

ホルムアルデヒド（一般環境）

都道府県名	所在地	測定地点名	地域分類	検体数	平均値 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	濃度範囲( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )		備考	
						最小値	最大値		
北海道	札幌市北区	国般札幌局(環境省)	一般環境	12	3.5	1.3	~	19	平成20年度環境省調査
北海道	札幌市南区	南保健センター	一般環境	12	1.9	1.0	~	2.9	
北海道	札幌市北区	篠路局	一般環境	12	1.7	0.70	~	2.5	
北海道	苫小牧市	双葉局(環境省)	一般環境	12	3.6	1.0	~	14	平成20年度環境省調査
北海道	苫小牧市	旭局	一般環境	12	1.5	1.1	~	2.4	
北海道	千歳市	日の出測定局	一般環境	10	1.3	0.20	~	2.8	
青森県	青森市	環小学校局	一般環境	12	1.3	0.37	~	2.4	
青森県	八戸市	八戸小学校局	一般環境	12	1.7	0.71	~	3.5	
岩手県	盛岡市	津志田測定局(環境省)	一般環境	12	2.0	0.88	~	3.8	平成20年度環境省調査
岩手県	大船渡市	茶屋前局	一般環境	12	1.8	1.0	~	2.6	
岩手県	北上市	北上市芳町局	一般環境	12	0.78	0.37	~	2.6	
岩手県	二戸市	荷渡局	一般環境	12	0.93 (< 0.044)	~	~	2.5	
宮城県	仙台市宮城野区	榴岡局	一般環境	12	1.9	0.64	~	3.4	
宮城県	大崎市	古川Ⅱ一般環境大気測定局	一般環境	12	2.4	1.5	~	4.0	
宮城県	遠田郡涌谷町	国般涌谷局(環境省)	一般環境	12	1.5	0.80	~	2.7	平成20年度環境省調査
山形県	酒田市	酒田若浜局	一般環境	6	1.7	0.66	~	3.1	
山形県	寒河江市	寒河江西根局	一般環境	6	2.7	1.3	~	5.7	
福島県	福島市	信夫ヶ丘運動場	一般環境	12	2.4	0.58	~	5.5	
福島県	会津若松市	会津若松局	一般環境	12	2.9	1.8	~	5.0	
茨城県	水戸市	水戸石川局	一般環境	12	1.3 (< 0.0040)	~	~	8.2	
栃木県	宇都宮市	西小学校	一般環境	12	4.0	2.0	~	12	
栃木県	足利市	足利市役所(環境省)	一般環境	12	2.7	0.88	~	6.5	平成20年度環境省調査、参考値
栃木県	栃木市	水道庁舎	一般環境	12	2.6	0.99	~	6.1	
栃木県	大田原市	県北健康福祉センター	一般環境	12	2.6	0.78	~	6.5	
群馬県	前橋市	前橋南局	一般環境	12	3.4	1.5	~	6.6	
群馬県	高崎市	中居公民館	一般環境	2	2.4	1.8	~	3.0	
群馬県	高崎市	群馬支所	一般環境	2	2.1	1.2	~	3.0	
群馬県	沼田市	沼田測定局	一般環境	12	2.1	0.57	~	4.2	
群馬県	安中市	安中第1局	一般環境	12	3.0	0.34	~	6.2	
群馬県	邑楽郡大泉町	大泉測定局	一般環境	11	3.2	0.82	~	5.2	
埼玉県	さいたま市浦和区	さいたま市役所測定局	一般環境	10	3.0	1.1	~	5.0	参考値
埼玉県	さいたま市中央区	健康科学研究センター	一般環境	10	2.9	1.1	~	5.0	参考値
埼玉県	川越市	川越市川越測定局	一般環境	12	5.1	1.1	~	19	参考値
埼玉県	熊谷市	熊谷局	一般環境	12	2.2	0.66	~	3.7	
埼玉県	川口市	川口市石神配水場	一般環境	12	2.0	0.87	~	3.4	
埼玉県	所沢市	けやき台測定局	一般環境	12	2.0	0.72	~	3.1	
埼玉県	東松山市	東松山局	一般環境	12	2.5	1.1	~	4.3	
埼玉県	春日部市	春日部市役所	一般環境	12	3.0	1.4	~	5.3	
埼玉県	越谷市	東越谷局	一般環境	12	1.7	0.54	~	4.1	
埼玉県	北埼玉郡騎西町	騎西局	一般環境	12	2.7	1.1	~	5.3	
千葉県	千葉市美浜区	真砂公園	一般環境	12	2.2 (< 0.25)	~	~	4.0	
千葉県	千葉市緑区	千葉市水道局	一般環境	12	1.3 (< 0.052)	~	~	2.0	
千葉県	鎌子市	鎌子唐子局	一般環境	12	1.8 (< 0.037)	~	~	6.0	
千葉県	市川市	市川新田局	一般環境	12	1.7	0.25	~	3.7	
千葉県	船橋市	船橋高根台局	一般環境	12	4.7	2.8	~	7.6	
千葉県	館山市	安房保健所	一般環境	12	1.3 (< 0.043)	~	~	2.4	
千葉県	松戸市	松戸根本局	一般環境	12	3.0	1.7	~	5.1	
千葉県	成田市	成田加良部局	一般環境	12	1.6 (< 0.060)	~	~	2.5	
千葉県	市原市	郡本測定局	一般環境	12	1.6 (< 0.15)	~	~	2.7	
千葉県	清瀬市	清瀬無線局	一般環境	12	0.92	0.27	~	1.5	
千葉県	君津市	君津久保局	一般環境	12	2.0	0.72	~	3.3	
東京都	港区	港区白金局	一般環境	12	3.0	0.97	~	7.0	
東京都	新宿区	国般東京新宿局	一般環境	12	2.8	0.99	~	4.5	
東京都	大田区	大田区東糎谷局	一般環境	12	4.2	1.3	~	6.9	
東京都	世田谷区	世田谷区世田谷局	一般環境	12	3.7	0.88	~	6.8	
東京都	荒川区	荒川区南千住測定局(環境省)	一般環境	12	3.3	1.1	~	6.1	平成20年度環境省調査
東京都	板橋区	板橋区水川町局	一般環境	12	3.4	1.0	~	7.1	
東京都	練馬区	練馬区石神井台局	一般環境	12	3.1	1.1	~	5.2	
東京都	足立区	足立区西新井局	一般環境	12	3.6 (< 0.78)	~	~	9.2	
東京都	江戸川区	江戸川区春江町局	一般環境	12	2.8	1.1	~	4.8	
東京都	八王子市	大楽寺町局	一般環境	12	2.0	1.1	~	3.5	
東京都	八王子市	片倉町局	一般環境	12	2.0	1.1	~	3.2	
東京都	小金井市	小金井市本町局	一般環境	12	2.5 (< 0.76)	~	~	4.5	
東京都	東大和市	東大和市奈良橋局	一般環境	12	2.2 (< 0.73)	~	~	3.7	
東京都	西多摩郡檜原村	西多摩郡檜原局	一般環境	12	1.6 (< 0.59)	~	~	3.2	
神奈川県	横浜市緑区	緑区三保小学校局	一般環境	12	2.7	1.5	~	4.5	
神奈川県	川崎市川崎区	国般川崎局(環境省)	一般環境	12	3.4	1.8	~	5.2	平成20年度環境省調査、参考値
神奈川県	川崎市多摩区	登戸小学校局	一般環境	12	1.9	0.87	~	3.7	
神奈川県	川崎市中原区	中原区役所保健福祉センター局	一般環境	12	2.4	0.88	~	4.0	
神奈川県	横須賀市	横須賀市職員厚生会館	一般環境	12	3.1	0.93	~	5.2	
神奈川県	平塚市	平塚市役所局	一般環境	12	2.4	1.0	~	4.0	
神奈川県	平塚市	旭小学校局	一般環境	9	2.6	1.3	~	4.9	参考値
神奈川県	藤沢市	藤沢市役所局	一般環境	12	2.5	1.0	~	5.1	
神奈川県	小田原市	小田原市役所局	一般環境	4	2.4	1.8	~	3.5	
神奈川県	相模原市	市役所測定局	一般環境	12	3.6 (< 1.6)	~	~	6.3	参考値
神奈川県	厚木市	厚木市役所局	一般環境	4	3.0	1.9	~	3.9	
神奈川県	秦野市	秦野市役所局	一般環境	4	2.6	1.9	~	3.4	
新潟県	新潟市東区	大山局(環境省)	一般環境	12	2.3	0.86	~	4.2	平成20年度環境省調査、参考値
新潟県	新潟市秋葉区	新津一般環境大気測定局(環境省)	一般環境	12	2.8	0.95	~	15	平成20年度環境省調査、参考値
新潟県	新潟市江南区	菟田局	一般環境	12	2.2	1.0	~	4.6	
新潟県	長岡市	長岡工業高校局	一般環境	12	1.7	0.53	~	3.6	
富山県	富山市	富山芝園局	一般環境	6	1.7	0.80	~	2.7	
富山県	魚津市	魚津局	一般環境	4	2.3	1.5	~	4.2	
富山県	射水市	小杉太閤山局	一般環境	4	1.9	0.73	~	3.8	
石川県	七尾市	七尾測定局	一般環境	4	1.9	1.5	~	2.1	
石川県	小松市	小松測定局	一般環境	4	1.7	0.95	~	2.0	
石川県	白山市	松任測定局(環境省)	一般環境	12	6.9	0.90	~	24	平成20年度環境省調査、参考値
長野県	佐久市	佐久合同庁舎局(環境省)	一般環境	12	2.4	0.74	~	5.3	平成20年度環境省調査、参考値
岐阜県	岐阜市	岐阜市北部測定局(環境省)	一般環境	12	4.5	0.90	~	11	平成20年度環境省調査、参考値
岐阜県	岐阜市	中央測定局	一般環境	12	2.6 (< 0.14)	~	~	6.0	
岐阜県	大垣市	旧大垣消防組合本部	一般環境	6	3.0	1.4	~	4.6	
岐阜県	各務原市	各務原測定局	一般環境	6	3.2	1.7	~	5.2	
静岡県	静岡市葵区	服織小学校測定局	一般環境	12	1.8	0.70	~	3.6	
静岡県	静岡市清水区	蒲原支所測定局	一般環境	12	2.5	1.2	~	3.8	
静岡県	静岡市駿河区	長田南中学校測定局	一般環境	12	2.5	1.4	~	4.1	
静岡県	静岡市葵区	常盤公園測定局	一般環境	12	1.9 (< 1.0)	~	~	3.0	
静岡県	浜松市中区	北部測定局	一般環境	6	2.8	0.89	~	4.9	
静岡県	静岡市清水区	清水三保第一小学校測定局	一般環境	12	3.1	1.6	~	5.0	
静岡県	島田市	島田市役所局	一般環境	4	3.0	0.96	~	6.8	
静岡県	富士市	藤岡公民館局	一般環境	4	2.0	0.73	~	3.1	
愛知県	名古屋市中区	国般名古屋局(環境省)	一般環境	12	5.1	1.1	~	17	平成20年度環境省調査、参考値

ホルムアルデヒド（一般環境）

都道府県名	所在地	測定地点名	地域分類	検体数	平均値 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	濃度範囲( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )		備考
						最小値	最大値	
愛知県	名古屋市中川区	富田支所局	一般環境	12	7.6	2.0	15	
愛知県	豊橋市	大崎局	一般環境	12	4.1	0.80	6.3	
愛知県	豊橋市	二川局	一般環境	12	4.4	0.99	8.6	
愛知県	岡崎市	岡崎市総合検査センター	一般環境	12	2.5	1.4	3.9	
愛知県	豊田市	豊田市南部大気測定局	一般環境	12	2.0	0.70	3.4	
愛知県	豊田市	豊田市中野大気測定局	一般環境	12	1.8	0.84	2.7	
愛知県	小牧市	小牧高校局	一般環境	12	3.5	1.9	6.5	
三重県	四日市市	四日市商業高等学校	一般環境	12	1.4	0.086	3.4	
三重県	四日市市	北星高校測定局	一般環境	12	1.6	0.40	4.7	
三重県	桑名市	桑名上野浄水場局	一般環境	12	3.7	0.81	9.1	
滋賀県	大津市	堅田局(市設)	一般環境	12	3.9	1.2	8.1	
滋賀県	大津市	平野市民センター	一般環境	12	3.4	1.6	5.4	
滋賀県	長浜市	長浜局	一般環境	12	3.0	1.1	5.2	
滋賀県	草津市	草津局	一般環境	12	4.2	1.4	10	
滋賀県	高島市	高島県事務所	一般環境	12	3.5	(0.57)	9.3	
滋賀県	東近江市	東近江局	一般環境	12	2.9	0.82	5.4	
京都府	京都市中京区	京都市役所局	一般環境	12	3.7	1.8	8.1	
京都府	福知山市	福知山測定局(環境省)	一般環境	12	3.9	(< 0.090)	15	平成20年度環境省調査、参考値
京都府	久世郡久御山町	久御山局	一般環境	12	2.4	0.82	3.7	
大阪府	大阪市東成区	国設大阪局(環境省)	一般環境	12	2.8	0.57	5.0	平成20年度環境省調査
大阪府	大阪市平野区	摂津中学校局	一般環境	12	4.3	2.1	6.6	
大阪府	大阪市北区	菅北小学校	一般環境	12	5.0	3.1	6.4	
大阪府	堺市南区	若松台局	一般環境	12	2.4	0.36	8.3	
大阪府	岸和田市	岸和田中央公園局	一般環境	12	2.4	1.0	5.8	
大阪府	豊中市	千成局	一般環境	12	2.7	0.86	5.2	平成20年度環境省調査
大阪府	吹田市	吹田市北消防署局	一般環境	11	2.6	(0.17)	5.6	
大阪府	高槻市	高槻南局	一般環境	12	3.3	1.7	6.2	
大阪府	貝塚市	貝塚市消防署局	一般環境	12	2.7	0.84	5.3	
大阪府	枚方市	枚方市役所局	一般環境	6	4.1	2.5	8.1	
大阪府	八尾市	八尾保健所局	一般環境	12	3.2	0.73	8.2	
大阪府	泉佐野市	佐野中学校局	一般環境	12	2.7	0.82	6.0	
大阪府	富田林市	富田林市役所	一般環境	12	2.6	1.0	5.0	
大阪府	寝屋川市	寝屋川市役所局	一般環境	12	2.9	1.6	5.3	
大阪府	藤井寺市	藤井寺市役所局	一般環境	12	3.5	1.5	7.3	
大阪府	東大阪市	環境衛生検査センター局	一般環境	12	3.9	1.2	5.9	
大阪府	四條畷市	(社)シルバー人材センター(環境省)	一般環境	12	2.9	1.3	4.9	平成20年度環境省調査
兵庫県	神戸市兵庫区	兵庫南部大気測定局(環境省)	一般環境	12	5.5	1.1	17	平成20年度環境省調査、参考値
兵庫県	神戸市西区	西神大気測定局	一般環境	12	0.67	0.18	1.5	
兵庫県	神戸市中央区	箕合大気測定局	一般環境	12	0.90	0.31	1.7	
兵庫県	姫路市	八代測定局	一般環境	12	3.7	1.0	14	参考値
兵庫県	尼崎市	城内高校局	一般環境	12	1.9	0.90	3.1	
兵庫県	明石市	大久保浄化センター	一般環境	12	1.7	0.36	4.5	
兵庫県	西宮市	西宮市役所局	一般環境	12	2.0	0.80	3.9	
兵庫県	洲本市	洲本市役所局	一般環境	6	3.2	1.6	4.3	
兵庫県	豊岡市	豊岡市役所局	一般環境	6	2.8	1.4	4.6	
兵庫県	加古川市	加古川局	一般環境	12	1.5	0.43	3.8	
兵庫県	西脇市	西脇市役所局	一般環境	6	2.3	1.5	3.3	
兵庫県	三田市	三田市役所局	一般環境	6	3.1	1.4	7.3	
兵庫県	たつの市	たつの市役所局	一般環境	6	3.0	1.6	4.8	
奈良県	奈良市	奈良市青少年児童会館	一般環境	6	2.8	1.6	6.1	
奈良県	奈良市	西部大気汚染測定局	一般環境	12	2.3	(0.70)	5.4	
奈良県	天理市	天理局	一般環境	11	4.2	1.7	8.9	
奈良県	北葛城郡王寺町	王寺局(環境省)	一般環境	12	9.3	1.2	24	平成20年度環境省調査、参考値
和歌山県	和歌山市	木本連絡所	一般環境	12	2.0	0.67	8.6	
和歌山県	和歌山市	河南コミュニティセンター	一般環境	12	2.1	0.61	9.3	
鳥取県	鳥取市	鳥取県鳥取保健所局	一般環境	10	1.2	0.50	3.2	
鳥取県	米子市	鳥取県米子保健所局	一般環境	10	1.7	0.80	4.3	
鳥取県	倉吉市	倉吉保健所局(環境省)	一般環境	12	2.5	0.38	5.9	平成20年度環境省調査
島根県	松江市	国設松江局	一般環境	12	1.4	0.69	2.3	
島根県	隠岐郡隠岐の島町	国設隠岐局(環境省)	一般環境	12	1.8	0.35	6.7	平成20年度環境省調査
岡山県	岡山市	綾南小学校	一般環境	12	2.3	0.31	6.1	
岡山県	倉敷市	倉敷美和局	一般環境	12	4.0	1.5	8.4	
岡山県	津山市	美作県民局	一般環境	12	2.0	0.61	4.5	
広島県	広島市西区	三篠小学校測定局(環境省)	一般環境	12	5.0	0.17	21	平成20年度環境省調査
広島県	広島市安佐南区	安佐南区役所測定局	一般環境	12	3.0	1.4	5.8	
広島県	広島市西区	井口小学校測定局	一般環境	12	3.2	1.5	6.4	
広島県	福山市	南小学校局	一般環境	12	1.9	0.67	4.0	
広島県	東広島市	東広島西条小学校局	一般環境	12	2.6	0.64	6.8	
広島県	呉市	宮原小学校局	一般環境	12	1.9	0.58	4.3	
広島県	呉市	白岳小学校局	一般環境	12	1.8	0.47	4.3	
山口県	下関市	下関市長府東局(環境省)	一般環境	12	3.2	0.28	4.7	平成20年度環境省調査
山口県	岩国市	麻里布小学校局	一般環境	12	3.5	0.67	7.7	
山口県	周南市	周南市役所局	一般環境	12	4.0	1.2	8.4	
山口県	宇部市	宇部市見初ふれあいセンター	一般環境	12	2.5	1.4	3.7	
徳島県	阿南市	大湯局	一般環境	12	1.9	0.71	3.6	
徳島県	坂野郡北島町	北島局	一般環境	12	1.7	0.36	2.9	
徳島県	坂野郡藍住町	藍住局(環境省)	一般環境	12	3.5	1.5	9.9	平成20年度環境省調査
徳島県	高松市	高松市木太コミュニティセンター	一般環境	12	3.6	1.9	6.9	
香川県	丸亀市	丸亀市役所局	一般環境	12	3.0	1.3	7.3	
香川県	坂出市	坂出市役所局	一般環境	12	2.4	(0.63)	5.4	
香川県	香川郡直島町	直島町役場局	一般環境	12	1.7	(0.65)	2.4	
愛媛県	松山市	富久町局	一般環境	6	2.7	1.7	4.3	
愛媛県	宇和島市	宇和島地方局	一般環境	12	0.49	(< 0.20)	1.6	
高知県	高知市	大津局	一般環境	6	5.2	1.3	13	
高知県	須崎市	須崎福祉保健所局	一般環境	12	1.4	0.64	2.1	
高知県	香川郡いの町	伊野合同庁舎局	一般環境	12	1.3	0.48	2.2	
福岡県	北九州市小倉南区	企救丘観測局	一般環境	12	3.5	1.5	6.7	
福岡県	福岡市東区	香椎局	一般環境	12	2.0	0.78	4.1	
福岡県	福岡市南区	南局	一般環境	12	3.4	1.1	5.9	
福岡県	福岡市博多区	吉塚局	一般環境	12	2.6	0.99	4.6	
福岡県	大牟田市	国設大牟田局(環境省)	一般環境	12	2.3	0.85	4.6	平成20年度環境省調査
福岡県	宗像市	宗像局	一般環境	12	2.8	1.8	5.6	
佐賀県	佐賀市	佐賀局	一般環境	12	2.7	1.4	7.1	
佐賀県	伊万里市	大坪局	一般環境	12	2.0	0.84	4.7	
長崎県	長崎市	小ヶ倉支所局	一般環境	6	2.6	1.5	3.9	
長崎県	諫早市	西棟早観測所	一般環境	6	1.8	0.97	4.1	
長崎県	対馬市	国設対馬酸性雨測定所(環境省)	一般環境	12	1.3	0.56	2.8	平成20年度環境省調査
熊本県	熊本市	大江市民センター	一般環境	12	3.1	1.4	6.1	
熊本県	玉名市	有明保健所局	一般環境	12	4.2	0.90	13	
大分県	大分市	壬子中学校測定局	一般環境	12	2.2	0.90	5.1	

ホルムアルデヒド（一般環境）

都道府県名	所在地	測定地点名	地域分類	検体数	平均値 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	濃度範囲( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )		備考
						最小値	最大値	
大分県	中津市	北部振興局中津事務所	一般環境	11	0.61	(< 0.088)	~ 1.3	
大分県	日田市	西部保健所	一般環境	12	0.65	(< 0.088)	~ 1.3	
大分県	竹田市	竹田市久住総合支所(環境省)	一般環境	12	1.6	0.67	~ 2.6	平成20年度環境省調査
宮崎県	宮崎市	宮崎市立図書館	一般環境	12	1.6	0.61	~ 3.0	
宮崎県	都城市	都城高専局	一般環境	12	3.8	1.7	~ 7.0	
鹿児島県	鹿児島市	鹿児島市役所局	一般環境	12	1.7	0.64	~ 2.3	
鹿児島県	鹿屋市	肝属家畜保健衛生所	一般環境	6	1.6	1.0	~ 2.5	
鹿児島県	霧島市	国分中央公園局	一般環境	6	2.2	1.4	~ 4.1	
沖縄県	那覇市	那覇市中央公園	一般環境	6	3.8	1.6	~ 5.0	
沖縄県	南城市	衛生環境研究所局	一般環境	6	1.7	( 0.54 )	~ 3.1	
沖縄県	国頭郡国頭村	国設辺戸岬酸性雨測定所(環境省)	一般環境	12	1.3	0.99	~ 1.8	平成20年度環境省調査

ホルムアルデヒド（発生源周辺）

都道府県名	所在地	測定地点名	地域分類	検体数	平均値 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	濃度範囲( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )		備考
						最小値	最大値	
北海道	札幌市西区	西清掃事務所	発生源周辺	12	2.8	( 0.050 )	~ 4.9	
北海道	苫小牧市	沼ノ端公園局	発生源周辺	12	2.0	1.0	~ 3.1	
青森県	八戸市	根岸小学校局(環境省)	発生源周辺	12	1.5	0.52	~ 2.1	平成20年度環境省調査
宮城県	仙台市宮城野区	中野局	発生源周辺	12	1.7	( < 0.10 )	~ 4.1	
宮城県	塩竈市	塩竈一般環境大気測定局	発生源周辺	12	2.9	1.7	~ 4.8	
福島県	いわき市	小名浜玉川町内(環境省)	発生源周辺	12	1.6	0.72	~ 3.5	平成20年度環境省調査
茨城県	神栖市	神栖消防	発生源周辺	12	2.5	1.2	~ 4.7	
栃木県	宇都宮市	清原東小学校	発生源周辺	12	3.5	1.3	~ 8.1	
栃木県	真岡市	長田小学校	発生源周辺	12	4.3	1.4	~ 12	参考値
栃木県	那須塩原市	三島体育センター	発生源周辺	12	3.9	0.98	~ 12	参考値
群馬県	渋川市	渋川第1局	発生源周辺	12	1.9	0.48	~ 5.1	
千葉県	千葉市中央区	末広中学校	発生源周辺	12	1.6	( 0.14 )	~ 3.7	
千葉県	千葉市中央区	福正寺	発生源周辺	12	2.2	0.63	~ 3.7	
千葉県	市原市	市原岩崎西局	発生源周辺	12	2.1	0.54	~ 3.1	
千葉県	市原市	旧川岸測定局	発生源周辺	12	1.8	( 0.17 )	~ 2.7	
千葉県	市原市	前川中継ポンプ場	発生源周辺	12	1.9	( 0.060 )	~ 2.8	
千葉県	富津市	富津二館野局(環境省)	発生源周辺	12	3.4	1.7	~ 5.5	平成20年度環境省調査、参考値
千葉県	袖ヶ浦市	袖ヶ浦長浦局	発生源周辺	12	1.9	0.97	~ 2.9	
神奈川県	横浜市長見区	鶴見区生妻小学校測定局(環境省)	発生源周辺	12	3.9	2.1	~ 5.5	平成20年度環境省調査、参考値
神奈川県	横浜市中区	中区本牧局	発生源周辺	12	2.7	1.3	~ 3.8	
神奈川県	横浜市長見区	鶴見区潮田交流プラザ局	発生源周辺	12	4.3	2.0	~ 7.9	
神奈川県	川崎市川崎区	川崎区役所大師分室局	発生源周辺	12	2.1	0.77	~ 3.4	
神奈川県	横浜須賀町	横浜行政センター分館	発生源周辺	12	2.9	1.3	~ 5.0	
神奈川県	平塚市	八幡小学校	発生源周辺	9	2.6	1.3	~ 3.6	参考値
神奈川県	鎌倉市	鎌倉市大船消防署	発生源周辺	4	2.8	1.2	~ 4.7	
新潟県	新潟市北区	松浜局	発生源周辺	12	1.9	0.87	~ 3.0	
新潟県	燕市	燕局	発生源周辺	12	3.0	0.54	~ 7.6	
新潟県	妙高市	大崎局	発生源周辺	12	1.8	( < 1.1 )	~ 4.7	
新潟県	上越市	西福島局	発生源周辺	12	1.7	0.55	( 3.3 )	
富山県	高岡市	高岡伏木局	発生源周辺	4	1.8	0.92	~ 3.8	
山梨県	甲斐市	山梨県立農林高等学校(環境省)	発生源周辺	12	2.4	0.73	~ 5.4	平成20年度環境省調査、参考値
愛知県	名古屋港区	港陽局	発生源周辺	12	3.2	1.6	~ 6.3	
愛知県	名古屋南区	白水小学校局	発生源周辺	12	5.0	1.7	~ 9.1	
愛知県	東海市	東海市名和町局	発生源周辺	12	5.2	2.2	~ 9.7	
三重県	四日市市	三浜小学校測定局(環境省)	発生源周辺	12	5.3	2.2	~ 11	平成20年度環境省調査、参考値
滋賀県	湖南市	湖南市市民学習交流センター別館	発生源周辺	12	6.9	1.6	~ 21	
大阪府	大阪市城東区	聖賢小学校局	発生源周辺	12	5.1	3.0	~ 8.0	
大阪府	大阪市大正区	平尾小学校局	発生源周辺	12	4.2	2.4	~ 7.6	
大阪府	堺市西区	堺市浜寺局(環境省)	発生源周辺	12	4.5	( < 0.050 )	~ 10	平成20年度環境省調査、参考値
大阪府	堺市西区	浜寺局	発生源周辺	12	3.3	0.76	~ 8.1	
大阪府	泉大津市	泉大津市役所局	発生源周辺	12	3.2	1.3	~ 6.3	
兵庫県	神戸市灘区	灘浜大気測定局	発生源周辺	12	1.3	0.50	~ 2.0	
島根県	松江市	工業団地周辺	発生源周辺	12	1.8	1.2	~ 3.5	
島根県	安来市	安来中央公民館(環境省)	発生源周辺	12	2.7	1.6	~ 8.2	平成20年度環境省調査
岡山県	岡山市	南緑小学校	発生源周辺	12	2.6	0.56	~ 4.6	
岡山県	倉敷市	松江局	発生源周辺	12	4.8	1.9	~ 13	
岡山県	玉野市	玉野市立日比市民センター	発生源周辺	12	2.3	0.74	~ 5.2	
岡山県	笠岡市	茂平大気測定局	発生源周辺	12	2.3	0.73	~ 4.4	
広島県	広島市南区	楠那中学校	発生源周辺	12	3.1	1.3	~ 6.5	
広島県	福山市	曙小学校局	発生源周辺	12	2.0	0.65	~ 3.9	
広島県	大竹市	大竹油見公園局	発生源周辺	12	2.7	0.64	~ 7.3	
香川県	坂出市	瀬戸島局	発生源周辺	12	2.6	1.0	~ 4.3	
愛媛県	新居浜市	中村局	発生源周辺	12	0.49	( < 0.20 )	~ 1.8	
愛媛県	伊予郡松前町	松前一般環境大気測定局(環境省)	発生源周辺	12	3.2	1.8	~ 5.6	平成20年度環境省調査
福岡県	北九州市八幡西区	黒崎観測局(環境省)	発生源周辺	12	1.8	0.69	~ 4.1	平成20年度環境省調査
福岡県	北九州市若松区	若松観測局	発生源周辺	12	4.6	1.9	~ 12	
福岡県	北九州市小倉北区	北九州観測局	発生源周辺	12	3.9	1.7	~ 7.7	
福岡県	大牟田市	八本測定局(環境省)	発生源周辺	12	1.8	0.81	~ 3.0	平成20年度環境省調査
福岡県	大牟田市	新地局	発生源周辺	12	2.0	0.99	~ 3.4	
福岡県	古賀市	福岡県動物管理センター	発生源周辺	12	3.4	1.2	~ 7.1	
長崎県	佐世保市	立神音楽室	発生源周辺	12	2.8	1.5	~ 4.9	
大分県	大分市	三佐小学校測定局	発生源周辺	12	1.6	0.46	~ 3.3	
宮崎県	延岡市	延岡保健所局	発生源周辺	12	4.3	0.87	~ 14	
宮崎県	日向市	北部港湾事務所	発生源周辺	12	2.3	0.81	~ 5.3	

※備考欄の参考値について(ガステック製分析装置の不具合による影響を受けたおそれのある測定値)

平成21年1月、ホルムアルデヒドの大気環境モニタリングに用いられる(株)ガステック製のアルデヒド類捕集加温装置(型式:GTH-1、製品番号1501~1614)に不具合があり、使用時の加温等に伴い装置の部材等からホルムアルデヒドが放散し、測定値が影響を受け濃度が高めに測定される可能性があることが判明した。これを受け、大気汚染防止法に基づきホルムアルデヒドの大気環境モニタリングを実施している地方公共団体等に調査を依頼し、平成20年度における当該装置の使用の有無を確認し、不具合により測定値への影響が生じる可能性がある検体の測定値は、全て参考値扱いとしている。なお、参考値扱いとする調査地点は、計30地点となっている。

ホルムアルデヒド（沿道）

都道府県名	所在地	測定地点名	地域分類	検体数	平均値 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	濃度範囲( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )		備考	
						最小値	最大値		
北海道	札幌市中央区	北1条自排局	沿道	12	2.8	1.5	~	3.8	
北海道	苫小牧市	糸井局	沿道	12	1.3	0.89	~	1.8	
北海道	千歳市	川南測定局	沿道	10	1.5	0.31	~	2.5	
青森県	青森市	青森県庁局	沿道	12	1.2	0.25	~	2.2	
岩手県	宮古市	新川町局	沿道	12	2.0	1.1	~	3.1	
岩手県	一関市	一関市三反田局	沿道	12	2.4	1.3	~	3.4	
宮城県	仙台市泉区	長命測定局(環境省)	沿道	12	2.1	0.61	~	4.3	平成20年度環境省調査
宮城県	仙台市若林区	五橋局	沿道	12	2.2	1.6	~	3.0	
宮城県	名取市	名取自動車排出ガス測定局	沿道	12	3.8	2.2	~	8.2	
山形県	山形市	山形下山家局	沿道	6	1.8	0.90	~	2.8	
福島県	福島市	県庁裏分庁舎	沿道	11	2.5	0.53	~	4.9	
福島県	いわき市	平局	沿道	12	3.2	1.7	~	6.9	
茨城県	土浦市	土浦中村南	沿道	12	4.4	1.3	~	9.5	
栃木県	小山市	中央町交差点局(ボランティア支援センター)	沿道	12	3.8	1.7	~	7.7	
群馬県	伊勢崎市	伊勢崎自排局	沿道	12	2.7	0.70	~	5.8	
群馬県	館林市	館林自排局(環境省)	沿道	12	4.2	1.5	~	8.5	平成20年度環境省調査、参考値
埼玉県	さいたま市西区	三橋自排測定局	沿道	10	3.5	0.69	~	6.7	参考値
埼玉県	川越市	川越市仙波測定局	沿道	12	5.4	1.3	~	15	参考値
埼玉県	所沢市	和ヶ原測定局	沿道	12	2.2	0.88	~	3.2	
埼玉県	蕨加市	蕨加市花裏自排局	沿道	12	3.0	0.88	~	5.9	
埼玉県	戸田市	戸田美木自排局	沿道	12	3.3	1.6	~	5.6	
千葉県	千葉市花見川区	宮野木自動車排出ガス	沿道	12	2.1	1.1	~	3.5	
千葉県	千葉市中央区	千葉市役所(自排)	沿道	12	2.7 (0.43)	~	~	5.7	
千葉県	市川市	市川本行徳局	沿道	12	1.4	0.39	~	2.6	
千葉県	船橋市	船橋日の出局	沿道	12	6.0	3.2	~	14	
千葉県	松戸市	松戸上本郷局	沿道	12	3.4	1.7	~	5.0	
千葉県	柏市	旭測定局	沿道	12	3.8	0.94	~	8.5	
千葉県	柏市	大津ヶ丘測定局	沿道	12	3.4	1.3	~	6.4	平成20年度環境省調査
東京都	千代田区	日比谷交差点測定局(環境省)	沿道	12	3.6	1.2	~	6.4	平成20年度環境省調査
東京都	江東区	京葉道路亀戸局	沿道	12	2.8 (0.66)	~	~	4.6	
東京都	大田区	環七通り松原橋自動車排ガス測定局(環境省)	沿道	12	4.1	1.3	~	8.0	平成20年度環境省調査
東京都	世田谷区	環八通り八幡山局	沿道	12	3.8	1.0	~	7.6	
神奈川県	横浜市磯子区	磯子区海頭局	沿道	12	3.4	1.5	~	5.1	
神奈川県	横浜市戸塚区	戸塚区矢沢交差点局	沿道	12	2.8	1.5	~	4.5	
神奈川県	川崎市川崎区	池上新田公園前局	沿道	12	3.0	1.5	~	4.8	
神奈川県	平塚市	神田小学校局	沿道	12	2.4	1.0	~	3.5	
神奈川県	藤沢市	藤沢橋局	沿道	12	2.9	0.85	~	5.6	
神奈川県	大和市	大和市深見台交差点局	沿道	4	2.8	1.1	~	4.3	
新潟県	新潟市南区	白根局	沿道	12	2.9	1.8	~	7.5	
新潟県	長岡市	城岡自排局	沿道	12	2.4	0.75	~	5.0	
富山県	富山市	自動車排ガス測定局富山豊田局(環境省)	沿道	12	5.2	0.90	~	16	平成20年度環境省調査、参考値
富山県	富山市	小杉塚塚局	沿道	4	2.1	1.1	~	3.3	
石川県	石川郡野々町	野々町測定局	沿道	4	3.4	1.1	~	6.0	
岐阜県	岐阜市	明徳測定局	沿道	12	3.0	0.52	~	5.5	
岐阜県	瑞穂市	瑞穂市役所	沿道	6	3.6	1.8	~	5.4	
静岡県	静岡市清水区	自排神明測定局	沿道	12	2.4	1.3	~	4.1	
静岡県	浜松市中区	R-257測定局	沿道	6	3.4	1.9	~	5.2	
愛知県	名古屋市中区	裏桜局	沿道	12	4.0	1.3	~	8.6	
愛知県	名古屋市中区	上下水道局北営業所局	沿道	12	4.6	1.3	~	8.5	
愛知県	豊橋市	今橋局	沿道	12	5.4	1.0	~	11	
愛知県	岡崎市	岡崎市大平大気測定局	沿道	12	3.1	1.7	~	5.8	
愛知県	豊田市	豊田野小学校	沿道	12	1.7	0.72	~	2.8	
愛知県	豊田市	豊田市分庁舎	沿道	12	2.0	0.90	~	3.2	
愛知県	稲沢市	稲沢市役所局	沿道	12	3.1	1.5	~	5.7	
愛知県	海部郡飛島村	飛島自動車排ガス測定局(環境省)	沿道	12	4.3	1.3	~	13	平成20年度環境省調査、参考値
三重県	鈴鹿市	国道23号鈴鹿	沿道	12	3.3	1.3	~	6.0	
滋賀県	草津市	自排草津局	沿道	12	4.0	1.7	~	6.8	
京都府	京都市山科区	自排山科局	沿道	12	4.2	1.8	~	9.2	
京都府	京都市中京区	自排大宮局	沿道	12	4.8	3.2	~	9.0	
京都府	宇治市	国道24号局	沿道	12	2.7	1.2	~	4.5	
京都府	八幡市	国道1号局	沿道	12	2.9	1.1	~	5.2	
京都府	乙訓郡大山崎町	国道171号局	沿道	11	2.6	0.93	~	4.4	
大阪府	大阪市西淀川区	出来島小学校局	沿道	12	5.7	3.5	~	11	
大阪府	大阪市北区	梅田新道局	沿道	12	5.4	3.1	~	11	
大阪府	堺市北区	中環局	沿道	12	3.5	0.85	~	9.6	
大阪府	豊中市	豊中市役所局	沿道	12	2.7	0.97	~	5.7	
大阪府	吹田市	吹田簡易裁判所局	沿道	10	3.5	0.59	~	10	
大阪府	高槻市	高槻市役所局	沿道	12	2.8	1.5	~	3.9	
大阪府	守口市	淀川工科高校局	沿道	12	4.0	1.8	~	6.7	
大阪府	枚方市	招提局	沿道	6	4.2	2.6	~	8.1	
大阪府	八尾市	太子堂局	沿道	12	4.0	0.89	~	12	
大阪府	松原市	松原北小学校局	沿道	12	3.5	2.0	~	6.7	
大阪府	高石市	力ネドールMBS局	沿道	12	4.0	1.6	~	8.4	
大阪府	東大阪市	西保健センター局	沿道	12	3.7	1.2	~	5.6	
大阪府	四條畷市	国設四條畷交通環境測定局(環境省)	沿道	12	3.8	1.8	~	6.7	平成20年度環境省調査
兵庫県	神戸市東灘区	東部自動車測定局	沿道	12	1.4	0.59	~	2.5	
兵庫県	尼崎市	武庫川局	沿道	12	1.9	0.90	~	3.2	
兵庫県	西宮市	甲子園局	沿道	12	1.7 (0.70)	~	~	3.5	
兵庫県	西宮市	塩瀬局	沿道	12	1.1 (0.70)	~	~	2.4	
兵庫県	芦屋市	宮川小学校	沿道	12	5.3	2.4	~	11	
奈良県	橿原市	自排橿原局	沿道	12	4.3	0.89	~	7.8	
鳥取県	鳥取市	栄町交差点局	沿道	10	2.1	1.0	~	5.4	
鳥取県	米子市	米子市役所前局	沿道	8	1.8	0.70	~	4.0	
鳥根県	松江市	西津田自排局	沿道	12	1.9	0.79	~	4.5	
岡山県	倉敷市	大高測定局(環境省)	沿道	12	4.2	0.23	~	6.6	平成20年度環境省調査
岡山県	都窪郡早島町	長津大気測定局	沿道	12	2.2 (0.51)	~	~	4.5	
広島県	広島市南区	比治山測定局	沿道	12	3.7	2.2	~	6.8	
広島県	三原市	三原宮沖町局	沿道	12	1.7	0.48	~	3.7	
広島県	福山市	福山市役所	沿道	12	2.1	0.69	~	3.6	
徳島県	徳島市	自排徳島局	沿道	12	2.1	0.43	~	4.1	
香川県	高松市	栗林測定局	沿道	12	4.2	2.3	~	7.9	
香川県	坂出市	県営水道牟多津ポンプ場(環境省)	沿道	12	4.1	1.1	~	12	平成20年度環境省調査
高知県	高知市	東城山測定局	沿道	6	2.1 (0.079)	~	~	3.7	
福岡県	北九州市八幡東区	西本町測定所	沿道	12	5.0	2.6	~	7.1	
福岡県	北九州市門司区	門司測定所	沿道	12	3.4	1.4	~	6.3	
福岡県	福岡市早良区	西新局	沿道	12	3.5	1.3	~	6.9	
福岡県	大牟田市	上内局	沿道	12	1.8	0.97	~	3.8	
福岡県	田川郡香春町	香春高野局	沿道	12	4.0	1.9	~	6.6	
佐賀県	鳥栖市	曽根崎局(環境省)	沿道	12	2.3	1.0	~	4.6	平成20年度環境省調査
長崎県	長崎市	長崎市役所局	沿道	6	3.3	1.6	~	6.4	

## ホルムアルデヒド（沿道）

都道府県名	所在地	測定地点名	地域分類	検体数	平均値 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	濃度範囲( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )		備考
						最小値	最大値	
長崎県	佐世保市	稲石測定局	沿道	12	3.4	1.8	~	5.3
長崎県	諫早市	国道34号線山川町諫早市交通公害監視局	沿道	6	2.1	1.2	~	3.4
熊本県	熊本市	水道町局	沿道	12	3.6	1.9	~	5.7
大分県	大分市	自動車排出ガス宮崎測定局	沿道	12	2.3	1.3	~	4.4
大分県	大分市	自動車排出ガス中央測定局	沿道	12	2.3	0.88	~	3.6
大分県	別府市	北浜中継ポンプ場	沿道	12	0.58	( < 0.088 )	~	1.4
宮崎県	都城市	都城自排局	沿道	12	2.7	1.3	~	4.1
鹿児島県	薩摩川内市	川内局	沿道	6	2.0	1.1	~	3.7
鹿児島県	姶良郡姶良町	姶良	沿道	6	1.9	1.1	~	3.2
沖縄県	那覇市	松尾局	沿道	6	4.9	4.5	~	6.3

※備考欄の参考値について(ガステック製分析装置の不具合による影響を受けたおそれのある測定値)

平成21年1月、ホルムアルデヒドの大気環境モニタリングに用いられる(株)ガステック製のアルデヒド類捕集管加温装置(型式:GTH-1、製品番号1501~1614)に不具合があり、使用時の加温等に伴い装置の部材等からホルムアルデヒドが放散し、測定値に影響を受け濃度が高めに測定される可能性があることが判明した。これを受け、大気汚染防止法に基づきホルムアルデヒドの大気環境モニタリングを実施している地方公共団体等に調査を依頼し、平成20年度における当該装置の使用の有無を確認し、不具合により測定値への影響が生じる可能性がある検体の測定値は、全て参考値扱いとしている。なお、参考値扱いとする調査地点は、計30地点となっている。