. 05 ppm) 220 μg/m3	11	断熱材・スチレ ン畳	脳、肝臓への影響
クロルピリホス	(0. 0 7 ppb) 1 μ g/m3	"	シロアリ防蟻剤	神経発達への影響
" (小児の場合)	(0. 007 ppb) 0. 1 μ g/m3	II		
Jタル酸ジ-n-ブチル	(0. 02 ppm) 22 0 μ g/m3	IJ	t゙ニル壁紙の可塑 剤	生殖器の構造異常への影響
テトラデカン	(0. 04 ppm) 3 3 0 μ g/m3	平成13年7月	灯油・石油等	刺激性の麻酔作用、接触性皮 膚炎
フタル酸ジ-2- エチルヘキシン	(7. 6 ppb) 1 2 0 μ g/m3	"	プラスチック可 塑剤	目、皮膚、気道に刺激、消化 管に影響、皮膚炎
ダイアジノン	(0. 02 ppb) 0. 29 μ g/m3	II	殺虫剤	神経発達への影響
アセトアルデヒド	(0. 03 ppm) 48 μg/m3	平成14年2月	塩化ビニール, 染料	目、鼻、のどに刺激、結膜炎, 目のかすみ、皮膚炎、麻酔作 用、意識混濁、気管支炎、肺 浮腫
フェノブカルブ	(3. 8 ppb) 3 3 μ g/m3	IJ	殺虫剤,殺ダニ剤	倦怠感、頭痛、めまい、悪心、 嘔吐、腹痛、縮瞳、意識混濁、 紅班、浮腫

※指針値:人が一生涯その濃度の化学物質の暴露を受けたとしても、健康への有害な影響を受けないとの判断により設定された値。今後の新たな知見等により、将来、変更されうる。

K#	ルムアルデヒド、ト シレン、エチルベン	ドコン、 ゼンダグ	ホルムアルデヒド、トルエン、パラジクロロベンゼンキシレン、エチルベンゼン及びスチレン用 パッシブ採取機	機器(サンプラー) ―覧表	一)一覧表		学校用		平成24年 交通省住宅局位	平成24年 4月 1日 改訂 国土交通省住宅局住宅生産課 作成
衣帐			販売・問合せ先	製	青 用(税込)	4		測定範囲・所要時間	要時間	試験の結果による
物質	测压械器・装品	出	(Tel, Fax, HPアドレス)	採取機器の価格	分析費用	分析機関	分析方法	無	所要時間	二十十二 (注 1 参照)
	遡定パッジ F (ホルムアルデヒド用)	LL.	株才一ピス 東京事務所 Tel:03-5414-1221 Fax:03-5414-0102 株才一ピス 大阪事務所 エールの 2147-0021	5,355円/個	無料(採取機器の価格に込み)	指定:(株)三菱化学アナリテック内(財)ベターリビング 分室	HPLC	0.01∼3.3ppm	8~24時間 (最長40時間)	〇 江 北 三 中 二 二 十
			Ear: 00-010 Fax: 06-6167-0665 www2.odn.ne.jp/opis		-	1e: .023-807-3340 Fax: 029-887-0779 www.mccat.co.jp/				
	パッシブサンプラー (ホルムアルデヒド用)	DSD-DNPH Cat.No.28221- U	DSD-DNPH シグマアルドリッチジャパン(株) Cat.No.28221- アナリティカル製品グループ U	18,900円(10本) (10本セットで販売)	採取機器の価格とは別途 推奨・別添1の8機関 別添1の機関へ問い合わせの事 2012年2月14日現在		HPLC 0	0.001∼1.2ppm	3~120時 間	
ポルムアカ			Tel:03-5796-7350 Fax:03-5796-7355 www.sigma-aldrich.com/japan							ホルムアルデヒドO
アコュ	TEAパッシブガスチューブ (ホルムアルデヒド用)	080120-069	柴田科学㈱ Tel:048-931-0561	21,000円(10本) (10本セットで販売)	探取機器の価格とは別途 推奨:(財)東京顕教石の機関では9,975円/本 (ブランカサンプル(注2)が必要) Tel·042-525-3186	推奨:(財)東京顕微鏡院 Tel:042-525-3186	AHMT- Abs又は(、 HPI C	AHMT- 約0.01~0.5ppm Abs又は (AHMT分析の場合) HPI G	24時間	
<u>-</u>			Fax: 048-931-0567 www.sibata.co.jp			Fax:042-525-3845 www.kenko-kenbi.or.jp	2			ホルムアルデヒドム
	DNPHパッシブガスチュー 080150-075 ブ (ホルムアルデヒド用)	080150-075		18,900円(10本) (10本セットで販売)	採取機器の価格とは別途 別添3の機関へ問い合わせの事 3	推奨:別添3の53機関 2012年2月24日現在	HPLC	約0.001~0.3ppm	24時間	ホルムアルデヒドム

4月 1日 改訂 主宅生産課 作成	試験の結果による	(注1参照)					ホルムアルデヒド〇				
平成24年 4月 1日 国土交通省住宅局住宅生産課	• 所要時間	所要時間	24時間				K				
	測定範囲・所	範	約0.005~5ppm								
学校用		分析方法	HPLC *								
	分 析	分析機関	推奨:以下の8機関 2012年2月24日現在	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.jisha.r.jp/	②㈱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:03-3258-8666 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.nishieikal.orip/kenshin /inde_ooita.html	⑥習和産業 (株) Tel:047-477-5098 Fax:047-477-5224 www.e-shuwajp/	⑦秋田環境測定センター (株) Tel:018-864-1281 Fax:018-884-1282 www.aksc.co.jp/	®ラボテック(株) Tel:082-921-5331 Fax:082-921-5332 http://www.labotec.co.jp/
·)一覧表	用(税込)	分析費用	探取機器の価格とは別途 (ブランクサンプル(注2)が必要)	右の①の機関では7,875円/個	右の②の機関では6,000円/個	右の③の機関では5.775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①の機関では7,350円/個	右の⑧の機関では6,300円/個
機器 (サンプラー) 一覧表	費	採取機器の価格	26,145円(10個入) 100,710円(50個入)		·				·		·
ホルムアルデヒド、トルエン、パラジクロロベンゼンキットン、エチルベンゼン及びスチレン用 パッシブ採取機	販売・問合せ先	(Tel, Fax, HPアドレス)	㈱アイデック Tel:03-5625-4298	Fax: Ud-b0z3-4z99 www.ihdc.co.jp							
アドエン、バンボンがアンボンダンダンダン	*		SKC Cat.No.500- 100								
ムアルデヒド、 レン、エチルベ	· 新州· · · · · · · · · · · · · · · · · ·	別上隊命・救品	UME ^X 100ホルムアルデヒ ド用パッシブサンプラー								
ホキ ブッ	衣帐	物質	コエ				キ ルムア <i>ナ</i>	1,57			

ホルムアルデヒド、トルエン、パラジクロロベンゼン 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)一覧表

I					<u> </u>			
平成24年 4月 1日 改訂 国土交通省住宅局住宅生産課 作成	試験の結果による	注 後照		エチルベンゼン・ロスチードン・ロステード・スチレン・ロ	トルエン △ キシレン 〇 バラジクロロベンゼン△ エチルベンゼン 〇 スチレン △	トルエン ム キシレン 〇 バラジクロヘンゼン〇 エチルベンゼン 〇 スチレン Δ	トレエン ム キシレン 〇 バラジクロロベンゼンム エチルベンゼン 〇 スチレン 〇	トルエン
平成24年 交通省住宅局(所要時間	所要時間	8~24時間 (最長40時間)		8~24時間	8~24時間		8~24時間
	測定範囲・所	範	(下レエン、キッフン、 、ブージクロロ、メンボ ン、エチ ア、イン・カン 0.01~133ppm	(スチレン) 0.01~67ppm	mdd0009∼	(トルエン) 0.002~0.55ppm (モシレン) 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) 0.007ppm~ (モシレン) 0.002ppm~ (エチルベンゼン) 0.002ppm~ (スキレン) 0.002ppm~	~50ppm
学校用		分析方法	၁၅		GC/MS GC	GC/MS	GC/MS	GC/MS GC
	分析	分析機関	指定:(株)三菱化学アナリ テック内(財)ベターリビング 分室	Tel:029-887-5346 Fax:029-887-0779 www.mccat.co.jp/	推奨:別添2の25機関 2012年3月1日現在	推奨:別添1の56機関 2012年2月14日現在		推奨:別添3の60機関 2012年2月24日現在
-)一覧表	用 (税込)	分析費用	無料 (採取機器の価格に込み)		採取機器の価格とは別途 別添2参照(個数により変動。ブランクサンプル(注2)が必要)	採取機器の価格とは別途 別添1の機関へ間い合わせの事	探取機器の価格とは別途 別添1の機関へ問い合わせの事	採取機器の価格とは別途 別添3の機関へ問い合わせの事
機器 (サンプラー) ー		採取機器の価格	5,355円/個		3,465円/個	44,100円(10本) (10本セットで販売)	44,100円(10本) (10本セットで販売)	9,450円(12本)
ホルムアルデヒド、トルエン、パラジクロロベンゼン 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	販売・問合せ先	(Tel, Fax, HPアドレス)	株才一ピス 東京事務所 Tel:03-5414-1221 Fax:03-5414-0102 株オーピス 大阪事務所	Tel:06-6167-0661 Fax:06-6167-0665 www2.odn.ne.jp/opis	スリーエムヘルスケア (株) Tel:03-3709-8269 Fax:03-3709-8490 www.mmm.co.jp	シグマアルドリッチジャパン(株) アナリティカル製品グループ Tel:03-5796-7350 Fax:03-5796-7355 www.sigma-aldrich.com/japan		柴田科学㈱ Tel:048-931-0561 Fax:048-931-0567 www.sibata.co.jp
レエン、 ビン及びフ		## #H	٧5		46.3500	VOC-SD Cat.No.000J00 5	VOC-TD Cat.No.000J00 6	080150-066
レムアルデヒド、トノ ィレン、エチルベンセ	当中城出	•	圏体バッツ V5 (テルエン、キッレン、パル ツクロロくソガン、エチル メソガン、スチアン用。 回の同様に警託し		有機ガスモニター N(トルエン、キシレン、エチルペンゼン、スチレン、エチルペンゼン、コーニーので同時に測定可)	バッシブサンブラー (テルエン、キシレン、パラ C ツクロロベンゼン、エチル 5 ベクロス、スチレン語。 へで耐味に選定可)		バッシブガスキューブ 0 (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)
ホキーバシ	衣条	物質		- ナ コ ・	キツフソ・ ペ	レジクロロ〈ソガン・	エチルベンゼン・スチ	フソ

ホルムアルデヒド、トルエン、パラジクロロベンゼンキシレン、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)一覧表

对条物質

平成24年 4月 1日 改訂 国土交通省住宅局住宅生産課 作成

学校用

分析 測定範囲・所要時間 試験の結果による	分析機関 新加工 新加工 計画 計画 分析機関 ・分析方法 範 囲 所要時間 (注1参照)	推奨:以下の9機関 GC/MS (トルエン) ~24時間 2012年2月24日現在 Xは ~400ppm ~24時間 GC (キシレン) ~24時間	○中央労働災害防止協会 (エテルペンゼン) 6時間 (エテルペンゼン) 6時間 (エテルペンゼン) 151:03-3452-3064 (エチルペンゼン) 17:03-3452-3064 (エチルペンゼン) 17:03-3452-3064 (エチルペンゼン) 17:04:05 (エチルペンゼン) 17:05 (②淋目古 Tel:0748-32-5001 Fax:0748-32-4192 www.hiyoshi=es.co.jp/	③(財)産業保健協会 (トルエン) ~24時間 ~400pm ~400ppm ~24時間 Fax:03-5482-0803 (キシレン) ~24時間	(A) (株) 凝境状態 センター (エチルベンガン) (エチルベンガン) (エチルベンガン) (エチルベンガン) (スチレン) トラス:03-3258-8666 (スチレン) (スチレン) (ストンソン △ センフン △ センフン △ センフン △ センフン △ ・200ppm	⑤(財) 西日本産業衛生会 大分労働衛生管理センター 大分労働衛生管理センター Tel:097-562-8366 Fax:097-504-3588 www.nishieikai.orjp/kenshin /inde_ooita.html	⑥習和産業(株)(スチレン)○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm○200pm<!--</th--><th>①秋田環境測定センター (株) Tel:018-864-1281 Ex:018-864-1282</th><th>www.aksc.co.jp/ ⑧日本環境 (株) Tel: 045~780~3848 http://www.n~kankyo.com/</th><th>⑤ラボテック (株) Tel:082-921-5531 Ex:082-921-5532 http://www.labotec.co.jp/</th>	①秋田環境測定センター (株) Tel:018-864-1281 Ex:018-864-1282	www.aksc.co.jp/ ⑧日本環境 (株) Tel: 045~780~3848 http://www.n~kankyo.com/	⑤ラボテック (株) Tel:082-921-5531 Ex:082-921-5532 http://www.labotec.co.jp/
費用(税込)	取機器の価格 分析費用	採取機器の価格とは別途 (ブランクサンプル(注2)が必要)	230円(500個人) 右の①の機関では、左のいずれ ①中与 の機器も10,500円/個(GC/MS 労働権 の場合) 15:101 Www.i		15015円(5個人) 右の③の機関では、左のいずれ ③(財) 57330円(25個人) の機器も5,775円/個(GC/MSの Tel:0.209475円(100個人) 場合) 場合) 場合)	右の④の機関では、左のいずわ ④(株の機器を1300円/個(GC/MSの Tel:0)場合) 場合) Fax:0 www.i	右の⑤の機関では、左のいずれ ⑤(財の機器も10,000円/個(GC/MS 大分)の場合) の場合) Fax:0 www.	22.890円(5個入) 右の⑥の機関では、左のいずれ ⑥智系の機器を10,500円/個(GC/MS Tel:0の場器を10,500円/個(GC/MS Fax:0の場合) www.e	右の①の機関では、左のいずれ ⑦秋B の機器も11,550円/個(GC/MS (株) の場合) 1,550円/個(GC/MS 「は):0の場合)	www.s 右の⑧の機関では、左のいずれ の機器も9,450円/個(GC/MSの Tel:0- 場合) http://	右の⑤の機関では、左のいずれ ⑤ラボの機器も6,300円/個(GC/MSの Tel:0) 場合) 場合) http://m/m/m/m/m/m/m/m/m/m/m/m/m/m/m/m/m/m/
販売・問合せ先	(Tel, Fax, IPアドレス) 探取t	13,7 55,3 196,	Fax: 03-5625-4299 622,233 www.ihdc.co.jp		15,015円 57,330円 50,7330円 60,815円 60,815円			22,8906			
-	河戸、後端・戦品 平 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	パッシブガスサンプラー SKC (トルエン、キツレン、エチ Cat.No.575- ルベンゼン用。一回で同 001	(四) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1		パッシブガスサンブラー SKC (トルエン、キシレン、エチ CatNo.575- ルペンゼン、スチレン用。 002	に同時に選ぶる)		バッシブガスサンプラー SKC (スチレン用) GatNo.575- 003			

トルエン・キシレン・エチルベンゼン

・ベチフン

(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時間採取の、他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 (VOC-TDについては2時間採取)の、それぞれ相関性の試験を実施)

〇: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) 別途ブランクサンプル (化学物質を暴露していない測定機器) の分析が必要。

当一覧表は、「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ヒアリングに基づき作成した。

別添1 学校用

		③VOC-TD :	加熱脱離用	VOC捕集用	
	泪	定機器・製品		分析機関	▲は利用実績が当社要件に満たない機関 分析費用*(税込)
番号	①DSD-DNPH Cat.No. 28221-U	②VOC-SD Cat.No. 000J005	③VOC-TD Cat.No. 000J006	会社名 TEL FAX URL	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 fax. 011-741-47 http://www.yagai.co.jp	97 ①5,250円/個(HPLC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 fax. 0125-52-52 http://www.hmci.co.jp	①10,500円/個(HPCL分析) ②10,500円/個(GC/MS分析)
3	•	•	•	(株)環境プロジェクト tel. 011-895-6210 fax. 011-895-62 http://www.kan-pro.co.jp	①8,400円/個(HPLC分析) ②10,500円/個(GC/MS分析) ③10,500円/個(GC/MS分析)
4	•	•		(株)産業公書·医薬研究所 八戸分室 tel. 0178-28-9424 fax. 0178-28-86	05,250円/個(HPLC分析) ②21,000円/個(4項目 GC/MS分析)
5	•	•	A	(株)秋田県分析化学センター tel. 018-862-4930 fax. 018-862-40 http://www.akibun.com	②③14,000円/個(V0C4項目 GC/MS分析)
6	•	•	•	(財)山形県理化学分析センター tel. 023-645-5308 fax. 023-645-53 http://www2.ocn.ne.jp/~rikagaku/	①12,000円/個(HPCL分析) 20③19,000円/個(4項目:GC/MS分析) ※検体数により応相談
7	•	•		日立化成テクノサービス(株) tel. 0294-23-3104 fax. 0294-24-71 http://www.hitachi-chem-ts.co.jp/	59 ①4,200円/個(HPLC分析) ②6,300円/個(GC/MS分析)
8	•	•		(財)茨城県薬剤師会 公衆衛生検査センター tel. 029-306-9086 fax. 029-306-90 http://www.ibaraki-kensa.or.jp	176 ②17,875円/個 ②10,500円/個
9	•	•		(株)環境測定サービス tel. 029-257-2601 fax. 029-257-26 http://www.ems-kankyo.co.jp	02 ①7,350円/個 ②10,500円/個
10	•	•	•	http://www.mccat.co.jp	①8,400円/個 ②③10,500円/個
11	•			(財)埼玉県健康づくり事業団 環境部 環境測定課 tel. 048-859-5381 fax. 048-851-26 http://www.saitama-kenkou.or.jp	15 ①9,450円/個
12	•	•		埼玉ゴム工業(株) tel. 0480-63-1700 fax. 0480-62-24 http://www.saitamagomu.co.jp	①8,000円/個 20 ②12,000円/個 ※検体数により応相談
13	•	•		http://www.knights.co.jp	①12,000円/個(HPLC分析) ②18,000円/個(GC/MS分析) ※検体数により応相談
14	•	•		(株)環境技術センター tel. 03-5298-5150 fax. 03-3258-86 http://www.i-kankyo.com	(2)6,300円/個(GC/MS分析)
15	A	A		中央労働災害防止協会 労働衛生調査分析センター 分析調査 tel. 03-3452-0420 http://www.jisha.or.jp いであ(株)	(1)/8/5円/個(HPIC分析)
16	•	•		tel. 03-4544-7609 fax. 03-4544-77 http://ideacon.jp/	②15,750円/個
17	•	•	•	http://www.n-kankyo.com	①8,400円/個 ②9,450円/個(GC/MS分析) ③15,750/個(GC/MS分析)
18	•	•		(株)らいふ tel. 03-5447-5285 fax. 03-5661-81 http://www.life-silver.com	③9,500円/個(GC/MS分析)
19	•	•	•	環境リサーチ(株) tel. 042-627-2810 fax. 042-627-28 http://www.kankyo-research.co.jp/	①7,350円/個 ②8,400円/個(GC/MS分析) ③8,400円/個(GC/MS分析)
20	•	•		(株)環境管理センター 営業推進室 tel. 042-668-3960 fax. 042-668-38 http://www.kankyo-kanri.co.jp/	29 ①11,000円/個 ②18,000円/個(GC/MS分析)
21	•	•		環境保全(株) tel. 042-659-0868 fax. 042-660-58 http://www.kankyouhozen.co.jp/	69 ①10,000円/個(HPLC分析) ②10,000円/個(GC/MS分析)
22	•	•		(財)東京顕微鏡院 tel. 042-525-3176 fax. 042-525-36 http://www.kenko-kenbi.or.jp	145 ①6,300円/個 ②14,700円/個(GC/MS分析)

学校用 別添1

		Q	加	· oo maxim		▲は利用実績が当社要件に満たない機関
	沮	定機器·製品	=======================================	分析機関		分析費用*(税込)
番号	①DSD-DNPH	②VOC-SD	3VOC-TD	会社名		①~③の各サンプラー1個あたりの分析費用で、報
亏	Cat.No. 28221-U	Cat.No. 000J005	Cat.No. 000J006	TEL URL	FAX	告書作成費を含む。 (特記事項のある場合を除く)
	2022. 0		0000000	(株)日新環境調査センター		①7,000円/個(HPLC分析)
23		•			fax. 03-3880-7959	(①1,000円/個(RPLC分析) (②11,000円/個(GC/MS分析)
20		_		http://www.nisshin.co.jp/kankvo/	1ax. 00 0000 7000	*検体数により応相談
				富士産業(株) 営業部		
24	•	•			fax. 045-502-1842	①8,400円/個 ②8.400円/個
				http://www.fjsg.co.jp		②0,400円/個
				(株)オオスミ		
25	•			tel. 045-924-1050	fax. 045-924-1055	①7,350円/個
				http://www.o-smi.co.jp		
	_	_		(財)神奈川県予防医学協会		# m
26	•	•			tax. 045-775-3185	費用については、ご相談ください
				http://www.yobouigaku-kanagawa.or.jp		
27				NECファシリティーズ(株) tel. 042-771-0804	fax. 042-779-9958	①8,500円/個
21				http://www.necf.co.jp	Tax. 042-779-9950	②③13,800円/個(GC/MS分析)
				(株)サイエンス		①10.000円/個
28	•	•			fax. 054-262-3798	②10,000円/個
				http://www.science-c.co.jp		※別途、報告書作成費20,000円
				日本総研(株)		①10,500円/個(HPLC分析)
29	•	•			fax. 053-425-7533	②21,000円/個(GC/MS分析)
				http://www.nihonsoken.co.jp/		金と1,000 1/ 個(00/ M0分が)
	_	_]	(株)サンコー分析センター		①10,500円/個
30	•	•			fax. 053-425-0464	②21,000円/個
				http://www.sankobunseki.co.jp (株)アイテックリサーチ		
31				(1177 1 7 7 7 7 7	fax. 0568-41-6276	①7,140円/個
01				http://www.i-techresearch.com	1ax. 0500-41-0270	②③14,910円/個
				(社)愛知県薬剤師会		①10,500円/個
32	•	•			fax. 052-683-1339	②10,500円/個(1項目のみの場合、1項目
				http://www.apha.jp/		追加するごとに2,100円加算)
				一般財団法人東海技術センター		①13,000円/個
33	•				fax. 052-771-5164	※検体数により応相談
				http://www.ttc-web.com/		7. DOT 300.776 TEB
0.4				(株)東海分析化学研究所		©0.400 FT //FT
34	•				fax. 0533-65-3574	①8.400円/個
				http://tb-labo.co.jp (財)岐阜県公衆衛生検査センター		
35	•	•			fax. 058-248-0229	①10,080円/個(HPLC分析)
				http://www.koeiken.or.jp/	.a 000 210 0220	②12,180円/個(GC/MS分析)
				(株)総合保健センター		©0.400E //E/UDL0/\\tr\
36	•	•		tel. 0574-63-7703	fax. 0574-63-7706	①8,400円/個(HPLC分析) ②9,450円/個(GC/MS分析)
				http://www.ghl-sougouhoken.co.jp/		S / 17 III / 7 7 11 /
	_	_		(株) 日吉		①6,000円/個
37	•	•			fax. 0748-32-4192	(2)8,000円/個 ※検体数により応相談
				http://www.hiyoshi-es.co.jp (株)環協技研		
38		•			fax. 075-602-0169	①5,250円/個 ②8.400円/個(GC/MS分析)
30				http://www.kankyo-g.co.jp/	1.1 302 0.00	②6,400円/個(GC/MS分析) ※検体数により応相談
				(株)ジーエス環境科学研究所		①8,000円/個
39	•	A		tel. 075-313-6791	fax. 075-313-3648	
				http://www.gskankyo.com/		※検体数により応相談
				中央労働災害防止協会 大阪労働衛生総合も	マンター 分析測定室	①7,875円/個(HPLC分析)
40	•	•			fax. 06-6448-2263	(①1,675円/個(GC/MS分析) (②10,500円/個(GC/MS分析)
				http://www.jisha.or.jp		
				(株)大阪環境技術センター	070 045	①6,300円/個(HPLC分析)
41		_			fax. 072-643-2268	
41		•	_	http://www.okg.co.jp/		6,300円/個(単一成分: GC/MS分析) (3)10,500円/個(複数成分: GC/MS分析)
						9,450円/個(単一成分: GC/MS分析)
				三菱マテリアルテクノ(株)		
42	•	•			fax. 072-222-0034	①4,200円/個
		-		http://www.mmtec.co.jp		②7,350円/個(GC/MS分析)
				住友電エテクニカルソリューションズ(株)		①4 200円 /用
43	•	A			fax. 06-6466-6597	①4,200円/個 ②4,200円/個
				http://www.sei-sts.co.jp/		○ 1/2 4 4 1 1 / IIII

学校用 別添1

		9.00 .5 .	加熱脱離用	* OO ini 来/fi		▲は利用実績が当社要件に満たない機関
	浿	定機器·製品	品	分析機関		分析費用*(税込)
番号	①DSD-DNPH Cat.No. 28221-U	②V0C-SD Cat.No. 000J005	③VOC-TD Cat.No. 000J006	会社名 TEL FAX URL		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)
44	•	•		日本水処理工業(株)	-6363-5883	①12000円/個 ②10,000円/1成分(2成分目から5000円づつ加算) ※検体数により応相談 別途、報告書作成費、5,000円必要
45	•	•		日本環境分析センター(株) tel. 06-6380-6660 fax. 06 http://www.j-kan.co.jp	6-6380-6290	①5,250円/個(HPLC分析) ②9,450円/個(GC/MS分析)
46	•	•		(社)和歌山県薬剤師会 医薬品・公衆衛生検査センタ tel. 073-427-1790 fax. 07 http://www.wpa.or.jp	73-427-1791	①10,000円/個(HPLC分析) ②10,000円/個(GC/MS分析)
47	•	•		http://www.mcet.co.jp	6-6416-5311	①5,250円/個 ②12,600円/個
48	•	•		http://www.hyobun.co.jp	79-230-0220	①10,000円/個 ②14,000円/個
49	•	•		http://www.chugai-tec.co.jp/	78-997-8009	①7,000円/個 ②12,000円/個(GC/MS分析)
50	•	•		http://www.kobelcokaken.co.jp/	78-882-8059	①12,000円/個 ②15,000円/個 (検体数により割引有り)
51	•			http://www2.nkansai.ne.jp/com/technos/	79-672-0835	①10,500円/個
52	•			http://www.kanhokyo.or.jp/	32-293-5049	①14,000円/個(HPLC分析)
53	•	•		http://www.ntsc.co.jp/	34-981-0171	①12,600円/個(HPLC分析) ②13,650円/個(GC/MS分析)
54	•	•		http://www.junpukai.or.jp	86-282-5333	①5,250円/個 ②10,500円/個(GC/MS分析)
55	•		•	http://www.daiken.jp	86-262-1428	①9,000円/個 ③12,000円/個 ※3検体/件の場合(検体数により変動)
56	•	•		ピーエッチエル tel. 086-237-0330 fax. 08	86-246-5550	①5,250円/個(HPLC分析) ②10,500円/個(GC/MS分析) ※検体数により応相談
57	•	•			88-837-3373	①7,350円/個 ②12,600円/個 (検体数により割引有り)
58	•			http://www.sakankyo.net	952-22-1655	①10,500円/個
59	•	•		http://www.keea.or.jp/	92-662-0990	①5,775円/個 ②9,975円/個(1項目のみの場合、1項目追加するごとに315円加算)
60	•	•		http://www.jesc.or.jp	92-593-8320	①11,550円/個 ②15,750円/個 ※検体数により応談
61	•	•		http://www.nodaichig.jp/environment	96-352-6003	①10,500円/個 ②15,750円/個 ※検体数により応談
62	•	•		http://www.kagoshima-kankyo.com	99-201-4178	①6,090円/個(HPLC分析) ②6,090円/個(GC/MS分析)
63	•	•		(社)鹿児島県薬剤師会 試験センター tel. 099-253-8935 fax. 09 http://www.minc.ne.jp/kpa-siken	99-255-2850	①10,500円/個

別添2 スリーエムヘルスケア(株)有機ガスモニターNo. 3500分析機関

別添2 スリーエムヘルスケア(株)有機ガスモニタ	ターNo. 3500分析機関 学校用
分析機関	分析費用(税込) 5物質(トルエン、キシレン、パラジクロロベンゼン、 エチルベンゼン、スチレン)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㈱ tel:018-864-1281 fax:018-864-1282 http://www.aksc.co.jp/	15,750円/個
(財)岩手県予防医学協会 環境保健課 tel:019-638-7183 fax:019-637-1239 http://www.aogiri.org	8,400円/個(GCによる分析の場合) 15,750円/個(GC/MSによる分析の場合)
	19,950円/個
 	10,500円/個
(財) 埼玉県健康づくり事業団 環境部 環境測定課 tel:048-859-5381 fax:048-851-2615 http://www.saitama-kenkou.or.jp/	9,450円/個
株式会社オオスミ Tel:045-924-1050 Fax:045-924-1055 http://www.o-smi.co.jp/	18,900円/個
中央労働災害防止協会 労働衛生調査分析センター 分析調査課 tel: 03-3452-6841 fax: 03-3452-4807 http://www.jisha.or.jp/	10,500円/個
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
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
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:03-5484-6704 fax:03-5484-6704 http://www.jisha.or.jp/	10,500円/個
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
中央労働災害防止協会 大阪労働衛生総合センター 分析測定室 tel:06-6448-3784 fax:06-6448-3477 http://www.jisha.or.jp/	10,500円/個
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:082-238-2263 http://www.jisha.or.jp/	10,500円/個
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
(財)上越環境科学センター tel:0255-43-7664 fax:0255-43-7882 http://www.jo-kan.or.jp	21,000円/個
(社)静岡県産業環境センター 労働衛生部 作業環境課 tel: 053-428-3430 fax: 053-428-3447 http://www.sankan.or.jp/	31、500円/個
(株) 環境テクノス 営業終務課 tel: 079-672-5615 fax: 079-672-0835 http://www2.nkansai.ne.jp/com/technos/	14.700円/個
株式会社大同分析リサーチ 環境測定センター tel:052-611-9601 fax:052-611-9948 http://www.daido.co.jp/dbr/	52,500円/個
住友電エ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/	4,410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	16,800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_ooita.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	23,000円/個
(株) 兵庫分析センター 営業部 tel: 079-236-9446 fax: 079-230-0220 http://www.hyobun.co.jp/	18,000円/個
(株)総合保健センター 営業部 tel:0574-63-7703 fax 0574-63-7706 http://www.ghl-sougouhoken.co.jp	8,925円/個
(株)都城北諸地区清掃公社 アクア分析センター tel:0986-26-6114 fax 0986-26-1308 http://www.aqua-bunseki.com/	5,250円/個

	「苯四件-	<u> </u>	吐」 ハッンノッフノノ一方	別の推奨機関				
	対象パッシブ [・]	サ ンプラー						
	①VOCパッシブガスチューブ (080150-066) 有機溶剤用							
			ーブ(080150-000) 有版海州州 ーブ(080150-075) アルデヒド.ケトン用					
	②DNPHバックングステューン(000130 073) テルテヒド・テトン用 ▲は利用実績が当社要件に満たない機関							
	测中继	器∙製品	分析機関	<u>○ おおります </u>				
-TE								
	①VOC	2DNPH	会社名	①、②各1検体あたりの				
号	パッシブ	パッシブ	TEL FAX	分析費用				
	080150-066	080150-075	URL	(特記事項の場合は除く)				
			株式会社 環境プロジェクト	①10,000円/個				
1	•	•	tel 011-895-6210 fax 011-895-6245	②16,000円/個				
			http://www.kan-pro.co.jp/					
			株式会社第一岸本臨床検査センター	①9,450円/個				
2	•	•	tel 0144-72-5401 fax 0144-74-2171	②6,450円/個				
			http://www.kclgroup.co.jp/					
			北海道三井化学株式会社	①10,500円/個				
3	•	A	tel 0125-52-2384 fax 0125-52-5255	②10,500円/個				
			http://www.bunseki.org/					
			株式会社ズコーシャ	①10,000円/個				
4	•	•	tel 0155-33-4400 fax 0155-33-7100	②10,000円/個				
			http://www.zukosha.co.jp/					
			株式会社環境科学研究所	①8,400円/個				
5	•	•	tel 0138-48-6211 fax 0138-48-6210	②8,400円/個				
			http://www.leskk.co.jp/					
			株式会社産業公害・医学研究所八戸分室	①5,250円/個				
6	•	•	tel 0178-28-9424 fax 0178-28-8654	②5,250円/個				
			http://www.sankouken-chemical-labo.jp/					
			(財)茨城県薬剤師会公衆衛生検査センター	①10,500円/個				
7	•	•	tel 029-306-9086 fax 029-306-9076	②7,875円/個				
•			株式会社環境公害分析センター	①10,000円/個				
8	•	•	tel 028-601-8835 fax 028-601-8836	②10,000円/個				
			http://www.kankyou-kougai.com	Øs asam /m				
0			平成理研株式会社	①5,250円/個				
9	•	•	tel 028-667-1700 fax 028-660-1721	②10,500円/個				
			http://www.heiseiriken.co.jp	(1)05 000 TI //FI				
10			関東電化産業株式会社	①25,000円/個 ②25,000円/個				
10	_	•	tel 0279-25-3467 fax 0279-23-2231	②25,000円/個				
				①5,000円/個				
11			tel 0475-58-5221 fax 0475-58-5415	②8,000円/個				
''			http://daiwa-eco.com/	②0,000 17 個				
			環境リサーチ株式会社	①13,650円/個				
12		•	tel 042-627-2810 fax 042-627-2820	②12,600円/個				
12		_	www.kankyo-research.co.jp/	© 12,0001 17 IB				
			株式会社江東微生物研究所					
13	•	•	tel 03-3671-5941 fax 03-3672-1052	お問い合わせください。				
			http://www.koutou-biken.co.jp	מסובוס מיויים מיויים				
			株式会社環境技術センター	①6,300円/個				
14	•	•	tel 03-5298-5150 fax 03-3258-8666	②6,300円/個				
• •			http://www.i-kankyo.com					
			株式会社日新環境調査センター	①10,500円/個				
15	•	•	tel 03-3886-2105 fax 03-3880-7959	②6,300円/個				
-			http://www.nisshin.co.jp/kankyo/	検体数により相談				
			環境保全株式会社	THE STATE OF THE S				
16	A	A	tel 042-659-0868 fax 042-660-5969	お問い合わせください。				
			http://www.kankyouhozen.co.jp					
			財団法人東京顕微鏡院	①14,000円/個				
17	•	•	tel 042-525-3176 fax 042-525-3645	②6,000円/個				
			http://www.kenko-kenbi.or.jp/					

- 対象パッシブサンプラー ①VOCパッシブガスチューブ (080150-066) 有機溶剤用 ②DNPHパッシブガスチューブ(080150-075) アルデヒド.ケトン用

	554 <u>-</u>	## CD 4-11 □		実績が当社要件に満たない機関
		幾器·製品	分析機関	分析費用
	①VOC	2DNPH	会社名	①、②各1検体あたりの
号	パッシブ	パッシブ	TEL FAX	分析費用
	080150-066	080150-075	URL	(特記事項の場合は除く)
			財団法人産業保険協会	①4,000円/個
18	•	•	tel 03-5482-0801 fax 03-5482-0803	②5,000円/個
			財団法人東京都予防医学協会	
19	•	•	tel 03-3269-7140 fax 03-3267-2173	お問い合わせください。
			http://www.yobouigaku-tokyo.or.jp	
			株式会社オオスミ	①12,600円/個
20	•		tel 045-924-1050 fax 045-924-1055	
			http://www.o-smi.co.jp/	
			財団法人神奈川県予防医学協会	①12,600円/個
21	•		tel 045-773-6444 fax 045-775-3185	
			http://www.yobouigaku-kanagawa.or.jp	
			一般財団法人上越環境科学センター	①20,000円/個(5成分)
22	•		tel 025-543-7664 fax 025-543-7882	
			http://www.jo-kan.or.jp/	
			社団法人新潟県環境衛生中央研究所	①8,000円/個
23	•	A	tel 0258-46-7151 fax 0258-46-9851	②6,000円/個
			http://www.nehcl.or.jp/	
			一般財団法人新潟県環境分析センター	①30,000円/個(5項目)
24	•		tel 025-284-6501 fax 025-284-0022	
			http://www.nkbc.jp/nkbcweb/	
			南信環境管理センター株式会社	①12,600円/個(5成分)
25	•	•	tel 0265-79-1871 fax 0265-79-1873	②8,400円/個
			http://nanshin-kkc.co.jp	
			社団法人上田薬剤師会	①8,400円/個
26	•	•	tel 0268-29-1132 fax 0268-29-1156	②8,400円/個
			http://www.uedayaku.org/	
			社団法人長野県労働基準協会連合会	①15,750円/個(5成分)
27	•	•	tel 0263-40-3811 fax 0263-40-3650	②10,500円/個
			http://www.naganoroukiren.or.jp/	
			株式会社土木管理総合試験所	①10,000円/個
28	•	•	tel 026-462-0414 fax 026-293-4222	②8,000円/個
			http://www.dksiken.co.jp/	
			社団法人長野県薬剤師会検査センター	①8,400円/個
29	•	•	tel 0263-32-0276 fax 0263-36-0665	②8,400円/個
			http://naganokenyaku.or.jp/	
			株式会社科学技術開発センター	①7,000円/個
30	•	•	tel 026-263-2010 fax 026-263-2012	②7,000円/個
			http://www.avis.ne.jp/~kgk/main.html	
			社団法人 長野市薬剤師会	①9,450円/個
31	•	•	tel 026-227-3222 fax 026-227-3806	②8,400円/個
			http://www.nagano-shiyaku.or.jp	
_			ミヤマ株式会社	①12,500円/個(検体数により応相談)
32	•	•	tel 026-284-5114 fax 026-284-6138	②12,500円/個(検体数により応相談)
			http://www.miyama.net	
_			財団法人中部公衆医学研究所	①7,000円/個
33	•	•	tel 0265-24-1509 fax 0265-24-2330	②7,000円/個
			chubukosyu.or.jp	

	' 未四行	<u> 产体式云个</u>	1」 ハッシノリフノノ一方	们以开关版员					
	対象パッシブサンプラー								
	①VOCパッシブガスチューブ (080150-066) 有機溶剤用 ②DNPHパッシブガスチューブ(080150-075) アルデヒド.ケトン用								
	▲は利用実績が当社要件に満たない機関								
	測定機	器•製品	分析機関	分析費用					
番	①VOC	2DNPH	会社名	①、②各1検体あたりの					
号	パッシブ	パッシブ	TEL FAX	分析費用					
	080150-066	080150-075	URL	(特記事項の場合は除く)					
	000130 000	000100 070	株式会社コーエキ	18,000円/個					
34	•	•	tel 0266-23-2155 fax 0266-23-0733	②5,000円/個					
			http://www.e-koeki.co.jp	© 0,0001 1/ III					
			財団法人岐阜県公衆衛生検査センター	①12,180円/個					
35	•	•	tel 058-247-1300 fax 058-248-0229	②10,800円/個					
			http://www.koeiken.or.jp/	,					
			株式会社エコアップ	①15,000円/個					
36	A	A	tel 0545-33-4115 fax 0545-33-4116	②15,000円/個					
			http://www.h4.dion.ne.jp/~ecoup/	分析費10,000円/試料受取5,000					
			株式会社サイエンス	①10,000円/個					
37	•	•	tel 054-261-8212 fax 054-262-3798	②10,000円/個					
			http://www.science-c.co.jp/						
			立華工業株式会社	①10,500円/個					
38	A	A	tel 0545-61-8402 fax 0545-63-9654	②6,300円/個					
			http://www.rikka.co.jp						
			株式会社日本環境分析センター	①3,000円/個					
39	•	•	tel 052-733-1800 fax 052-733-8123	②3,000円/個					
			http://www.nrika.co.jp/						
			株式会社テクノ中部	①10,000円/個					
40	•	•	tel 052-614-7159 fax 052-614-7169	②4,200円/個					
			http://www.techno-chubu.co.jp/						
			株式会社環境公害センター	①15,000円/個					
41	_	A	tel 052-739-1350 fax 052-739-1356	②15,000円/個					
			http://www.kankyoukougai.jp	(A) to account the					
40			株式会社コスモ環境衛生コンサルタント	①10.000円/個					
42	•	•	tel 052-529-2656 fax 052-529-2671	②10,000円/個					
			http://www.cosmokankyoeisei.co.jp						
12			株式会社テクノサイエンス	か問い合わせびさい					
43	•	•	tel 077-584-3003 fax 077-584-3006	お問い合わせください。					
			http://www.techno-science.jp/ 株式会社 日吉	①10,000円/個					
44				①10,000円/個					
74			tel 0748-32-5001 fax 0748-32-4192 http://www.hiyoshi-es.co.jp						
			http://www.niyosni-es.co.jp 株式会社環境技研	①5.000円/個					
45			tel 075-622-3237 fax 075-602-0169	②5,000円/個					
.0			http://gskankyo.com/	© 0,0001 1/ IE					
			株式会社ジーエス環境科学研究所	①8,000円/個					
46	•	A	tel 075-313-6791 fax 075-313-3648	②8,000円/個					
		_	http://gskankyo.com/	⊜ -,×××× 1/1 1□					
			日本水処理工業株式会社	①30,000円/個(5成分)					
47	•	•	tel 06-6363-6370 fax 06-6363-5883	②12,000円/個					
			http://www.mizu-shori.com/						
			株式会社トータル環境システム	①8,000円/個					
48	•	•	tel 06-6797-76969 fax 06-6797-2217	②8,000円/個					
		<u> </u>	http://www.tesys.jp						
			株式会社日環サービス	①9,450円/個					
49	•	A	tel 072-653-2061 fax 072-653-3401	②6,300円/個					
		<u> </u>	http://www.nikkanservice.co.jp/						
			株式会社総合水研究所	①15,000円/個					
50	A	A	tel 072-224-3532 fax 072-224-3257	②お問い合わせください					
			http://www.mizuken.com						

学校用

「柴田科学株式会社」 パッシブサンプラー分析の推奨機関

- 対象パッシブサンプラー ①VOCパッシブガスチューブ (080150-066) 有機溶剤用 ②DNPHパッシブガスチューブ(080150-075) アルデヒド.ケトン用

	測定機	器∙製品	分析		分析費用
番	①VOC	②DNPH	会社名		①、②各1検体あたりの
	パッシブ	パッシブ	TEL	FAX	分析費用
	080150-066	080150-075	URL		(特記事項の場合は除く)
	000100 000	000100 070	日本環境分析センター株		(dig 4 - Xear St E 10 lbs ()
51	•	A	tel 06-6380-6660		お問い合わせください。
			株式会社兵庫分析センタ		①14,000円/個
52	•		tel 079-236-9446	fax 079-230-0220	
			http://www.hyobun.co.jp/	/	
			株式会社コベルコ科研		①15,000円/個
53	•	•	tel 078-882-8059		②15,000円/個
			http://www.kobelcokaker	n.co.jp/	
			株式会社MCエバテック		①7,500円/個(2成分)
54	•	•		fax 06-6416-5311	②8,500円/個(5成分)
			http://www.kobelcokaker	n.co.jp/	
			ピーエッチエル		①10,000円/個
55	•	•	tel 086-237-0330	fax 086-246-5550	②5,000円/個
					検体数により割引あり
			株式会社アクティブ		①12,00円/個
56	•	•	tel 084-981-1710	fax 084-981-1755	②7,000円/個
			http://www.active-com.j		
			株式会社新日本環境コン		①4,000円/個
57	•	•	tel 092-561-8716	fax 092-561-4791	②6,000円/個
			http://www.enjec.com		
			財団法人佐賀県環境科学		①8,400円/個
58	•		tel 0952-22-1651		
			http://www.sakankyo.net		
			株式会社鹿児島環境測況		①6,.090円/個
59	•	•	tel 099-201-4177		②6,090円/個
			http://www.kagoshima-k		
l			社団法人鹿児島県薬剤的		①15,750円/個
60	•	A		fax 099-255-2850	②10,500円/個
			http://www.minc.ne.jp/kg	oa-siken/	

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)一覧表 トルエン、 ホルムアルデヒド、

平成24年 4月 1日 改訂 国土交通省住宅局住宅生産課 作成

住宅用

試験の結果による 評価 (注1参照) ホルムアルデヒド〇 ホルムアルデヒド〇 ホルムアルデヒドム ホルムアルデヒドム 8~24時間 (最長40時間) 所要時間 3~120時 間 24時間 24時間 測定範囲·所要時間 AHMT- 約0.01~0.5ppm Abs又は (AHMT分析の場合) HPLC 約0.001~0.3ppm 0.001~1.2ppm # 0.01~3.3ppm 郶 分析方法 HPLC HPLC HPLC 指定:(株)三菱化学アナリ テック内(財)ベターリビング 分室 推奨:(財)東京顕微鏡院 www.kenko-kenbi.or.jp 栌 |探取機器の価格とは別途 | 推奨:別添1の機関 |別添1の機関へ問い合わせの事 | 2012年2月14日現在 探取機器の価格とは別途 推奨:別添3の機関 別添3の機関へ間い合わせの事 2012年2月24日現在 Tel: 029-887-5346 Fax: 029-887-0779 分析機関 尔 vww.mccat.co.jp/ 無料 (採取機器の価格に込み) 分析費用 (税込) Щ 車 21,000円(10本) (10本セットで販売) 18,900円(10本) (10本セットで販売) 18,900円(10本) (10本セットで販売) 採取機器の価格 5,355円/個 <u>シグマアルドリッチジャパン(株)</u> アナリティカル製 品グループ Tel:03-5796-7350 Fax:03-5796-7355 www.sigma-aldrich.com/japan 販売・問合せ先 (Tel, Fax, HPアドレス) ㈱オーピス 大阪事務所 Tel:06-6167-0661 Fax:06-6167-0665 ㈱オーピス 東京事務所 Tel:03-5414-1221 Fax:03-5414-0102 Tel:048-931-0561 Fax:048-931-0567 www.sibata.co.jp www2.odn.ne.jp/opis 柴田科学(株) DSD-DNPH Cat.No.28221- 7 080150-069 080120-075 梅 땖 TEAパッシブガスチューブ (ホルムアルデヒド用) ONPH/ペッシブガスチュー パッシブサンプラー (ホルムアルデヒド用) (ホルムアルデヒド用) 測定機器・製品 測定バッジ F (ホルムアルデヒド用) 对条物質 ホルムアルデヒド

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)一覧表 トルエン、 ホルムアルデヒド、

对条物質

試験の結果による 評価 (注1参照) 平成24年 4月 1日 改訂 国土交通省住宅局住宅生産課 作成 ホルムアルデヒド〇 所要時間 24時間 測定範囲·所要時間 約0.005~5ppm # 郶 住宅用 分析方法 HPLC 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_ooita.html 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 ®ラボテック(株) Tel:082-921-5531 Fax:082-921-5532 http://www.labotec.co.jp/ ④ (株) 環境技術センター Tel: 03-5298-5150 Fax: 03-3258-8666 ②秋田環境測定センター (株) 栌 ③(財)産業保健協会 Tel:03-5482-0801 Fax:03-5482-0803 /www.hiyoshi-es.co.jp/ ②(株) 日吉 Tel: 0748-32-5001 Fax: 0748-32-4192 推奨:以下の8機関 2012年2月24日現在 ⑥習和産業(株) Tel:047-477-5098 Fax:047-477-5324 分析機関 Tel: 018-864-1281 Fax: 018-864-1282 ww.i-kankyo.com 尔 /ww.e-shuwa.jp/ www.aksc.cojp/ /www.jisha.r.jp 採取機器の価格とは別途 (ブランクサンプル(注2)が必要) 右の①の機関では7,875円/個 右の③の機関では5,775円/個 右の4の機関では6,300円/個 右の⑥の機関では6,300円/個 右の2の機関では6,000円/個 右の⑤の機関では6,000円/個 右の①の機関では7,350円/個 右の⑧の機関では6,300円/個 分析費用 (税込) Щ 車 26,145円(10個入) 100,710円(50個入) 採取機器の価格 販売・問合せ先 (Tel, Fax, IPアドレス) Tel:03-5625-4298 Fax:03-5625-4299 www.ihdc.co.jp 椒アイデック SKC Cat.No.500-100 梅 脳 UME^X100ホルムアルデヒ ド用パッシブサンプラー 測定機器・製品

ホルムアルデヒド

引 1日 改訂 生産課 作成	試験の結果による	11 (注1 参照)	00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	FLTY △ サッケン O サテルベンゼン O スキアン △	o	トレエン △ キシレン ○ Hチドベンボン ○ スチレン ○	VVLTン △ 4シレン △ 17・バンゼン △ 17・バンゼン △ スチレン △
1年 4月 局住宅生	試験		トレエン O キシレン O ロギース・イゼン スキレン O スキレン O	マドイン マー・マー・マー・マー・マー・マー・マー・マー・マー・マー・マー・マー・マー・マ	アドロン △ キャンン ○ ロチャン、○ スチアン △ スチワン △	トキェス イシチェ ソフ・ ソン・ ソン・ ソン・	マポイン イナシャイン インシャイン インシャイン インファイン
平成24年 4月 1日 国土交通省住宅局住宅生産課	晶轴鱼	所要時間	8~24時間 (最長40時間)	8~24時間	8~24時間	30分~4時間	8~24時間
	測定範囲・所要時間	範囲	(トルエン、サンレン エチレベンゼン) 0.01~133ppm (スチレン) 0.01~67ppm	~ 6000ppm	(トルエン) 0.002~0.55ppm (キシレン) 0.0004~1.5ppm (エテレベンゼン) 0.0004~4.5ppm (ステレン)	(トルエン) 0.007ppm~ (イヤンレン) 0.002ppm~ (エチレベンゼン) 0.002ppm~ (スキレン) 0.002ppm~	~ 50ppm
住宅用		分析方法	၁	GC/MS XII GC	GC/MS	GC/MS	GC/MS GC
,プラー)―覧表	班 仑	分析機関	指定:(株)三菱化学アナリ デック内(財)ペターリピング 分室 Tel:029-887-5346 Fax:029-887-0779 www.mccat.co.jp/	推奨:別添2の26機関 2012年3月1日現在		推奨:別添1の10機関 2012年2月14日現在	推奨:別添3の60機関 2012年2月24日現在
パッシブ採取機器(サン	用 (税込)	分析費用	無料 (採取機器の価格に込み)	採取機器の価格とは別途 別添2参照 (個数により変動。ブ ランクサンプル(注2)が必要)	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	探取機器の価格とは別途別添1の機関へ問い合わせの事	探取機器の価格とは別途 別添3の機関へ問い合わせの事
及びスチレン用	草	採取機器の価格	5.355円/個		· (記)) 汉克)	9,450円(12本)
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)一覧表	らせ先 アドレス) 務所 務所		(株才一ピス 東京事務所 Tel:03-5414-1221 Fax:03-5414-0102 (株才一ピス 大阪事務所 Tel:06-6167-0661 Fax:06-6167-0665 www2.odn.ne.jp/opis	スリーエムヘルスケア (株) Tel:03-3709-8269 Fax:03-3709-8490 www.mmm.co.jp	シグマアルドリッチジャパン(株) アナリティカル製 品グループ Tel:03-5796-7350 Fax:03-5796-7355 www.sigma-aldnch.com/japan		柴田科学㈱ Tel:048-931-0561 Fax:048-931-0567 www.sibata.co.jp
レエン、キ	* F		44	No.3500	VOC-SD Cat.No.000J00 5	VOC-TD Cat.No.000J00 6	080150-066
ムアルデヒド、トル	是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是	测广场带,数阳	選択バッツ V4 (トルエン、キツレン、エチ レベンボン、スサレン用。 一回心回串に選加可)	有機ガスモニター (トルエン、キツレン、エチ ルベンゼン、メチレン用。 一回で同時に選定回)	パッンプサンプラー (トルエン、キシレン、エチ アペンセン、スチレン用。 ロで同時に選定可) 一回で同時に選定可)		バッシブガスキューブ 0 (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)
ホル	衣≪	物質			・シレン・エチルベンボ	トン・ベチフン	

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)一覧表

平成24年 4月 1日 改訂 国土交通省住宅局住宅生産課 作成

住宅用

試験の結果による 証価	世	5 目 ===================================	7.7.T.V O VT.7.Y		<u> </u>	△ \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\			メチレン O			を踏まえた評価。
測定範囲・所要時間	節 囲 所要時間	(トレエン) ~24時間 ~400pm ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	んせい		(トルエン) ~24時間 ~400pm ~24時間 (オシレン) ~24時間	(エチルベンはン) (エチルベンはン) ~200ppm (スチレン) ~200ppm		(スチレン) 8時間 ~200ppm)の性能確認試験の結果を踏まえた評価。
	分析方法	GC/MS XIA						•				(サンプラー)
分析	分析機関	推奨:以下の9機関 2012年2月24日現在	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.jisha.r.jp/ ②淋日吉 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:03-3258-8666 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.nishieikai.or.jp/kenshin /inde_ooita.html	⑥習和産業 (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/	⑧日本環境 (株) Tel: 045-780-3848 http://www.n-kankyo.com/	⑨ラボテック(株) Tel: 082-921-5531 Fax: 082-921-5532 http://www.labotec.co.jp/	シンブ型の採取機器(サ
用(税込)	分析費用	探取機器の価格とは別途 (ブランクサンプル(注2)が必要)	右の①の機関では、左のいずれ の機器も10,500円/個(GC/MS 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/MS の場合)	右の③の機関では、左のいずれ の機器も5,775円/個(GC/MSの 場合)	右の④の機関では、左のいずれ の機器も6,300円/個(GC/MS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/MS の場合)	右の⑥の機関では、左のいずれ の機器も10,500円/個(GC/MS の場合)	右の⑦の機関では、左のいずれ の機器も11,550円/個(GC/MS の場合)	右の⑧の機関では、左のいずれ の機器も9,450円/個(GC/MSの 場合)	右の③の機関では、左のいずれ の機器も6300円/個(GC/MSの 場合)	 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
型	Vπ	13,755円(5個人) 55,335円(25個人) (R 0 0	15,015円(5個人) 57,330円(25個人) 209,475円(100個人) 661,815円(500個人)	1.04	K 0 0	22,890円(5個入)	14.00	N 0 4	17.04	
販売・問合せ先	(Tel, Fax, HPアドレス)	㈱アイデック	l ei : 03-3023-4236 Fax : 03-5625-4299 www.ihdc.co.jp									(主査:坊垣和明
出		SKC Cat. No. 575-	5		SKC Cat.No.575- 002			SKC Cat. No.575- 003				室内空気対策研究会測定技術分科会
当守蘇架・ 唐品	/ Y Y H Y H Y H	パッシブガスサンプラー (トルエン、キシレン、エチ ニ ダ・エ・エー	アンノウン氏。一回で同年に選応回)		パッシブガスサンプラー(トルエン、キシレン、エチルイン、ステレン、エチルズンが、ステレン語。一回太回時に当時に			パッシブガス サンブラー (スチレン用)				(注1)室内空気対策
衣条:	物質			<u> </u>	Hン・キ	ツフソ・H	ドイベンガン	・ベチフン	1			

^{△:}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) 別途ブランクサンプル (化学物質を暴露していない測定機器) の分析が必要。

〇: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)

における24時間採取 (VOC-TDについては2時間採取)の、それぞれ相関性の試験を実施)

当一覧表は、「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ヒアリングに基づき作成した。

別添1 住宅用

★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

別定機器・製品	
□ Cat No.	析費田で 報
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	/// ਉ /// C C +IX
1	
Tax. 011-741-479 27,350円/個(4項目 GC/MS分析) 111-741-479 27,350円/個(4項目 GC/MS分析) 27,350円/個(4河/MS分析) 27,350円/個(4)350円/例(4)350円/MS分析) 27,350円/個(4)350円/例(4)350円/MS分析(4)3	
10.00円/個(HPCL分析)	\ + _\
10.0019/16(IPICL分析)	^ Λ/T <i>)</i>
18. 0129-32-2584 18. 0129-32-352 2010,500円/個(GC/MS分析) 18. 011-895-6210 18. 011-895-6210 18. 011-895-6210 18. 011-895-6210 18. 011-895-6210 18. 011-895-6210 18. 011-895-6210 18. 011-895-6210 18. 011-895-6210 18. 01500円/個(GC/MS分析) 18. 0178-28-9424 18. 0178-28-8654 1	
(株)環境プロジェクト tel. 011-895-6210 fax. 011-895-6245 [2] 10,500円/個(GC/MS分析) tel. 011-895-6210 fax. 0178-28-8654 [2] 10,500円/個(GC/MS分析) (株)産業公害・医薬研究所 八戸分室 tel. 018-862-4924 fax. 0178-28-8654 [2] 10,500円/個(GC/MS分析) (株)秋田県分析化学センター tel. 018-862-4930 fax. 018-862-4028 fa	
(株)環境プロジェクト tel. 011-895-6210 fax. 011-895-6245	
tel. 011-895-6210	
http://www.kan-pro.co.jp 310,500円/個(GC/MS分析) (株)産業公害・医薬研究所 八戸分室 tel. 0178-28-9424 fax. 0178-28-8654 05,250円/個(HPLC分析) 221,000円/個(4項目 GC/MS) (株)秋田県分析化学センター tel. 018-862-4930 fax. 018-862-4028 http://www.akibun.com (財)山形県理化学分析センター tel. 023-645-5308 fax. 023-645-5305 (別)12,000円/個(HPCL分析) (別)12,000円/個(HPCL分析) (別)12,000円/個(HPCL分析) (別)12,000円/個(HPCL分析) (別)12,000円/個(HPCL分析) (別)14,000円/個(HPCL分析) (別)14,000円/個(HPCL分析) (別)14,000円/個(HPCL分析) (別)14,000円/個(HPCL分析) (別)14,000円/個(HPCL分析) (別)14,000円/個(GC/MS分析) (別)14,000円/個(GC/MS分析) (別)14,000円/個(GC/MS分析) (別)14,000円/個(GC/MS分析) (別)14,000円/個(GC/MS分析) (別)14,000円/個(GC/MS分析) (別)14,000円/個(GC/MS分析) (別)14,000円/個(GC/MS分析) (別)14,000円/個(GC/MS分析) (別)14,000円/個(DC/MS分析) (別)14,000円/個(DC/MS分析) (別)14,000円/個(DC/MS分析) (別)14,000円/個(DC/MS分析) (株)12,000円/個(DC/MS分析) (株)12,000円/個(DC/MS分析) (株)12,000円/個(DC/MS分析) (株)12,000円/個(DC/MS分析) (株)12,000円/個(DC/MS分析) (株)12,000円/個(DC/MS分析) (株)12,000円/個(DC/MS分析) (地)14,000円/個(DC/MS分析) (地)14,000円/面(DC/MS分析) (地)14,0	
tel. 0178-28-9424 fax. 0178-28-8654 (力・スター	
tel. 0178-28-9424 fax. 0178-28-8654 (力・スター	
(株)秋田県分析化学センター tel. 018-862-4930 fax. 018-862-4028 http://www.akibun.com (財)山形県理化学分析センター tel. 023-645-5308 fax. 023-645-5305 (別12,000円/個(VOC4項目 の	/\ <u>+</u> \
Tel. 018-862-4930	分析)
Tax. 018-802-4930	
(財)山形県理化学分析センター tel. 023-645-5308 fax. 023-645-5305 次後体数により応相談 1 立化成テクノサービス(株) tel. 0294-23-3104 fax. 0294-24-7159 から。300円/個(HPCC分析) (財)茨城県薬剤師会公衆衛生検査センター tel. 029-306-9086 fax. 029-306-9076 かけたが、対域・対域・対域・対域・対域・対域・対域・対域・対域・対域・対域・対域・対域・対	0 (110 () 15)
tel. 023-645-5308 fax. 023-645-5305 http://www2.ocn.ne.jp/~rikagaku/ 7	iU/MS分析)
★ tel. 023-645-5308 fax. 023-645-5305 (2) ③19,000円/個(4項目:GC/M ※検体数により応相談 日立化成テクノサービス(株) tel. 0294-23-3104 fax. 0294-24-7159 (3) (4) (4) (2) (6) (300円/個(GC/MS分析) (3) 数域県薬剤師会 公衆衛生検査センター tel. 029-306-9086 http://www.ibaraki-kensa.or.jp (4) (3) (3) (4) (3) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4	
http://www.2.ocn.ne.jp/~rikagaku/ ※検体数により応相談 日立化成テクノサービス(株) tel. 0294-23-3104 fax. 0294-24-7159 ①4,200円/個(HPLC分析) ②6,300円/個(GC/MS分析) (財) 茨城県薬剤師会 公衆衛生検査センター tel. 029-306-9086 fax. 029-306-9076 ②10,500円/個 ②12,000円/個 ②12,000円/ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □	IS分析)
日立化成テクノサービス(株) tel. 0294-23-3104 fax. 0294-24-7159 (1)4,200円/個(HPLC分析) 26,300円/個(GC/MS分析) (財)茨城県薬剤師会 公衆衛生検査センター tel. 029-306-9086 fax. 029-306-9076 (1)7,875円/個 210,500円/個 (株)環境測定サービス tel. 029-257-2601 fax. 029-257-2602 (1)7,350円/個 (株)理境測定サービス tel. 029-257-2601 fax. 029-257-2602 (1)7,350円/個 (株)三菱化学アナリテック 東日本事業所 tel. 029-887-1017 fax. 029-887-0779 (1)8,400円/個 (財)埼玉県健康づくり事業団 環境部 環境測定課 tel. 048-859-5381 fax. 048-851-2615 (1)9,450円/個	
Tel. 0294-23-3104 fax. 0294-24-7159 (1)4,200円/個(RPLC分析) (1)5	
http://www.hitachi-chem-ts.co.jp/	
8	
Tel. 029-306-9086 fax. 029-306-9076 (1)7,875円/値 (2)10,500円/個 (株)環境測定サービス tel. 029-257-2601 fax. 029-257-2602 (1)7,350円/個 (2)10,500円/個 (2)12,000円/個 (2)12,000円/M	
http://www.ibaraki-kensa.or.jp (株)環境測定サービス tel. 029-257-2601 fax. 029-257-2602 ①7,350円/個 ②10,500円/個 ②10,500円/個 ②10,500円/個 ②10,500円/個 ②10,500円/個 ②310,500円/個 ○310,500円/個 ○310,500円/	
9	
tel. 029-257-2601 fax. 029-257-2602 [1) / 350円/値 (2) 10,500円/個 (株)三菱化学アナリテック 東日本事業所 tel. 029-887-1017 fax. 029-887-0779 http://www.mccat.co.jp (財)埼玉県健康づくり事業団 環境部 環境測定課 tel. 048-859-5381 fax. 048-851-2615 http://www.saitama-kenkou.or.jp 「あまゴム工業(株) tel. 0480-63-1700 fax. 0480-62-2420 [2) 12,000円/個 (2) 12,000円/M (2) 12,000	
http://www.ems-kankyo.co.jp (株)三菱化学アナリテック 東日本事業所 tel. 029-887-1017 fax. 029-887-0779 (財)埼玉県健康づくり事業団 環境部 環境測定課 tel. 048-859-5381 fax. 048-851-2615 (サ)・450円/個 http://www.saitama-kenkou.or.jp 埼玉ゴム工業(株) tel. 0480-63-1700 fax. 0480-62-2420 ②12,000円/個 ②12,000円/個 ②12,000円/個	
(株)三菱化学アナリテック 東日本事業所 tel. 029-887-1017 fax. 029-887-0779 (1)8,400円/個②③10,500円/個 (財)埼玉県健康づくり事業団 環境部 環境測定課 tel. 048-859-5381 fax. 048-851-2615 (1)9,450円/個 http://www.saitama-kenkou.or.jp	
10 ●	
http://www.mccat.co.jp ②(③)10,500円/個 (財)埼玉県健康づくり事業団 環境部 環境測定課 tel. 048-859-5381 fax. 048-851-2615 ①9,450円/個	
(財)埼玉県健康づくり事業団 環境部 環境測定課 tel. 048-859-5381 fax. 048-851-2615 ①9,450円/個 http://www.saitama-kenkou.or.jp 埼玉ゴム工業(株) tel. 0480-63-1700 fax. 0480-62-2420 ②12,000円/個	
11	
http://www.saitama-kenkou.or.jp	
埼玉ゴム工業(株)	
tel. 0480-63-1700 fax. 0480-62-2420 ②12,000円/個	
24/A/134/4 1 11 4 1 = ==0	
内藤環境管理(株)	
13 ● tel. 048-887-2590 fax. 048-886-2817 ②18,000円/個(GC/MS分析)	
http://www.knights.co.jp ※検体数により応相談	
(株)環境技術ヤンター	
14 A A A A A A A A A	
Tel. 03-3298-3150	
中央学働災事防止協会 学働衛生調査分析センター 分析調査課	
15	
Tax. 03-3432-4607 ②10,500円/個(GC/MS分析)	
いであ(株)	
16	
tel. 603-4344-7605	
日本環境(株) (1)8,400円/個	
17 ● tel. 03-5661-8131 fax. 03-5661-8132 ②9,450円/個(GC/MS分析)	
http://www.n-kankyo.com	
(姓)にいる	
18	
Tel. 03-3447-0283	
環境リサーチ(株) (①7,350円/個	
環境リケーディ(株) (1) 7,350円/値 (1) 19 ● tel. 042-627-2810 fax. 042-627-2820 (②8,400円/個(GC/MS分析)	
http://www.kankyo-research.co.jp/	
(株)環境管理センター 営業推進室	
20	
Tax: 042-668-3929	
TITLD://www.kankyo-kann.co.jp/ 環境保全(株)	
21	
Tax: 042-060-0909 ②10 000円/個(GC/MS分析)	
nttp://www.kankyounozen.co.jp/	
(財)東京顕微鏡院	
22	
http://www.kenko-kenbi.or.jp	

別添1 住宅用

★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

	18	定機器・製品	<u> </u>	分析機関		●は利用美額が自在要件に満たない機関 分析費用*(税込)
新	①DSD-DNPH	2V0C-SD	③VOC-TD	会社名		①~③の各サンプラー1個あたりの分析費用で、報
番	Cat.No.	Cat.No.	Cat.No.	TEL	FAX	告書作成費を含む。
号	28221-U	000J005	000J006	URL	1777	(特記事項のある場合を除く)
				(株)日新環境調査センター		①7,000円/個(HPLC分析)
23				tel. 03-3886-2105	fax. 03-3880-7959	②11,000円/個(GC/MS分析)
23	•	_			148. 03-3000-7909	を
				http://www.nisshin.co.jp/kankyo/		*快体数により心怕談
	_	_		富士産業(株) 営業部		①8,400円/個
24	•	•		tel. 045-502-1828	fax. 045-502-1842	②8,400円/個
				http://www.fjsg.co.jp		© 5, 1 5 6 1 1/ IIII
				(株)オオスミ		
25	•			tel. 045-924-1050	fax. 045-924-1055	①7,350円/個
				http://www.o-smi.co.jp		
				(財)神奈川県予防医学協会		
26	•	•		tel. 045-773-6444	fax. 045-775-3185	費用については、ご相談ください
				http://www.yobouigaku-kanagawa.or.jp		
				NECファシリティーズ(株)		00500-15
27	•	•	•	tel. 042-771-0804	fax. 042-779-9958	①8,500円/個
				http://www.necf.co.jp		②③13,800円/個(GC/MS分析)
				(株)サイエンス		①10,000円/個
28	•			tel. 054-261-8212	fax. 054-262-3798	②10,000円/個
20				http://www.science-c.co.jp	1dx. 004 202 3730	※別途、報告書作成費20,000円
				日本総研(株)		////////////////////////////////////
20					f 0F0 40F 7F00	①10,500円/個(HPLC分析)
29	•	•		tel. 053-425-7531	fax. 053-425-7533	②21,000円/個(GC/MS分析)
				http://www.nihonsoken.co.jp/		
				(株)サンコー分析センター		①10.500円/個
30	•	•		tel. 053-426-0731	fax. 053-425-0464	②21,000円/個
				http://www.sankobunseki.co.jp		②21,000[]/ 圓
				(株)アイテックリサーチ		①7.140⊞ //⊞
31	•	•	•	tel. 0568-41-6226	fax. 0568-41-6276	①7,140円/個 ②③14,910円/個
				http://www.i-techresearch.com		2314,910円/値
				(社)愛知県薬剤師会		①10,500円/個
32	•	•		tel. 052-683-1131	fax. 052-683-1339	②10,500円/個(1項目のみの場合、1項目
				http://www.apha.jp/		追加するごとに2,100円加算)
				一般財団法人東海技術センター		
33	•			tel. 052-771-5161	fax. 052-771-5164	①13,000円/個
00				http://www.ttc-web.com/	1dx. 002 771 010+	※検体数により応相談
				(株)東海分析化学研究所		
34				tel. 0533-65-3571	fax. 0533-65-3574	①8.400円/個
34	•				1ax. U033-00-3074	①0.400円/値
				http://tb-labo.co.jp		
٥٦	_			(財)岐阜県公衆衛生検査センター	(050 040 0000	①10,080円/個(HPLC分析)
35	•	•		tel. 058-247-3101	fax. 058-248-0229	②12,180円/個(GC/MS分析)
				http://www.koeiken.or.jp/		
	_			(株)総合保健センター		①8,400円/個(HPLC分析)
36	•	•		tel. 0574-63-7703	fax. 0574-63-7706	②9.450円/個(GC/MS分析)
				http://www.ghl-sougouhoken.co.jp/		O ,
				(株) 日吉		①6,000円/個
37	•	•		tel. 0748-32-5001	fax. 0748-32-4192	②8,000円/個
<u></u>				http://www.hiyoshi-es.co.jp		※検体数により応相談
		-		(株)環協技研		①5,250円/個
38	•	•		tel. 075-622-3237	fax. 075-602-0169	②8,400円/個(GC/MS分析)
				http://www.kankyo-g.co.jp/		※検体数により応相談
				(株)ジーエス環境科学研究所		①8,000円/個
39	•	A		tel. 075-313-6791	fax. 075-313-3648	②12.000円/個
	_			http://www.gskankyo.com/		※検体数により応相談
				中央労働災害防止協会 大阪労働衛生総合	ママンター 分析測定室	
40	•	•		tel. 06-6448-3784	fax. 06-6448-2263	①7,875円/個(HPLC分析)
70	_	_		http://www.jisha.or.jp	14A. 00 0440-2203	②10,500円/個(GC/MS分析)
						(A)C 200 ⊞ //⊞/// PU 2/\+r\
				(株)大阪環境技術センター tel. 072-643-2258	fox 070 640 0000	①6,300円/個(HPLC分析)
11	_	_	_		fax. 072-643-2268	②8,400円/個(複数成分:GC/MS分析)
41	•	•	•	http://www.okg.co.jp/		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)
						ョ,400円/ 囮(早一队分・GU/ MO分析/
	_	_		三菱マテリアルテクノ(株)		①4,200円/個
42	•	•		tel. 072-221-6011	fax. 072-222-0034	②7,350円/個(GC/MS分析)
				http://www.mmtec.co.jp		○ . ,550 1 1 / 同 (20 / MO)1 · M /
				住友電エテクニカルソリューションズ(株)		①4,200円/個
43	•	A		tel. 06-6466-6517	fax. 06-6466-6597	②4,200円/個
				http://www.sei-sts.co.jp/		ピ オ,∠∪□ / 1回
						-

別添1 住宅用

★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

	汨	定機器・製品	<u> </u>	分析機関		▲は利用実績が当社要件に満たない機関 分析費用*(税込)
新				会社名		①~③の各サンプラー1個あたりの分析費用で、報
番	①DSD-DNPH Cat.No.	②VOC-SD Cat.No.	③VOC-TD Cat.No.	五社名 TEL	FAX	田~③の谷サフノフー「個のたりの分析資用で、報 告書作成費を含む。
号	28221-U	000J005	000J006	URL	FAX	(特記事項のある場合を除く)
	2022. 0		000000	日本水処理工業(株)		
					fax. 06-6363-5883	①12000円/個
4.4				tel. 06-6363-6370	Tax. Ub-6363-5883	②10,000円/1成分(2成分目から5000円づ
44	•	•		http://www.mizu-shori.com		
						※検体数により応相談
						別途、報告書作成費、5,000円必要
	_			日本環境分析センター(株)		①5,250円/個(HPLC分析)
45	•	•		tel. 06-6380-6660	fax. 06-6380-6290	②9,450円/個(GC/MS分析)
				http://www.j-kan.co.jp		(20,100) 1/ 個(do/ Mo) 1///
				(社)和歌山県薬剤師会 医薬品·公衆衛生	検査センター	①10,000円/個(HPLC分析)
46	•	•		tel. 073-427-1790	fax. 073-427-1791	②10,000円/個(GC/MS分析)
				http://www.wpa.or.jp		(2) 10,000円/ 個((do/ Ni3)) 切()
				(株)MCエバテック		©F 050F //F
47	•	•		tel. 06-6416-5200	fax. 06-6416-5311	①5,250円/個
				http://www.mcet.co.ip		②12,600円/個
				(株)兵庫分析センター		_
48	•	•		tel. 079-236-9446	fax. 079-230-0220	①10,000円/個
		•		http://www.hyobun.co.jp	0.0 200 0220	②14,000円/個
-				中外テクノス(株) 関西技術センター		
49		•		中外アクノス(株) 美四技術センター tel. 078-997-8005	fax. 078-997-8009	①7,000円/個
49	_	•		http://www.chugai-tec.co.jp/	1ax. U/0-99/-0009	②12,000円/個(GC/MS分析)
-						(3)10,000 FB //FB
E0		_		(株)コベルコ科研		①12,000円/個
50	•	•		tel. 078-882-8059	fax. 078-882-8059	
				http://www.kobelcokaken.co.jp/		(検体数により割引有り)
	_			(株)環境テクノス		©10500F //F
51	•			tel. 079–672–5615	fax. 079-672-0835	①10,500円/個
				http://www2.nkansai.ne.jp/com/technos/		
52				(財)広島県環境保健協会	f 000 000 F040	①14 000
52	•			tel. 082–293–1511	fax. 082-293-5049	①14,000円/個(HPLC分析)
				http://www.kanhokyo.or.jp/		
	_	_		(株)日本総合科学		①12,600円/個(HPLC分析)
53	•	•		tel. 084-981-0181	fax. 084-981-0171	②13,650円/個(GC/MS分析)
				http://www.ntsc.co.jp/		
	_	_		(財)淳風会 環境管理課		①5,250円/個
54	•	•		tel. 086-281-5050	fax. 086-282-5333	②10.500円/個(GC/MS分析)
				http://www.junpukai.or.jp		_ ,
	_		_	大建工業㈱ 環境測定分析センター		①9,000円/個
55	•		•	tel. 086-262-1427	fax. 086-262-1428	O /
				http://www.daiken.jp		※3検体/件の場合(検体数により変動)
F.	_	_		ピーエッチエル		①5,250円/個(HPLC分析)
56	•	•		tel. 086-237-0330	fax. 086-246-5550	O, 1 3/ III (/ · · · - 23 1/1/
-				/14\ 		※検体数により応相談
	_	_		(株)東洋技研 環境技術センター		①7,350円/個
57	•	•		tel. 088-837-6690	fax. 088-837-3373	- ,
<u> </u>				(01) (1 +0.00		(検体数により割引有り)
	_			(財)佐賀県環境科学検査協会		©10 500 FB //FB
58	•			tel. 0952-22-1651	fax. 0952-22-1655	①10,500円/個
-				http://www.sakankyo.net		ØE 775 m / ₪
E0		•		(財)九州環境管理協会	fa., 000 000 0000	①5,775円/個
59	_	•		tel. 092-662-0410	fax. 092-662-0990	9 0,0 0 1 1/ 12(1) 21 0 0 0 0 1 (1) 22 22 22
-				http://www.keea.or.jp/		るごとに315円加算)
60		•		(財)日本環境衛生センター tel. 092-593-8235	fay 002, 502 0220	①11,550円/個
00	•	•		http://www.jesc.or.jp	fax. 092-593-8320	©, 17 III
				(株)野田市電子		※検体数により応談 ①10.500円/個
61	_	•		(株)野田市竜子 tel. 096-322-0167	fax. 096-352-6003	O /
UI	_	•		http://www.nodaichig.ip/environmer		②15,/50円/値 ※検体数により応談
-				nttp://www.nodaicnig.jp/environmer (株) 鹿児島環境測定分析センター	<u>ıc</u>	
62	•	•		tel. 099-201-4177	fax. 099-201-4178	①6,090円/個(HPLC分析)
32		•		http://www.kagoshima-kankyo.com	500 201 71/0	②6,090円/個(GC/MS分析)
				(社)鹿児島県薬剤師会 試験センター		①10,500円/個
63	•	•		tel. 099-253-8935	fax. 099-255-2850	
-	-	-		http://www.minc.ne.jp/kpa-siken		追加するごとに2,100円加算)
				New Alexander		~ , W - C, . V V I J/JH 7T /

	、 こープ No. 0000万 们 版例
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、スチレン)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) tel:018-864-1281 fax:018-864-1282 http://www.aksc.co.jp/	11,550円/個
(財)岩手県予防医学協会 環境保健課 tel:019-638-7183 fax:019-637-1239 http://www.aogiri.org	8,400円/個(GCによる分析の場合) 15,750円/個(GC/MSによる分析の場合)
㈱テトラス 環境技術部 OHS部門 tel:023-643-3226 fax:023-645-6733 http://www.tetlas.co.jp	16,800円/個
快環境技研 技術二課 作業環境グループ tel:027-372-5111 fax:027-372-5001 http://www.get-c.co.jp/	10,500円/個
(財) 埼玉県健康づくり事業団 環境部 環境測定課 tel:048-859-5381 fax:048-851-2615 http://www.saitama-kenkou.or.jp/	9, 450円/個
株式会社オオスミ Tel:045-924-1050 Fax:045-924-1055 http://www.o-smi.co.jp/	17,850円/個
中央労働災害防止協会 労働衛生調査分析センター 分析調査課 tel:03-3452-3064 fax:03-3452-4807 http://www.jisha.or.jp/	10,500円/個
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
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
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:03-5484-6704 fax:03-5484-6704 http://www.jisha.or.jp/	10,500円/個
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
中央労働災害防止協会 大阪労働衛生総合センター 分析測定室 tel:06-6448-3784 fax:06-6448-2263 http://www.jisha.or.jp/	10,500円/個
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
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
(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	21,000円/個
(社) 静岡県産業環境センター 労働衛生部 作業環境課 tel: 053-428-3430 fax: 053-428-3447 http://www.sankan.or.jp/	25,200円/個
(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/	12,600円/個
株式会社大同分析リサーチ 環境測定センター tel:052-611-9601 fax:052-611-9948 http://www.daido.co.jp/dbr/	42,000円/個
住友電エ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, 410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_ooita.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	23,000円/個
(株) 兵庫分析センター 営業部 tel: 079-236-9446 fax: 079-230-0220 http://www.hyobun.co.jp/	15,000円/個
(株)総合保健センター 営業部 tel: 0574-63-7703 fax 0574-63-7706 http://www.ghl-sougouhoken.co.jp	8,925円/個
(株) 都城北諸地区清掃公社 アクア分析センター tel: 0986-26-6114 fax 0986-26-1308 http://www.aqua-bunseki.com/	5.250円/個
TEED-// HTM. UQUU DUITOONT. UUIII/	1

	「苯四件-	<u> </u>	吐」 ハッンノッフノノ一方	別の推奨機関				
	対象パッシブ [・]	サ ンプラー						
	①VOCパッシブガスチューブ (080150-066) 有機溶剤用							
			ーブ(080150-000) 有版海州州 ーブ(080150-075) アルデヒド.ケトン用					
	②DNPHバックングステューン(000130 073) テルテヒド・テトン用 ▲は利用実績が当社要件に満たない機関							
	测中继	器∙製品	分析機関	<u>○ おおります </u>				
-TE								
	①VOC	2DNPH	会社名	①、②各1検体あたりの				
号	パッシブ	パッシブ	TEL FAX	分析費用				
	080150-066	080150-075	URL	(特記事項の場合は除く)				
			株式会社 環境プロジェクト	①10,000円/個				
1	•	•	tel 011-895-6210 fax 011-895-6245	②16,000円/個				
			http://www.kan-pro.co.jp/					
			株式会社第一岸本臨床検査センター	①9,450円/個				
2	•	•	tel 0144-72-5401 fax 0144-74-2171	②6,450円/個				
			http://www.kclgroup.co.jp/					
			北海道三井化学株式会社	①10,500円/個				
3	•	A	tel 0125-52-2384 fax 0125-52-5255	②10,500円/個				
			http://www.bunseki.org/					
			株式会社ズコーシャ	①10,000円/個				
4	•	•	tel 0155-33-4400 fax 0155-33-7100	②10,000円/個				
			http://www.zukosha.co.jp/					
			株式会社環境科学研究所	①8,400円/個				
5	•	•	tel 0138-48-6211 fax 0138-48-6210	②8,400円/個				
			http://www.leskk.co.jp/					
			株式会社産業公害・医学研究所八戸分室	①5,250円/個				
6	•	•	tel 0178-28-9424 fax 0178-28-8654	②5,250円/個				
			http://www.sankouken-chemical-labo.jp/					
			(財)茨城県薬剤師会公衆衛生検査センター	①10,500円/個				
7	•	•	tel 029-306-9086 fax 029-306-9076	②7,875円/個				
•			株式会社環境公害分析センター	①10,000円/個				
8	•	•	tel 028-601-8835 fax 028-601-8836	②10,000円/個				
			http://www.kankyou-kougai.com	Ø5 252E /E				
0			平成理研株式会社	①5,250円/個				
9	•	•	tel 028-667-1700 fax 028-660-1721	②10,500円/個				
			http://www.heiseiriken.co.jp	(1)05 000 TI //FI				
10			関東電化産業株式会社	①25,000円/個 ②25,000円/個				
10	_	•	tel 0279-25-3467 fax 0279-23-2231	②25,000円/個				
				①5,000円/個				
11			tel 0475-58-5221 fax 0475-58-5415	②8,000円/個				
''			http://daiwa-eco.com/	②0,000 17 個				
			環境リサーチ株式会社	①13,650円/個				
12		•	tel 042-627-2810 fax 042-627-2820	②12,600円/個				
12		_	www.kankyo-research.co.jp/	© 12,0001 17 IB				
			株式会社江東微生物研究所					
13	•	•	tel 03-3671-5941 fax 03-3672-1052	お問い合わせください。				
			http://www.koutou-biken.co.jp	מסובוס מיויים מיויים				
			株式会社環境技術センター	①6,300円/個				
14	•	•	tel 03-5298-5150 fax 03-3258-8666	②6,300円/個				
• •			http://www.i-kankyo.com					
			株式会社日新環境調査センター	①10,500円/個				
15	•	•	tel 03-3886-2105 fax 03-3880-7959	②6,300円/個				
-			http://www.nisshin.co.jp/kankyo/	検体数により相談				
			環境保全株式会社	THE STATE OF THE S				
16	A	A	tel 042-659-0868 fax 042-660-5969	お問い合わせください。				
			http://www.kankyouhozen.co.jp					
			財団法人東京顕微鏡院	①14,000円/個				
17	•	•	tel 042-525-3176 fax 042-525-3645	②6,000円/個				
			http://www.kenko-kenbi.or.jp/					

	「未 四 作子 作 元 云 行 」								
	測定機	器·製品	分析機関	分析費用					
番	①VOC	2DNPH	会社名	①、②各1検体あたりの					
	パッシブ	パッシブ	TEL FAX	分析費用					
	080150-066		URL	(特記事項の場合は除く)					
	080130-066	080150-075	財団法人産業保険協会	14,000円/個					
18			財団広入産未休院協会 tel 03-5482-0801 fax 03-5482-0803	②5,000円/個					
10	•		ter 03-3462-0601	②5,000円/個					
			財団法人東京都予防医学協会						
19	•	•	tel 03-3269-7140 fax 03-3267-2173	お問い合わせください。					
			http://www.yobouigaku-tokyo.or.jp	golden Tilb Tilb Tilb Tilb Tilb Tilb Tilb Tilb					
			株式会社オオスミ	①12,600円/個					
20	•		tel 045-924-1050 fax 045-924-1055	() = , : : :					
			http://www.o-smi.co.jp/						
			財団法人神奈川県予防医学協会	①12,600円/個					
21	•		tel 045-773-6444 fax 045-775-3185						
			http://www.yobouigaku-kanagawa.or.jp						
			一般財団法人上越環境科学センター	①20,000円/個(5成分)					
22	•		tel 025-543-7664 fax 025-543-7882	(= 1,1 = 1					
			http://www.jo-kan.or.jp/						
			社団法人新潟県環境衛生中央研究所	①8,000円/個					
23	•	A	tel 0258-46-7151 fax 0258-46-9851	②6,000円/個					
			http://www.nehcl.or.jp/						
			一般財団法人新潟県環境分析センター	①30,000円/個(5項目)					
24	•		tel 025-284-6501 fax 025-284-0022						
			http://www.nkbc.jp/nkbcweb/						
			南信環境管理センター株式会社	①12,600円/個(5成分)					
25	•	•	tel 0265-79-1871 fax 0265-79-1873	②8,400円/個					
			http://nanshin-kkc.co.jp						
			社団法人上田薬剤師会	①8,400円/個					
26	•	•	tel 0268-29-1132 fax 0268-29-1156	②8,400円/個					
			http://www.uedayaku.org/						
			社団法人長野県労働基準協会連合会	①15,750円/個(5成分)					
27	•	•	tel 0263-40-3811 fax 0263-40-3650	②10,500円/個					
			http://www.naganoroukiren.or.jp/						
			株式会社土木管理総合試験所	①10,000円/個					
28	•	•	tel 026-462-0414 fax 026-293-4222	②8,000円/個					
			http://www.dksiken.co.jp/						
			社団法人長野県薬剤師会検査センター	①8,400円/個					
29	•	•	tel 0263-32-0276 fax 0263-36-0665	②8,400円/個					
			http://naganokenyaku.or.jp/						
			株式会社科学技術開発センター	①7,000円/個					
30	•	•	tel 026-263-2010 fax 026-263-2012	②7,000円/個					
		ļ	http://www.avis.ne.jp/~kgk/main.html						
٠ .	_		社団法人 長野市薬剤師会	①9,450円/個					
31	•	•	tel 026-227-3222 fax 026-227-3806	②8,400円/個					
		 	http://www.nagano-shiyaku.or.jp						
	_		ミヤマ株式会社	①12,500円/個(検体数により応相談)					
32	•	•	tel 026-284-5114 fax 026-284-6138	②12,500円/個(検体数により応相談)					
		 	http://www.miyama.net						
	_	_	財団法人中部公衆医学研究所	①7,000円/個					
33	•	•	tel 0265-24-1509 fax 0265-24-2330	②7,000円/個					
		<u> </u>	chubukosyu.or.jp						

- 対象パッシブサンプラー ①VOCパッシブガスチューブ (080150-066) 有機溶剤用 ②DNPHパッシブガスチューブ(080150-075) アルデヒド.ケトン用

	測完機	器∙製品	分析機関	美額か当社要件に満たない機関 分析費用
	(1)VOC	②DNPH	会社名	①、②各1検体あたりの
	_	_		
号	パッシブ	パッシブ	TEL FAX	分析費用
	080150-066	080150-075	URL	(特記事項の場合は除く)
			株式会社コーエキ	①8,000円/個
34	•	•	tel 0266-23-2155 fax 0266-23-0733	②5,000円/個
			http://www.e-koeki.co.jp	
			財団法人岐阜県公衆衛生検査センター	①12,180円/個
35	•	•	tel 058-247-1300 fax 058-248-0229	②10,800円/個
			http://www.koeiken.or.jp/	
			株式会社エコアップ	①15,000円/個
36	A	A	tel 0545-33-4115 fax 0545-33-4116	②15,000円/個
			http://www.h4.dion.ne.jp/~ecoup/	分析費10,000円/試料受取5,000
			株式会社サイエンス	①10,000円/個
37			tel 054-261-8212 fax 054-262-3798	②10,000円/個
0,			http://www.science-c.co.jp/	②10,0001 1/ 個
			立華工業株式会社	①10,500円/個
38				
აი	_	•	tel 0545-61-8402 fax 0545-63-9654	②6,300円/個
			http://www.rikka.co.jp	()
			株式会社日本環境分析センター	①3,000円/個
39	•	•	tel 052-733-1800 fax 052-733-8123	②3,000円/個
			http://www.nrika.co.jp/	
			株式会社テクノ中部	①10,000円/個
40	•	•	tel 052-614-7159 fax 052-614-7169	②4,200円/個
			http://www.techno-chubu.co.jp/	
			株式会社環境公害センター	①15,000円/個
41	A	A	tel 052-739-1350 fax 052-739-1356	②15,000円/個
			http://www.kankyoukougai.jp	
			株式会社コスモ環境衛生コンサルタント	①10.000円/個
42	•	•	tel 052-529-2656 fax 052-529-2671	②10,000円/個
			http://www.cosmokankyoeisei.co.jp	
			株式会社テクノサイエンス	
43	•	•	tel 077-584-3003 fax 077-584-3006	お問い合わせください。
			http://www.techno-science.jp/	
			株式会社 日吉	①10,000円/個
44			tel 0748-32-5001 fax 0748-32-4192	(10,0001 1/ IE
•			http://www.hiyoshi-es.co.jp	
			株式会社環境技研	①5.000円/個
45			tel 075-622-3237 fax 075-602-0169	②5,000円/個
40	•	•	http://gskankyo.com/	2/3,000円/1回
				①0.000円 //円
46			株式会社ジーエス環境科学研究所	①8,000円/個
46	•	•	tel 075-313-6791 fax 075-313-3648	②8,000円/個
			http://gskankyo.com/	
,-	_	_	日本水処理工業株式会社	①30,000円/個(5成分)
47	•	•	tel 06-6363-6370 fax 06-6363-5883	②12,000円/個
			http://www.mizu-shori.com/	(Constant)
			株式会社トータル環境システム	①8,000円/個
48	•	•	tel 06-6797-76969 fax 06-6797-2217	②8,000円/個
			http://www.tesys.jp	
_			株式会社日環サービス	①9,450円/個
49	•	A	tel 072-653-2061 fax 072-653-3401	②6,300円/個
			http://www.nikkanservice.co.jp/	
			株式会社総合水研究所	①15,000円/個
50	A	A	tel 072-224-3532 fax 072-224-3257	②お問い合わせください
			http://www.mizuken.com	
	1	1	Liespi/ / HTH HIMEGROINOOM	1

住宅用

「柴田科学株式会社」 パッシブサンプラー分析の推奨機関

- 対象パッシブサンプラー ①VOCパッシブガスチューブ (080150-066) 有機溶剤用 ②DNPHパッシブガスチューブ(080150-075) アルデヒド.ケトン用

	測定機	器∙製品	分析	「機関	分析費用
番	①VOC	2DNPH	会社名		①、②各1検体あたりの
号	パッシブ	パッシブ	ITEL	FAX	分析費用
	080150-066	080150-075	URL		(特記事項の場合は除く)
			日本環境分析センター株	式会社	(13 ID) XXX SYE IO(IX V)
51	•	A	tel 06-6380-6660		お問い合わせください。
			株式会社兵庫分析センタ	_	①14.000円/個
52	•			fax 079-230-0220	, ,,ess, ,, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
			http://www.hyobun.co.jp/		
			株式会社コベルコ科研		①15,000円/個
53	•	•	tel 078-882-8059	fax 078-882-8059	②15,000円/個
			http://www.kobelcokaker	n.co.jp/	
			株式会社MCエバテック		①7,500円/個(2成分)
54	•	•	tel 06-6416-5200	fax 06-6416-5311	②8,500円/個(5成分)
			http://www.kobelcokaker	n.co.jp/	
			ピーエッチエル		①10,000円/個
55	•	•	tel 086-237-0330	fax 086-246-5550	②5,000円/個
					検体数により割引あり
			株式会社アクティブ		①12,00円/個
56	•	•	tel 084-981-1710		②7,000円/個
			http://www.active-com.jp		
			株式会社新日本環境コン		①4,000円/個
57	•	•	tel 092-561-8716	fax 092-561-4791	②6,000円/個
			http://www.enjec.com	W 14 14 A	
			財団法人佐賀県環境科学		①8,400円/個
58	•		tel 0952-22-1651		
-			http://www.sakankyo.net		
٦			株式会社鹿児島環境測定		①6,090円/個
59	•	•	tel 099-201-4177		②6,090円/個
			http://www.kagoshima-ka		115 750TI /F
60		1	社団法人鹿児島県薬剤的 tel 099-253-8935		①15,750円/個
00	•	_		fax 099-255-2850	②10,500円/個
			http://www.minc.ne.jp/kp	a-siken/	

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)一覧表

 引 パッシブ採取機器(サンプラー)一覧表
 営繕工事用
 国土交通省住宅局住宅生産課 作成

		1				1
試験の結果による	(洪 4 条)		ホルムアルデヒド〇	ホルムアルデヒド〇	ホルムアルデヒドム	ホルムアルデヒドム
医時間	所要時間	8~24時間 (最長40時間)		3~120時間	24時間	24時間
測定範囲・所要時間	第	0.01∼3.3ppm		0,001 ~ 1.2ppm	#5001~0.5ppm (AHMT分析の場合)	¥ <u>9</u> 0.001 ~0.3ppm
	分析方法	HPLC		HPLC	AHMT- Abs又は HPLC	HPLC
分析	分析機関	指定:(株)三菱化学アナリ テック内(財)ベターリビング 分室	Tel:029-887-5346 Fax:029-887-0779 www.mccat.co.jp/	推奨: 別添1の63機関 2012年2月14日現在	推奨:(財) 東京顕微鏡院 Tel:042-525-3186 Fax:042-525-3645 www.kenko-kenbi.orjp	推奨: 別添3の53機関 2012年2月24日現在
用(税込)	分析費用	無料 (採取機器の価格に込み)		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	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)	採取機器の価格とは別途 別添3の機関へ問い合わせの事
一	採取機器の価格	5,355円/個		18,900円(10本) (10本セットで販売)	21,000円(10本) (10本セットで販売)	18,900円(10本) (10本セットで販売)
販売・問合せ先	(Tel, Fax, HPアドレス)	㈱オーピス 東京事務所 Tel:03-5414-1221 Fax:03-5414-0102	㈱オーピス 大阪事務所 Tel:06-6167-0661 Fax:06-6167-0665 www2.odn.ne.jp/opis	DSD-DNPH シグマアルドリッチジャパン(株) Cat.No.28221- アナリティカル製品グループ U Tel:03-5796-7350 Fax:03-5796-7355 www.sigma-aldrich.com/japan	柴田科学㈱ Tel:048-931-0561 Fax:048-931-0567 www.sibata.co.jp	
*		LL.		DSD-DNPH Cat.No.28221- U	J 080150-069	- 080150-075
1 第一条	// /C // THE AC HE	測定バッジ F (ホルムアルデヒド用)		バッシブサンブラー (ホルムアルデヒド用)	TEAパッシブガスチューブ (ホルムアルデヒド用)	DNPHバッシブガスチュー ブ (ホルムアルデヒド用)
2 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0						

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)一覧表 ホルムアルデヒド、

営繕工事用

改訂 作成 試験の結果による 評価 (注1参照) ホルムアルデヒド〇 平成24年 4月 1日 国土交通省住宅局住宅生産課 所要時間 24時間 測定範囲·所要時間 约0.005~5ppm # 韫 分析方法 HPLC 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/ (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 ®ラボテック(株) Tel:082-921-5531 Fax:082-921-5532 http://www.labotec.co.jp/ ④(株)環境技術センター Tel:03-5298-5150 Fax:03-3258-8666 www.i-kankyo.com ⑦秋田環境測定センター (株) 栌 ③(財)產業保健協会 Tel:03-5482-0801 Fax:03-5482-0803 /www.hiyoshi-es.co.jp ②㈱日吉 Tel:0748-32-5001 Fax:0748-32-4192 ⑥習和産業(株) Tel:047-477-5098 Fax:047-477-5324 www.e-shuwa.jp/ 推奨: 以下の8機関 2012年2月24日現在 分析機関 Tel:018-864-1281 Fax:018-864-1282 尔 inde_ooita.html www.aksc.co.jp/ 採取機器の価格とは別途 (ブランクサンプル(注2)が必要) 右の③の機関では5,775円/個 右の4の機関では6,300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 右の⑧の機関では6,300円/個 右の①の機関では7,875円/個 右の②の機関では6,000円/個 右の⑤の機関では6,000円/個 分析費用 (税込) Щ 曹 26,145円(10個人) 100,710円(50個人) 採取機器の価格 販売・問合せ先 (Tel, Fax, IPアドレス) Tel:03-5625-4298 Fax:03-5625-4299 www.ihdc.co.jp 株アイデック SKC Cat.No.500– 100 梅 翮 UME[×]100ホルムアルデヒ ド用パッシブサンプラー 測定機器・製品 对象物質 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(サンプラー)一覧表

平成24年 4月 1日 改訂 国土交通省住宅局住宅生産課 作成

営繕工事用

25	<u> </u>					4
試験の結果による	(洪 1 参照)	下にエン ○ キシレン ○ ロギトスンゼン スチレン ○ スチレン ○	7.7.11.7 △ キッレン ○ 11.7.1.4.2.1.7.1.7.1.7.1.7.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1	アレコン △ キシアン ○ ロチドスンゼン ○ スチレン △	▼	トルエン △ キッレン △ エチルベンゼン △ スチレン △
計		に 本 エ ス ブンナナ ゴンナナ			キャース ファナナイ ファイ・ファイン ファイ・ファイン	
時間	脂+量量	8~24時間 (最長40時間)	8~24時間	8~24時間	30分~4時間	8~24時間
測定範囲・所要時間		(トルエン、サンレン エチレスンセン) 0.01~133ppm (スチレン) 0.01~67ppm	~6000ppm	(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)	(トルエン) 0.007 ppm~ (キシレン) 0.002 ppm~ (エチレベンゼン) 0.002 ppm~ (スキレン) 0.002 ppm~	~ 50ppm
	分析方法	0 0	GC/MS XII GC	GC/MS	GC/MS	GC/MS XIX GC
分析	分析機関	指定:(株)三菱化学アナリ テック内 (財) ペターリピング 分室 Tel:029-887-5346 Fax:029-887-0779 www.mccat.co.jp/	推奨: 別添2の25機関 2012年3月1日現在	推奨: 別添1の55機関 2012年2月14日現在	推奨:別添1の10機関 2012年2月14日現在	推奨:別添3の60機関 2012年2月24日現在
用(税込)	分析費用	無料(採取機器の価格に込み)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	採取機器の価格とは別途 別添2参照(個数により変動。ブ ランクサンプル(注2)が必要)	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	探取機器の価格とは別途別添1の機関へ問い合わせの事	採取機器の価格とは別途 別添3の機関へ問い合わせの事
鄞	採取機器の価格	5,355円/個	3,465円/個	44.100円(10本) (10本セットで販売)	44.100円(10本) (10本セットで販売)	9,450円 (12本)
販売・問合せ先	(Tel, Fax, HPアドレス)	㈱オーピス 東京事務所 Tel:03-5414-1221 Fax:03-5414-0102 ㈱オーピス 大阪事務所 Tel:06-6167-0665 www2.odn.ne.jp/opis	スリーエムヘルスケア (株) Tel:03-3709-8269 Fax:03-3709-8490 www.mmm.co.jp	シグマアルドリッチジャパン(株) アナリティカル製 品グループ Tel:03-5796-7350 Fax:03-5796-7355 www.sigma-aldrich.com/japan		柴田科学(㈱ Tel:048-931-0561 Fax:048-931-0567 www.sibata.co.jp
KK E		٧4	No.3500	VOC-SD Cat. No. 000 J00 5	VOC-TD Cat.No.000J00 6	080150-066
是 東 東 東	以内效许,教 品	遊応バッジ V4 (トルエン・キッレン、エチ アインゼン、メチレン用。 一回で同時に遡定回)	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)	パッシブサンブラー (トレエン、キッレン、エチ レベンゼン、スキレン語。 一回で同時に遡定回)		パッンプガスチューブ(トルエン、キツレン、エチレスン、イッレン、エチアイン、ステレン用。 レベン社の しゅ 同時に選定回)
衣帐:	物質		トルエン・も	トシレン・エチルベンゴ	カン・ベチフン	

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)一覧表

平成24年 4月 1日 改訂 国土交通省住宅局住宅生産課 作成

世 郷 工 幸 田

等	## _ ZZ	分析 測定範囲・所要時間 試験の結果による 聖価	分析機関 分析方法 範 囲 所要時間	推奨:以下の9機関 GC/MS 2012年2月24日現在 又は GC	、 左のいずれ (①中央労働災害防止協会 (ユアルベンゼン) 6時間 (コアルベンゼン) 6時間 (コアルベンゼン) 18:03-3452-3064 (www.jishar.jp/) 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	、左のいずれ ②㈱日吉 /個(GC/MS Tel: 0148-32-5001 Fax: 0748-32-4192 www.hiyoshi-es.co.jp/	③(財)産業保健協会 Tel:03-5482-0801 ~400ppm Fax:03-5482-0803 (サンレン)	● (株) 環境技術センター (LTサンパンゼン) 8時間 (LTサンター (LTサンパンゼン) 8時間 (スチンン) 8時間 (スチンン) 8時間 (スチンン) 8時間 (スチンン) 4 キャンン △ ペンの0ppm (スチンン) 4 キャンン △ トンコンター・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	(③(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.nishiekia.orjp/kenshin /inde_ooita.html	、左のいずれ (AB(GC/MS Tel:047-477-5098 ~200ppm Fax:047-477-5324 www.e-shuwajp/	د	www.aksc.co.jp/ に、左のしずれ (⑧日本環境(株) 個(GC/MSの Tel:045-780-3848 http://www.n-kankyo.com/	(学/エ…川ギ川))を作っる十
40年 イレス (スプ	型番 (Tel, Fax. HPアドレス) SKC (#アイデック Cat.No.575- 001	Щ	格 分析費用	採取機器の価格とは別途 (ブランクサンプル(注2)が必要)	右の①の機関では、左のいずれ の機器も10,500円/個(GC/MS の場合)		右の③の機関では、左のいずれ の機器も5.775円/個(GC/MSの 場合)	右の④の機関では、左のいずれ の機器も6,300円/間(GC/MSの Te 場合) wwwwwwwwwwwwwwwwwwwwwwwwwwwwwwwwwwww				8の機関では、左のいずれ 器も9,450円/個(GC/MSの)	右の③の機関では、左のいずれ ③ラボテック(株)
	SKC	5.間合せ先					15.015円(6個人) 57.390円(25個人) 209,475円(100個人) 661,815円(500個人)			22.890円(5個人)			

(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時間採取の、他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(VOC-TDについては2時間採取)の、それぞれ相関性の試験を実施)

〇: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) 別途ブランクサンプル (化学物質を暴露していない測定機器) の分析が必要。

別添1 営繕工事用

		3000-1D	加熱脱離用	VUC拥集用		▲は利用実績が当社要件に満たない機関	
	涯	定機器·製	品	分析機関		分析費用*(税込)	
番	①DSD-DNPH		3VOC-TD	会社名		①~③の各サンプラー1個あたりの分析費用で、報	
号	Cat.No. 28221-U	Cat.No. 000J005	Cat.No. 000J006	TEL FAX	(告書作成費を含む。 (特記事項のある場合を除く)	
	20221 0	0000000	0000000	野外科学(株)			
1	•	•			. 011-741-4797	①5,250円/個(HPLC分析)	
				http://www.yagai.co.jp		②7,350円/個(4項目 GC/MS分析)	
				北海道三井化学(株) 分析センター		①10,500円/個(HPCL分析)	
2	•	•			. 0125-52-5255	②10,500円/個(GC/MS分析)	
				http://www.hmci.co.jp			
3				(株)環境プロジェクト tel. 011-895-6210 fax	. 011-895-6245	①8,400円/個(HPLC分析) ②10,500円/個(GC/MS分析)	
3		•		http://www.kan-pro.co.jp	. 011 033 0243	③10,500円/個(GC/MS分析)	
				(株)産業公害・医薬研究所 八戸分室			
4	•	•			. 0178-28-8654	①5,250円/個(HPLC分析) ②21,000円/個(4項目 GC/MS分析)	
						(2)21,000円/個(4項目 (40/M39)7例)	
				(株)秋田県分析化学センター		①8,500円/個(HPCL分析)	
5	•	•	A		. 018-862-4028	②③14,000円/個(VOC4項目 GC/MS分析)	
				http://www.akibun.com (財)山形県理化学分析センター		⊕10,000 TF (UDOL () +r)	
6	•	•	A		. 023-645-5305	①12,000円/個(HPCL分析) ②③19,000円/個(4項目:GC/MS分析)	
			_	http://www2.ocn.ne.jp/~rikagaku/	. 020 010 0000	※検体数により応相談	
				日立化成テクノサービス(株)		34 200 E / E / UDL 0 / A + C)	
7	•	•		tel. 0294-23-3104 fax	. 0294-24-7159	①4,200円/個(HPLC分析) ②6,300円/個(GC/MS分析)	
				http://www.hitachi-chem-ts.co.jp/		での、OCO 1 1/ 個(GO/ WO) 1///	
				(財)茨城県薬剤師会 公衆衛生検査センター	000 000 0070	①7,875円/個	
8	•	•		tel. 029-306-9086 fax http://www.ibaraki-kensa.or.jp	. 029-306-9076	②10,500円/個	
				(株)環境測定サービス			
9	•	•			. 029-257-2602	①7,350円/個	
				http://www.ems-kankyo.co.jp		②10,500円/個	
				(株)三菱化学アナリテック 東日本事業所			
10		•				①8,400円/個	
10			_		. 029-887-0779	②③10,500円/個	
				http://www.mccat.co.jp (財)埼玉県健康づくり事業団 環境部 環境測定課			
11					. 048-851-2615	①9.450四/個	
''				http://www.saitama-kenkou.or.jp	. 010 001 2010	(1) 3, 4 3 0 1 1 / III	
				埼玉ゴム工業(株)		①8,000円/個	
12	•	•		tel. 0480-63-1700 fax	. 0480-62-2420	②12,000円/個	
				http://www.saitamagomu.co.jp		※検体数により応相談	
4.0				内藤環境管理(株)		①12,000円/個(HPLC分析)	
13	•	•		tel. 048-887-2590 fax http://www.knights.co.jp	. 048-886-281/	②18,000円/個(GC/MS分析) ※検体数により応相談	
				(株)環境技術センター			
14	•	•			. 03-3258-8666	①6,300円/個(HPLC分析)	
				http://www.i-kankyo.com		②6,300円/個(GC/MS分析)	
				中央労働災害防止協会 労働衛生調査分析セン		①7,875円/個(HPLC分析)	
15	A	A			. 03-3452-4807	②10,500円/個(GC/MS分析)	
				http://www.jisha.or.jp いであ(株)			
16		•			. 03-4544-7707	①10,500円/個	
10				http://ideacon.jp/		②15,750円/個	
				日本環境(株)		①8,400円/個	
17	•	•	•		. 03-5661-8132	②9,450円/個(GC/MS分析)	
				http://www.n-kankyo.com		③15,750/個(GC/MS分析)	
	_	_		(株)らいふ		①6,000円/個(HPLC分析)	
18	•	•			. 03-5661-8132	②9,500円/個(GC/MS分析) ③9,500円/個(GC/MS分析)	
				http://www.life-silver.com 環境リサーチ(株)		①7,350円/個	
19	•	•	•		. 042-627-2820		
	_	_	-	http://www.kankyo-research.co.jp/	2020	③8,400円/個(GC/MS分析)	
				(株)環境管理センター 営業推進室		①11,000円/個	
20	•	•			. 042-668-3929	(1)11,000円/個 (2)18,000円/個(GC/MS分析)	
				http://www.kankyo-kanri.co.jp/		, , , , , , , , , , , , , , , , ,	
21		_		環境保全(株)	042_660 5000	①10,000円/個(HPLC分析)	
41				tel. 042-659-0868 fax http://www.kankyouhozen.co.jp/	. 042-660-5969	②10,000円/個(GC/MS分析)	
				(財)東京顕微鏡院		@0.000 T / T	
22	•	•			. 042-525-3645	①6,300円/個 ②14,700円/個(GC/MS分析)	
				http://www.kenko-kenbi.or.jp		②14,700円/個(GU/MO分析)	
					-		

別添1 営繕工事用

		9100 1D	加	VOO; : ,		▲は利用実績が当社要件に満たない機関
	浿	ll定機器·製品		分析機関		分析費用*(税込)
番	①DSD-DNPH	②VOC-SD	3VOC-TD	会社名		①~③の各サンプラー1個あたりの分析費用で、報
号	Cat.No. 28221-U	Cat.No. 000J005	Cat.No. 000J006	TEL FAX	(告書作成費を含む。 (特記事項のある場合を除く)
	20221 0	0000000	0000000	(株)日新環境調査センター		①7,000円/個(HPLC分析)
23		A			03-3880-7959	
20				http://www.nisshin.co.jp/kankyo/	. 03 3000 7939	*検体数により応相談
				富士産業(株) 営業部		
24	•	•			045-502-1842	①8,400円/個 ②8,400円/個
				http://www.fjsg.co.jp		②6,400円/個
				(株)オオスミ		
25	•			tel. 045-924-1050 fax	045-924-1055	①7,350円/個
				http://www.o-smi.co.jp		
0.0				(財)神奈川県予防医学協会	045 775 0405	悪 中については、デヤ=サイメギナィ、
26	•	•			. 045-775-3185	費用については、ご相談ください
				http://www.yobouigaku-kanagawa.or.jp NECファシリティーズ(株)		
27	•	•	•		042-779-9958	①8,500円/個
		•	_	http://www.necf.co.jp	. 0.12 //0 0000	②③13,800円/個(GC/MS分析)
				(株)サイエンス		①10.000円/個
28	•	•			054-262-3798	②10,000円/個
				http://www.science-c.co.jp		※別途、報告書作成費20,000円
		_		日本総研(株)	050 45	①10,500円/個(HPLC分析)
29	•	•			053-425-7533	②21,000円/個(GC/MS分析)
				http://www.nihonsoken.co.jp/ (株)サンコー分析センター		
30					053-425-0464	①10,500円/個
00				http://www.sankobunseki.co.jp	. 033 423 0404	②21,000円/個
				(株)アイテックリサーチ		074407//7
31	•	•	•	tel. 0568-41-6226 fax	0568-41-6276	①7,140円/個 ②③14,910円/個
				http://www.i-techresearch.com		②③14,910円/個
				(社)愛知県薬剤師会		①10,500円/個
32	•	•			052-683-1339	0 / 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 1
				http://www.apha.jp/		追加するごとに2,100円加算)
33				一般財団法人東海技術センター tel. 052-771-5161 fax	052-771-5164	①13,000円/個
00				http://www.ttc-web.com/	. 032 771 3104	※検体数により応相談
				(株)東海分析化学研究所		
34	•				0533-65-3574	①8.400円/個
				http://tb-labo.co.jp		
				(財)岐阜県公衆衛生検査センター		①10.080円/個(HPLC分析)
35	•	•			058-248-0229	①10,080円/個(HPLC分析) ②12,180円/個(GC/MS分析)
				http://www.koeiken.or.jp/		
36				(株)総合保健センター tel. 0574-63-7703 fax	0574-63-7706	①8,400円/個(HPLC分析)
30				http://www.ghl-sougouhoken.co.jp/	. 0374 03 7700	②9,450円/個(GC/MS分析)
				(株) 日吉		①6,000円/個
37	•	•		tel. 0748-32-5001 fax	0748-32-4192	
				http://www.hiyoshi-es.co.jp		※検体数により応相談
				(株)環協技研		①5,250円/個
38	•	•			075-602-0169	②8,400円/個(GC/MS分析)
				http://www.kankyo-g.co.jp/ (株)ジーエス環境科学研究所		※検体数により応相談
39					075-313-3648	①8,000円/個
39		A		http://www.gskankyo.com/	. 073 313 3040	②12,000円/個 ※検体数により応相談
				中央労働災害防止協会 大阪労働衛生総合セン	女一 分析測定室	
40	•	•			06-6448-2263	①7,875円/個(HPLC分析)
				http://www.jisha.or.jp		②10,500円/個(GC/MS分析)
				(株)大阪環境技術センター		①6,300円/個(HPLC分析)
					072-643-2268	②8,400円/個(複数成分:GC/MS分析)
41	•	•	•	http://www.okg.co.jp/		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)
ļ				ニ薬フテリアルテクバサン		9,700円/ 個(半一)火力・GU/ MO(万利1)
42		•		三菱マテリアルテクノ(株) tel. 072-221-6011 fax	072-222-0034	①4,200円/個
74		_		http://www.mmtec.co.jp	. 0/2 222-0034	②7,350円/個(GC/MS分析)
				住友電エテクニカルソリューションズ(株)		(A) 4 000 FB //FB
43	•	A		tel. 06-6466-6517 fax	06-6466-6597	①4,200円/個 ②4,200円/個
<u></u>				http://www.sei-sts.co.jp/		(47,200円/ 個

別添1 営繕工事用

測定機器・製品	用実績が当社要件に満たない機関 分析費用*(税込) -サンプラー1個あたりの分析費用で、報
号 Cat.No. Cat.No. TEL FAX 告書作成費	
	『を含む。 のある場合を除く)
日本水処理工業(株) ①12000円	
	円/1成分(2成分目から5000円づ
44 ● http://www.mizu-shori.com つ加算)	- Luct +n=v
	こより応相談 音書作成費、5,000円必要
日本環境分析センター(株)	<u> </u>
]/個(HPLC分析)]/個(GC/MS分析)
http://www.j-kan.co.jp	1/恒(GC/M3分剂)
(社)和歌山県薬剤師会 医薬品・公衆衛生検査センター (1000000000000000000000000000000000000	円/個(HPLC分析)
lei. 0/3-42/-1/90 lax. 0/3-42/-1/91 2000	円/個(GC/MS分析)
http://www.wpa.or.jp (株)MCエバテック	
1 - (1)5.250円]/個
tel. 06-6416-5200 fax. 06-6416-5311 212,600F	円/個
(株)兵庫分析センター	四/個
[ei. 0/9-236-9446 lax. 0/9-230-0220 2014 000F	
http://www.hyobun.co.jp 中外テクノス(株) 関西技術センター	
tel 078-997-8005 fax 078-997-8009 ①7,000円	
http://www.chugai-tec.co.jp/	円/個(GC/MS分析)
(株)コベルコ科研 ①12,000F	
50	円/個
	より割引有り)
(株)環境テクノス	CD //E
51 • tel. 079-672-5615 fax. 079-672-0835 10,500F	円/個
(財)広島県環境保健協会	
52 tel. 082-293-1511 fax. 082-293-5049 114,000F	円/個(HPLC分析)
http://www.kanhokyo.or.jp/	
(株)日本総合科学	円/個(HPI C分析)
tel. 084-981-0181 fax. 084-981-0171 213,650F	円/個(HPLC分析) 円/個(GC/MS分析)
http://www.ntsc.co.jp/ (財)淳風会 環境管理課	
54 • tel. 086-281-5050 fax. 086-282-5333 010-5001]/個 円/個(GC/MS分析)
http://www.junpukai.or.jp	円/個(GC/MS·分析)
大建工業㈱ 環境測定分析センター ①9,000円	
55	円/個 ‡の場合(検体数により変動)
	+の場合(検体数により変動/]/個(HPLC分析)
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	円/個(GC/MS分析)
※検体数に	
(株)東洋技研 環境技術センター ①7,350円	
57 • tel. 088-837-6690 fax. 088-837-3373 212,600F	
(財)佐賀県環境科学検査協会	より割引有り)
(例)性具原環境科子恢宜励云 1 58 ● tel. 0952-22-1651 fax. 0952-22-1655 ①10.500F	円/個
http://www.sakankyo.net	J/ pad
(財)九州環境管理協会 ①5,775円	
]/個(1項目のみの場合、1項目追加す
http://www.keea.or.jp/	
(財)日本環境衛生センター ①11,550F 60 ● ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	
tel. 092-593-6235	
(株)野田市電子 ①10,500F	
61 • tel. 096-322-0167 fax. 096-352-6003 215,750F	円/個
http://www.nodaichig.jp/environment ※検体数に	より応談
(株)鹿児島環境測定分析センター 62 ● tel. 099-201-4177 fax. 099-201-4178]/個(HPLC分析)
]/個(GC/MS分析)
(社)鹿児島県薬剤師会 試験センター	
63 • tel. 099-253-8935 fax. 099-255-2850 1010,500F	円/個
http://www.minc.ne.jp/kpa-siken	

	ここ ター110.0000万 何 1000円
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、スチレン)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) tel:018-864-1281 fax:018-864-1282 http://www.aksc.co.jp/	11,550円/個
(財)岩手県予防医学協会 環境保健課 tel:019-638-7183 fax:019-637-1239 http://www.aogiri.org	8,400円/個(GCによる分析の場合) 15,750円/個(GC/MSによる分析の場合)
㈱テトラス 環境技術部 OHS部門 tel: 023-643-3226 fax: 023-645-6733 http://www.tetlas.co.jp	16,800円/個
株環境技研 技術二課 作業環境グループ tel:027-372-5111 fax:027-372-5001 http://www.get-c.co.jp/	10,500円/個
(財) 埼玉県健康づくり事業団 環境部 環境測定課 tel: 048-859-5381 fax: 048-851-2615 http://www.saitama-kenkou.or.jp/	9, 450円/個
株式会社オオスミ Tel:045-924-1050 Fax:045-924-1055 http://www.o-smi.co.jp/	17,850円/個
中央労働災害防止協会 労働衛生調査分析センター 分析調査課 tel: 03-3452-3064 fax: 03-3452-4807 http://www.jisha.or.jp/	10,500円/個
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
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
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:03-5484-6704 fax:03-5484-6704 http://www.jisha.or.jp/	10,500円/個
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/kanto/index.html	10,500円/個
中央労働災害防止協会 大阪労働衛生総合センター 分析測定室 tel:06-6448-3784 fax:06-6448-2263 http://www.jisha.or.jp/	10,500円/個
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
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
(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	21,000円/個
(社) 静岡県産業環境センター 労働衛生部 作業環境課 tel: 053-428-3430 fax: 053-428-3447 http://www.sankan.or.jp/	25,200円/個
株式会社大同分析リサーチ 環境測定センター tel: 052-611-9601 fax: 052-611-9948 http://www.daido.co.jp/dbr/	42,000円/個
住友電エ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/	4,410円/個
(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/	12,600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_ooita.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	23,000円/個
(株) 兵庫分析センター 営業部 tel: 079-236-9446 fax: 079-230-0220 http://www.hyobun.co.jp/	15,000円/個
(株)総合保健センター 営業部 tel: 0574-63-7703 fax 0574-63-7706 http://www.ghl-sougouhoken.co.jp	8,925円/個
(株)都城北諸地区清掃公社 アクア分析センター tel:0986-26-6114 fax 0986-26-1308 http://www.aqua-bunseki.com/	5.250円/個

	「苯四件-	<u> </u>	吐」 ハッンノッフノノ一方	別の推奨機関
	対象パッシブ [・]	サ ンプラー		
			ブ (080150-066) 有機溶剤用	
			ーブ(080150-000) 有版海州州 ーブ(080150-075) アルデヒド.ケトン用	
	ZDINFII/ \/	<i></i>		実績が当社要件に満たない機関
	测中继	器∙製品	分析機関	分析費用
-TE				
	①VOC	2DNPH	会社名	①、②各1検体あたりの
号	パッシブ	パッシブ	TEL FAX	分析費用
	080150-066	080150-075	URL	(特記事項の場合は除く)
			株式会社 環境プロジェクト	①10,000円/個
1	•	•	tel 011-895-6210 fax 011-895-6245	②16,000円/個
			http://www.kan-pro.co.jp/	
			株式会社第一岸本臨床検査センター	①9,450円/個
2	•	•	tel 0144-72-5401 fax 0144-74-2171	②6,450円/個
			http://www.kclgroup.co.jp/	
			北海道三井化学株式会社	①10,500円/個
3	•	A	tel 0125-52-2384 fax 0125-52-5255	②10,500円/個
			http://www.bunseki.org/	
			株式会社ズコーシャ	①10,000円/個
4	•	•	tel 0155-33-4400 fax 0155-33-7100	②10,000円/個
			http://www.zukosha.co.jp/	
			株式会社環境科学研究所	①8,400円/個
5	•	•	tel 0138-48-6211 fax 0138-48-6210	②8,400円/個
			http://www.leskk.co.jp/	
			株式会社産業公害・医学研究所八戸分室	①5,250円/個
6	•	•	tel 0178-28-9424 fax 0178-28-8654	②5,250円/個
			http://www.sankouken-chemical-labo.jp/	
			(財)茨城県薬剤師会公衆衛生検査センター	①10,500円/個
7	•	•	tel 029-306-9086 fax 029-306-9076	②7,875円/個
•			株式会社環境公害分析センター	①10,000円/個
8	•	•	tel 028-601-8835 fax 028-601-8836	②10,000円/個
			http://www.kankyou-kougai.com	Ø5 252E /E
0			平成理研株式会社	①5,250円/個
9	•	•	tel 028-667-1700 fax 028-660-1721	②10,500円/個
			http://www.heiseiriken.co.jp	(1)05 000 TI //FI
10			関東電化産業株式会社	①25,000円/個 ②25,000円/個
10	_	•	tel 0279-25-3467 fax 0279-23-2231	②25,000円/個
				①5,000円/個
11			tel 0475-58-5221 fax 0475-58-5415	②8,000円/個
''			http://daiwa-eco.com/	②0,000 17 個
			環境リサーチ株式会社	①13,650円/個
12		•	tel 042-627-2810 fax 042-627-2820	②12,600円/個
12		_	www.kankyo-research.co.jp/	© 12,0001 17 IB
			株式会社江東微生物研究所	
13	•	•	tel 03-3671-5941 fax 03-3672-1052	お問い合わせください。
			http://www.koutou-biken.co.jp	מסובוס מיויים מיויים
			株式会社環境技術センター	①6,300円/個
14	•	•	tel 03-5298-5150 fax 03-3258-8666	②6,300円/個
• •			http://www.i-kankyo.com	
			株式会社日新環境調査センター	①10,500円/個
15	•	•	tel 03-3886-2105 fax 03-3880-7959	②6,300円/個
-			http://www.nisshin.co.jp/kankyo/	検体数により相談
			環境保全株式会社	THE STATE OF THE S
16	A	A	tel 042-659-0868 fax 042-660-5969	お問い合わせください。
			http://www.kankyouhozen.co.jp	
			財団法人東京顕微鏡院	①14,000円/個
17	•	•	tel 042-525-3176 fax 042-525-3645	②6,000円/個
			http://www.kenko-kenbi.or.jp/	

	対象パッシブ ①VOCパッシ	·ブガスチュー	ブ (080150-066) 有機溶剤用 ーブ(080150-075) アルデヒド.ケトン用 ▲は利用!	実績が当社要件に満たない機関
	測定機	器·製品	分析機関	分析費用
番	①VOC	2DNPH	会社名	①、②各1検体あたりの
	パッシブ	パッシブ	TEL FAX	分析費用
	080150-066		URL	(特記事項の場合は除く)
	080130-066	080150-075	財団法人産業保険協会	14,000円/個
18			財団広入産未休院協会 tel 03-5482-0801 fax 03-5482-0803	②5,000円/個
10	•		ter 03-3462-0601	②3,000円/1回
			財団法人東京都予防医学協会	
19	•	•	tel 03-3269-7140 fax 03-3267-2173	お問い合わせください。
			http://www.yobouigaku-tokyo.or.jp	golden Tilb Tilb Tilb Tilb Tilb Tilb Tilb Tilb
			株式会社オオスミ	①12,600円/個
20	•		tel 045-924-1050 fax 045-924-1055	() = , : : :
			http://www.o-smi.co.jp/	
			財団法人神奈川県予防医学協会	①12,600円/個
21	•		tel 045-773-6444 fax 045-775-3185	
			http://www.yobouigaku-kanagawa.or.jp	
			一般財団法人上越環境科学センター	①20,000円/個(5成分)
22	•		tel 025-543-7664 fax 025-543-7882	(= 1,1 = 1
			http://www.jo-kan.or.jp/	
			社団法人新潟県環境衛生中央研究所	①8,000円/個
23	•	A	tel 0258-46-7151 fax 0258-46-9851	②6,000円/個
			http://www.nehcl.or.jp/	
			一般財団法人新潟県環境分析センター	①30,000円/個(5項目)
24	•		tel 025-284-6501 fax 025-284-0022	
			http://www.nkbc.jp/nkbcweb/	
			南信環境管理センター株式会社	①12,600円/個(5成分)
25	•	•	tel 0265-79-1871 fax 0265-79-1873	②8,400円/個
			http://nanshin-kkc.co.jp	
			社団法人上田薬剤師会	①8,400円/個
26	•	•	tel 0268-29-1132 fax 0268-29-1156	②8,400円/個
			http://www.uedayaku.org/	
			社団法人長野県労働基準協会連合会	①15,750円/個(5成分)
27	•	•	tel 0263-40-3811 fax 0263-40-3650	②10,500円/個
			http://www.naganoroukiren.or.jp/	
			株式会社土木管理総合試験所	①10,000円/個
28	•	•	tel 026-462-0414 fax 026-293-4222	②8,000円/個
			http://www.dksiken.co.jp/	
			社団法人長野県薬剤師会検査センター	①8,400円/個
29	•	•	tel 0263-32-0276 fax 0263-36-0665	②8,400円/個
			http://naganokenyaku.or.jp/	
			株式会社科学技術開発センター	①7,000円/個
30	•	•	tel 026-263-2010 fax 026-263-2012	②7,000円/個
		ļ	http://www.avis.ne.jp/~kgk/main.html	
٠ .	_		社団法人 長野市薬剤師会	①9,450円/個
31	•	•	tel 026-227-3222 fax 026-227-3806	②8,400円/個
		 	http://www.nagano-shiyaku.or.jp	
	_		ミヤマ株式会社	①12,500円/個(検体数により応相談)
32	•	•	tel 026-284-5114 fax 026-284-6138	②12,500円/個(検体数により応相談)
		 	http://www.miyama.net	
	_	_	財団法人中部公衆医学研究所	①7,000円/個
33	•	•	tel 0265-24-1509 fax 0265-24-2330	②7,000円/個
		<u> </u>	chubukosyu.or.jp	

		子怀八云	社」 ハッシノッフノノ一方	
	対象パッシ	ブサンプラー		
			-ブ(080150-066) 有機溶剤用	
			ーブ(080150-075) アルデヒド.ケトン用	
				実績が当社要件に満たない機関
	測定	機器∙製品	分析機関	分析費用
来	①VOC	2DNPH	会社名	①、②各1検体あたりの
	_	_		
亏	パッシブ	パッシブ	TEL FAX	分析費用
	080150-066	080150-075	URL	(特記事項の場合は除く)
			株式会社コーエキ	①8,000円/個
34	•	•	tel 0266-23-2155 fax 0266-23-0733	②5,000円/個
			http://www.e-koeki.co.jp	
			財団法人岐阜県公衆衛生検査センター	①12,180円/個
35	•	•	tel 058-247-1300 fax 058-248-0229	②10,800円/個
			http://www.koeiken.or.jp/	
			株式会社エコアップ	①15,000円/個
36	A	A	tel 0545-33-4115 fax 0545-33-4116	②15,000円/個
			http://www.h4.dion.ne.jp/~ecoup/	分析費10,000円/試料受取5,000
			株式会社サイエンス	①10,000円/個
37	•	•	tel 054-261-8212 fax 054-262-3798	②10,000円/個
			http://www.science-c.co.jp/	
			立華工業株式会社	①10,500円/個
38	A	A	tel 0545-61-8402 fax 0545-63-9654	②6,300円/個
			http://www.rikka.co.jp	© -,, ! / I
			株式会社日本環境分析センター	①3,000円/個
39			tel 052-733-1800 fax 052-733-8123	②3,000円/個
-			http://www.nrika.co.jp/	(C) 0,000 1/ E
			株式会社テクノ中部	①10,000円/個
40			tel 052-614-7159 fax 052-614-7169	②4,200円/個
10			http://www.techno-chubu.co.jp/	(E) 4,2001]/ [E]
			株式会社環境公害センター	①15,000円/個
41			tel 052-739-1350 fax 052-739-1356	②15,000円/個
71	_		http://www.kankyoukougai.jp	②10,000 1/ 個
			株式会社コスモ環境衛生コンサルタント	①10.000円/個
42			tel 052-529-2656 fax 052-529-2671	②10,000円/個
42	_			②10,000円/個
			http://www.cosmokankyoeisei.co.jp 株式会社テクノサイエンス	
43				お問い合わせください。
43	_		tel 077-584-3003 fax 077-584-3006	の向い音がせください。
			http://www.techno-science.jp/	310 000⊞ /⊞
			株式会社 日吉	①10,000円/個
44	•		tel 0748-32-5001 fax 0748-32-4192	
			http://www.hiyoshi-es.co.jp	⊕ 5 000⊞ /⊞
4 -			株式会社環境技研	①5.000円/個
45	•	•	tel 075-622-3237 fax 075-602-0169	②5,000円/個
			http://gskankyo.com/	@
	_		株式会社ジーエス環境科学研究所	①8,000円/個
46	•	A	tel 075-313-6791 fax 075-313-3648	②8,000円/個
			http://gskankyo.com/	
	1		日本水処理工業株式会社	①30,000円/個(5成分)
47	•	•	tel 06-6363-6370 fax 06-6363-5883	②12,000円/個
			http://www.mizu-shori.com/	
	_	_	株式会社トータル環境システム	①8,000円/個
48	•	•	tel 06-6797-76969 fax 06-6797-2217	②8,000円/個
			http://www.tesys.jp	
			株式会社日環サービス	①9,450円/個
49	•	A	tel 072-653-2061 fax 072-653-3401	②6,300円/個
	1		http://www.nikkanservice.co.jp/	
		i e		(T) 4 F 000 FF //FF
			株式会社総合水研究所	①15,000円/個
50	•	A	株式会社総合水研究所 tel 072-224-3532 fax 072-224-3257	②お問い合わせください

- 対象パッシブサンプラー ①VOCパッシブガスチューブ (080150-066) 有機溶剤用 ②DNPHパッシブガスチューブ(080150-075) アルデヒド.ケトン用

	測定機器・製品		分析機関		分析費用
番	①VOC	②DNPH	会社名		①、②各1検体あたりの
	パッシブ	パッシブ	TEL	FAX	分析費用
١	080150-066	080150-075	URL	. ,	(特記事項の場合は除く)
	000130 070		日本環境分析センター株式会社		(国由于"关键") 数百亿份(7
51	•	A	tel 06-6380-6660		お問い合わせください。
52			株式会社兵庫分析センタ	-	①14,000円/個
	•		tel 079-236-9446	fax 079-230-0220	
			http://www.hyobun.co.jp/	/	
53			株式会社コベルコ科研		①15,000円/個
	•	•	tel 078-882-8059	fax 078-882-8059	②15,000円/個
			http://www.kobelcokaker	n.co.jp/	
54	_	_	株式会社MCエバテック		①7,500円/個(2成分)
	•	•		fax 06-6416-5311	②8,500円/個(5成分)
			http://www.kobelcokaken.co.jp/		
55			ピーエッチエル		①10,000円/個
	•	•	tel 086-237-0330	fax 086-246-5550	②5,000円/個
			14-4-5-11-3-6-3-3		検体数により割引あり
56			株式会社アクティブ		①12,00円/個
	•	•	tel 084-981-1710		②7,000円/個
			http://www.active-com.jp/ 株式会社新日本環境コンサルタント		①4,000円/個
57			休式芸社新ロ本環境コン tel 092-561-8716		②6,000円/個
	•	_	http://www.enjec.com	Tax 092-301-4/91	②0,000円/1回
58		財団法人佐賀県環境		党 战 本协会	①8,400円/個
			対		(10,400) 1/ III
			http://www.sakankyo.net		
59			株式会社鹿児島環境測定		①6,.090円/個
	•	•	tel 099-201-4177		②6.090円/個
			http://www.kagoshima-kankyo.com/		
60			社団法人鹿児島県薬剤館		①15,750円/個
	•	A	tel 099-253-8935	fax 099-255-2850	②10,500円/個
			http://www.minc.ne.jp/kp	oa-siken/	