

## 鳥取県地球温暖化対策計画における温室効果ガス削減目標

(単位 千tCO<sub>2</sub>)

| 区分   | 1990年度<br>(H2年度)<br>基準年 | 2007年度<br>(H19年度) | 2010年度<br>(H22年度) | (A)2020年度<br>(BaU:技術固<br>定ケースの排<br>出量) | (B)2020年度<br>(国施策、技術<br>進歩、買い替<br>えによる削減<br>量) | (B)2020年度<br>(県施策誘導<br>による削減量) | (C)2020年度<br>(対策による削<br>減後の排出量)<br>(A) - (B) | (D)2020年度<br>(電気排出係数<br>の減少による削<br>減量) | (E)2020年度<br>(目標値) (A)<br>- (B) - (D) |
|--|-------------------------|-------------------|-------------------|--|--|--------------------------------|--|--|---------------------------------------|
| (1)産業部門  | 1,306                   | 1,158             | 1,134             | 1,257                                  | 63   | 63                             | 1,131  | 178                                    | 953                                   |
| 1990年度比  | -                       | 11.3%             | 13.2%             | 3.8%                                   | -  | -                              | 13.4%  | -                                      | 27.0%                                 |
| 2007年度比  | -                       | -                 | 2.1%              | 8.5%                                   | -  | -                              | 2.3%   | -                                      | 17.7%                                 |
| (2)運輸部門(家庭外)   | 909                     | 826               | 778               | 856                                    | 137  | 31                             | 688  | 0                                      | 688                                   |
| 1990年度比  | -                       | 9.1%              | 14.4%             | 5.8%                                   | -  | -                              | 24.3%  | -                                      | 24.3%                                 |
| 2007年度比  | -                       | -                 | 5.8%              | 3.6%                                   | -  | -                              | 16.7%  | -                                      | 16.7%                                 |
| (3)運輸部門(家庭)  | 239                     | 349               | 341               | 336                                    | 62   | 26                             | 248  | 0                                      | 248                                   |
| 1990年度比  | -                       | 46.0%             | 42.7%             | 40.6%                                  | -  | -                              | 3.8%   | -                                      | 3.8%                                  |
| 2007年度比  | -                       | -                 | 2.3%              | 3.7%                                   | -  | -                              | 28.9%  | -                                      | 28.9%                                 |
| (4)民生家庭部門  | 707                     | 911               | 894               | 866                                    | 104  | 92                             | 670  | 121                                    | 549                                   |
| 1990年度比  | -                       | 28.9%             | 26.4%             | 22.5%                                  | -  | -                              | 5.2%   | -                                      | 22.3%                                 |
| 2007年度比  | -                       | -                 | 1.9%              | 4.9%                                   | -  | -                              | 26.5%  | -                                      | 39.7%                                 |
| (5)民生業務部門  | 813                     | 1,116             | 1,095             | 1,181                                  | 94   | 101                            | 986  | 155                                    | 831                                   |
| 1990年度比  | -                       | 37.3%             | 34.7%             | 45.3%                                  | -  | -                              | 21.3%  | -                                      | 2.2%                                  |
| 2007年度比  | -                       | -                 | 1.9%              | 5.8%                                   | -  | -                              | 11.6%  | -                                      | 25.5%                                 |
| (6)エネルギー起源CO <sub>2</sub> 排出量<br>計 [(1)+(2)+(3)+(4)+(5)] | 3,974                   | 4,360             | 4,242             | 4,496                                  | 460  | 313                            | 3,723  | 454                                    | 3,269                                 |
| 1990年度比  | -                       | 9.7%              | 6.7%              | 13.1%                                  | -  | -                              | 6.3%   | -                                      | 17.7%                                 |
| 2007年度比  | -                       | -                 | 2.7%              | 3.1%                                   | -  | -                              | 14.6%  | -                                      | 25.0%                                 |
| (7)廃棄物エネルギー利用による<br>CO <sub>2</sub> 及びN <sub>2</sub> O   | 0                       | 267               | 267               | 267                                    | 0  | 0                              | 267  | 0                                      | 267                                   |
| 1990年度比  | -                       | -                 | -                 | -                                      | -  | -                              | -  | -                                      | -                                     |
| 2007年度比  | -                       | -                 | 0.0%              | 0.0%                                   | -  | -                              | 0.0%   | -                                      | 0.0%                                  |
| (8)その他の温室効果ガス  | 407                     | 373               | 387               | 481                                    | 0  | 60                             | 421  | 0                                      | 421                                   |
| 1990年度比  | -                       | 8.4%              | 4.9%              | 18.2%                                  | -  | -                              | 3.4%   | -                                      | 3.4%                                  |
| 2007年度比  | -                       | -                 | 3.8%              | 29.0%                                  | -  | -                              | 12.9%  | -                                      | 12.9%                                 |
| (9)エネルギー起源CO <sub>2</sub> 以外の<br>温室効果ガス計 [(7)+(8)]       | 407                     | 640               | 654               | 748                                    | 0  | 60                             | 688  | 0                                      | 688                                   |
| 1990年度比  | -                       | 57.2%             | 60.7%             | 83.8%                                  | -  | -                              | 69.0%  | -                                      | 69.0%                                 |
| 2007年度比  | -                       | -                 | 2.2%              | 16.9%                                  | -  | -                              | 7.5%   | -                                      | 7.5%                                  |
| (10)温室効果ガス計<br>[(6)+(9)]                                 | 4,381                   | 5,000             | 4,896             | 5,244                                  | 460  | 373                            | 4,411  | 454                                    | 3,957                                 |
| 1990年度比  | -                       | 14.1%             | 11.8%             | 19.7%                                  | -  | -                              | 0.7%   | -                                      | 9.7%                                  |
| (11)再生可能エネルギーの導入   |                         | 58                | 60                | 61                                     |  | 131                            | 192  | 43                                     | 149                                   |
| (12)再生可能エネルギー導入を考慮し<br>た温室効果ガス計<br>[(10)+(11)]           | 4,381                   | 4,942             | 4,836             | 5,183                                  | 460  | 504                            | 4,219  | 411                                    | 3,808                                 |
| 1990年度比  | -                       | 12.8%             | 10.4%             | 18.3%                                  | -  | -                              | 3.7%   | -                                      | 13.1%                                 |
| 2007年度比  | -                       | -                 | -                 | -                                      | -  | -                              | -  | -                                      | 22.9%                                 |
| (13)森林による吸収量   |                         | 448               | 515               |  |  |                                | 500  | 0                                      | 500                                   |
| (14)排出量 + 吸収量合計<br>[(10)+(11)+(13)]                      | 4,381                   | 4,494             | 4,321             | 5,183                                  | 460  | 504                            | 3,719  | 411                                    | 3,308                                 |
| 1990年度比  | -                       | 2.6%              | 1.4%              | 18.3%                                  | -  | -                              | 15.1%  | -                                      | 24.5%                                 |
| 2007年度比  | -                       | -                 | 3.8%              | 15.3%                                  | -  | -                              | 17.2%  | -                                      | 26.4%                                 |