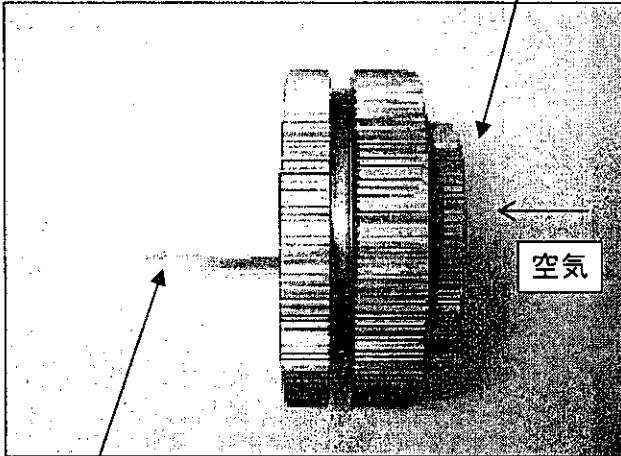


- ④ 取り付け完了です。
全面のふたを外して測定を開始します。

外したふた(前後)は、速やかにステンレス缶に収納してください。アルミホイルに包んでからステンレス缶に収納すればなお良いです。
ただし、くれぐれも全面のふたの内側を手で触れぬよう注意下さい。

注意事項

ホルダーの全容
前面のふた(スクリューになってます)



後面のふた(ひっぱるととれます)

(作業開始時)

ホルダーをさわる前には必ず手を洗い、きれいな手で触れてください。プラスチックにホルダーを触れさせる事がないようにしてください。プラスチックに触れた手でホルダーに触れることも避けてください。

ステンレス缶から取り出す際もきれいな手で速やかに取りだして作業にあたってください。なお、ホルダー自体もスクリューで締め付けてる紙を固定しています。輸送の途中でゆるむこともあります。ゆるんでいるようでしたら、測定前に再度締め付けなおして下さい。

(測定終了時)

測定後、取り外したら速やかに前後のふ

(別添4)

厚生科学研究分担研究者 各位

国立医薬品食品衛生研究所
安藤正典

VOCの測定に関する詳細及び変更点と 添付した分析記録紙について

はじめに

「室内空気中総揮発性有機化合物(TVOC)に関する研究委員会」による全国 TVOC 調査の分析における詳細を整理しました。以下に説明します。

－添付した記録紙について－

測定に際しては下記の記録紙へ必要事項を記入してください。

- ①TVOC 溶媒抽出（前処理／分析条件） 記録紙
- ②測定イオン記録紙
- ③同時測定イオン記録紙
- ④検量線データ記録紙
- ⑤定量下限値データ記録紙
- ⑥測定結果記録紙

（記録紙記入事項が不足した場合は、シートの複製あるいは記入枠の増設をしてください。）

1. 標準物質について

- ・前々回送付した資料の中で、Camphor,Menthol は 2 本のピークが出るとお知らせしましたが、実際に調製していただいた混合標準液の測定を行ったところ、必ずしもピークは 2 本ではないようです。カラムの違いより 2 本のピークを生じる場合は、そのうち 1 ピークで定量してください。
- ・2-Ethoxyethanol に関しては 70 標準液、57 標準液の両方に含まれていました。57 標準液の 2-Ethoxyethanol を対象外とします。

2. 前処理について

VOC-SD/パッシブガスチューブの操作は送付した各々の取扱説明書に則って行いますが、ORBO91L は下記の手順で操作して下さい。その際の操作手順は①TVOC 溶媒抽出（前処理／分析条件）記録紙へ記入してください。処理方法を変更した場合は、変更点を備考欄に必ず記載してください。

3. 標準溶液について

- ・標準溶液の希釈方法については、送付した標準溶液はメタノール溶液ですが、メタノール：二硫化炭素＝1：10 では溶解しません。1：20 で溶解します。従って、1：20 以上の希釈割合で検量線の段階的な内部標準値で標準溶液を作成してください（詳しくは「7.検量線について」を参照）。
- ・試料濃度が検量線範囲を超える場合は、試料を希釈して測定してください。その際の希釈は、あらかじめ

め試料中の内部標準と同様の内部標準濃度に調整した専用希釈用溶媒を用いて希釈してください。

4. 内部標準について

内部標準物質は、「H12.6.30 厚生労働省の推奨する方法」では内部標準トルエン-d8 100ug/ml、添加量 1ul/mlとなっています。これを目安として添加してください(物質/添加量を適当に変えてもかまいません)。

5. GC/MS 測定について

GC/MS 測定は SIM モードで行ってください。SCAN は実施しないこととします。

6. 測定イオンについて

先日送付した保持時間表に記載のモニターイオンはあくまで目安です。測定イオンの選択は、十分な検討を行ってください。特に定量イオンは隣り合うピークとの関係、あるいは低濃度におけるベースラインの変動等を考慮し、最適な条件を設定してください。感度のよいイオンが定量イオンにふさわしいとは限りません。

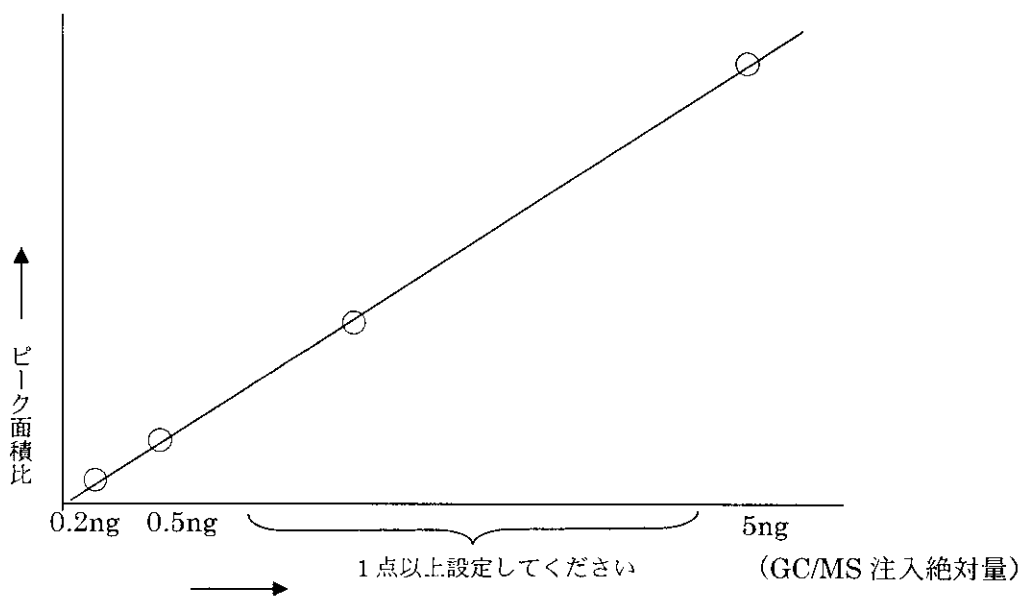
(特に $m/z76$ は二硫化炭素のピークですので選択しない方が良いと思われます。)

7. 検量線について

・検量線は最小二乗法で作成してください。なお、x 軸=GC/MS 注入絶対量 ng、y 軸=シグナル(ピーク面積比)となるようにプロットしてください(x に対する y の回帰線とする)。

検量線範囲について

最低点は 0.2ng、次が 0.5ng、最高点は 5ng (注入絶対量 ng) となるように検量線を作成してください。さらに 0.5~5ng の間に 1 点以上プロットしてください。したがって、検量線点数としては計 4 点以上となります。



注) 0.2ng の検出が出来ない物質については、0.5ng あるいはそれ以上を最低点としてください。

8. ブランクについて

今回、トラベルブランクはありません。余分に送付した捕集管をブランクとして、試料と同様に処理して測定してください。

9. 定量下限値および測定結果の記入方法について

定量下限値

「7. 検量線について」の項で触れたように、検量線の最低点は 0.2ng と指定しております。この量を定量下限値とします。

測定対象により感度にかかなりのばらつきがあります。0.2ng の検出が出来ない物質については 0.5ng あるいはそれ以上の適当な値を定量下限値として、⑤下限値データ記録紙に記入してください。

定量下限値以下のデータ

定量下限値を 0.2ng と設定していますが、0.2ng 未満でも十分な感度を有する物質があります。測定値が 0.2ng 未満の場合でもピーク強度が $S/N=3$ 以上の場合は、気中濃度を記入してください。詳しくは「10. 気中濃度換算値について」を参照してください。

*注意点

- ・上記のように定量下限値の判定に一部 S/N 比を使用するので、ピークに関して基本的にはスムージングあるいはそれに類するピーク処理を行わないでください。やむを得ずスムージングを行った場合は備考欄に必ずその旨（スムージング回数／幅）を記載してください。
- ・溶媒ブランクの測定も行ってください（捕集管ブランクではありません）。

10. 気中濃度換算値について

- ・試料採取量はポンプの積算表示の時点で 20℃に補正されています。したがって、気中濃度換算時に温度補正を行う必要はありません。
- ・気圧は考慮しなくても結構です。
- ・気中濃度換算値はAとBの2種類記入してください（⑥測定結果記録紙）。
 - A：測定結果が下限値以上のデータの気中濃度換算値を記入。
測定結果が指定下限値未満のものはすべて「<（定量下限値 ng の気中濃度換算値）」と表示
 - B：測定結果が指定下限値以上のデータに加え、下限値未満でも検出ピークが $S/N>3$ のデータは気中濃度換算値を記入。それ以外はND表示。

11. パッシブサンプラー測定値について

パッシブサンプラー測定値については、気中濃度を算出する必要はありません。ブランク補正值（測定値からブランク値を差し引いた値）の記入で結構です。

以上

I-1 全国における室内空气中化学物質の実態に関する研究

分担研究者 菅野 猛 仙台市衛生研究所理化学課
研究協力者 相原 健二 仙台市健康福祉局保健衛生部生活衛生課

研究要旨 室内空气中の総揮発性有機化合物の指針値設定の基礎データを得ることを目的に、アクティブサンプリング溶媒抽出法及びパッシブサンプリングで約 140 種類の物質濃度を測定した。

1. 溶媒抽出法による測定

A. 研究目的

室内空气中化学物質を総合的に評価するため、総揮発性有機化合物（TVOC）の測定法の確立と我が国における実態調査を行うため、仙台市において5住宅について、規定された手法によってサンプリングと溶媒抽出法による測定を行った。

B. 研究方法

（1）サンプリング方法

対象家屋の状況、サンプリング時間、吸引量等については別添1-1、1-2をご参照下さい。

（2）抽出方法及び（3）分析方法は指定の方法。

（4）今回の方法の特徴または課題

- ① 当所には汎用 GC/MS が1台しかないので、水質分析など他のルーチンワークとの兼ね合いより、分析条件の検討や測定結果の解析に十分な時間が取れなかった。
- ② 分析時間が長いため、測定中の GC/MS の感度変動が問題と考えられたが、これについても検討の時間が取れなかった。
- ③ 57成分 STD の物質群で、検量線に直線性の悪い物質が多かった。

- ④ 今回のような多成分の分析は、長時間を要する（測定そのもの、分析条件の設定、結果の解析等）ので、専用の GC/MS とクリーンルームが不可欠と考える。

C. 研究結果

- ① 築2年未満の比較的新しい住宅5軒について調査したが、1住宅を除いて濃度は低く、TVOCも $200 \mu\text{g}/\text{m}^3$ 前後であった。
- ② どの住宅も溶剤由来と思われる芳香族炭化水素類、脂肪族炭化水素類および Pinene 類の検出率が高かった。
- ③ さらにすべての住宅で Ethanol の濃度が高く、TVOCの半分を占めていた。
- ④ 住宅 SY はとくに Ethanol 濃度が高く、 $600 \mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えていた。また、この住宅は木材を多用しており（スウェーデンハウス）、木材由来と思われる Pinene 類も高かった。

D. 考察

どの住宅も Ethanol 濃度が高く、酒類だけでなく家庭用品の溶剤由来と思われる。業界も室内空気対策のため、溶剤を Ethanol に切り替えているようである。

2. パッシブ法による測定

生データのみであるので考察は無理かと思えます。全体の傾向はアクティブ法による結果と同じと考えます。脂肪族炭化水素類と Ethanol がすべての住宅で検出され、

Ethanol 濃度が高いようです。

SHIBATA 製のパッシブチューブはブランクが高く、今回のような多成分の分析には適さないと考えます。

(別添 1 - 2) 室内調査集計表

対象住宅	測定場所	測定日	ガスコンロの使用時間 (分)	換気扇の使用時間 (分)	窓の開放 時間 (分)	使用した冷暖房器具	冷暖房器具の 使用時間 (分)	喫煙本数 (本)
KU	和室	01.12.05	0	0	0	0	0	0
KA	和室	01.12.10	0	0	0	0	0	0
SY	和室&居間	01.12.16	210	240	0	パネヒータ	1440	0
TA	食堂&居間	01.12.19	30	30	5	床暖房	1440	0
SA	寝室	02.01.09	45	0	0	測定室外で石油エコ	330	0

(別添2) アクティブ室内

No.		平均値	中央値	幾何平均値	最大値	最小値	10%	90%
1	Benzene	1.195	1.310	1.169	1.475	0.888	0.902	1.438
2	Toluene	10.833	7.103	9.234	19.382	4.823	5.292	18.374
3	Ethylbenzene	1.793	1.844	1.790	1.896	1.655	1.674	1.884
4	m-Xylene	2.820	2.833	2.787	3.511	2.199	2.355	3.293
6	o-Xylene	1.128	1.332	#NUM!	1.685	0.000	0.498	1.563
7	Isopropylbenzene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
8	1-Propenylbenzene(C&T)	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
9	(1-Propenylbenzene(C&T))	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
10	n-Propylbenzene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
11	1,2,4-Trimethylbenzene	1.652	1.517	1.635	2.107	1.451	1.463	1.945
12	1,3,5-Trimethylbenzene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
13	1,2,3-Trimethylbenzene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
14	1,2,4,5-Tetramethylbenzene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
15	1-Methyl-3-propylbenzene	0.905	0.888	0.896	1.135	0.760	0.787	1.046
16	n-Butylbenzene	0.184	0.000	#NUM!	0.922	0.000	0.000	0.553
17	1,3-Diisopropylbenzene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
18	1,4-Diisopropylbenzene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
19	Ethynylbenzene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
20	o-Methylstyrene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
21	m-Methylstyrene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
22	p-Methylstyrene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
23	α-Methylstyrene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
24	2-Ethyltoluene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
25	Styrene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
26	Naphthalene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
27	4-Phenylcyclohexene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
28	n-Hexane	0.944	0.000	#NUM!	3.034	0.000	0.000	2.495
29	2-Methylhexane	0.252	0.000	#NUM!	1.258	0.000	0.000	0.755
30	3-Methylhexane	0.720	0.772	#NUM!	1.999	0.000	0.000	1.530
31	n-Heptane	1.860	1.520	#NUM!	4.441	0.000	0.590	3.410
32	n-Octane	1.236	1.586	#NUM!	1.826	0.000	0.397	1.806
33	n-Nonane	2.112	2.345	2.010	2.813	1.313	1.355	2.755
34	2-Methyloctane	1.005	0.966	0.991	1.194	0.760	0.825	1.190
35	3-Methyloctane	0.753	0.897	#NUM!	1.053	0.000	0.312	1.047
36	2-Methylnonane	0.933	0.962	0.931	0.993	0.829	0.856	0.989
37	3,5-Dimethyloctane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
38	n-Decane	3.070	2.591	2.893	5.248	2.069	2.154	4.413
39	n-Undecane	2.649	2.317	#NUM!	5.603	0.000	0.857	4.635
40	n-Dodecane	5.564	2.004	3.135	19.787	1.655	1.704	12.912
41	n-Tridecane	5.758	1.797	#NUM!	24.397	0.000	0.000	15.678
42	n-Tetradecane	2.303	2.809	#NUM!	3.041	0.000	1.103	2.988
43	n-Pentadecane	0.470	0.000	#NUM!	2.350	0.000	0.000	1.410
44	n-Hexadecane	0.877	0.000	#NUM!	2.281	0.000	0.000	2.211
45	2-Methylpentane	0.542	0.760	#NUM!	1.124	0.000	0.000	1.005
46	3-Methylpentane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
47	1-Octene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
48	1-Decene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
49	2,4-Dimethylpentane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
50	2,2,4-Trimethylpentane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
51	Methylcyclopentane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
52	Cyclohexane	0.276	0.000	#NUM!	1.382	0.000	0.000	0.829
53	1,4-Dimethylcyclohexane (C&T)	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
55	cis-1-Methyl-4-methylethylcyclohexane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
56	trans-1-Methyl-4-methylethylcyclohexane	0.207	0.000	#NUM!	1.037	0.000	0.000	0.622
57	Methylcyclohexane	0.311	0.000	#NUM!	1.554	0.000	0.000	0.933
58	3-Carene	9.717	4.367	6.083	30.270	2.138	2.715	21.452
59	α-Pinene	17.030	3.257	6.487	69.800	2.690	2.765	44.490
60	(+/-)-Camphene	0.414	0.000	#NUM!	2.070	0.000	0.000	1.242
62	β-Pinene	2.150	1.776	#NUM!	4.907	0.000	0.634	3.937
63	Longifolene	0.676	0.000	#NUM!	1.931	0.000	0.000	1.739
65	Caryophyllene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
66	Limonene	7.476	4.966	#NUM!	19.245	0.000	1.617	15.199
67	Camphor	0.346	0.000	#NUM!	1.728	0.000	0.000	1.037
69	Menthol	0.636	0.000	#NUM!	3.179	0.000	0.000	1.907
71	1-Propanol	#DIV/0!	#NUM!	#NUM!	0.000	0.000	#NUM!	#NUM!
72	2-Propanol	#DIV/0!	#NUM!	#NUM!	0.000	0.000	#NUM!	#NUM!
73	2-Methyl-2-propanol	#DIV/0!	#NUM!	#NUM!	0.000	0.000	#NUM!	#NUM!
74	2-Methyl-1-propanol	0.235	0.000	#NUM!	1.175	0.000	0.000	0.705

(別添2) アクティブ室内

No.		平均値	中央値	幾何平均値	最大値	最小値	10%	90%
75	1-Butanol	1.398	1.348	#NUM!	2.557	0.000	0.533	2.236
76	1-Pentanol	0.270	0.000	#NUM!	1.348	0.000	0.000	0.809
77	1-Hexanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
78	Cyclohexanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
79	1-Octanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
80	2-Ethyl-1-hexanol	0.484	0.000	#NUM!	2.419	0.000	0.000	1.451
81	Phenol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
82	Texanol	2.082	2.317	#NUM!	3.191	0.000	0.828	3.048
84	2,6-Di-t-butyl-4-methylphenol (BHT)	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
85	Methyl-t-butylether	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
86	Ethanol	208.663	115.470	142.755	642.709	75.140	79.153	435.555
87	Propylene glycol	#DIV/0!	#NUM!	#NUM!	0.000	0.000	#NUM!	#NUM!
88	Dimethoxymethane	#DIV/0!	#NUM!	#NUM!	0.000	0.000	#NUM!	#NUM!
89	Dimethoxyethane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
90	2-Methoxyethanol	#DIV/0!	#NUM!	#NUM!	0.000	0.000	#NUM!	#NUM!
91	2-Ethoxyethanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
92	2-Butoxyethanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
93	1-Methoxy-2-propanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
94	2-Butoxyethoxyethanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
95	2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol	#DIV/0!	#NUM!	#NUM!	0.000	0.000	#NUM!	#NUM!
96	Acetone	13.806	10.511	11.947	27.367	5.337	7.230	22.718
97	3-Methyl-2-butanone	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
100	Methylethylketone	1.321	1.489	#NUM!	2.147	0.000	0.497	1.979
101	Methylisobutylketone	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
104	Acetophenone	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
105	Dichloromethane	0.340	0.370	#NUM!	0.492	0.000	0.142	0.488
106	Carbon tetrachloride	0.211	0.000	#NUM!	1.053	0.000	0.000	0.632
107	1,2-Dichloroethane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
108	Trichloroethylene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
109	Tetrachloroethylene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
110	1,1,1-Trichloroethane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
111	1,4-Dichlorobenzene	#DIV/0!	#NUM!	#NUM!	0.000	0.000	#NUM!	#NUM!
112	1,2-Dichloropropane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
113	Chlorodibromomethane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
114	Chloroform	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
115	Methylacetate	1.964	1.310	1.731	3.688	1.106	1.113	3.249
116	Vinylacetate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
117	Butylformate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
118	Isobutylacetate	0.293	0.000	#NUM!	0.772	0.000	0.000	0.740
119	Ethylacetate	5.002	4.976	4.461	8.483	1.844	2.679	7.399
120	Propylacetate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
121	Butylacetate	1.340	1.348	1.332	1.520	1.172	1.177	1.502
122	Isopropylacetate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
123	2-Methoxyethylacetate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
124	2-Ethoxyethylacetate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
125	2-Ethylhexylacetate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
126	Linaloolacetate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
127	Methacrylic acid methyl ester	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
128	TXIB	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
129	Dimethyl phthalate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
130	Dibutyl phthalate	0.937	0.000	#NUM!	2.488	0.000	0.000	2.372
131	1,4-Dioxane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
132	n-Methyl-2-pyrrolidone	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
133	Caprolactam	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
134	Indene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
135	2-Pentylfuran	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
136	THF(Tetrahydrofuran)	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
	TVOC	329.143	207.476	261.153	855.353	159.310	162.918	615.311
	TVOCe-	120.480	93.188	112.007	212.644	74.138	81.285	179.756
	TVOCtel-	82.035	77.598	79.817	109.149	60.828	61.841	105.185
	TVOC(42)	302.852	189.859	238.779	795.508	145.034	148.818	569.049
	TVOCe-(41)	94.189	79.354	89.192	152.799	59.862	65.673	133.495
	TVOC(46)	89.581	74.017	81.942	159.088	45.172	54.727	135.680

(別添3) アクティブ室外

No.		平均値	中央値	幾何平均値	最大値	最小値	10%	90%
1	Benzene	1.330	1.356	1.304	1.593	0.905	1.044	1.572
2	Toluene	4.727	5.831	3.742	8.321	0.975	1.643	7.339
3	Ethylbenzene	0.844	1.014	#NUM!	1.252	0.000	0.353	1.180
4	m-Xylene	1.683	2.100	#NUM!	2.212	0.000	0.786	2.181
6	o-Xylene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
7	Isopropylbenzene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
8	1-Propenylbenzene(C&T)	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
9	(1-Propenylbenzene(C&T))	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
10	n-Propylbenzene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
11	1,2,4-Trimethylbenzene	0.856	1.356	#NUM!	1.475	0.000	0.000	1.464
12	1,3,5-Trimethylbenzene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
13	1,2,3-Trimethylbenzene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
14	1,2,4,5-Tetramethylbenzene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
15	1-Methyl-3-propylbenzene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
16	n-Butylbenzene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
17	1,3-Diisopropylbenzene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
18	1,4-Diisopropylbenzene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
19	Ethynylbenzene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
20	o-Methylstyrene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
21	m-Methylstyrene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
22	p-Methylstyrene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
23	α-Methylstyrene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
24	2-Ethyltoluene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
25	Styrene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
26	Naphthalene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
27	4-Phenylcyclohexene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
28	n-Hexane	0.535	0.000	#NUM!	1.521	0.000	0.000	1.373
29	2-Methylhexane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
30	3-Methylhexane	0.297	0.000	#NUM!	0.746	0.000	0.000	0.742
31	n-Heptane	0.244	0.000	#NUM!	1.220	0.000	0.000	0.732
32	n-Octane	0.244	0.000	#NUM!	1.220	0.000	0.000	0.732
33	n-Nonane	0.580	0.000	#NUM!	1.763	0.000	0.000	1.513
34	2-Methyloctane	0.297	0.000	#NUM!	0.814	0.000	0.000	0.756
35	3-Methyloctane	0.163	0.000	#NUM!	0.814	0.000	0.000	0.488
36	2-Methylnonane	0.149	0.000	#NUM!	0.746	0.000	0.000	0.447
37	3,5-Dimethyloctane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
38	n-Decane	0.594	0.000	#NUM!	1.763	0.000	0.000	1.540
39	n-Undecane	0.298	0.000	#NUM!	1.492	0.000	0.000	0.895
40	n-Dodecane	0.298	0.000	#NUM!	1.492	0.000	0.000	0.895
41	n-Tridecane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
42	n-Tetradecane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
43	n-Pentadecane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
44	n-Hexadecane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
45	2-Methylpentane	0.921	1.017	#NUM!	1.475	0.000	0.353	1.377
46	3-Methylpentane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
47	1-Octene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
48	1-Decene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
49	2,4-Dimethylpentane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
50	2,2,4-Trimethylpentane	0.161	0.000	#NUM!	0.804	0.000	0.000	0.483
51	Methylcyclopentane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
52	Cyclohexane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
53	1,4-Dimethylcyclohexane (C&T)	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
55	cis-1-Methyl-4-methylethylcyclohexane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
56	trans-1-Methyl-4-methylethylcyclohexane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
57	Methylcyclohexane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
58	3-Carene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
59	alpha-Pinene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
60	(+/-)-Camphene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
62	beta-Pinene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
63	Longifolene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
65	Caryophyllene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
66	Limonene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
67	Camphor	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
69	Menthol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
71	1-Propanol	#DIV/0!	#NUM!	#NUM!	0.000	0.000	#NUM!	#NUM!
72	2-Propanol	#DIV/0!	#NUM!	#NUM!	0.000	0.000	#NUM!	#NUM!
73	2-Methyl-2-propanol	#DIV/0!	#NUM!	#NUM!	0.000	0.000	#NUM!	#NUM!

(別添3) アクティブ室外

No.		平均値	中央値	幾何平均値	最大値	最小値	10%	90%
74	2-Methyl-1-propanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
75	1-Butanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
76	1-Pentanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
77	1-Hexanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
78	Cyclohexanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
79	1-Octanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
80	2-Ethyl-1-hexanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
81	Phenol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
82	Texanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
84	2,6-Di-t-butyl-4-methylphenol (BHT)	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
85	Methyl-t-butylether	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
86	Ethanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
87	Propylene glycol	#DIV/0!	#NUM!	#NUM!	0.000	0.000	#NUM!	#NUM!
88	Dimethoxymethane	#DIV/0!	#NUM!	#NUM!	0.000	0.000	#NUM!	#NUM!
89	Dimethoxyethane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
90	2-Methoxyethanol	#DIV/0!	#NUM!	#NUM!	0.000	0.000	#NUM!	#NUM!
91	2-Ethoxyethanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
92	2-Butoxyethanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
93	1-Methoxy-2-propanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
94	2-Butoxyethoxyethanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
95	2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol	#DIV/0!	#NUM!	#NUM!	0.000	0.000	#NUM!	#NUM!
96	Acetone	0.203	0.000	#NUM!	1.017	0.000	0.000	0.610
97	3-Methyl-2-butanone	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
100	Methylethylketone	0.545	0.000	#NUM!	2.725	0.000	0.000	1.635
101	Methylisobutylketone	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
104	Acetophenone	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
105	Dichloromethane	0.300	0.402	#NUM!	0.663	0.000	0.000	0.571
106	Carbon tetrachloride	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
107	1,2-Dichloroethane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
108	Trichloroethylene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
109	Tetrachloroethylene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
110	1,1,1-Trichloroethane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
111	1,4-Dichlorobenzene	#DIV/0!	#NUM!	#NUM!	0.000	0.000	#NUM!	#NUM!
112	1,2-Dichloropropane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
113	Chlorodibromomethane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
114	Chloroform	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
115	Methylacetate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
116	Vinylacetate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
117	Butylformate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
118	Isobutylacetate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
119	Ethylacetate	2.062	0.000	#NUM!	9.573	0.000	0.000	6.039
120	Propylacetate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
121	Butylacetate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
122	Isopropylacetate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
123	2-Methoxyethylacetate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
124	2-Ethoxyethylacetate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
125	2-Ethylhexylacetate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
126	Linaloolacetate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
127	Methacrylic acid methyl ester	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
128	TXIB	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
129	Dimethyl phthalate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
130	Dibutyl phthalate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
131	1,4-Dioxane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
132	n-Methyl-2-pyrrolidone	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
133	Caprolactam	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
134	Indene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
135	2-Pentylfuran	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
136	THF(Tetrahydrofuran)	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
	TVOC	17.330	19.303	12.825	26.804	1.880	7.211	25.466
	TVOCe-	17.330	19.303	12.825	26.804	1.880	7.211	25.466
	TVOCtel-	17.330	19.303	12.825	26.804	1.880	7.211	25.466
	TVOC(42)	15.504	16.421	11.666	25.920	1.880	6.718	23.281
	TVOCe-(41)	15.504	16.421	11.666	25.920	1.880	6.718	23.281
	TVOC(46)	12.603	12.960	9.884	20.271	1.880	5.936	18.517

(別添4) パッシブ室内

No.		平均値	中央値	幾何平均値	最大値	最小値	10%	90%
1	Benzene	0.086	0.100	#NUM!	0.120	0.000	0.040	0.116
2	Toluene	0.630	0.760	0.570	0.880	0.300	0.320	0.872
3	Ethylbenzene	0.118	0.130	#NUM!	0.190	0.000	0.052	0.170
4	m-Xylene	0.064	0.000	#NUM!	0.320	0.000	0.000	0.192
6	o-Xylene	0.032	0.000	#NUM!	0.160	0.000	0.000	0.096
7	Isopropylbenzene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
8	1-Propenylbenzene(C&T)	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
9	(1-Propenylbenzene(C&T))	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
10	n-Propylbenzene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
11	1,2,4-Trimethylbenzene	0.042	0.000	#NUM!	0.210	0.000	0.000	0.126
12	1,3,5-Trimethylbenzene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
13	1,2,3-Trimethylbenzene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
14	1,2,4,5-Tetramethylbenzene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
15	1-Methyl-3-propylbenzene	0.050	0.000	#NUM!	0.130	0.000	0.000	0.126
16	n-Butylbenzene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
17	1,3-Diisopropylbenzene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
18	1,4-Diisopropylbenzene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
19	Ethynylbenzene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
20	o-Methylstyrene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
21	m-Methylstyrene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
22	p-Methylstyrene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
23	α-Methylstyrene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
24	2-Ethyltoluene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
25	Styrene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
26	Naphthalene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
27	4-Phenylcyclohexene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
28	n-Hexane	0.036	0.000	#NUM!	0.180	0.000	0.000	0.108
29	2-Methylhexane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
30	3-Methylhexane	0.030	0.000	#NUM!	0.150	0.000	0.000	0.090
31	n-Heptane	0.062	0.000	#NUM!	0.310	0.000	0.000	0.186
32	n-Octane	0.032	0.000	#NUM!	0.160	0.000	0.000	0.096
33	n-Nonane	0.120	0.160	#NUM!	0.270	0.000	0.000	0.230
34	2-Methyloctane	0.022	0.000	#NUM!	0.110	0.000	0.000	0.066
35	3-Methyloctane	0.022	0.000	#NUM!	0.110	0.000	0.000	0.066
36	2-Methylnonane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
37	3,5-Dimethyloctane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
38	n-Decane	0.138	0.120	0.124	0.220	0.070	0.074	0.212
39	n-Undecane	0.324	0.250	0.308	0.510	0.230	0.238	0.458
40	n-Dodecane	1.484	1.270	1.243	3.330	0.610	0.702	2.546
41	n-Tridecane	0.294	0.240	#NUM!	0.990	0.000	0.000	0.690
42	n-Tetradecane	0.720	0.550	0.652	1.310	0.360	0.432	1.122
43	n-Pentadecane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
44	n-Hexadecane	0.056	0.000	#NUM!	0.280	0.000	0.000	0.168
45	2-Methylpentane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
46	3-Methylpentane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
47	1-Octene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
48	1-Decene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
49	2,4-Dimethylpentane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
50	2,2,4-Trimethylpentane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
51	Methylcyclopentane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
52	Cyclohexane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
53	1,4-Dimethylcyclohexane (C&T)	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
55	cis-1-Methyl-4-methylethylcyclohexane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
56	trans-1-Methyl-4-methylethylcyclohexane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
57	Methylcyclohexane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
58	3-Carene	0.466	0.320	#NUM!	1.500	0.000	0.000	1.104
59	alpha-Pinene	0.720	0.230	#NUM!	3.010	0.000	0.000	1.950
60	(+/-)-Camphene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
62	beta-Pinene	0.058	0.000	#NUM!	0.290	0.000	0.000	0.174
63	Longifolene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
65	Caryophyllene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
66	Limonene	0.504	0.380	#NUM!	1.550	0.000	0.000	1.166
67	Camphor	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
69	Menthol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
71	1-Propanol	#DIV/0!	#NUM!	#NUM!	0.000	0.000	#NUM!	#NUM!
72	2-Propanol	#DIV/0!	#NUM!	#NUM!	0.000	0.000	#NUM!	#NUM!
73	2-Methyl-2-propanol	#DIV/0!	#NUM!	#NUM!	0.000	0.000	#NUM!	#NUM!

(別添4) パッシブ室内

No.		平均値	中央値	幾何平均値	最大値	最小値	10%	90%
74	2-Methyl-1-propanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
75	1-Butanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
76	1-Pentanol	0.034	0.000	#NUM!	0.170	0.000	0.000	0.102
77	1-Hexanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
78	Cyclohexanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
79	1-Octanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
80	2-Ethyl-1-hexanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
81	Phenol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
82	Texanol	0.221	0.200	0.212	0.340	0.140	0.160	0.298
84	2,6-Di-t-butyl-4-methylphenol (BHT)	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
85	Methyl-t-butylether	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
86	Ethanol	#DIV/0!	#NUM!	#NUM!	0.000	0.000	#NUM!	#NUM!
87	Propylene glycol	#DIV/0!	#NUM!	#NUM!	0.000	0.000	#NUM!	#NUM!
88	Dimethoxymethane	#DIV/0!	#NUM!	#NUM!	0.000	0.000	#NUM!	#NUM!
89	Dimethoxyethane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
90	2-Methoxyethanol	#DIV/0!	#NUM!	#NUM!	0.000	0.000	#NUM!	#NUM!
91	2-Ethoxyethanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
92	2-Butoxyethanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
93	1-Methoxy-2-propanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
94	2-Butoxyethoxyethanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
95	2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol	#DIV/0!	#NUM!	#NUM!	0.000	0.000	#NUM!	#NUM!
96	Acetone	0.512	0.670	#NUM!	0.990	0.000	0.000	0.954
97	3-Methyl-2-butanone	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
100	Methylethylketone	0.046	0.000	#NUM!	0.230	0.000	0.000	0.138
101	Methylisobutylketone	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
104	Acetophenone	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
105	Dichloromethane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
106	Carbon tetrachloride	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
107	1,2-Dichloroethane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
108	Trichloroethylene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
109	Tetrachloroethylene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
110	1,1,1-Trichloroethane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
111	1,4-Dichlorobenzene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
112	1,2-Dichloropropane	#DIV/0!	#NUM!	#NUM!	0.000	0.000	#NUM!	#NUM!
113	Chlorodibromomethane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
114	Chloroform	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
115	Methylacetate	0.164	0.270	#NUM!	0.280	0.000	0.000	0.276
116	Vinylacetate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
117	Butylformate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
118	Isobutylacetate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
119	Ethylacetate	0.278	0.300	#NUM!	0.670	0.000	0.000	0.570
120	Propylacetate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
121	Butylacetate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
122	Isopropylacetate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
123	2-Methoxyethylacetate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
124	2-Ethoxyethylacetate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
125	2-Ethylhexylacetate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
126	Linaloolacetate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
127	Methacrylic acid methyl ester	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
128	TXIB	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
129	Dimethyl phthalate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
130	Dibutyl phthalate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
131	1,4-Dioxane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
132	n-Methyl-2-pyrrolidone	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
133	Caprolactam	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
134	Indene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
135	2-Pentylfuran	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
136	THF(Tetrahydrofuran)	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
	TVOC	7.365	9.230	6.693	10.010	3.790	3.820	9.978
	TVOCe-	7.365	9.230	6.693	10.010	3.790	3.820	9.978
	TVOCtel-	5.617	4.540	5.241	8.360	3.410	3.592	8.180
	TVOC(42)	6.298	7.500	5.862	8.740	3.630	3.638	8.432
	TVOCe-(41)	6.298	7.500	5.862	8.740	3.630	3.638	8.432
	TVOC(46)	5.802	5.690	5.381	8.490	3.210	3.386	8.282

(別添5) パッシブ室外

No.		平均値	中央値	幾何平均値	最大値	最小値	10%	90%
1	Benzene	0.092	0.110	#NUM!	0.130	0.000	0.040	0.126
2	Toluene	0.278	0.370	#NUM!	0.460	0.000	0.076	0.424
3	Ethylbenzene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
4	m-Xylene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
6	o-Xylene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
7	Isopropylbenzene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
8	1-Propenylbenzene(C&T)	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
9	(1-Propenylbenzene(C&T))	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
10	n-Propylbenzene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
11	1,2,4-Trimethylbenzene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
12	1,3,5-Trimethylbenzene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
13	1,2,3-Trimethylbenzene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
14	1,2,4,5-Tetramethylbenzene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
15	1-Methyl-3-propylbenzene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
16	n-Butylbenzene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
17	1,3-Diisopropylbenzene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
18	1,4-Diisopropylbenzene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
19	Ethynylbenzene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
20	o-Methylstyrene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
21	m-Methylstyrene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
22	p-Methylstyrene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
23	α-Methylstyrene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
24	2-Ethyltoluene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
25	Styrene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
26	Naphthalene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
27	4-Phenylcyclohexene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
28	n-Hexane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
29	2-Methylhexane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
30	3-Methylhexane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
31	n-Heptane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
32	n-Octane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
33	n-Nonane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
34	2-Methyloctane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
35	3-Methyloctane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
36	2-Methylnonane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
37	3,5-Dimethyloctane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
38	n-Decane	0.042	0.050	#NUM!	0.070	0.000	0.016	0.062
39	n-Undecane	0.170	0.210	#NUM!	0.230	0.000	0.076	0.226
40	n-Dodecane	0.804	1.200	#NUM!	1.480	0.000	0.000	1.424
41	n-Tridecane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
42	n-Tetradecane	0.492	0.670	#NUM!	0.940	0.000	0.048	0.856
43	n-Pentadecane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
44	n-Hexadecane	0.062	0.000	#NUM!	0.310	0.000	0.000	0.186
45	2-Methylpentane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
46	3-Methylpentane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
47	1-Octene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
48	1-Decene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
49	2,4-Dimethylpentane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
50	2,2,4-Trimethylpentane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
51	Methylcyclopentane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
52	Cyclohexane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
53	1,4-Dimethylcyclohexane (C&T)	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
55	cis-1-Methyl-4-methylethylcyclohexane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
56	trans-1-Methyl-4-methylethylcyclohexane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
57	Methylcyclohexane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
58	3-Carene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
59	alpha-Pinene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
60	(+/-)-Camphene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
62	beta-Pinene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
63	Longifolene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
65	Caryophyllene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
66	Limonene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
67	Camphor	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
69	Menthol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
71	1-Propanol	#DIV/0!	#NUM!	#NUM!	0.000	0.000	#NUM!	#NUM!
72	2-Propanol	#DIV/0!	#NUM!	#NUM!	0.000	0.000	#NUM!	#NUM!
73	2-Methyl-2-propanol	#DIV/0!	#NUM!	#NUM!	0.000	0.000	#NUM!	#NUM!

(別添5) パッシブ室外

No.		平均値	中央値	幾何平均値	最大値	最小値	10%	90%
74	2-Methyl-1-propanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
75	1-Butanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
76	1-Pentanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
77	1-Hexanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
78	Cyclohexanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
79	1-Octanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
80	2-Ethyl-1-hexanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
81	Phenol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
82	Texanol	0.116	0.000	#NUM!	0.330	0.000	0.000	0.298
84	2,6-Di-t-butyl-4-methylphenol (BHT)	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
85	Methyl-t-butylether	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
86	Ethanol	#DIV/0!	#NUM!	#NUM!	0.000	0.000	#NUM!	#NUM!
87	Propylene glycol	#DIV/0!	#NUM!	#NUM!	0.000	0.000	#NUM!	#NUM!
88	Dimethoxymethane	#DIV/0!	#NUM!	#NUM!	0.000	0.000	#NUM!	#NUM!
89	Dimethoxyethane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
90	2-Methoxyethanol	#DIV/0!	#NUM!	#NUM!	0.000	0.000	#NUM!	#NUM!
91	2-Ethoxyethanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
92	2-Butoxyethanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
93	1-Methoxy-2-propanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
94	2-Butoxyethoxyethanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
95	2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol	#DIV/0!	#NUM!	#NUM!	0.000	0.000	#NUM!	#NUM!
96	Acetone	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
97	3-Methyl-2-butanone	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
100	Methylethylketone	0.036	0.000	#NUM!	0.180	0.000	0.000	0.108
101	Methylisobutylketone	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
104	Acetophenone	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
105	Dichloromethane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
106	Carbon tetrachloride	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
107	1,2-Dichloroethane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
108	Trichloroethylene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
109	Tetrachloroethylene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
110	1,1,1-Trichloroethane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
111	1,4-Dichlorobenzene	#DIV/0!	#NUM!	#NUM!	0.000	0.000	#NUM!	#NUM!
112	1,2-Dichloropropane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
113	Chlorodibromomethane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
114	Chloroform	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
115	Methylacetate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
116	Vinylacetate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
117	Butylformate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
118	Isobutylacetate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
119	Ethylacetate	0.104	0.000	#NUM!	0.520	0.000	0.000	0.312
120	Propylacetate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
121	Butylacetate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
122	Isopropylacetate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
123	2-Methoxyethylacetate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
124	2-Ethoxyethylacetate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
125	2-Ethylhexylacetate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
126	Linaloolacetate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
127	Methacrylic acid methyl ester	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
128	TXIB	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
129	Dimethyl phthalate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
130	Dibutyl phthalate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
131	1,4-Dioxane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
132	n-Methyl-2-pyrrolidone	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
133	Caprolactam	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
134	Indene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
135	2-Pentylfuran	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
136	THF(Tetrahydrofuran)	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
	TVOC	2.196	2.100	1.908	3.520	0.770	1.018	3.392
	TVOCe-	2.196	2.100	1.908	3.520	0.770	1.018	3.392
	TVOCtel-	2.196	2.100	1.908	3.520	0.770	1.018	3.392
	TVOC(42)	2.080	2.100	1.841	3.190	0.770	1.018	3.094
	TVOCe-(41)	2.080	2.100	1.841	3.190	0.770	1.018	3.094
	TVOC(46)	1.914	2.100	1.640	3.190	0.770	0.810	2.970

(別添6) SD室内

No.		平均值	中央値	幾何平均値	最大値	最小値	10%	90%
1	Benzene	0.124	0.120	0.123	0.150	0.100	0.108	0.142
2	Toluene	0.794	0.920	0.720	1.170	0.380	0.408	1.122
3	Ethylbenzene	0.158	0.150	0.156	0.210	0.130	0.134	0.190
4	m-Xylene	0.176	0.260	#NUM!	0.350	0.000	0.000	0.318
6	o-Xylene	0.034	0.000	#NUM!	0.170	0.000	0.000	0.102
7	Isopropylbenzene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
8	1-Propenylbenzene(C&T)	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
9	(1-Propenylbenzene(C&T))	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
10	n-Propylbenzene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
11	1,2,4-Trimethylbenzene	0.040	0.000	#NUM!	0.200	0.000	0.000	0.120
12	1,3,5-Trimethylbenzene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
13	1,2,3-Trimethylbenzene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
14	1,2,4,5-Tetramethylbenzene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
15	1-Methyl-3-propylbenzene	0.050	0.000	#NUM!	0.130	0.000	0.000	0.126
16	n-Butylbenzene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
17	1,3-Diisopropylbenzene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
18	1,4-Diisopropylbenzene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
19	Ethynylbenzene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
20	o-Methylstyrene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
21	m-Methylstyrene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
22	p-Methylstyrene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
23	α-Methylstyrene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
24	2-Ethyltoluene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
25	Styrene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
26	Naphthalene	0.010	0.010	#NUM!	0.020	0.000	0.000	0.020
27	4-Phenylcyclohexene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
28	n-Hexane	0.216	0.210	#NUM!	0.640	0.000	0.000	0.476
29	2-Methylhexane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
30	3-Methylhexane	0.032	0.000	#NUM!	0.160	0.000	0.000	0.096
31	n-Heptane	0.072	0.000	#NUM!	0.360	0.000	0.000	0.216
32	n-Octane	0.034	0.000	#NUM!	0.170	0.000	0.000	0.102
33	n-Nonane	0.088	0.000	#NUM!	0.280	0.000	0.000	0.232
34	2-Methyloctane	0.024	0.000	#NUM!	0.120	0.000	0.000	0.072
35	3-Methyloctane	0.022	0.000	#NUM!	0.110	0.000	0.000	0.066
36	2-Methylnonane	0.022	0.000	#NUM!	0.110	0.000	0.000	0.066
37	3,5-Dimethyloctane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
38	n-Decane	0.288	0.240	0.279	0.390	0.220	0.224	0.378
39	n-Undecane	0.254	0.200	#NUM!	0.480	0.000	0.080	0.444
40	n-Dodecane	0.316	0.070	0.121	1.310	0.050	0.058	0.818
41	n-Tridecane	0.318	0.000	#NUM!	1.340	0.000	0.000	0.904
42	n-Tetradecane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
43	n-Pentadecane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
44	n-Hexadecane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
45	2-Methylpentane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
46	3-Methylpentane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
47	1-Octene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
48	1-Decene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
49	2,4-Dimethylpentane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
50	2,2,4-Trimethylpentane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
51	Methylcyclopentane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
52	Cyclohexane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
53	1,4-Dimethylcyclohexane (C&T)	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
55	cis-1-Methyl-4-methylethylcyclohexane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
56	trans-1-Methyl-4-methylethylcyclohexane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
57	Methylcyclohexane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
58	3-Carene	0.548	0.350	#NUM!	1.780	0.000	0.000	1.312
59	alpha-Pinene	0.882	0.240	#NUM!	3.750	0.000	0.000	2.418
60	(+/-)-Camphene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
62	beta-Pinene	0.114	0.000	#NUM!	0.350	0.000	0.000	0.298
63	Longifolene	0.040	0.000	#NUM!	0.200	0.000	0.000	0.120
65	Caryophyllene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
66	Limonene	0.706	0.460	0.553	1.760	0.290	0.298	1.340
67	Camphor	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
69	Menthol	0.058	0.000	#NUM!	0.290	0.000	0.000	0.174
71	1-Propanol	#DIV/0!	#NUM!	#NUM!	0.000	0.000	#NUM!	#NUM!
72	2-Propanol	#DIV/0!	#NUM!	#NUM!	0.000	0.000	#NUM!	#NUM!
73	2-Methyl-2-propanol	#DIV/0!	#NUM!	#NUM!	0.000	0.000	#NUM!	#NUM!

(別添6) SD室内

No.		平均值	中央値	幾何平均値	最大値	最小値	10%	90%
74	2-Methyl-1-propanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
75	1-Butanol	0.040	0.000	#NUM!	0.200	0.000	0.000	0.120
76	1-Pentanol	0.044	0.000	#NUM!	0.220	0.000	0.000	0.132
77	1-Hexanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
78	Cyclohexanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
79	1-Octanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
80	2-Ethyl-1-hexanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
81	Phenol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
82	Texanol	0.168	0.230	#NUM!	0.370	0.000	0.000	0.318
84	2,6-Di-t-butyl-4-methylphenol (BHT)	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
85	Methyl-t-butylether	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
86	Ethanol	#DIV/0!	#NUM!	#NUM!	0.000	0.000	#NUM!	#NUM!
87	Propylene glycol	#DIV/0!	#NUM!	#NUM!	0.000	0.000	#NUM!	#NUM!
88	Dimethoxymethane	#DIV/0!	#NUM!	#NUM!	0.000	0.000	#NUM!	#NUM!
89	Dimethoxyethane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
90	2-Methoxyethanol	#DIV/0!	#NUM!	#NUM!	0.000	0.000	#NUM!	#NUM!
91	2-Ethoxyethanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
92	2-Butoxyethanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
93	1-Methoxy-2-propanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
94	2-Butoxyethoxyethanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
95	2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol	#DIV/0!	#NUM!	#NUM!	0.000	0.000	#NUM!	#NUM!
96	Acetone	1.202	1.350	1.118	1.860	0.660	0.704	1.664
97	3-Methyl-2-butanone	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
100	Methylethylketone	0.060	0.000	#NUM!	0.300	0.000	0.000	0.180
101	Methylisobutylketone	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
104	Acetophenone	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
105	Dichloromethane	0.064	0.000	#NUM!	0.180	0.000	0.000	0.164
106	Carbon tetrachloride	0.036	0.000	#NUM!	0.180	0.000	0.000	0.108
107	1,2-Dichloroethane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
108	Trichloroethylene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
109	Tetrachloroethylene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
110	1,1,1-Trichloroethane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
111	1,4-Dichlorobenzene	#DIV/0!	#NUM!	#NUM!	0.000	0.000	#NUM!	#NUM!
112	1,2-Dichloropropane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
113	Chlorodibromomethane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
114	Chloroform	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
115	Methylacetate	0.128	0.000	#NUM!	0.320	0.000	0.000	0.320
116	Vinylacetate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
117	Butylformate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
118	Isobutylacetate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
119	Ethylacetate	0.384	0.270	#NUM!	0.860	0.000	0.100	0.732
120	Propylacetate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
121	Butylacetate	0.030	0.000	#NUM!	0.150	0.000	0.000	0.090
122	Isopropylacetate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
123	2-Methoxyethylacetate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
124	2-Ethoxyethylacetate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
125	2-Ethylhexylacetate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
126	Linaloolacetate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
127	Methacrylic acid methyl ester	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
128	TXIB	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
129	Dimethyl phthalate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
130	Dibutyl phthalate	0.076	0.000	#NUM!	0.380	0.000	0.000	0.228
131	1,4-Dioxane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
132	n-Methyl-2-pyrrolidone	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
133	Caprolactam	0.128	0.000	#NUM!	0.640	0.000	0.000	0.384
134	Indene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
135	2-Pentylfuran	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
136	THF(Tetrahydrofuran)	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
	TVOC	7.780	8.410	6.831	13.060	3.290	3.614	11.852
	TVOCe-	7.780	8.410	6.831	13.060	3.290	3.614	11.852
	TVOCtel-	5.432	6.180	5.056	7.690	2.780	3.124	7.362
	TVOC(42)	6.316	6.120	5.714	9.790	2.840	3.344	9.366
	TVOCe-(41)	6.316	6.120	5.714	9.790	2.840	3.344	9.366
	TVOC(46)	5.580	6.440	5.035	8.140	2.300	2.832	7.840

(別添7) SD室外

No.		平均值	中央値	幾何平均値	最大値	最小値	10%	90%
1	Benzene	0.136	0.140	0.135	0.160	0.110	0.114	0.156
2	Toluene	0.382	0.460	0.339	0.580	0.140	0.184	0.540
3	Ethylbenzene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
4	m-Xylene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
6	o-Xylene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
7	Isopropylbenzene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
8	1-Propenylbenzene(C&T)	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
9	(1-Propenylbenzene(C&T))	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
10	n-Propylbenzene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
11	1,2,4-Trimethylbenzene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
12	1,3,5-Trimethylbenzene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
13	1,2,3-Trimethylbenzene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
14	1,2,4,5-Tetramethylbenzene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
15	1-Methyl-3-propylbenzene	0.026	0.000	#NUM!	0.130	0.000	0.000	0.078
16	n-Butylbenzene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
17	1,3-Diisopropylbenzene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
18	1,4-Diisopropylbenzene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
19	Ethynylbenzene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
20	o-Methylstyrene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
21	m-Methylstyrene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
22	p-Methylstyrene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
23	α -Methylstyrene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
24	2-Ethyltoluene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
25	Styrene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
26	Naphthalene	0.008	0.010	#NUM!	0.020	0.000	0.000	0.016
27	4-Phenylcyclohexene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
28	n-Hexane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
29	2-Methylhexane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
30	3-Methylhexane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
31	n-Heptane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
32	n-Octane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
33	n-Nonane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
34	2-Methyloctane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
35	3-Methyloctane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
36	2-Methylnonane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
37	3,5-Dimethyloctane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
38	n-Decane	0.126	0.190	#NUM!	0.240	0.000	0.000	0.224
39	n-Undecane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
40	n-Dodecane	0.028	0.030	#NUM!	0.070	0.000	0.000	0.058
41	n-Tridecane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
42	n-Tetradecane	0.058	0.000	#NUM!	0.290	0.000	0.000	0.174
43	n-Pentadecane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
44	n-Hexadecane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
45	2-Methylpentane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
46	3-Methylpentane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
47	1-Octene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
48	1-Decene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
49	2,4-Dimethylpentane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
50	2,2,4-Trimethylpentane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
51	Methylcyclopentane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
52	Cyclohexane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
53	1,4-Dimethylcyclohexane (C&T)	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
55	cis-1-Methyl-4-methylethylcyclohexane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
56	trans-1-Methyl-4-methylethylcyclohexane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
57	Methylcyclohexane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
58	3-Carene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
59	alpha-Pinene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
60	(+/-)-Camphene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
62	beta-Pinene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
63	Longifolene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
65	Caryophyllene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
66	Limonene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
67	Camphor	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
69	Menthol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
71	1-Propanol	#DIV/0!	#NUM!	#NUM!	0.000	0.000	#NUM!	#NUM!
72	2-Propanol	#DIV/0!	#NUM!	#NUM!	0.000	0.000	#NUM!	#NUM!
73	2-Methyl-2-propanol	#DIV/0!	#NUM!	#NUM!	0.000	0.000	#NUM!	#NUM!

(別添7) SD室外

No.		平均值	中央値	幾何平均値	最大値	最小値	10%	90%
74	2-Methyl-1-propanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
75	1-Butanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
76	1-Pentanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
77	1-Hexanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
78	Cyclohexanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
79	1-Octanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
80	2-Ethyl-1-hexanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
81	Phenol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
82	Texanol	0.074	0.000	#NUM!	0.370	0.000	0.000	0.222
84	2,6-Di-t-butyl-4-methylphenol (BHT)	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
85	Methyl-t-butylether	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
86	Ethanol	#DIV/0!	#NUM!	#NUM!	0.000	0.000	#NUM!	#NUM!
87	Propylene glycol	#DIV/0!	#NUM!	#NUM!	0.000	0.000	#NUM!	#NUM!
88	Dimethoxymethane	#DIV/0!	#NUM!	#NUM!	0.000	0.000	#NUM!	#NUM!
89	Dimethoxyethane	0.036	0.000	#NUM!	0.180	0.000	0.000	0.108
90	2-Methoxyethanol	#DIV/0!	#NUM!	#NUM!	0.000	0.000	#NUM!	#NUM!
91	2-Ethoxyethanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
92	2-Butoxyethanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
93	1-Methoxy-2-propanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
94	2-Butoxyethoxyethanol	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
95	2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol	#DIV/0!	#NUM!	#NUM!	0.000	0.000	#NUM!	#NUM!
96	Acetone	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
97	3-Methyl-2-butanone	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
100	Methylethylketone	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
101	Methylisobutylketone	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
104	Acetophenone	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
105	Dichloromethane	0.040	0.000	#NUM!	0.100	0.000	0.000	0.100
106	Carbon tetrachloride	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
107	1,2-Dichloroethane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
108	Trichloroethylene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
109	Tetrachloroethylene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
110	1,1,1-Trichloroethane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
111	1,4-Dichlorobenzene	#DIV/0!	#NUM!	#NUM!	0.000	0.000	#NUM!	#NUM!
112	1,2-Dichloropropane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
113	Chlorodibromomethane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
114	Chloroform	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
115	Methylacetate	0.064	0.000	#NUM!	0.320	0.000	0.000	0.192
116	Vinylacetate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
117	Butylformate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
118	Isobutylacetate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
119	Ethylacetate	0.134	0.000	#NUM!	0.670	0.000	0.000	0.402
120	Propylacetate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
121	Butylacetate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
122	Isopropylacetate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
123	2-Methoxyethylacetate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
124	2-Ethoxyethylacetate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
125	2-Ethylhexylacetate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
126	Linaloolacetate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
127	Methacrylic acid methyl ester	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
128	TXIB	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
129	Dimethyl phthalate	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
130	Dibutyl phthalate	0.130	0.000	#NUM!	0.340	0.000	0.000	0.328
131	1,4-Dioxane	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
132	n-Methyl-2-pyrrolidone	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
133	Caprolactam	0.126	0.000	#NUM!	0.630	0.000	0.000	0.378
134	Indene	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
135	2-Pentylfuran	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
136	THF(Tetrahydrofuran)	0.000	0.000	#NUM!	0.000	0.000	0.000	0.000
	TVOC	1.368	0.980	1.220	2.300	0.710	0.762	2.184
	TVOCe-	1.368	0.980	1.220	2.300	0.710	0.762	2.184
	TVOCtel-	1.368	0.980	1.220	2.300	0.710	0.762	2.184
	TVOC(42)	0.904	0.840	0.758	1.760	0.250	0.430	1.444
	TVOCe-(41)	0.904	0.840	0.758	1.760	0.250	0.430	1.444
	TVOC(46)	0.756	0.840	0.719	0.990	0.380	0.508	0.942