

| 都道府県 | 代表地点 | 太陽熱システム<br>種類と大きさの例 |                        | 太陽熱導入前       | 太陽熱導入後               |               |              | 差額<br>(節約金額)<br>[円/年] | 二酸化炭素<br>(CO <sub>2</sub> )<br>削減量<br>[kg/年] |
|------|------|---------------------|------------------------|--------------|----------------------|---------------|--------------|-----------------------|--|
| 奈良県  | 奈良   | 種類                  | 集熱面積<br>( )内は貯湯槽容量     | 燃料費<br>[円/年] | 太陽熱利用<br>量<br>[MJ/年] | 太陽熱依存率<br>[%] | 燃料費<br>[円/年] |                       |  |
| 4人   | LPG  | ソーラーシステム            | 4m <sup>2</sup> (200L) | 152,494      | 7,315                | 40            | 96,498       | 55,997                | 393  |
|      |      |                     | 6m <sup>2</sup> (300L) | 152,494      | 10,632               | 58            | 69,130       | 83,364                | 607  |
|      |      | 太陽熱温水器              | 3m <sup>2</sup> (200L) | 152,494      | 6,386                | 35            | 99,819       | 52,676                | 412  |
|      | 都市ガス | ソーラーシステム            | 4m <sup>2</sup> (200L) | 91,727       | 7,315                | 40            | 59,775       | 31,952                | 335  |
|      |      |                     | 6m <sup>2</sup> (300L) | 91,727       | 10,632               | 58            | 43,313       | 48,414                | 517  |
|      |      | 太陽熱温水器              | 3m <sup>2</sup> (200L) | 91,727       | 6,386                | 35            | 60,042       | 31,685                | 351  |
|      | 灯油   | ソーラーシステム            | 4m <sup>2</sup> (200L) | 61,529       | 7,315                | 40            | 41,526       | 20,003                | 467  |
|      |      |                     | 6m <sup>2</sup> (300L) | 61,529       | 10,632               | 58            | 30,484       | 31,045                | 720  |
|      |      | 太陽熱温水器              | 3m <sup>2</sup> (200L) | 61,529       | 6,386                | 35            | 40,275       | 21,254                | 487  |
| 3人   | LPG  | ソーラーシステム            | 4m <sup>2</sup> (200L) | 135,557      | 7,093                | 43            | 81,366       | 54,191                | 379  |
|      |      |                     | 6m <sup>2</sup> (300L) | 135,557      | 10,077               | 61            | 56,677       | 78,880                | 573  |
|      |      | 太陽熱温水器              | 3m <sup>2</sup> (200L) | 135,557      | 6,214                | 38            | 84,295       | 51,262                | 401  |
|      | 都市ガス | ソーラーシステム            | 4m <sup>2</sup> (200L) | 81,539       | 7,093                | 43            | 50,664       | 30,875                | 323  |
|      |      |                     | 6m <sup>2</sup> (300L) | 81,539       | 10,077               | 61            | 35,782       | 45,757                | 488  |
|      |      | 太陽熱温水器              | 3m <sup>2</sup> (200L) | 81,539       | 6,214                | 38            | 50,704       | 30,834                | 342  |
|      | 灯油   | ソーラーシステム            | 4m <sup>2</sup> (200L) | 54,695       | 7,093                | 43            | 35,407       | 19,288                | 450  |
|      |      |                     | 6m <sup>2</sup> (300L) | 54,695       | 10,077               | 61            | 25,398       | 29,297                | 679  |
|      |      | 太陽熱温水器              | 3m <sup>2</sup> (200L) | 54,695       | 6,214                | 38            | 34,012       | 20,683                | 474  |
| 2人   | LPG  | ソーラーシステム            | 4m <sup>2</sup> (200L) | 91,519       | 6,026                | 54            | 45,982       | 45,537                | 313  |
|      |      |                     | 6m <sup>2</sup> (300L) | 91,519       | 8,055                | 73            | 28,895       | 62,624                | 450  |
|      |      | 太陽熱温水器              | 3m <sup>2</sup> (200L) | 91,519       | 5,124                | 46            | 49,249       | 42,270                | 331  |
|      | 都市ガス | ソーラーシステム            | 4m <sup>2</sup> (200L) | 55,050       | 6,026                | 54            | 29,319       | 25,730                | 266  |
|      |      |                     | 6m <sup>2</sup> (300L) | 55,050       | 8,055                | 73            | 18,902       | 36,147                | 383  |
|      |      | 太陽熱温水器              | 3m <sup>2</sup> (200L) | 55,050       | 5,124                | 46            | 29,624       | 25,426                | 282  |
|      | 灯油   | ソーラーシステム            | 4m <sup>2</sup> (200L) | 36,926       | 6,026                | 54            | 21,039       | 15,887                | 372  |
|      |      |                     | 6m <sup>2</sup> (300L) | 36,926       | 8,055                | 73            | 13,937       | 22,990                | 534  |
|      |      | 太陽熱温水器              | 3m <sup>2</sup> (200L) | 36,926       | 5,124                | 46            | 19,871       | 17,055                | 391  |