

酸化エチレン(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	篠路局	一般環境	12	0.11	< 0.003	~ 0.27	
北海道	札幌市南区	南保健センター	一般環境	12	0.10	< 0.003	~ 0.30	
北海道	札幌市北区	国設札幌局	一般環境	11	0.036	0.0042	~ 0.087	平成12年度環境省調査
北海道	小樽市	勝納局	一般環境	4	0.034	< 0.003	~ 0.089	
北海道	滝川市	滝川高等技術専門学院	一般環境	6	0.077	0.037	~ 0.15	
宮城県	仙台市青葉区	中山市民センター	一般環境	12	0.076	0.01	~ 0.19	
宮城県	仙台市宮城野区	榴岡局	一般環境	12	0.053	0.01	~ 0.12	
宮城県	遠田郡涌谷町	国設笹岳局	一般環境	7	0.022	0.012	~ 0.045	平成12年度環境省調査
福島県	福島市	信夫ヶ丘運動場	一般環境	12	0.12	0.042	~ 0.27	
福島県	会津若松市	会津若松局	一般環境	12	0.12	0.014	~ 0.27	
福島県	郡山市	開成山公園	一般環境	12	0.060	0.033	~ 0.088	
福島県	いわき市	揚土局	一般環境	12	0.061	0.008	~ 0.13	
福島県	いわき市	田部局	一般環境	12	0.062	0.03	~ 0.13	
茨城県	水戸市	石川町	一般環境	6	0.0078	0.005	~ 0.014	
栃木県	宇都宮市	西小学校	一般環境	12	0.10	0.04	~ 0.23	
群馬県	高崎市	六郷公民館	一般環境	2	0.096	0.092	~ 0.10	
群馬県	高崎市	中居公民館	一般環境	2	0.13	0.12	~ 0.14	
群馬県	桐生市	桐生自排局	一般環境	12	0.076	0.028	~ 0.18	
群馬県	伊勢崎市	伊勢崎自排局	一般環境	12	0.095	0.014	~ 0.22	
群馬県	沼田市	沼田局	一般環境	12	0.075	0.015	~ 0.12	
埼玉県	熊谷市	熊谷局	一般環境	12	0.14	0.031	~ 0.40	
埼玉県	東松山市	東松山局	一般環境	12	0.084	0.024	~ 0.19	
埼玉県	春日部市	春日部局	一般環境	12	0.16	0.016	~ 0.41	
埼玉県	越谷市	越谷局	一般環境	12	0.16	0.032	~ 0.32	
埼玉県	北埼玉郡騎西町	騎西局	一般環境	12	0.11	0.017	~ 0.30	
千葉県	千葉市美浜区	真砂公園一般環境測定局	一般環境	12	0.13	0.093	~ 0.16	
千葉県	千葉市緑区	千葉市水道局	一般環境	12	0.078	0.04	~ 0.14	
千葉県	銚子市	銚子唐子局	一般環境	12	0.075	0.037	~ 0.12	
千葉県	館山市	安房保健所	一般環境	12	0.093	0.058	~ 0.20	
千葉県	成田市	成田加良部局	一般環境	12	0.094	0.067	~ 0.13	
千葉県	君津市	君津久保局	一般環境	12	0.099	0.055	~ 0.17	
千葉県	天津小湊町	清澄無線局	一般環境	12	0.079	0.032	~ 0.19	
東京都	港区	港区白金局	一般環境	12	0.17	0.049	~ 0.28	
東京都	新宿区	国設東京(新宿)局	一般環境	12	0.15	0.030	~ 0.28	平成12年度環境省調査
東京都	大田区	大田区東糀谷局	一般環境	12	0.23	0.068	~ 0.52	
東京都	世田谷区	世田谷区世田谷局	一般環境	12	0.14	0.072	~ 0.20	
東京都	板橋区	板橋区水川局	一般環境	12	0.19	0.062	~ 0.35	
東京都	練馬区	練馬区石神井台局	一般環境	12	0.14	0.068	~ 0.28	
東京都	足立区	足立区西新井局	一般環境	12	0.16	0.047	~ 0.28	
東京都	江戸川区	江戸川区春江町局	一般環境	12	0.14	0.060	~ 0.23	
東京都	八王子市	片倉測定室	一般環境	12	0.14	0.049	~ 0.21	
東京都	八王子市	元八王子測定室	一般環境	12	0.13	0.038	~ 0.29	
東京都	小金井市	小金井市本町局	一般環境	12	0.12	0.055	~ 0.20	
東京都	東大和市	東大和市奈良橋局	一般環境	12	0.12	0.060	~ 0.22	
東京都	西多摩郡檜原村	西多摩郡檜原局	一般環境	12	0.080	0.033	~ 0.18	
神奈川県	横浜市港南区	港南区野庭中学校局	一般環境	6	0.088	0.028	~ 0.14	
神奈川県	横浜市緑区	緑区三保小学校局	一般環境	6	0.11	0.045	~ 0.15	
神奈川県	川崎市川崎区	国設川崎局	一般環境	12	0.13	0.055	~ 0.25	平成12年度環境省調査
神奈川県	川崎市中原区	川崎市中原局	一般環境	12	0.14	0.053	~ 0.23	
神奈川県	川崎市多摩区	川崎市多摩局	一般環境	12	0.11	0.042	~ 0.15	
神奈川県	横須賀市	衣笠行政センター局	一般環境	12	0.011	0.0031	~ 0.020	
神奈川県	平塚市	平塚市役所局	一般環境	12	0.12	0.033	~ 0.20	
神奈川県	藤沢市	藤沢市役所局	一般環境	12	0.11	0.028	~ 0.15	
神奈川県	小田原市	小田原市役所局	一般環境	4	0.091	0.075	~ 0.11	
神奈川県	相模原市	市役所測定局	一般環境	12	0.078	< 0.0021	~ 0.16	
神奈川県	厚木市	厚木市役所局	一般環境	4	0.11	0.081	~ 0.14	
新潟県	新潟市	国設新潟局	一般環境	12	0.15	0.04	~ 0.25	平成12年度環境省調査
新潟県	新潟市	普野木	一般環境	10	0.065	0.023	~ 0.11	
新潟県	長岡市	長岡工業高校局	一般環境	12	0.078	0.0036	~ 0.24	
新潟県	聖籠町	次第浜局	一般環境	12	0.063	0.005	~ 0.19	
富山県	富山市	富山芝園局	一般環境	12	0.16	0.069	~ 0.52	
富山県	魚津市	魚津局	一般環境	4	0.086	0.058	~ 0.12	
富山県	小杉町	小杉太閤山局	一般環境	4	0.098	0.05	~ 0.12	
福井県	福井市	福井局	一般環境	6	0.080	0.028	~ 0.14	
福井県	敦賀市	和久野局	一般環境	6	0.070	0.025	~ 0.14	
山梨県	甲府市	衛公研測定局	一般環境	4	0.15	0.09	~ 0.20	

酸化エチレン(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	
山梨県	大月市	大月測定局	一般環境	4	0.13	0.11	~ 0.17	
岐阜県	岐阜市	岐阜市役所	一般環境	12	0.11	0.048	~ 0.19	
岐阜県	大垣市	大垣中央測定局	一般環境	5	0.048	0.02	~ 0.10	
岐阜県	各務原市	各務原測定局	一般環境	12	0.11	0.02	~ 0.56	
岐阜県	大垣市	大垣中消防署	一般環境	7	0.067	0.02	~ 0.18	
静岡県	島田市	島田市役所局	一般環境	4	0.078	0.031	~ 0.11	
静岡県	富士市	鷹岡公民館局	一般環境	4	0.22	0.15	~ 0.28	
愛知県	名古屋市千種区	国設名古屋局	一般環境	12	0.094	0.046	~ 0.15	平成12年度環境省調査
愛知県	名古屋市中川区	富田支所局	一般環境	12	0.072	0.021	~ 0.14	
愛知県	豊川市	豊川市役所局	一般環境	4	0.057	0.032	~ 0.088	
愛知県	豊田市	豊田市北部大気測定局	一般環境	12	0.068	0.0079	~ 0.16	
愛知県	豊田市	衣丘小学校	一般環境	12	0.10	0.022	~ 0.17	
愛知県	豊田市	豊田市南部給食センター	一般環境	12	0.10	0.018	~ 0.18	
愛知県	安城市	安城農林高校局	一般環境	4	0.061	0.031	~ 0.13	
愛知県	小牧市	小牧高校局	一般環境	4	0.060	0.045	~ 0.083	
三重県	津市	津西が丘小学校局	一般環境	10	0.11	0.048	~ 0.27	
三重県	四日市市	四日市北高校局	一般環境	10	0.12	0.038	~ 0.24	
三重県	四日市市	四日市商業高校測定局	一般環境	12	0.067	0.012	~ 0.15	
三重県	桑名市	桑名上野浄水場局	一般環境	10	0.10	0.034	~ 0.18	
三重県	名張市	名張小学校局	一般環境	10	0.093	0.042	~ 0.18	
三重県	亀山市	亀山みなみ保育園局	一般環境	10	0.080	0.043	~ 0.11	
滋賀県	大津市	平野市民センター	一般環境	12	0.081	0.045	~ 0.12	
滋賀県	長浜市	長浜局	一般環境	6	0.058	0.035	~ 0.075	
滋賀県	八日市市	八日市局	一般環境	6	0.049	0.024	~ 0.068	
京都府	福知山市	福知山局	一般環境	12	0.076	0.035	~ 0.13	
京都府	久世郡久御山町	久御山局	一般環境	12	0.10	0.044	~ 0.22	
大阪府	大阪市北区	菅北小学校	一般環境	12	0.12	0.058	~ 0.28	
大阪府	大阪市平野区	摂陽中学校局	一般環境	12	0.14	0.038	~ 0.31	
大阪府	大阪市東成区	国設大阪局	一般環境	12	0.12	0.060	~ 0.20	平成12年度環境省調査
大阪府	枚方市	市役所局	一般環境	6	0.079	0.047	~ 0.14	
大阪府	寝屋川市	寝屋川市役所局	一般環境	12	0.13	0.048	~ 0.25	
大阪府	河内長野市	三日市公民館局	一般環境	12	0.094	0.023	~ 0.19	
大阪府	四條畷市	(社)シルバー人材センター	一般環境	12	0.11	0.070	~ 0.17	平成12年度環境省調査
兵庫県	姫路市	八代測定局	一般環境	12	0.046	< 0.003	~ 0.12	
兵庫県	明石市	高丘コミュニティセンター中央集会所	一般環境	12	0.065	0.032	~ 0.12	
兵庫県	西宮市	西宮市役所局	一般環境	12	0.12	0.07	~ 0.24	
兵庫県	洲本市	洲本市役所局	一般環境	12	0.070	0.021	~ 0.21	
兵庫県	豊岡市	豊岡市役所局	一般環境	12	0.056	0.027	~ 0.12	
兵庫県	龍野市	龍野市役所局	一般環境	12	0.066	< 0.003	~ 0.27	
兵庫県	西脇市	西脇市役所局	一般環境	12	0.041	< 0.003	~ 0.11	
兵庫県	三田市	三田市役所局	一般環境	12	0.065	0.014	~ 0.30	
奈良県	奈良市	西部大気汚染測定局	一般環境	11	0.08	0.04	~ 0.17	
奈良県	奈良市	奈良市青少年児童会館	一般環境	6	0.38	0.08	~ 0.85	
奈良県	天理市	天理測定局	一般環境	6	0.049	< 0.036	~ 0.072	
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	0.088	0.030	~ 0.16	
和歌山県	和歌山市	木本連絡所	一般環境	12	0.080	0.031	~ 0.15	
島根県	松江市	国設松江局	一般環境	5	0.023	0.014	~ 0.035	
島根県	隠岐郡五箇村	国設隠岐局	一般環境	12	0.024	< 0.002	~ 0.04	平成12年度環境省調査
岡山県	岡山市	吉備大気測定局	一般環境	12	0.030	0.015	~ 0.047	
岡山県	倉敷市	国設倉敷局	一般環境	12	0.072	0.031	~ 0.28	
広島県	呉市	上山田小学校局	一般環境	12	0.075	0.052	~ 0.13	
広島県	呉市	宮原小学校局	一般環境	12	0.14	0.043	~ 0.95	
広島県	福山市	南小学校局	一般環境	12	0.11	0.060	~ 0.17	
広島県	東広島市	西奈小学校局	一般環境	10	0.075	0.028	~ 0.13	
広島県	廿日市市	桂公園局	一般環境	10	0.076	0.043	~ 0.12	
山口県	下関市	下関市長府東局	一般環境	6	0.11	0.043	~ 0.20	
山口県	宇部市	国設宇部酸性雨測定所	一般環境	12	0.054	0.011	~ 0.14	
山口県	徳山市	徳山市役所局	一般環境	12	0.070	0.022	~ 0.19	
山口県	岩国市	岩国市役所局	一般環境	12	0.059	0.022	~ 0.11	
徳島県	阿南市	大湯局	一般環境	10	0.085	0.044	~ 0.12	
徳島県	北島町	北島局	一般環境	10	0.10	0.047	~ 0.21	
徳島県	小松島市	小松島局	一般環境	10	0.077	0.045	~ 0.12	
香川県	丸亀市	丸亀市役所局	一般環境	12	0.067	0.014	~ 0.14	
香川県	坂出市	坂出市役所局	一般環境	12	0.071	0.029	~ 0.16	
香川県	直島町	直島町役場局	一般環境	12	0.069	0.028	~ 0.12	
愛媛県	松山市	富久町局	一般環境	6	0.09	0.04	~ 0.16	

酸化エチレン(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	
高知県	高知市	大津局	一般環境	12	0.092	0.037	~ 0.16	
福岡県	北九州市小倉南区	企救丘局	一般環境	12	0.067	0.031	~ 0.15	
福岡県	福岡市東区	香椎局	一般環境	12	0.065	0.017	~ 0.12	
福岡県	福岡市博多区	吉塚局	一般環境	12	0.078	0.028	~ 0.15	
福岡県	福岡市南区	南局	一般環境	12	0.075	0.031	~ 0.12	
福岡県	大牟田市	国設大牟田局	一般環境	12	0.047	0.011	~ 0.10	平成12年度環境省調査
長崎県	長崎市	小ヶ倉支所局	一般環境	12	(0.005)	< 0.01	~ < 0.01	
長崎県	諫早市	西諫早観測所	一般環境	12	0.043	0.02	~ 0.1	
熊本県	玉名市	有明保健所局	一般環境	12	0.058	0.025	~ 0.11	
大分県	日田市	日田玖珠保健所	一般環境	4	0.045	0.017	~ 0.074	
大分県	宇佐市	宇佐高田保健所宇佐保健部	一般環境	3	0.083	0.017	~ 0.13	
宮崎県	宮崎市	宮崎市立図書館	一般環境	12	0.016	< 0.00022	~ 0.05	
鹿児島県	鹿屋市	鹿屋局	一般環境	12	0.046	0.022	~ 0.1	
鹿児島県	国分市	国分局	一般環境	12	0.041	0.026	~ 0.073	

酸化エチレン(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	11	0.14	< 0.003	~ 0.42	
北海道	札幌市厚別区	厚別局	発生源周辺	12	0.11	< 0.003	~ 0.30	
宮城県	仙台市宮城野区	中野局	発生源周辺	12	0.073	0.02	~ 0.26	
福島県	郡山市	芳賀局	発生源周辺	12	0.070	0.039	~ 0.11	
茨城県	神栖町	神栖消防局	発生源周辺	6	0.075	0.004	~ 0.23	
栃木県	宇都宮市	清原東小学校	発生源周辺	12	0.10	0.035	~ 0.27	
群馬県	渋川市	渋川第1局	発生源周辺	12	0.065	0.005	~ 0.15	
群馬県	安中市	安中第1局	発生源周辺	12	0.086	0.015	~ 0.18	
千葉県	市原市	市原岩崎西局	発生源周辺	12	0.32	0.099	~ 1.0	
神奈川県	横浜市鶴見区	鶴見区潮田交流プラザ局	発生源周辺	6	0.27	0.07	~ 0.48	
神奈川県	川崎市川崎区	川崎市大師局	発生源周辺	12	0.27	0.073	~ 0.71	
神奈川県	横須賀市	追浜行政センター分館	発生源周辺	12	0.013	0.0037	~ 0.022	
神奈川県	南足柄市	足柄消防組合消防本部	発生源周辺	4	0.11	0.067	~ 0.16	
新潟県	新潟市	松浜中学校	発生源周辺	12	0.13	0.032	~ 0.26	
新潟県	新井市	大崎局	発生源周辺	12	0.90	< 0.003	~ 4.0	
新潟県	上越市	西福島局	発生源周辺	12	0.53	< 0.003	~ 1.9	
富山県	高岡市	高岡伏木局	発生源周辺	4	0.091	0.055	~ 0.12	
富山県	新湊市	新湊海老江局	発生源周辺	4	0.082	< 0.05	~ 0.11	
福井県	武生市	武生局	発生源周辺	6	0.088	0.024	~ 0.17	
福井県	坂井郡三国町	三国局	発生源周辺	6	0.058	0.013	~ 0.12	
岐阜県	関市	関消防署	発生源周辺	12	0.10	0.02	~ 0.64	
愛知県	名古屋市港区	港陽局	発生源周辺	12	0.087	0.023	~ 0.17	
愛知県	名古屋市南区	白水小学校局	発生源周辺	12	0.067	0.027	~ 0.13	
愛知県	半田市	半田市青年の家局	発生源周辺	4	0.073	0.042	~ 0.10	
愛知県	東海市	東海市名和町局	発生源周辺	4	0.36	0.079	~ 0.65	
三重県	四日市市	三浜小学校測定局	発生源周辺	12	0.15	0.043	~ 0.42	
滋賀県	甲西町	湖南コミュニティセンター	発生源周辺	6	0.053	0.028	~ 0.083	
京都府	宇治市	宇治局	発生源周辺	12	0.10	0.055	~ 0.22	
大阪府	大阪市大正区	平尾小学校局	発生源周辺	12	0.11	0.048	~ 0.19	
大阪府	大阪市城東区	聖賢小学校局	発生源周辺	12	0.12	0.069	~ 0.28	
大阪府	泉大津市	泉大津保健所局	発生源周辺	12	0.16	0.026	~ 0.33	
島根県	出雲市	出雲健福C局	発生源周辺	5	0.033	0.020	~ 0.060	
岡山県	岡山市	南輝大気測定局	発生源周辺	12	0.041	0.018	~ 0.058	
岡山県	倉敷市	松江局	発生源周辺	12	0.059	0.024	~ 0.19	
広島県	福山市	曙小学校局	発生源周辺	12	0.10	0.05	~ 0.16	
広島県	府中市	府中地域福祉保健センター局	発生源周辺	10	0.090	0.041	~ 0.13	
広島県	大竹市	油見公園局	発生源周辺	10	0.13	0.017	~ 0.43	
香川県	坂出市	瀬居島局	発生源周辺	12	0.06	0.008	~ 0.13	
福岡県	北九州市若松区	若松局	発生源周辺	12	0.079	0.026	~ 0.21	
福岡県	北九州市小倉北区	北九州局	発生源周辺	12	0.083	0.026	~ 0.20	

酸化エチレン(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	7	0.12	< 0.003	~ 0.28	
宮城県	仙台市若林区	五橋局	沿道	12	0.27	0.09	~ 0.69	
茨城県	土浦中村南局	土浦中村局	沿道	7	0.071	0.011	~ 0.13	
東京都	江東区	亀戸局	沿道	12	0.14	0.039	~ 0.26	
東京都	世田谷区	八幡山局	沿道	12	0.20	0.12	~ 0.32	平成12年度環境省調査
神奈川県	横浜市磯子区	磯子区滝頭局	沿道	6	0.14	0.066	~ 0.20	
神奈川県	横浜市戸塚区	戸塚区矢沢交差点局	沿道	6	0.16	0.07	~ 0.39	
神奈川県	川崎市川崎区	川崎市池上局	沿道	12	0.24	0.094	~ 0.56	
神奈川県	大和市	大和市深見台局	沿道	4	0.13	0.084	~ 0.16	
福井県	鯖江市	自排鯖江局	沿道	6	0.14	0.041	~ 0.41	
山梨県	甲府市	県庁自動車排ガス局	沿道	4	0.18	0.10	~ 0.22	
山梨県	甲府市	甲府市中央卸売市場	沿道	4	0.21	0.16	~ 0.24	
岐阜県	本巣郡穂積町	穂積町役場	沿道	12	0.074	0.02	~ 0.18	
愛知県	名古屋市北区	上下水道局北営業所局	沿道	12	0.12	0.031	~ 0.18	
愛知県	豊田市	豊田市福祉センター	沿道	12	0.16	0.059	~ 0.23	
三重県	一志郡三雲町	国道23号三雲局	沿道	10	0.12	0.064	~ 0.24	
京都府	八幡市	国道1号局	沿道	12	0.15	0.077	~ 0.26	
大阪府	四條畷市	国設四條畷交通環境測定局	沿道	12	0.13	0.070	~ 0.27	平成12年度環境省調査
徳島県	徳島市	自排徳島局	沿道	10	0.12	0.05	~ 0.2	
広島県	三原市	三原宮沖局	沿道	10	0.13	0.034	~ 0.20	
高知県	高知市	東城山町局	沿道	12	0.12	0.046	~ 0.19	
福岡県	北九州市八幡東区	西本町局	沿道	12	0.11	0.042	~ 0.35	
福岡県	福岡市博多区	比恵自動車排ガス測定局	沿道	12	0.082	0.027	~ 0.20	平成12年度環境省調査
福岡県	福岡市早良区	西新局	沿道	12	0.077	0.03	~ 0.12	
長崎県	長崎市	長崎市役所局	沿道	12	0.017	< 0.01	~ 0.14	
大分県	別府市	別府市消防署浜町出張所	沿道	4	0.11	0.034	~ 0.16	