

第5 関係法令と基準及び医療・行政・民間の関連機関

1 シックハウス症候群に関する主な関係法令と通知

(1) 厚生労働省

- H 9. 6.13 快適で健康的な住宅に関する検討会議 健康住宅関連基準策定専門部会小委員会報告書の送付について（事務連絡厚生省生活衛生局企画課生活化学安全対策室通知）
[1 物質選定]
- H12. 1.27 居住環境内における揮発性有機化合物の全国実態調査について（衛生第4号厚生省生活衛生局企画課生活化学科学安全対策室長通知）
[調査結果の報告及び室内空気中の化学物質による健康被害防止のための対策の推進]
- H12. 6.30 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（生衛発第 1093 号厚生省生活衛生局長通知）[4 物質選定]
- H12.12.22 室内空気中化学物質の室内濃度指針値及び総揮発性有機化合物の室内濃度暫定目標値等について（生衛発第 1852 号厚生省生活衛生局長通知）[4 物質追加等]
- H13. 7.25 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等について（医薬発第 828 号厚労省医薬局長通知）
[3 物質追加及び相談マニュアル手引き等]
- H14. 2. 7 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等について（医薬発第 0207002 号厚労省医薬局長通知）
[2 物質追加及び相談マニュアル追補等]
- H15. 5. 1 地域保健法第4条に規定する基本指針告示
[生活衛生対策としてシックハウス症候群についての都道府県の相談・指導等を規定]
- H16. 2.27 「室内空気質健康影響研究会報告書：～シックハウス症候群に関する医学的知見の整理～」の公表について（厚労省健康局生活衛生課長事務連絡）
[室内空気質の健康影響について、これまでの医学的知見を整理]
- H16. 3.30 化学物質の室内濃度指針値についてのQ&A（厚労省医薬食品食審査管理課化学物質安全対策室）
- H16. 6. 1 シックハウス対策に関する医療機関への周知について（健衛発第 0601001 号厚労省健康局生活衛生課長要請）
[診療報酬請求において、傷病名として「シックハウス症候群」を用いることが可能等]
-
- H14.10.11 建築物における衛生的環境の確保に関する法律（略称：建築物衛生法）施行令の一部改正（H15.4.1 施行）
[室内空気環境基準にホルムアルデヒド追加]
- H15. 5. 9 ホルムアルデヒドの量の測定器に関する留意事項について
[簡易測定器の指定（H16.3.3 4機種追加）]
-
- H14. 3.15 職域における屋内空気中のホルムアルデヒド濃度軽減のためのガイドラインについて
[濃度の指針値及び濃度低減措置等]

(2) 文部科学省

- H13. 1.29 室内空气中化学物質の室内濃度指針値及び総揮発性有機化合物の室内濃度暫定目標値等について（12 国ス学健第1号依頼）
[文部科学省として化学物質に関してはじめて対応]
- H13.8.30 室内空气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（13 国ス学健第1号通知）
[厚労省の室内濃度指針値を受け、学校環境衛生活動の推進等、適切な対応を依頼]
- H14. 2. 5 「学校環境衛生の基準」の一部改訂について（13 文科ス第 411 号通知）
[基準に4物質を追加]
- H14. 4.10 室内空气中化学物質の室内濃度指針値及び標準的測定方法等について（14 ス学健第4号依頼）
[医薬発第 0207002 号厚労省医薬局長通知の趣旨の理解と適切な対応について]
- H14. 5.21 「学校環境衛生の基準」の留意事項について（14 ス学健第8号通知）
[環境衛生検査を実施する場合の留意事項]
- H15. 7. 4 学校における室内空気汚染対策について（15 ス学健第 11 号通知）
[建基法改正をうけ、学校における留意事項]
- H15. 8 施設整備指針の改定
- H16. 2.10 「学校環境衛生の基準」の改訂について（15 文科ス第 402 号通知）
[基準に2物質、1項目を追加]
- H19. 7. 10 「学校環境衛生の基準」の改訂について（19文科ス第 155 号通知）
[プールの安全標準指針の策定をうけ、水泳プールの管理等]
-
- H21. 4.1 学校保健安全法第6条第1項に基づき「学校環境衛生基準」を施行

(3) 国土交通省

- H11. 6.23 住宅の品質確保の促進等に関する法律公布（H12.10.1 運用、H15.7.1 制度改正）
[住宅性能表示制度及び紛争処理体制整備]
- H13.11.22 公営住宅における化学物質の濃度測定方法等について（H13 年度施工分～）
[化学物質の濃度測定]
- H14. 7.12 改正建築基準法公布（H15.7.1 施行）
[化学物質添加の建材規制、換気設備の義務化等]

2 各省庁の測定基準

・対象物質 ○必須、△必要に応じて測定

物質名	厚生労働省		国土交通省		文部科学省	
	室内濃度指針値	建築物衛生法	品確法	公営住宅	定期環境衛生検査	臨時環境衛生検査
ホルムアルデヒド	○	○	○	○	○	○
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	○		○	○	△	△
クロルピリホス	○					
フタル酸ジ-n-ブチル	○					
テトラデカン	○					
フタル酸ジ-2-エチルヘキシル	○					
ダイアジノン	○					
アセトアルデヒド	○					
フェノブカルブ	○					
総揮発性有機化合物量 (TVOC)	○ ^{*1}					

*1 暫定目標値

・測定方法

		厚生労働省	国土交通省		文部科学省	
		室内濃度指針値	品確法	公営住宅	定期環境衛生検査	臨時環境衛生検査
測定方法	測定住戸数 または回数			戸数の1割以上 (10戸未満の場合は1戸以上)	毎学年1回定期に実施 (著しく低濃度の場合は次回より省略可能)	定期環境衛生検査に準ずる
	採取場所	居間、寝室、及び室外	濃度が高いと見込まれる居室を評価者が選定	各住居2室以上	普通教室・音楽室・図工室 コンピュータ室・体育館等 必要と認める教室	
	採取時間	○新築住宅	居室の内装仕上げ工事完了後	竣工後	児童生徒等がない教室等において、30分以上の換気後5時間以上密閉し、吸引方式は、30分間(2回)、拡散方式では、8時間以上(1回)採取	
	採取条件	30分換気後、室内を5時間以上密閉し、約30分間採取測定 時刻:午後2~3時頃 ○居住住宅 日常生活を営みながら、空気を24時間採取	全ての窓、扉を30分間開放後、屋外に面する窓、扉を5時間密閉し、約30分間採取	1 濃度が高いと見込まれる居室 2. 全ての窓、扉を30分間解放後、5時間密閉し、その状態で採取		
	測定位置	居室の中央付近の床上 1.2~1.5m	該当居室の中央付近の床上 1.2~1.5m	居室の中央付近の床上 1.2~1.5m	教室の中央付近で、 机上の高さ	
	測定方法	同時または2回以上	厚生労働省の方法	同時または2回以上	厚生労働省の方法、または同等以上の方法	
	測定評価 ・結果	1 高い室内の値を記載し評価 2 濃度は平均 又は 最高及び最低のもの		濃度は平均 又は 最高及び最低のもの	厚生労働省の指針値以下	

・分析方法

	厚生労働省	国土交通省		文部科学省	
	室内濃度指針値	品確法	公営住宅	定期環境衛生検査	臨時環境衛生検査
分 析 方 法	ホルムアルデヒド <ul style="list-style-type: none"> ・DNPH 誘導体化固相吸着/溶媒抽出—高速液体クロマトグラフ法 揮発性有機化合物 <ul style="list-style-type: none"> ・固相吸着/溶媒抽出法 ・固相吸着/加熱脱着法 ・容器採取法—ガスクロマトグラフ/質量分析法 	ホルムアルデヒド <ul style="list-style-type: none"> ・DNPH 誘導体化固相吸着/溶媒抽出—高速液体クロマトグラフ法 揮発性有機化合物 <ul style="list-style-type: none"> ・固相吸着/溶媒抽出法 ・固相吸着/加熱脱着法 ・容器採取法—ガスクロマトグラフ/質量分析法 	ホルムアルデヒド <ul style="list-style-type: none"> ・DNPH 誘導体化固相吸着/溶媒抽出—高速液体クロマトグラフ法 揮発性有機化合物 <ul style="list-style-type: none"> ・固相吸着/溶媒抽出法 ・固相吸着/加熱脱着法 ・容器採取法—ガスクロマトグラフ/質量分析法 	ホルムアルデヒド <ul style="list-style-type: none"> ・DNPH 誘導体化固相吸着/溶媒抽出—高速液体クロマトグラフ法 トルエン・キシレン・パラジクロロベンゼン・トリクロロエチレン・四クロロエチレン <ul style="list-style-type: none"> ・固相吸着/溶媒抽出法 ・固相吸着/加熱脱着法 ・容器採取法—ガスクロマトグラフ/質量分析法 	ホルムアルデヒド <ul style="list-style-type: none"> ・DNPH 誘導体化固相吸着/溶媒抽出—高速液体クロマトグラフ法 トルエン・キシレン・パラジクロロベンゼン・トリクロロエチレン・四クロロエチレン <ul style="list-style-type: none"> ・固相吸着/溶媒抽出法 ・固相吸着/加熱脱着法 ・容器採取法—ガスクロマトグラフ/質量分析法
備 考	同等以上の信頼性が確保できる条件であれば、標準的方法に代えても差し支えない スクリーニングの目的で簡易な方法を用いる場合は、化学物質濃度の過小評価が行われないよう配慮するとともに、指針値に適合しているかどうかの最終的判断は、標準的方法で行うよう留意すべき	表示内容 物質名称とその濃度 測定器具の名称 採取年月日・時刻 内装仕上げ工事完了年月日 対象居室の名称 採取中の室温・湿度 天候・日照状況 換気状況等 分析者の氏名または名称	厚生労働省の指針値を超えている場合は、必ず換気による濃度低減効果を測定	基準値を超えた場合は、その発生の原因を究明し、換気を励行するとともに、汚染物質発生を低くする等適切な措置を講ずる	新築、改築、改修等及び机、いす、コンピュータ等新たな学校用備品の搬入等により揮発性有機化合物の発生のおそれがあるとき

3 「シックハウス症候群」等に関する医療機関

現在、下表の診療機関がクリーンルームを設置し、診察相談を行っています。

治療に関しては決定的な方法はまだ確立されておらず、現在行われている治療は、次のような手順で行われています。

- ① 環境から原因化学物質の排除
- ② 確実な診断、原因物質の特定
- ③ 悪化因子を遠ざける
- ④ ビタミン剤の補給、解毒剤の投与
- ⑤ 運動療法、温泉療法、サウナ療法による解毒
- ⑥ 中和療法
- ⑦ 健康状態をベストに保つ

診療機関名	所在地 ホームページ	電 話
国立病院機構盛岡病院 化学物質過敏症外来	岩手県盛岡市青山1-25-1 http://www.hosp.go.jp/~morioka/	019-647-2195
国立病院機構相模原病院 シックハウスセンター (臨床環境医学センター)	神奈川県相模原市桜台18-1 http://www.hosp.go.jp/~sagami/	042-742-8311
国立病院機構南岡山 医療センターアレルギー科	岡山県都窪郡早島町大字早島4066 http://www.sokayama.jp/	086-482-1121
国立病院機構高知病院 アレルギー科	高知県高知市朝倉西町1-2-25 http://www.kochihp.com/	088-844-3111
国立病院機構福岡病院 アレルギー科	福岡県福岡市南区屋形原4-39-1 http://www.fukuoka-nh.jp/	092-565-5534
労働者健康福祉機構 関西労災病院 環境医学研究センター (シックハウス診療科)	兵庫県尼崎市稲葉荘3-1-69 http://www.kanrou.net/	06-6416-1221

4 大阪府の行政機関

(1) 大阪府の関係部局（シックハウス対策庁内連絡会議関係課）

代表電話 06-6941-0351

ホームページ <http://www.pref.osaka.lg.jp/>

部（室）課	役割の概要
健康医療部	
環境衛生課	住居衛生対策（シックハウスを含む）に関すること
保健医療室 地域保健課	府保健所での化学物質の測定に関すること
健康づくり課	府民の健康づくりと疾病予防に関すること
薬務課	医薬品、医薬部外品、化粧品、毒物劇物に関すること
政策企画部 青少年・地域安全室 青少年課	子ども及び青少年に関する施策の企画、調整及び推進に関すること（他課分掌のものを除く）
総務部 庁舎管理課	本庁舎の管理に関すること（建物・設備の維持管理及び運用）
府民文化部 私学・大学課	私立学校の振興に関すること
福祉部 子ども室 子育て支援課 同 家庭支援課	保育所施設の整備・指導、施設福祉に関すること等
環境農林水産部	
みどり都市環境室 みどり推進課	化学物質を含まない、むく材の使用の啓発
環境管理室 環境保全課	事業者による化学物質の自主管理の推進（PRTTR法・府条例に関すること）
農政室 推進課	農薬適正使用の推進に関すること
住宅まちづくり部	
建築指導室 建築企画課 同 審査指導課 同 建築安全課	建築基準法に関すること （建築確認・中間検査・完了検査等）
居住企画課	住宅性能表示制度に関すること
公共建築室	府有施設の設計・工事監理・施工に関すること
住宅経営室 施設保全課	府営住宅の管理に関すること
教育委員会	
教育振興室保健体育課	学校教育及び幼稚園教育の指導、助言及び援助に関すること（「学校環境衛生基準」の運用等）
施設財務課	府立学校の施設及び設備の整備に関すること
大阪府立公衆衛生研究所 生活環境課	化学物質による健康影響に関する試験・検査・研究

(2) 保健所

保健所名	所在地	電話番号	管轄区域
池田	池田市満寿美町 3-19	072-751-2990	池田市・箕面市・豊能町・能勢町
吹田	吹田市出口町 19-3	06-6339-2225	吹田市
茨木	茨木市大住町 8-11	072-620-6706	茨木市・摂津市・島本町
寝屋川	寝屋川市八坂町 28-3	072-829-7771	寝屋川市
守口	守口市梅園町 4-15	06-6993-3131	守口市・門真市
四條畷	四條畷市江瀬美町 1-16	072-878-4480	四條畷市・大東市・交野市
八尾	八尾市清水町 1-2-5	072-994-0661	八尾市・柏原市
藤井寺	藤井寺市藤井寺 1-8-36	072-952-6165	藤井寺市・松原市・羽曳野市
富田林	富田林市寿町 3-1-35	0721-23-2681	富田林市・河内長野市 大阪狭山市・太子町 河南町・千早赤阪村
和泉	和泉市府中町 6-12-3	0725-41-1342	和泉市・泉大津市・高石市・忠岡町
岸和田	岸和田市野田町 3-13-1	0724-22-5681	岸和田市・貝塚市
泉佐野	泉佐野市上瓦屋 583-1	072-462-7982	泉佐野市・泉南市・阪南市・熊取町・田尻町・岬町

5 大阪府域内の他の行政機関

【住まいの衛生に関すること】

(1) 大阪市 ア 本庁

名称	所在地	電話番号
大阪市健康福祉局 健康推進部生活衛生担当	大阪市北区中之島 1-3-20	06-6208-9981

イ 大阪市保健所生活衛生監視事務所

名称	所在地	担当区域	電話番号
北 部	北区扇町 2-1-27	北区、都島区、淀川区、東淀川区、旭区	06-6313-9518
西 部	港区市岡 1-15-25	福島区、此花区、西区、港区、大正区、西淀川区	06-6576-9240
東 部	中央区久太郎町 1-2-27	中央区、天王寺区、浪速区、東成区、生野区、城東区、鶴見区	06-6267-9888
南東部	阿倍野区旭町 1-2-7-1000	阿倍野区、東住吉区、平野区	06-6647-0723
南西部	住之江区浜口東 3-5-16	住之江区、住吉区、西成区	06-4301-7240

ウ 大阪市保健福祉センター

名 称	所 在 地	電 話 番 号
北	北区扇町 2-1-27	06-6313-9973
都 島	都島区中野町 5-15-21	06-6882-9973
福 島	福島区大開 1-8-1	06-6464-9973
此 花	此花区春日出北 1-8-4	06-6466-9973
中 央	中央区久太郎町 1-2-27	06-6267-9973
西	西区新町 4-5-14	06-6532-9973
港	港区市岡 1-15-25	06-6576-9973
大 正	大正区千島 2-7-95	06-4394-9973
天 王 寺	天王寺区真法院町 20-33	06-6774-9973
浪 速	浪速区敷津東 1-4-20	06-6647-9973
西 淀 川	西淀川区御幣島 1-2-10	06-6478-9973
淀 川	淀川区十三東 2-3-3	06-6308-9973
東 淀 川	東淀川区豊新 2-1-4	06-4809-9973
東 成	東成区大今里西 2-8-4	06-6977-9973
生 野	生野区勝山南 3-1-19	06-6715-9973
旭	旭区大宮 1-1-17	06-6957-9973
城 東	城東区中央 3-4-29	06-6930-9973
鶴 見	鶴見区横堤 5-4-19	06-6915-9973
阿 倍 野	阿倍野区文の里 1-1-40	06-6622-9973
住 之 江	住之江区御崎 3-1-17	06-6682-9973
住 吉	住吉区南住吉 3-15-55	06-6694-9973
東 住 吉	東住吉区東田辺 1-13-4	06-4399-9973
平 野	平野区背戸口 3-8-19	06-4302-9973
西 成	西成区岸里 1-5-20	06-6659-9973

(2) 堺市

名 称	所 在 地	電 話 番 号
堺市健康福祉局健康部保健所 環境薬務課	堺市南瓦町 3 - 1	072-222-9940

(3) 豊中市

名 称	所 在 地	電 話 番 号
豊中市保健所衛生管理課	豊中市中桜塚 4丁目11番1号	06-6152-7307

(4) 高槻市

名 称	所 在 地	電 話 番 号
高槻市保健所保健衛生課	高槻市城東町 5 - 7	072-661-9331

(5) 東大阪市

名 称	所 在 地	電 話 番 号
東大阪市保健所環境業務課	東大阪市岩田町 4-3-22-500	0729-60-3804

【建築基準法関係（特定行政庁）】

特定行政庁名	担当課	電話番号
大阪市	住宅局建築指導部 建築確認課 、建築企画課、監察課	06-6208-8181
豊中市	都市計画推進部建築審査課 、監察課	06-6858-2525
堺市	建築都市局開発調整部 建築指導課	072-233-1101
東大阪市	建設局建築部建築指導室建築審査課、指導監察課	06-4309-3000
吹田市	都市整備部開発 審査室	06-6384-1231
高槻市	都市創造部審査指導課	072-674-7111
守口市	都市整備部建築指導課	06-6992-1221
枚方市	都市整備部開発指導室開発審査課	072-841-1221
八尾市	建築 都市部審査指導課	0729-91-3881
寝屋川市	まち政策部まちづくり指導課	072-824-1181
茨木市	都市整備部 審査指導課	072-622-8121
岸和田市	まちづくり推進部建設指導課	0724-23-2121
箕面市	みどりまちづくり部建築指導課	072-723-2121
門真市	まちづくり部建築指導課審査指導グループ	06-6902-1231
池田市	都市建設部審査課	072-752-1111
和泉市	まちづくり政策部建築指導課	0725-41-1551
羽曳野市	都市開発部建築指導課	0729-58-1111

6 民間等の相談窓口

室内空気環境の改善については、現在様々な方面から取り組みが行われています。
相談者によってそれぞれ必要としている情報が異なります。

ここでは、これまで大阪府で紹介してきた関連情報等について、さらに詳しい情報等
が入手できる機関や、特定の案件について相談出来る機関を参考として記載しています
ので必要に応じて活用してください。

(平成 23 年 1 月現在)

機関名	連絡先	概要
NPO法人 シックハウスを考える会	0743-79-9103 http://www.sickhouse-sa.com/	シックハウスについての測定、 医療その他全般に関する相談
NPO法人 健康住宅普及協会	03-3538-0701 http://www.kenfukyou.com/	健康住宅10ポイントに配慮し た家づくり相談と建築を普及す る、全国地域密着工務店の組織
NPO法人 日本健康住宅協会	06-6390-8561 http://www.kjknpo.com/	健康に配慮した住宅に関する相談
(社)大阪府建築士会 (シックハウス研究会)	06-6947-1961 http://www.aba-osakafu.or.jp/sickhouse/	建築相談、住宅調査、簡易調査 機器の貸出し等
(社)大阪府建築士事務所協会	06-6946-7065 http://www.oaaf.or.jp/01/2_sickhouse/index.html	建築相談、簡易調査機器の貸出 し等
大阪弁護士会 総合法律相談センター	06-6364-1248 http://soudan.osakaben.or.jp/index/index.php	様々な法律問題の相談窓口（住 まいに関する法律相談につい ても、まず電話連絡が必要）

機関名	連絡先	概要
住まいるダイヤル（財）住宅リ フォーム・紛争処理支援センタ ー）	0570-016-100 （PHS や一部のIP 電話からは 03-3556-5147） 平日10:00～17:00 http://www.chord.or.jp/	住宅に関する相談全般
住宅金融支援機構	http://www.jhf.go.jp/jumap/	融資について
国民生活センター(全国)	03-3446-0999（相談専用） http://www.kokusen.go.jp/	消費生活全般に関する苦情問 合せ相談

機関名	連絡先	概要
化学製品 PL 相談センター	03-3397-2602 消費者専用フリーダイヤル 0120-886-9311951 平日 9:30~16:00 http://www.nikkakyo.org/plcenter	化学製品に関する事故・苦情の相談問合せ、照会など(但し、※は対応不可、詳しくはHP参照) ※一方当事者の代理人としての交渉 ※特定の製品の成分組成、安全性等に関する質問 ※臭いの原因・対策等 ※検査・分析等
塗料 PL 相談室 (社)日本塗料工業会	03-3443-2074 http://www.toryo.or.jp	塗料についての PL 相談等
日本接着剤工業会	03-3251-3360 http://www.jaia.gr.jp/	接着剤の施工基準やVOCについての指針等
(社)日本しろあり対策協会	03-3354-9891 http://www.hakutaikyo.or.jp/	防蟻剤や防蟻処理についての情報等
日本集成材工業協同組合	03-6202-9260 http://www.syuseizai.com/	集成材についての情報等
日本合板工業組合連合会	03-5226-6677 http://www.jpma.jp/	合板についての情報等
日本フローリング工業会、 日本複合床板工業会	03-3643-2948 http://www.j-flooring.jp/ http://www.fukugo-yukaita.jp/	フローリングについての情報等
(財)日本合板検査会	03-5776-2680 http://www.jpic-ew.net/	合板、フローリング及び集成材等の規格や検査等
(財)日本住宅・木材技術センター	03-3589-1788 http://www.howtec.or.jp	木材と木造住宅に関する情報の収集・提供等
日本壁装協会 WACOAカスタマーセンター	03-3403-7897 http://www.wacoa.jp/	壁装材料の一般相談 I SM規格等について
(社)日本インテリアファブリックス協会	03-3433-4521 http://www.nif.or.jp/	カーテン、カーペット等、内装材料についての情報等