

千葉市環境基本計画の点検・評価指標等の他自治体との比較データ

平成26年10月1日時点

定量目標及び点検・評価指標 (下線付き項目は定量目標及び目標年度、目標値)	全 政 令 市	首 都 圏 の 政 令 市	そ の 他	年 度	比 較 デ ー タ (定量目標及び点検・評価指標と算出方法の異なるデータも含まれます)	出 典
1 温室効果ガス排出量 (H23 16,796千t-CO ₂)	○			22	【政令市における温室効果ガス排出量(単位:千t-CO ₂)】 (多い自治体) 川崎市 24,309千t、横浜市 19,290千t、大阪市 19,230千t、北九州市 17,483千t、千葉市 17,431千t (少ない自治体) 相模原市 3,990千t、熊本市 5,023千t、さいたま市 5,125千t、浜松市 5,868千t、静岡市 5,957千t	日報ビジネス(株)発行隔月刊誌 「地球温暖化(2014年3月号)」より
3 CASBEEによる省エネ建築物数	○			24	【届出件数(対象建物の床面積の下限が2,000㎡以上の政令指定都市 13市)】 大阪市 203件、名古屋市 167件、横浜市 150件、京都市 109件、札幌市 105件、神戸市 94件、 川崎市 82件※、堺市 65件、広島市 63件、さいたま市 62件、新潟市 49件、千葉市 39件、北九州市 20件 ※ただし、川崎市はH24年9月末まで5,000㎡超、H24年10月から2,000㎡。	一般財団法人 建築環境・省エネルギー機構 ホームページより (http://www.ibec.or.jp/CASBEE/index.htm)
11 熱帯夜の年間発生日数			○	25	【首都圏の主な都市における熱帯夜の年間発生日数※】 東京都 39日、横浜市 31日、千葉市 31日、さいたま市 11日 ※ 気象庁HPのデータにおいて、最低気温25.0度以上の日数をカウント	気象庁ホームページより (http://www.jma.go.jp/jma/index.html)
12 一般廃棄物再生利用率 (H33 43%)			○	24	【人口50万人以上の市区町村におけるリサイクル率※1】 千葉市 31.6%※2、新潟市 26.9%、八王子市 26.9%、北九州市 26.7%、名古屋市 26.4% ※1 リサイクル率=(直接資源化量+中間処理後再生利用量[固形燃料、焼却灰・飛灰のセメント原料化、 セメント等への直接投入、飛灰の山元還元 を除く]+集団回収量)/(ごみ処理量+集団回収量)*100 ※2 環境基本計画における「一般廃棄物再生利用率」とは算出方法が異なります。	環境省「一般廃棄物処理事業実態調査結果」の 「リサイクル率 R」より
14 一般廃棄物焼却処理量			○	24	【首都圏の政令指定都市における人口1人当たりの焼却処理量※1】 千葉市 276kg (264,832トン※2 / 959,294人) 横浜市 246kg (912,265トン / 3,708,568人) 川崎市 276kg (393,046トン / 1,422,375人) さいたま市 281kg (350,101トン / 1,243,826人) 相模原市 268kg (192,774トン / 719,709人) ※1 焼却処理量=直接焼却量+焼却施設以外の中間処理施設からの搬入量 ※2 環境基本計画における「一般廃棄物焼却処理量」とは算出方法が異なります。	環境省「一般廃棄物処理事業実態調査結果」の 「焼却処理量」より
15 一般廃棄物総排出量 (H33 364千t)			○	24	【首都圏の政令指定都市における人口1人当たりのごみ総排出量※1】 千葉市 402kg (385,650トン※2 / 959,294人) 横浜市 332kg (1,231,433トン / 3,708,568人) 川崎市 339kg (481,882トン / 1,422,375人) さいたま市 345kg (429,489トン / 1,243,826人) 相模原市 330kg (237,431トン / 719,709人) ※1 ごみ総排出量=計画収集量+直接搬入量+集団回収量 ※2 環境基本計画における「一般廃棄物総排出量」とは算出方法が異なります。	環境省「一般廃棄物処理事業実態調査結果」の 「ごみ総排出量」より
17 一般廃棄物最終処分量			○	24	【首都圏の政令指定都市における人口1人当たりの最終処分量※】 千葉市 32kg (30,856トン / 959,294人) 横浜市 38kg (139,603トン / 3,708,568人) 川崎市 29kg (41,304トン / 1,422,375人) さいたま市 24kg (29,895トン / 1,243,826人) 相模原市 35kg (25,139トン / 719,709人) ※ 最終処分量=直接最終処分量+焼却残渣量+処理残渣量	環境省「一般廃棄物処理事業実態調査結果」の 「最終処分量」より
20 産業廃棄物不法投棄件数	○			24	【政令指定都市の新規不法投棄件数(10トン以上)】 千葉市を含む18市 0件、横浜市 1件、浜松市 1件	環境省「産業廃棄物の不法投棄等の状況(平成24年度)」の 「(参考1-1) 不法投棄件数・投棄量(都道府県・政令市別、 平成24年度新規判明事案)」より
21 森林面積 (H26 4,381ha)			○	24	【森林面積】 千葉市 4,362ha(16.0%)、横浜市 2,479ha(5.7%)、川崎市 244ha(1.7%)、さいたま市 194ha(0.9%)、 相模原市 17,746ha(54.0%)	<さいたま市> さいたま市「さいたま市森林整備計画(平成25年3月)」より <横浜市、川崎市、相模原市> 神奈川県「神奈川地域森林計画書(神奈川森林計画区)」より
34 一般:二酸化窒素 (H33 100%)			○	24	【首都圏の政令指定都市の状況(千葉市が設定している環境目標値(0.04ppm)の達成局数)】 さいたま市 100%(10/10)、相模原市 100%(5/5)、千葉市 85%(11/13)、横浜市 75%(15/20)、川崎市 44%(4/9)	環境省「平成24年度大気汚染状況報告書」より
35 一般:二酸化硫黄 (H33 100%)			○	24	【首都圏の政令指定都市の状況(千葉市が設定している環境目標値(環境基準)の達成局数)】 千葉市 100%(9/9)、横浜市 100%(18/18)、川崎市 100%(9/9)、さいたま市 100%(4/4)、相模原市 100%(5/5)	環境省「平成24年度大気汚染状況報告書」より
36 一般:浮遊粒子状物質 (H33 100%)			○	24	【首都圏の政令指定都市の状況(千葉市が設定している環境目標値(環境基準)の達成局数)】 千葉市 100%(13/13)、横浜市 100%(20/20)、川崎市 100%(9/9)、さいたま市 100%(9/9)、相模原市 100%(5/5)	環境省「平成24年度大気汚染状況報告書」より
37 一般:光化学オキシダント (H33 100%)			○	24	【首都圏の政令指定都市の状況(千葉市が設定している環境目標値(環境基準)の達成局数)】 千葉市 0%(0/11)、横浜市 0%(0/19)、川崎市 0%(0/9)、さいたま市 0%(0/10)、相模原市 0%(0/5)	環境省「平成24年度大気汚染状況報告書」より
38 一般:微小粒子状物質 (H33 100%)			○	24	【首都圏の政令指定都市の状況(千葉市が設定している環境目標値(環境基準)の達成局数)】 川崎市 100%(4/4)、さいたま市 100%(1/1)、相模原市 100%(1/1)、千葉市 25%(1/4)、横浜市 0%(0/3)	環境省「平成24年度大気汚染状況報告書」より
39 自排:二酸化窒素 (H33 100%)			○	24	【首都圏の政令指定都市の状況(千葉市が設定している環境目標値(0.04ppm)の達成局数)】 横浜市 38%(3/8)、さいたま市 17%(1/6)、川崎市 11%(1/9)、千葉市 0%(0/5)、相模原市 0%(0/2)	環境省「平成24年度大気汚染状況報告書」より
40 自排:二酸化硫黄 (H33 100%)			○	24	【首都圏の政令指定都市の状況(千葉市が設定している環境目標値(環境基準)の達成局数)】 さいたま市 100%(5/5)、千葉市100%(9/9)、横浜市 100%(18/18)、川崎市100%(9/9)、相模原市 100%(5/5)	環境省「平成24年度大気汚染状況報告書」より
41 自排:一酸化炭素 (H33 100%)			○	24	【首都圏の政令指定都市の状況(千葉市が設定している環境目標値(環境基準)の達成局数)】 千葉市 100%(3/3)、横浜市 100%(3/3)、川崎市 100%(4/4)、さいたま市 100%(2/2)、相模原市 100%(2/2)	環境省「平成24年度大気汚染状況報告書」より
42 自排:浮遊粒子状物質 (H33 100%)			○	24	【首都圏の政令指定都市の状況(千葉市が設定している環境目標値(環境基準)の達成局数)】 千葉市 100%(5/5)、横浜市 100%(8/8)、川崎市 100%(9/9)、さいたま市 100%(6/6)、相模原市 100%(2/2)	環境省「平成24年度大気汚染状況報告書」より
43 自排:微小粒子状物質 (H33 100%)			○	24	【首都圏の政令指定都市の状況(千葉市が設定している環境目標値(環境基準)の達成局数)】 川崎市 75%(3/4)、千葉市 50%(1/2)、横浜市 33%(1/3)、さいたま市 0%(0/1)、相模原市 -%(0/0)	環境省「平成24年度大気汚染状況報告書」より
44 降下ばいじん (H33 100%)			○	23	【千葉県内の状況(千葉市実施の9地点を含む)】 県内で測定を実施した24地点:環境目標値達成状況100%	環境省「平成24年度大気汚染状況報告書」より
47 河川:生物化学的酸素要求量(BOD) (H33 100%)			○	24	【全国及び千葉県内の環境基準達成状況(千葉市実施の3地点を含む)】 千葉市 100%(3/3)、全国 93.1%(2377/2552)、千葉県内 75.7%(53/70)	環境省「平成24年度公共用水域水質測定結果」より 千葉県「平成25年版千葉県環境白書」より
48 河川:溶存酸素濃度(DO) (H33 100%)			○	24	【全国環境基準値超過検体数(千葉市実施の3地点3検体を含む)】 千葉市 100%(3/3)、全国 3.5%(1659/47803)	環境省「平成24年度公共用水域水質測定結果」より
49 河川:大腸菌群数 (H33 100%)			○	24	【千葉市内の環境基準点は、大腸菌群数の基準値がないC及びE類型であるため、該当なし】	環境省「平成24年度公共用水域水質測定結果」より

定量目標及び点検・評価指標 (下線付き項目は定量目標及び目標年度、目標値)	全 政 令 市	首 都 圏 の 政 令 市	そ の 他	年 度	比較データ	出典	
					(定量目標及び点検・評価指標と算出方法の異なるデータも含まれます)		
50 河川・海域健康項目 (H33 100%)			○	24	【全国の環境基準達成状況(千葉市実施の河川・海域各3地点を含む)】 千葉市 100%(6/6)、全国 98.8%(5316/5378) 【千葉県の環境基準超過状況(千葉市実施の河川・海域各3地点計6検体を含む)】 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 2地点超過、ジクロロメタン 1地点超過	環境省「平成24年度公共用水域水質測定結果」より 千葉県「平成25年版千葉県環境白書」より	
51 海域:化学的酸素要求量(GOD) (H33 100%)			○	24	【全国及び千葉県の環境基準達成状況(千葉市実施の3地点を含む)】 千葉市 100%(3/3)、全国 79.8%(471/590)、千葉県 45.5%(5/11)	環境省「平成24年度公共用水域水質測定結果」より 千葉県「平成25年版千葉県環境白書」より	
52 海域:溶存酸素濃度(DO) (H33 100%)			○	24	【全国の環境基準値超過検体数(千葉市実施の3地点3検体を含む)】 千葉市 100%(3/3)、全国 18.8%(5192/27625)	環境省「平成24年度公共用水域水質測定結果」より	
53 海域:大腸菌群数 (H33 100%)			○	24	【千葉市内の環境基準点は、大腸菌群数の基準値がないC類型であるため、該当なし】	環境省「平成24年度公共用水域水質測定結果」より	
54 海域:全窒素 (H33 100%)			○	24	【全国及び千葉県の環境基準達成状況(千葉市実施の3地点を含む)】 千葉市 67%(2/3)、全国 88.6%(132/149)、千葉県 80%(4/5)	環境省「平成24年度公共用水域水質測定結果」より 千葉県「平成25年版千葉県環境白書」より	
55 海域:全りん (H33 100%)			○	24	【全国及び千葉県の環境基準達成状況(千葉市実施の3地点を含む)】 千葉市 100%(3/3)、全国 87.9%(131/149)、千葉県 100%(5/5)	環境省「平成24年度公共用水域水質測定結果」より 千葉県「平成25年版千葉県環境白書」より	
56 海域:全亜鉛 (H33 100%)			○	24	【全国の環境基準達成状況(千葉市実施の3地点を含む)】 千葉市 100%(3/3)、全国 99.4%(1168/1175)	環境省「平成24年度公共用水域水質測定結果」より	
57 汚水処理人口普及率			○	24	【都道府県別汚水処理人口普及率※】 (トップ5)東京都 99.6% 滋賀県 98.4% 兵庫県 98.4% 神奈川県 97.6% 長野県 96.6% (ワースト5)徳島県 52.6% 和歌山県 55.2% 大分県 70.0% 高知県 70.5% 香川県 70.9% 千葉市 98.4%、千葉県 84.4%(全国21位) ※普及率=汚水処理人口÷総人口 汚水処理人口:下水道、農業集落排水施設等、浄化槽及びコミュニティ・プラント等の利用人口	国土交通省、農林水産省、環境省 「平成24年度末の汚水処理人口普及状況について」より	
60 騒音地域類型ごとの環境目標値 の達成率 (H33 100%)	○			23	【政令指定都市における環境基準達成率】 千葉市 88.9%(16/18)、札幌市 83%(5/6)、新潟市 100%(32/32)、静岡市 70%(14/20)、 京都市 75%(9/12)、堺市 100%(12/12)、岡山市 100%(6/6)	環境省「平成24年度騒音規制法施行状況調査について」より	
61 有害物質:ベンゼン (H33 100%)			○	24	【首都圏の政令指定都市の状況(千葉市が設定している環境目標値(3μg/m ³)の達成局数)】 千葉市 100%(6/6)、横浜市 100%(5/5)、川崎市 100%(5/5)、さいたま市 100%(8/8)、相模原市 100%(1/1)	環境省「平成24年度大気汚染状況報告書」より	
62 有害物質:トリクロロエチレン (H33 100%)			○	24	【首都圏の政令指定都市の状況(千葉市が設定している環境目標値(200μg/m ³)の達成局数)】 千葉市 100%(6/6)、横浜市 100%(6/6)、川崎市 100%(5/5)、さいたま市 100%(6/6)、相模原市 100%(1/1)	環境省「平成24年度大気汚染状況報告書」より	
63 有害物質:テトラクロロエチレン (H33 100%)			○	24	【首都圏の政令指定都市の状況(千葉市が設定している環境目標値(200μg/m ³)の達成局数)】 千葉市 100%(6/6)、横浜市 100%(5/5)、川崎市 100%(5/5)、さいたま市 100%(6/6)、相模原市 100%(1/1)	環境省「平成24年度大気汚染状況報告書」より	
64 有害物質:ジクロロメタン (H33 100%)			○	24	【首都圏の政令指定都市の状況(千葉市が設定している環境目標値(150μg/m ³)の達成局数)】 千葉市 100%(6/6)、横浜市 100%(6/6)、川崎市 100%(5/5)、さいたま市 100%(6/6)、相模原市 100%(1/1)	環境省「平成24年度大気汚染状況報告書」より	
65 有害物質:アクリロニトリル (H33 100%)			○	24	【首都圏の政令指定都市の状況(千葉市が設定している環境目標値(2μg/m ³)の達成局数)】 千葉市 100%(6/6)、横浜市 100%(5/5)、川崎市 100%(5/5)、さいたま市 100%(6/6)、相模原市 100%(1/1)	環境省「平成24年度大気汚染状況報告書」より	
66 有害物質:塩化ビニルモノマー (H33 100%)			○	24	【首都圏の政令指定都市の状況(千葉市が設定している環境目標値(10μg/m ³)の達成局数)】 千葉市 100%(6/6)、横浜市 100%(5/5)、川崎市 100%(5/5)、さいたま市 100%(6/6)、相模原市 100%(1/1)	環境省「平成24年度大気汚染状況報告書」より	
67 有害物質:水銀及びその化合物 (H33 100%)			○	24	【首都圏の政令指定都市の状況(千葉市が設定している環境目標値(0.04μg/m ³)の達成局数)】 千葉市 100%(2/2)、横浜市 100%(5/5)、川崎市 100%(5/5)、さいたま市 100%(1/1)、相模原市 100%(1/1)	環境省「平成24年度大気汚染状況報告書」より	
68 有害物質:ニッケル化合物 (H33 100%)			○	24	【首都圏の政令指定都市の状況(千葉市が設定している環境目標値(0.025μg/m ³)の達成局数)】 千葉市 100%(4/4)、横浜市 100%(5/5)、川崎市 100%(5/5)、さいたま市 100%(3/3)、相模原市 100%(1/1)	環境省「平成24年度大気汚染状況報告書」より	
69 有害物質:クロロホルム (H33 100%)			○	24	【首都圏の政令指定都市の状況(千葉市が設定している環境目標値(18μg/m ³)の達成局数)】 千葉市 100%(6/6)、横浜市 100%(5/5)、川崎市 100%(5/5)、さいたま市 100%(6/6)、相模原市 100%(1/1)	環境省「平成24年度大気汚染状況報告書」より	
70 有害物質:1,2-ジクロロエタン (H33 100%)			○	24	【首都圏の政令指定都市の状況(千葉市が設定している環境目標値(1.6μg/m ³)の達成局数)】 千葉市 100%(6/6)、横浜市 100%(5/5)、川崎市 100%(5/5)、さいたま市 100%(6/6)、相模原市 100%(1/1)	環境省「平成24年度大気汚染状況報告書」より	
71 有害物質:1,3-ブタジエン (H33 100%)			○	24	【首都圏の政令指定都市の状況(千葉市が設定している環境目標値(2.5μg/m ³)の達成局数)】 千葉市 100%(6/6)、横浜市 100%(5/5)、川崎市 100%(5/5)、さいたま市 100%(8/8)、相模原市 100%(1/1)	環境省「平成24年度大気汚染状況報告書」より	
72 有害物質:ヒ素及び無機ヒ素化合物 (H33 100%)			○	24	【首都圏の政令指定都市の状況(千葉市が設定している環境目標値(6ngAs/m ³)の達成局数)】 千葉市 100%(4/4)、横浜市 100%(5/5)、川崎市 100%(5/5)、さいたま市 100%(3/3)、相模原市 100%(1/1)	環境省「平成24年度大気汚染状況報告書」より	
73 ダイオキシン類(大気) (H33 100%)			○	24	【全国の環境基準超過地点の状況】 千葉市 0%(6/6)、全国 0%(0/676)	環境省「平成24年度ダイオキシン類に係る環境調査結果」より	
74 ダイオキシン類(水質) (H33 100%)			○	24	【全国の環境基準超過地点の状況】 千葉市 0%(5/5)、全国 1.9%(30/1571)	環境省「平成24年度ダイオキシン類に係る環境調査結果」より	
75 ダイオキシン類(底質) (H33 100%)			○	24	【全国の環境基準超過地点の状況】 千葉市 0%(5/5)、全国 0.4%(5/1296)	環境省「平成24年度ダイオキシン類に係る環境調査結果」より	
76 ダイオキシン類(地下水) (H33 100%)			○	24	【全国の環境基準超過地点の状況】 千葉市 0%(2/2)、全国 0.4%(2/546)	環境省「平成24年度ダイオキシン類に係る環境調査結果」より	
77 ダイオキシン類(土壌) (H33 100%)			○	24	【全国の環境基準超過地点の状況】 千葉市 0%(2/2)、全国 0%(0/917)	環境省「平成24年度ダイオキシン類に係る環境調査結果」より	
78 PRTR法による化学物質届出 排出・移動量			○	○	24	【千葉県の届出排出量・移動量の状況】 千葉県:20,500t(うち千葉市域分は県内全体の9.2%) 【首都圏の政令指定都市の届出排出量・移動量の状況】 千葉市 1,890t、さいたま市 1,707t、川崎市 4,159t、横浜市 1,979t	千葉県ホームページより (http://www.pref.chiba.lg.jp/taiki/press/2014/prtr.html) さいたま市ホームページより (http://www.city.saitama.jp/001/009/009/p002956.html) 川崎市ホームページより (http://www.city.kawasaki.jp/300/page/0000058689.html) 横浜市ホームページより (http://www.city.yokohama.lg.jp/kankyo/kaihatsu/kisei/kagaku/prtrdata.html)
84 土壌汚染項目ごとの環境目標値 の達成 (H33 100%)			○	24	【全国の環境基準超過地点の状況】 千葉市 97%(153/157)、全国 96%(11,019/11,485)	環境省「平成24年度 土壌汚染対策法の施行状況及び 土壌汚染調査・対策事例等に関する調査結果」より	
85 単年度沈下量2cm以上の地点数			○	24	【全国で2cm以上の沈下があった地域】 千葉市 0か所、全国 7か所	環境省「平成24年度全国の地盤沈下地域の概況について」より	