

| 都道府県 | 代表地点 | 太陽熱システム 種類と大きさの例 | | 太陽熱導入前 | 太陽熱導入後 | | | 差額 (節約金額) [円/年] | 二酸化炭素 (CO ₂) 削減量 [kg/年] | |
|------|------|---------------------|------------------------|------------------------|----------------------|---------------|--------------|-----------------------|--|-----|
| 宮城県 | 仙台 | 種類 | 集熱面積 ()内は貯湯槽容量 | 燃料費 [円/年] | 太陽熱利用 量 [MJ/年] | 太陽熱依存率 [%] | 燃料費 [円/年] | | | |
| 4人 | LPG | ソーラーシステム | 4m ² (200L) | 138,569 | 6,678 | 34 | 95,705 | 42,864 | 352 | |
| | | | 6m ² (300L) | 138,569 | 10,254 | 52 | 70,491 | 68,079 | 582 | |
| | | 太陽熱温水器 | 3m ² (200L) | 138,569 | 5,451 | 28 | 100,026 | 38,543 | 352 | |
| | 都市ガス | ソーラーシステム | 4m ² (200L) | 85,484 | 6,678 | 34 | 60,708 | 24,776 | 300 | |
| | | | 6m ² (300L) | 85,484 | 10,254 | 52 | 45,181 | 40,303 | 496 | |
| | | 太陽熱温水器 | 3m ² (200L) | 85,484 | 5,451 | 28 | 61,707 | 23,778 | 300 | |
| | 灯油 | ソーラーシステム | 4m ² (200L) | 48,752 | 6,678 | 34 | 36,491 | 12,260 | 419 | |
| | | | 6m ² (300L) | 48,752 | 10,254 | 52 | 27,668 | 21,083 | 690 | |
| | | 太陽熱温水器 | 3m ² (200L) | 48,752 | 5,451 | 28 | 35,191 | 13,560 | 416 | |
| | 3人 | LPG | ソーラーシステム | 4m ² (200L) | 123,173 | 6,522 | 37 | 81,393 | 41,780 | 342 |
| | | | | 6m ² (300L) | 123,173 | 9,845 | 57 | 57,915 | 65,259 | 556 |
| | | | 太陽熱温水器 | 3m ² (200L) | 123,173 | 5,335 | 31 | 85,451 | 37,722 | 344 |
| 都市ガス | | ソーラーシステム | 4m ² (200L) | 75,987 | 6,522 | 37 | 51,872 | 24,115 | 292 | |
| | | | 6m ² (300L) | 75,987 | 9,845 | 57 | 37,396 | 38,591 | 474 | |
| | | 太陽熱温水器 | 3m ² (200L) | 75,987 | 5,335 | 31 | 52,715 | 23,271 | 293 | |
| 灯油 | | ソーラーシステム | 4m ² (200L) | 43,335 | 6,522 | 37 | 31,444 | 11,891 | 407 | |
| | | | 6m ² (300L) | 43,335 | 9,845 | 57 | 23,197 | 20,138 | 660 | |
| | | 太陽熱温水器 | 3m ² (200L) | 43,335 | 5,335 | 31 | 30,064 | 13,271 | 407 | |
| 2人 | LPG | ソーラーシステム | 4m ² (200L) | 83,144 | 5,694 | 48 | 47,092 | 36,052 | 291 | |
| | | | 6m ² (300L) | 83,144 | 8,172 | 69 | 29,399 | 53,746 | 454 | |
| | | 太陽熱温水器 | 3m ² (200L) | 83,144 | 4,537 | 39 | 51,066 | 32,079 | 293 | |
| | 都市ガス | ソーラーシステム | 4m ² (200L) | 51,292 | 5,694 | 48 | 30,663 | 20,629 | 248 | |
| | | | 6m ² (300L) | 51,292 | 8,172 | 69 | 19,683 | 31,610 | 387 | |
| | | 太陽熱温水器 | 3m ² (200L) | 51,292 | 4,537 | 39 | 31,503 | 19,790 | 250 | |
| | 灯油 | ソーラーシステム | 4m ² (200L) | 29,252 | 5,694 | 48 | 19,294 | 9,957 | 347 | |
| | | | 6m ² (300L) | 29,252 | 8,172 | 69 | 12,960 | 16,292 | 539 | |
| | | 太陽熱温水器 | 3m ² (200L) | 29,252 | 4,537 | 39 | 17,966 | 11,286 | 346 | |