

### 1 大阪府内自治体の地球温暖化対策の現状（表1）

「地球温暖化対策の推進に関する法律」は、地方自治体に地球温暖化対策実行計画（計画期間、目標、実施措置）の策定を求めている。

（参考：環境省 地方公共団体実行計画策定支援 [http://www.env.go.jp/policy/local\\_keikaku/index.html](http://www.env.go.jp/policy/local_keikaku/index.html)）

- ・事務事業編・・・すべての都道府県・府市町村の義務づけ
- ・区域施策編・・・都道府県と特例市以上に義務づけ、その他の市町村は努力義務

\*区域施策編で定める事項には、再エネ・省エネの促進に関する事項が含まれる。）

■自然エネルギー市民の会・全大阪消費者団体連絡会・地球環境市民会議（CASA）の3団体共同で、府内自治体の区域における地球温暖化対策に係る計画の策定状況を調査した。

①策定義務を持つ府と10市すべて+ほか6市が策定（人口カバー率81%、CO2排出量カバー率84%）  
検討中が5市町

②すべての計画が2020年度を目標年度に設定

そのうち9市では2050年度削減目標（60～80%）を設定

③毎年度の進捗評価、定期的な改定を実施

### 2 大阪府内自治体の再生可能エネルギー普及計画・施策の現状（表2）

■上記調査では、再生可能エネルギー普及の具体的な目標等の策定の有無も尋ねた。

①具体的な目標を定めた計画・ビジョンがあると回答したのは府と12市。

②住民・住民団体向け補助金・融資制度を確認できたのは、府と19市町。

\*再生可能エネルギー普及促進をうたう条例として、「大阪市再生可能エネルギーの導入等による低炭素社会の構築に関する条例」（2011年11月）が確認できた。

（第3条）本市は、低炭素社会の構築に向けて、再生可能エネルギーの導入、エネルギーの使用の合理化その他の方法による温室効果ガスの排出の抑制等を総合的かつ計画的に推進するものとする。

（第7条）事業者及び市民は、その事業活動及び日常生活に関し、優先的に再生可能エネルギーの導入に努めなければならない。

### 3 関西エリアの小売電気事業者の二酸化炭素排出係数・電源構成（表3）

大阪消団連は昨年11月時点での関西エリアにおける家庭向け小売電気事業者の調査を行い、webで公表している。（<http://hb8.seikyoku.ne.jp/home/o-shoudanren/act6kouridenki/act6kouridenki.html>）

①当該事業の実施を確認できたのは40事業者

②そのうち二酸化炭素排出係数または電源構成を公表しているのは21事業者

（公表の意向は8割程度の事業者があると表明）

\*自分が暮らす自治体の温暖化対策、再エネ普及策に関心を持ち、充実を求めよう！

\*自分が使っている電気の構成を知り、比較・選択しよう！

(表1) 大阪府内自治体の区域における地球温暖化対策に係る計画の策定状況

| 自治体<br>(人口順) | 人口  | 区域全体を対象として実施中の<br>温暖化対策計画の名称 | 策定期間                      | 計画期間                        | 基準<br>年度                  | 目標<br>年度                          | 削減目標 | 計画改定<br>(策定)<br>の予定          |   |                |
|--------------|-----|------------------------------|---------------------------|-----------------------------|---------------------------|-----------------------------------|------|------------------------------|---|----------------|
| 0            | 大阪府 | 8,865,502                    | 大阪府地球温暖化対策実行計画<br>(区域施策編) | 2015年3月                     | 2015～<br>2020年度           | 2005                              | 2020 | 7%削減<br>(90比▲12.4%)          | 検討中   |                |
| 1            | 政   | 大阪市                          | 2,681,555                 | 大阪市地球温暖化対策実行計画<br>(区域施策編)   | 2011年3月                   | 2011～<br>2020年度                   | 1990 | 中期目標<br>2020<br>長期目標<br>2050 | 中期目標25%以上削減<br>長期目標80%削減  | 2017年3月        |
| 2            | 政   | 堺市                           | 845,960                   | 第2次堺市環境モデル都市<br>行動計画        | 2014年5月                   | 2014～<br>2018年度                   | 1990 | 2020<br>2050                 | [中期目標]2%増加まで抑制<br>[長期に目指す方向]80%削減                                   | 2017年4月        |
| 3            | 中   | 東大阪市                         | 496,659                   | 東大阪市地球温暖化対策実行計画<br>区域施策編    | 2010年3月                   | 2011～<br>2050年度                   | 2005 | 2020<br>2030<br>2050         | 2020年度6.5%削減(90比▲13.1%)<br>2030年度20%削減(90比▲24.4%)<br>2050年度60～80%削減 | 2015年3月<br>改定済 |
| 4            | 中   | 枚方市                          | 406,133                   | 枚方市地球温暖化対策実行計画<br>(区域施策編)   | 2013年3月                   | 2013～<br>2022年度                   | 1990 | 2020<br>2022<br>2050         | 2020年度25%削減<br>2022年度29%削減<br>2050年度80%削減                           | 2018年3月        |
| 5            | 中   | 豊中市                          | 403,030                   | 豊中市地球温暖化防止計画                | 2007年11月<br>改定<br>2014年3月 | 2007～<br>2020年度<br>*超長期<br>2050年度 | 1990 | 2020<br>2030<br>2050         | 市民一人あたり温室効果ガス排出量<br>2020年度20%削減<br>2030年度40%削減<br>2050年度70%削減       | 2018年3月        |
| 6            | 特   | 吹田市                          | 367,068                   | 吹田市地球環境化対策新実行計画<br>(改訂版)    | 2016年3月                   | 2016～<br>2020年度                   | 1990 | 2020                         | 25%以上削減   | 2021年3月        |
| 7            | 中   | 高槻市                          | 355,209                   | たかつき地球温暖化対策<br>アクションプラン     | 2011年3月                   | 2011～<br>2020年度                   | 1990 | 2020                         | 25%削減   | なし             |
| 8            | 特   | 茨木市                          | 279,395                   | 茨木市地球温暖化対策<br>実行計画          | 2012年3月                   | 2012～<br>2020年度                   | 1990 | 中間目標<br>2020<br>最終目標<br>2050 | 市民一人あたりCO2排出量<br>2020年度20%削減<br>2050年度70%削減                         | なし             |
| 9            | 特   | 八尾市                          | 268,965                   | 八尾市地球温暖化対策<br>実行計画(チャレンジ80) | 2010年3月                   | 2010～<br>2050年度                   | 1990 | 2020<br>2050                 | 2020年度25%削減<br>2050年度80%削減  | 2021年3月        |
| 10           | 特   | 寝屋川市                         | 239,108                   | 寝屋川市地球温暖化対策<br>地域計画         | 2012年9月                   | 2012～<br>2020年度                   | 1990 | 2020<br>2050                 | 2020年度25%削減<br>2050年度80%削減<br>(CO2排出量)                              | なし             |
| 11           | 特   | 岸和田市                         | 199,214                   | 岸和田市地球温暖化対策実行計画<br>(区域施策)   | 2011年5月                   | 2011～<br>2050年度                   | 1990 | 2012<br>2020<br>2050         | 2012年度15%削減<br>2020年度25%削減<br>2050年度80%削減                           | 2019年3月        |
| 12           |     | 和泉市                          | 186,833                   | 和泉市地球温暖化対策<br>地域推進計画        | 2010年3月                   | 2010～<br>2020年度                   | 1990 | 2020                         | 10%削減<br>(CO2排出量)   | なし             |
| 13           |     | 守口市                          | 144,615                   | なし                          |                           |                                   |      |                              | なし  |                |
| 14           |     | 箕面市                          | 135,587                   | 第五次箕面市総合計画<br>後期基本計画        | 2016年3月                   | 2016～<br>2020年度                   | 2013 | 2020                         | 10.7%削減<br>(CO2排出量)   | 検討中            |
| 15           |     | 門真市                          | 125,409                   | なし                          |                           |                                   |      |                              | なし  |                |
| 16           |     | 大東市                          | 123,397                   | なし                          |                           |                                   |      |                              | なし  |                |
| 17           |     | 松原市                          | 121,962                   | なし                          |                           |                                   |      |                              | なし  |                |
| 18           |     | 富田林市                         | 114,919                   | なし                          |                           |                                   |      |                              | なし  |                |
| 19           |     | 羽曳野市                         | 114,146                   | なし                          |                           |                                   |      |                              | —   |                |
| 20           |     | 河内長野市                        | 109,545                   | なし                          |                           |                                   |      |                              | 検討中   |                |
| 21           |     | 池田市                          | 102,671                   | 池田市新環境基本計画                  | 2011年3月                   | 2011～<br>2020年度                   | 1999 | 2020                         | 30%削減   | 2020年3月        |
| 22           |     | 泉佐野市                         | 101,035                   | なし                          |                           |                                   |      |                              | なし  |                |
| 23           |     | 貝塚市                          | 89,212                    | なし                          |                           |                                   |      |                              | なし  |                |
| 24           |     | 摂津市                          | 85,477                    | 摂津市地球温暖化防止<br>地域計画          | 2011年12月                  | 2011～<br>2020年度                   | 1990 | 2020                         | 20%削減<br>(CO2排出量)   | なし             |
| 25           |     | 交野市                          | 78,015                    | 交野市環境基本計画                   | 2012年3月                   | 2012～<br>2021年度                   | 1990 | 2020                         | 25%削減<br>(CO2排出量)   | 検討中            |
| 26           |     | 泉大津市                         | 75,910                    | 泉大津市地球温暖化対策<br>地域推進計画       | 2012年10月                  | 2012～<br>2020年度                   | 1990 | 2020                         | 25%削減   | 2020年          |
| 27           |     | 柏原市                          | 71,344                    | なし                          |                           |                                   |      |                              | なし  |                |
| 28           |     | 藤井寺                          | 66,118                    | なし                          |                           |                                   |      |                              | —   |                |
| 29           |     | 泉南市                          | 63,727                    | なし                          |                           |                                   |      |                              | 検討中   |                |
| 30           |     | 高石市                          | 58,128                    | なし                          |                           |                                   |      |                              | 検討中   |                |
| 31           |     | 大阪狭山市                        | 57,854                    | なし                          |                           |                                   |      |                              | なし  |                |
| 32           |     | 阪南市                          | 56,475                    | なし                          |                           |                                   |      |                              | なし  |                |
| 33           |     | 四條畷市                         | 56,332                    | なし                          |                           |                                   |      |                              | なし  |                |
| 34           |     | 熊取町                          | 44,118                    | なし                          |                           |                                   |      |                              | —   |                |
| 35           |     | 島本町                          | 30,678                    | なし                          |                           |                                   |      |                              | なし  |                |
| 36           |     | 豊能町                          | 20,864                    | なし                          |                           |                                   |      |                              | —   |                |
| 37           |     | 忠岡町                          | 17,526                    | なし                          |                           |                                   |      |                              | 検討中<br>(2017年)  |                |
| 38           |     | 岬町                           | 16,488                    | なし                          |                           |                                   |      |                              | —   |                |
| 39           |     | 河南町                          | 15,857                    | なし                          |                           |                                   |      |                              | 検討中   |                |
| 40           |     | 太子町                          | 13,846                    | なし                          |                           |                                   |      |                              | なし  |                |
| 41           |     | 能勢町                          | 10,893                    | なし                          |                           |                                   |      |                              | なし  |                |
| 42           |     | 田尻町                          | 8,606                     | なし                          |                           |                                   |      |                              | なし  |                |
| 43           |     | 千早赤阪村                        | 5,619                     | なし                          |                           |                                   |      |                              | —   |                |

\* 政は政令指定都市、中は中核市、特は施行時特例市

\* 基準年度が1990年度でないが、計画中に1990年度排出量が記載されている自治体では、削減目標の1990年度比を算出し、(90比)として示した。

(表2) 大阪府内自治体の再生可能エネルギー普及計画・施策の状況

| 自治体 |        | 再生可能エネルギーの普及について具体的な目標を定めた計画・ビジョン      |                     |  | 住民・住民団体向けの<br>再生可能エネルギー普及促進支援策<br>(補助金、融資など)                  |
|-----|--------|--|---------------------|--|---|
|     |        | 名称                                     | 策定時期                | 目標   |   |
| 0   | 大阪府    | おおさかエネルギー<br>地産地消推進プラン<br>(* 府市共同)     | 2014年3月             | (1)再生可能エネルギーの普及拡大:2020年度までに府域で90万kwの増加を目指します。(住宅用:62万kw、非住宅用:28万kw)<br>(2)エネルギー消費の抑制:省エネ機器・設備の導入促進を図り、エネルギーを有効利用して無理なく、エネルギー使用量を削減できる省エネルギー社会の構築を目指します。<br>(3)電力需要の平準化と電力供給の安定化:ガス冷暖房等の導入による電力需要の削減と、分散型電源等による供給力の確保(削減:25万kw、供給力確保:35万kw) | 創エネ設備及び省エネ機器設置特別融資事業<br>低利ソーラークレジット事業<br>地球環境活動を広げる府民共同発電補助事業 |
| 1   | 政 大阪市  |  |                     | なし   |   |
| 2   | 政 堺市   | 堺市地域エネルギー施策方針                          | 2013年11月            | ・2020年度に電力自給率(再生可能エネルギーのみ)5.6%<br>・2020年度にエネルギー自給率(再生可能エネルギーのみ)1.4%  | 戸建て住宅を対象としたスマートハウス化支援事業<br>集合住宅に係るスマート化支援事業                   |
| 3   | 中 東大阪市 | 第2次環境基本計画<br>東大阪市地球温暖化対策<br>実行計画 区域施策編 | 2010年3月             | 太陽光発電導入規模(累積) H32年度 23000kw  | 再生可能エネルギー等補助制度  |
| 4   | 中 枚方市  | なし                                     |                     |  | なし  |
| 5   | 中 豊中市  | なし                                     |                     |  | 住宅用再生可能エネルギーシステム設置補助  |
| 6   | 特 吹田市  | 吹田市地球環境化対策<br>新実行計画(改訂版)               | 2016年3月             | 2020年度太陽光発電システム導入件数4000件<br>設置容量22000kw  | なし  |
| 7   | 中 高槻市  | 地域新エネルギービジョン<br>たかつき新エネルギー戦略           | 2007年2月<br>2012年10月 | 平成42(2030)年における創エネ・省エネによる電力量の割合を高槻市内の電力消費量の35%以上とする  | エコハウス補助金  |
| 8   | 特 茨木市  | なし                                     |                     |  | 住宅用太陽光発電システム等設置事業補助制度   |
| 9   | 特 八尾市  | 八尾市公共施設への<br>太陽光発電設備の設置方針              | 2013年9月             | 目標値なし  | 住宅用太陽光発電設備普及促進事業  |
| 10  | 特 寝屋川市 | 寝屋川市環境基本計画<br>寝屋川市地球温暖化対策<br>地域計画      | 2011年3月<br>2012年9月  | 温室効果ガス排出量の削減目標の内訳として、再生可能エネルギーの導入による削減量を定めている  | 住宅用太陽光発電システム設置補助<br>自治会集会所用太陽光発電システム設置補助                      |
| 11  | 特 岸和田市 | なし                                     |                     |  | 再生可能エネルギー等設備導入補助事業  |
| 12  | 和泉市    | 第2次和泉市環境基本計画                           | 2016年3月             | 低炭素でちきゅうにやさしいまちをつくる<br>(注:計画中に具体的な目標は見当たらない)   | 住宅用太陽光発電システム設置費補助金  |
| 13  | 守口市    | なし                                     |                     |  | なし  |
| 14  | 箕面市    | なし                                     |                     |  | なし  |
| 15  | 門真市    | 門真市環境基本計画                              | 2015年3月             | 地域の特性に応じた活用促進のための調査・研究<br>(注:計画中に具体的な目標は見当たらない)  | なし  |
| 16  | 大東市    | 第2期大東市環境基本計画                           | 2016年3月             | 太陽光発電等の導入促進<br>(注:公共施設への再生可能エネルギーシステムを2018年度までに合計 320 kW)  | 家庭用燃料電池設置補助金  |
| 17  | 松原市    | なし                                     |                     |  | なし  |
| 18  | 富田林市   | なし                                     |                     |  | 住宅用太陽光発電システム設置費補助金制度  |
| 19  | 羽曳野市   | なし                                     |                     |  | -   |
| 20  | 河内長野市  | なし                                     |                     |  | 集会施設への太陽光発電システム設置補助制度   |
| 21  | 池田市    | 池田市地域<br>新エネルギービジョン                    | 2008年2月             | 新エネルギーと省エネルギーの相乗効果で2030年の化石エネルギー消費を半減させる(1999年度比)  | 住宅用太陽光発電システム設置補助事業<br>非住宅用太陽光発電システム設置補助事業                     |
| 22  | 泉佐野市   | なし                                     |                     |  | なし  |
| 23  | 貝塚市    | なし                                     |                     |  | 検討中   |
| 24  | 摂津市    | なし                                     |                     |  | なし  |
| 25  | 交野市    | なし                                     |                     |  | なし  |
| 26  | 泉大津市   | 泉大津市地球温暖化<br>地域推進計画                    | 2012年10月            | 太陽光発電システムの市内設置件数1000件  | 住宅用太陽光発電システム設置補助事業<br>汐見市民共同発電所設置事業                           |
| 27  | 柏原市    | なし                                     |                     |  | なし  |
| 28  | 藤井寺    | なし                                     |                     |  | -   |
| 29  | 泉南市    | なし                                     |                     |  | 太陽光発電補助事業   |
| 30  | 高石市    | なし                                     |                     |  | 家庭用燃料電池(エネファーム)設置補助制度   |
| 31  | 大阪狭山市  | なし                                     |                     |  | 住宅用太陽光発電システム設置費補助事業   |
| 32  | 阪南市    | なし                                     |                     |  | なし  |
| 33  | 四條畷市   | なし                                     |                     |  | 住宅用太陽光発電システム設置費補助金  |
| 34  | 熊取町    | なし                                     |                     |  | -   |
| 35  | 島本町    | なし                                     |                     |  | なし  |
| 36  | 豊能町    | なし                                     |                     |  | なし  |
| 37  | 忠岡町    | なし                                     |                     |  | なし  |
| 38  | 岬町     | なし                                     |                     |  | -   |
| 39  | 河南町    | なし                                     |                     |  | 住宅用太陽光発電システム設置費補助金  |
| 40  | 太子町    | なし                                     |                     |  | なし  |
| 41  | 能勢町    | なし                                     |                     |  | -   |
| 42  | 田尻町    | なし                                     |                     |  | なし  |
| 43  | 千早赤阪村  | なし                                     |                     |  | -   |

\* 政は政令指定都市、中は中核市、特は施行時特例市

\*(注)は大阪消団連事務局による。

表 3) 関西電力エリアで二酸化炭素排出係数、電源構成を開示して、家庭向けに電気を販売している事業者 (2016年11月)

全大阪消費者団体連絡会作成

| 登録番号 | 氏名又は名称                       | 二酸化炭素排出係数 (調整後)                         | 電源構成開示              | FIT電気  | 再生可能エネルギー | 水力    | 廃棄物リサイクル | LNG火力  | 石炭火力   | 石油火力  | 原子力   | 卸電力取引所 | その他   | 備考  |
|------|------------------------------|---|---------------------|--------|-----------|-------|----------|--------|--------|-------|-------|--------|-------|---|
| 1    | A0272 関西電力                   | 0.496kg-CO2/kWh<br>2015年度               | 2015年度実績            | 3%     | 2%        | 10%   |          | 45%    | 25%    | 12%   | 1%    | 2%     | 1%未満  |   |
| 2    | A0013 ケイ・オプティコム (eo電気)       |   | 2016年度計画            |        |           |       |          |        |        |       |       | 100%   |       | eo光利用者のみ。   |
| 3    | A0021 Looop                  |   | 2016年度上期計画          | 20%    | 6%        |       |          |        |        |       |       |        | 74%   |   |
| 4    | A0022 東燃ゼネラル石油 (myでんき)       | 0.479kg-CO2/kWh<br>2015年度実績             | 2015年度下期実績          |        | 1%        | 5%    |          | 33%    | 13%    | 48%   |       |        |       |   |
| 5    | A0042 新エネルギー開発 (伊丹産業の でんき)   | *0.459kg-CO2/kWh<br>2016年度上期実績 (* 実績係数) | 2016年度上期実績          | 15%    |           |       |          |        |        |       |       | 73%    | 12%   | 「その他」は常時バックアップ。                                   |
| 6    | A0048 大阪ガス                   | 0.368kg-CO2/kWh<br>2016年度計画             | 2016年度計画            | 7%     |           |       |          | 93%    |        |       |       |        |       | 家庭用燃料電池エネファームtypeSの買取電力量が含まれる(1%未満)。              |
| 7    | A0060 アイグリッド・ソリューションズ (スマ電)  |   | 2015年度実績            |        | 13.5%     | 6.9%  |          | 51.4%  | 18.0%  | 7.1%  | 3.1%  |        |       |   |
| 8    | A0077 KDDI (au電)             |   | 2016年度計画            | 11.1%  | 3.2%      | 2.6%  |          | 33.8%  | 24.0%  | 3.2%  | 3.1%  | 22.2%  |       | au契約者のみ。<br>注: 関西電力エリアの電気供給は関西電力、電源構成も関西電力のとおり。   |
| 9    | A0091 大阪いずみ市民生活協同組合 (コープでんき) | 0.206kg-CO2/kWh<br>2014年度実績             | 2016年度計画            | 38.5%  |           |       |          | 32.4%  |        |       | 29.1% |        |       | 生協組合員のみ。<br>電気供給はエネサーブ。                           |
| 10   | A0098 ジェイコムウエスト (J:COM電力)    | 0.503kg-CO2/kWh<br>2014年度実績             | 2014年度実績            | 35.38% |           | 0.26% |          | 15.68% | 47.05% | 0.23% |       | 0.97%  | 0.43% | 電気供給はサミットエナジー。                                    |
| 11   | A0130 丸紅新電力                  | 0.411kg-CO2/kWh<br>2015年度実績             | 2015年度実績            | 16.2%  | 11.5%     |       |          | 23.2%  | 10.3%  | 2.3%  |       | 35.6%  | 1.0%  |   |
| 12   | A0157 生活クラブエナジー              | 2015年度実績を<br>年内公表予定                     | 2016年7月<br>東電エリア実績  | 17%    | 44%       |       |          |        |        |       |       |        | 39%   | 生協組合員のみ。<br>該当地域の電源構成の実績を毎月の電気料金明細書に記載。Webでも順次公表。 |
| 13   | A0172 HTBエナジー (たのしいでんき)      | 0.586kg-CO2/kWh<br>2015年度実績             |                     |        |           |       |          |        |        |       |       |        |       |   |
| 14   | A0176 日本エコシステム (じぶん電力)       | 0.462kg-CO2/kWh<br>2014年度実績(エネット分)      | 2016年度<br>計画(エネット分) |        | 3%        |       |          | 64%    | 12%    | 3%    |       | 9%     | 9%    | 戸建て自宅に事業者所有太陽光パネル無料設置者のみ。屋上パネルからの供給分は太陽光100%。     |
| 15   | A0184 ワタミファーム & エナジー         | 0.439kg-CO2/kWh<br>2014年度実績             | 2016年9月1日<br>計画     | 33%    | 1%        | 3%    |          | 12%    | 10%    | 5%    |       | 36%    |       | 宅食利用者のみ。  |
| 16   | A0194 ミツウロコ                  | 0.498kg-CO2/kWh<br>2014年度実績             | 2014年度実績            | 14.96% | 3.61%     | 4.59% | 1.72%    | 43.66% | 15.30% | 8.56% |       | 7.60%  |       |   |
| 17   | A0269 東京電力エナジーパートナー          | 0.491kg-CO2/kWh<br>2015年度実績             | 2015年度実績            | 3%     | 3%        | 4%    |          | 66%    | 18%    | 6%    |       | 1%未満   |       |   |
| 18   | A0274 四国電力                   | 0.669kg-CO2/kWh<br>2015年度実績             | 2015年度実績            | 7%     | 8%        | 5%    |          | 7%     | 55%    | 17%   |       | 1%未満   | 1%未満  |   |
| 19   | A0324 生活協同組合コープしが (コープでんき)   |   | 2016年度計画            | 38.5%  |           |       |          | 32.4%  |        |       | 29.1% |        |       | 生協組合員のみ。  |
| 20   | 取次事業者<br>ソフトバンク (FITでんきプラン)  |   | 2016年度計画            | 57%    |           |       | 5%       |        |        |       |       | 24%    | 14%   | SB契約者のみ。電気供給はSBパワー。<br>(FITでんきプラン以外の電気供給は東京電力)    |
| 21   | NTTスマイルエナジー (太陽の でんき)        |   | 2016年度計画            | 34%    | 2%        |       |          | 42%    | 8%     | 2%    |       | 6%     | 6%    | 太陽光遠隔モニタリング利用者のみ。昼間8時~16時はFIT・太陽光100%。電力供給者はエネット。 |

＜注意＞

- ◆掲載内容は、大阪消団連事務局で確認できたものに限られます。
- ◆電源の分類は、比較が容易となるように、大阪消団連事務局で整理したため、各社が公表している表現と一部異なりがあります。
- ◆数値は、各社が開示している桁数で示しています。

※FIT電気は、「FIT電気を調達する費用の一部は、電気を利用するすべての国民が負担する賦課金により賄われている」という考え方に基づいて、火力発電なども含めた全国平均の電気のCO2排出量を持つ電気として扱うことになっています。

※二酸化炭素排出係数の「調整後」とは、発電方法に応じて算出した実排出量に、FIT電気分と排出権取引分により調整した値をいいます。

電源別二酸化炭素排出係数

※同一電源内での変動は除外



●発電時に排出する二酸化炭素の量を、1kWhあたりで示した値です。

●同じ火力発電でも、石炭火力はLNG火力の2倍の二酸化炭素を排出します。