

長期モニタリング計画に基づくモニタリング項目の評価(案)  
(適正利用・エコツーリズムWG担当分)

平成27年度 長期モニタリング計画 モニタリング項目  
(評価者：適正利用・エコツーリズムWG)

|            |   |                               |                                   |
|------------|---|-------------------------------|-----------------------------------|
| モニタリング項目   | No.19 利用実態調査  |                               |                                   |
| モニタリング実施主体 | 環境省   |                               |                                   |
| 対応する評価項目   | VII. レクリエーション利用等の人為的活動と自然環境保全が両立されていること。  |                               |                                   |
| モニタリング手法   | 利用者カウンターによるカウントおよびアンケート調査等により主要利用拠点における利用者数を把握。   |                               |                                   |
| 評価指標       | 利用者数、利用方法、利用者特性   |                               |                                   |
| 評価基準       | 各利用拠点の特性に応じた適正な利用となっていること。  |                               |                                   |
| 評価         | <input checked="" type="checkbox"/> 評価基準に適合   |                               | <input type="checkbox"/> 評価基準に非適合 |
|            | <input type="checkbox"/> 改善   | <input type="checkbox"/> 現状維持 | <input type="checkbox"/> 悪化       |
|            | <p>(評価)</p> <p>利用状況については、平成26年と比較して調査項目により増減があるが一部を除いて大きな変化はみられなかった。観光船(羅臼)の利用者数は増加傾向が続くが、問題とすべき状況とされていない。以上から、評価基準に適合している。</p> <p>(調査結果概要)</p> <p>観光客入込数については、平成26年と比較すると、斜里町では6%増加、羅臼町では11%増加。</p> <p>主要利用拠点の利用状況について、知床五湖園地全体の利用者数は、平成26年に早期閉園したこともありやや増加。高架木道・地上遊歩道利用者数は、ほぼ全期間において平成26年の利用者数を上回り、高架木道で16%、地上遊歩道で17%の増加。冬季五湖利用者数は平成27年より適正利用・エコツーリズム検討会議で承認された「厳冬期の知床五湖ツアー」が開始され、利用者が急増。カムイワッカ来訪者数は、シャトルバス利用者数、マイカー利用者数は共に増加し、マイカー利用導入以降微増傾向。フレペの滝の利用者数はヒグマ出没に伴う遊歩道閉鎖が頻発したこともあり10%の減少。</p> <p>知床連山登山道利用者数は昨年より16%増加となり7年ぶりの水準となった。羅臼湖登山道利用者は平成26年より17%減少、熊越えの滝利用者数は平成26年より13%増加。知床沼方面への入山者数は平成26年より35%減少、知床岬方面への入山者数は、平成26年と同程度となったが、入山カウンターデータ欠損のため入林簿データを用いた推定値が加わるため、単純に比較はできない。知床連山縦走利用者は昨年より15%増加となり微増傾向が続いている。</p> <p>観光船の利用者は、ウトロ側が昨年とほぼ同数となり、羅臼側は16%増加と過去最高の利用者数となった。シーカヤックの利用者数は昨年より16%減少したが、例年の利用者数と比較すると平均的な数値である。サケマス釣りの利用者数は、昨年より46%増加となったが、例年の利用者数と比較すると平均的な数値である。</p> <p>主要施設の利用者数を平成26年と比較すると、マイカー規制実施期間の知床自然センター駐車台数は平成26年比6%増で一日あたりの平均台数も平成26年比14%増加。知床自然センターダイナビジョン利用者数は、個人利用者数は平</p> |                               |                                   |

|       |   |
|-------|---|
|       | 成 26 年と変わらないが、団体利用数が半減しており、本館改装工事の影響もあり 35%減少。羅臼ビジターセンターが 17%増加、知床世界遺産センターが 6%増加、ルサフィールドハウスはほぼ例年並みの利用だが、22%増加。道の駅利用者数は、道の駅らうすが 7%減少、道の駅しゃりが 28%減少、道の駅うとろ・シリエトクが 4%増加、森林センター・ボランティア活動施設利用者は平成 27 年の 4、5、12 月に休館期間があったため 38%減少、知床博物館は 1%減少。 |
| 今後の方針 | <ul style="list-style-type: none"> <li>・引き続き、現状のモニタリングを継続する。</li> <li>・平成 27 年度評価シート以降は、野生動植物の影響が話題となっている項目については、利用による野生動植物への影響を捉えるに適した時間尺度（季節単位、月単位など）や各種既存資料の調査結果も併記することを検討する。</li> <li>・モニタリング項目の内容について、必要に応じ点検を行う。</li> </ul>         |

### 1. モニタリング項目の位置付け

「知床世界自然遺産地域管理計画」5. 管理の方策（4）イ. 利用の適正化に基づき、評価項目Ⅶ. 「レクリエーション利用等の人為的活動と自然環境保全が両立されていること」について、利用者カウンターによるカウントおよびアンケート調査等により主要利用拠点における利用者数を把握することで、利用実態や利用に伴う自然環境への影響等についてモニタリングするもの。

### 2. 評価手法

利用者カウンターによるカウントおよびアンケート調査等により主要利用拠点における利用者数を把握し（※）、極端な利用者の増減や片寄りが見られる利用形態のうち、問題とすべき状況はないか適正利用・エコツーリズムWGで検討の上で評価。問題とすべき状況はないか検討する際に、必要に応じてアンケート調査結果等既存資料を追加して多角的な評価を行うこととする。

※利用者数の調査方法についての詳細は 4. 評価年度の調査結果で補足。

### 3. これまでの経緯

これまで、極端な利用者の増減や片寄りが見られる利用形態のうち、問題とすべき状況は確認されておらず、「評価基準に適合」と評価されてきた。問題とされていないが、近年の観光船（羅臼）の利用者数増加は著しく、WGとして注目しているところ。

#### 【前年度（平成 26 年度）】

- ・利用状況について、平成 25 年と比較して調査項目により増減はあるが、大きな変化は見られない。
- ・観光船（羅臼）、熊越えの滝等については利用者数が増加したが、適正利用の範囲内と考えられる。特に観光船については、引き続き利用者数の増加傾向が続いている。カムイワッカ来訪者数は 3 割程度増加しているが、平成 25 年は道路開通が例年より 1 か月遅れたため、単純に比較はできない。また、平成 23 年のマイカー利用開始以降 4~5 万人で推移しているが、経過期間が 4 年と短く長期的な増減傾向は不明。熊越えの滝利用者数は昨年より 37%増加となったが、平成 24 年と同程度であった。
- ・サケマス釣り、知床岬方面への入山者数、知床五湖園地全体の利用者数、観光船（ウトロ）等については利用者数が減少した。サケマス釣りの利用者数は、昨年より 37%減少となったが、これはサケマスの遡上数が少なかったことが考えられる。知床岬方面への入山者数は、平成 25 年の約半数となったが、平成 26 年は入山カウンターデータ全損のため入林簿データを用いた推定値であるため、単純に比較はできない。知床五湖園地全体の利用者数は昨年より 14%減少しているが、駐車場拡張工事による早期閉園（10 月 13 日閉園）の影響を考慮する必要がある。

#### 【26 年度評価】

|   |                                   |                                   |  |
|---|-----------------------------------|-----------------------------------|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> 評価基準に適合 |                                   | <input type="checkbox"/> 評価基準に不適合 |  |
| <input type="checkbox"/> 改善（柵内）             | <input type="checkbox"/> 現状維持（柵外） | <input type="checkbox"/> 悪化       |  |

#### 4. 評価年度の調査結果

##### 4-1 斜里町及び羅臼町の観光客入込数

##### (1) 斜里町観光客入込数

表1 斜里町観光客入込数

|                            |              | 1月     | 2月      | 3月     | 4月     | 5月     | 6月      | 7月      | 8月      | 9月      | 10月     | 11月    | 12月    | 計         |
|----------------------------|--------------|--------|---------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|--------|-----------|
| 平成13年                      | ① 日帰り利用者数(人) | 5,743  | 85,528  | 57,698 | 15,951 | 35,462 | 79,738  | 147,702 | 234,253 | 176,851 | 179,598 | 9,175  | 13,804 | 1,041,503 |
|                            | ② 宿泊利用者数(人)  | 23,127 | 49,190  | 36,791 | 21,986 | 52,503 | 71,774  | 84,100  | 89,868  | 76,857  | 66,566  | 27,839 | 14,146 | 614,747   |
|                            | ③ 入込数合計(人)   | 28,870 | 134,718 | 94,489 | 37,937 | 87,965 | 151,512 | 231,802 | 324,121 | 253,708 | 246,164 | 37,014 | 27,950 | 1,656,250 |
|                            |              | 1月     | 2月      | 3月     | 4月     | 5月     | 6月      | 7月      | 8月      | 9月      | 10月     | 11月    | 12月    | 計         |
| 平成14年                      | ① 日帰り利用者数(人) | 5,583  | 88,746  | 52,772 | 16,837 | 35,858 | 75,517  | 136,395 | 219,864 | 179,994 | 174,970 | 8,590  | 13,869 | 1,008,995 |
|                            | ② 宿泊利用者数(人)  | 22,483 | 51,041  | 33,650 | 23,207 | 53,090 | 67,975  | 77,662  | 84,348  | 78,223  | 64,851  | 26,063 | 13,747 | 596,340   |
|                            | ③ 入込数合計(人)   | 28,066 | 139,787 | 86,422 | 40,044 | 88,948 | 143,492 | 214,057 | 304,212 | 258,217 | 239,821 | 34,653 | 27,616 | 1,605,335 |
| 平成15年                      | ① 日帰り利用者数(人) | 5,400  | 82,454  | 51,329 | 13,132 | 35,675 | 77,229  | 144,961 | 223,669 | 169,373 | 155,792 | 6,617  | 15,673 | 981,304   |
|                            | ② 宿泊利用者数(人)  | 21,750 | 47,422  | 32,730 | 18,100 | 52,819 | 69,516  | 82,539  | 87,726  | 73,607  | 57,743  | 20,077 | 15,536 | 579,565   |
|                            | ③ 入込数合計(人)   | 27,150 | 129,876 | 84,059 | 31,232 | 88,494 | 146,745 | 227,500 | 311,395 | 242,980 | 213,535 | 26,694 | 31,209 | 1,560,869 |
| 平成16年                      | ① 日帰り利用者数(人) | 4,206  | 79,149  | 51,953 | 12,924 | 37,080 | 71,552  | 132,369 | 223,980 | 174,704 | 167,221 | 8,311  | 14,889 | 978,338   |
|                            | ② 宿泊利用者数(人)  | 16,939 | 45,521  | 33,128 | 17,813 | 54,900 | 64,406  | 75,369  | 87,726  | 75,924  | 66,539  | 25,219 | 14,759 | 578,243   |
|                            | ③ 入込数合計(人)   | 21,145 | 124,670 | 85,081 | 30,737 | 91,980 | 135,958 | 207,738 | 311,706 | 250,628 | 233,760 | 33,530 | 29,648 | 1,556,581 |
| 平成17年                      | ① 日帰り利用者数(人) | 4,666  | 87,581  | 55,140 | 12,117 | 31,719 | 70,421  | 140,630 | 273,256 | 218,380 | 206,918 | 9,941  | 13,047 | 1,123,816 |
|                            | ② 宿泊利用者数(人)  | 18,793 | 50,371  | 35,160 | 16,701 | 46,963 | 63,388  | 80,073  | 93,819  | 85,084  | 74,762  | 30,166 | 12,933 | 608,213   |
|                            | ③ 入込数合計(人)   | 23,459 | 137,952 | 90,300 | 28,818 | 78,682 | 133,809 | 220,703 | 367,075 | 303,464 | 281,680 | 40,107 | 25,980 | 1,732,029 |
| 平成18年                      | ① 日帰り利用者数(人) | 4,222  | 71,258  | 48,562 | 12,542 | 36,627 | 77,741  | 139,982 | 245,930 | 202,246 | 194,627 | 8,495  | 13,100 | 1,055,332 |
|                            | ② 宿泊利用者数(人)  | 17,004 | 40,983  | 30,966 | 19,778 | 54,230 | 75,379  | 80,894  | 92,870  | 78,798  | 70,321  | 25,778 | 14,115 | 601,116   |
|                            | ③ 入込数合計(人)   | 21,226 | 112,241 | 79,528 | 32,320 | 90,857 | 153,120 | 220,876 | 338,800 | 281,044 | 264,948 | 34,273 | 27,215 | 1,656,448 |
| 平成19年                      | ① 日帰り利用者数(人) | 4,004  | 64,132  | 37,154 | 11,348 | 29,754 | 64,642  | 125,166 | 228,383 | 172,566 | 159,275 | 7,960  | 11,828 | 916,212   |
|                            | ② 宿泊利用者数(人)  | 16,126 | 35,274  | 23,692 | 17,896 | 44,054 | 62,678  | 72,332  | 86,244  | 67,234  | 57,548  | 24,156 | 12,745 | 519,979   |
|                            | ③ 入込数合計(人)   | 20,130 | 99,406  | 60,846 | 29,244 | 73,808 | 127,320 | 197,498 | 314,627 | 239,800 | 216,823 | 32,116 | 24,573 | 1,436,191 |
| 平成20年                      | ① 日帰り利用者数(人) | 4,117  | 64,533  | 37,276 | 9,519  | 28,654 | 57,896  | 105,576 | 199,531 | 162,979 | 147,650 | 8,599  | 11,061 | 837,391   |
|                            | ② 宿泊利用者数(人)  | 16,581 | 35,495  | 23,770 | 15,012 | 42,426 | 56,137  | 61,011  | 75,349  | 63,499  | 53,348  | 26,098 | 11,919 | 480,645   |
|                            | ③ 入込数合計(人)   | 20,698 | 100,028 | 61,046 | 24,531 | 71,080 | 114,033 | 166,587 | 274,880 | 226,478 | 200,998 | 34,697 | 22,980 | 1,318,036 |
| 平成21年                      | ① 日帰り利用者数(人) | 3,869  | 52,217  | 38,409 | 9,735  | 23,867 | 44,137  | 97,290  | 186,441 | 150,146 | 132,535 | 7,735  | 12,325 | 758,706   |
|                            | ② 宿泊利用者数(人)  | 15,583 | 28,721  | 24,493 | 15,354 | 35,338 | 42,796  | 56,223  | 70,406  | 58,499  | 47,887  | 23,476 | 16,104 | 434,880   |
|                            | ③ 入込数合計(人)   | 19,452 | 80,938  | 62,902 | 25,089 | 59,205 | 86,933  | 153,513 | 256,847 | 208,645 | 180,422 | 31,211 | 28,429 | 1,193,586 |
| 平成22年                      | ① 日帰り利用者数(人) | 4,025  | 57,871  | 37,675 | 9,769  | 22,241 | 44,695  | 100,591 | 195,918 | 153,795 | 131,489 | 7,231  | 9,494  | 774,794   |
|                            | ② 宿泊利用者数(人)  | 20,592 | 34,493  | 24,025 | 15,409 | 32,931 | 43,337  | 58,146  | 73,985  | 59,921  | 47,509  | 21,945 | 12,406 | 444,699   |
|                            | ③ 入込数合計(人)   | 24,617 | 92,364  | 61,700 | 25,178 | 55,172 | 88,032  | 158,737 | 269,903 | 213,716 | 178,998 | 29,176 | 21,900 | 1,219,493 |
| 平成23年                      | ① 日帰り利用者数(人) | 3,198  | 55,021  | 32,527 | 9,238  | 19,442 | 40,754  | 91,342  | 204,442 | 155,548 | 129,532 | 7,092  | 9,585  | 757,721   |
|                            | ② 宿泊利用者数(人)  | 16,363 | 32,796  | 20,742 | 14,572 | 28,787 | 39,516  | 52,800  | 77,204  | 60,604  | 46,802  | 21,526 | 14,220 | 425,932   |
|                            | ③ 入込数合計(人)   | 19,561 | 87,817  | 53,269 | 23,810 | 48,229 | 80,270  | 144,142 | 281,646 | 216,152 | 176,334 | 28,618 | 23,805 | 1,183,653 |
| 平成24年                      | ① 日帰り利用者数(人) | 3,820  | 54,356  | 30,176 | 8,251  | 21,772 | 45,867  | 105,294 | 212,211 | 159,324 | 154,067 | 7,649  | 9,220  | 812,007   |
|                            | ② 宿泊利用者数(人)  | 19,547 | 32,400  | 19,243 | 13,015 | 32,237 | 44,474  | 60,865  | 80,138  | 62,075  | 55,667  | 23,218 | 13,678 | 456,557   |
|                            | ③ 入込数合計(人)   | 23,367 | 86,756  | 49,419 | 21,266 | 54,009 | 90,341  | 166,159 | 292,349 | 221,399 | 209,734 | 30,867 | 22,898 | 1,268,564 |
| 平成25年                      | ① 日帰り利用者数(人) | 3,535  | 49,897  | 29,679 | 8,094  | 19,244 | 47,685  | 106,457 | 207,135 | 151,452 | 142,783 | 8,223  | 9,126  | 783,310   |
|                            | ② 宿泊利用者数(人)  | 18,088 | 29,742  | 18,926 | 12,767 | 28,494 | 46,237  | 61,537  | 80,703  | 59,008  | 51,590  | 24,960 | 13,539 | 445,591   |
|                            | ③ 入込数合計(人)   | 21,623 | 79,639  | 48,605 | 20,861 | 47,738 | 93,922  | 167,994 | 287,838 | 210,460 | 194,373 | 33,183 | 22,665 | 1,228,901 |
| 平成26年                      | ① 日帰り利用者数(人) | 3,501  | 43,433  | 31,427 | 8,895  | 17,515 | 41,777  | 104,557 | 190,462 | 149,275 | 117,799 | 7,563  | 8,705  | 724,909   |
|                            | ② 宿泊利用者数(人)  | 17,914 | 25,889  | 20,041 | 14,031 | 25,934 | 40,508  | 60,439  | 74,207  | 58,160  | 42,563  | 22,957 | 12,914 | 415,557   |
|                            | ③ 入込数合計(人)   | 21,415 | 69,322  | 51,468 | 22,926 | 43,449 | 82,285  | 164,996 | 264,669 | 207,435 | 160,362 | 30,520 | 21,619 | 1,140,466 |
| 平成27年                      | ① 日帰り利用者数(人) | 2,989  | 47,340  | 30,842 | 9,615  | 22,610 | 46,036  | 110,027 | 199,417 | 153,903 | 126,965 | 7,830  | 10,450 | 768,024   |
|                            | ② 宿泊利用者数(人)  | 15,292 | 28,218  | 19,668 | 15,166 | 33,478 | 44,638  | 63,601  | 77,696  | 59,963  | 45,875  | 23,766 | 15,502 | 442,863   |
|                            | ③ 入込数合計(人)   | 18,281 | 75,558  | 50,510 | 24,781 | 56,088 | 90,674  | 173,628 | 277,113 | 213,866 | 172,840 | 31,596 | 25,952 | 1,210,887 |
| 入込数合計 前年比                  |              | 85%    | 109%    | 98%    | 108%   | 129%   | 110%    | 105%    | 105%    | 103%    | 108%    | 104%   | 120%   | 106%      |
| 入込数合計 世界遺産登録前比<br>(平成16年比) |              | 86%    | 61%     | 59%    | 81%    | 61%    | 67%     | 84%     | 89%     | 85%     | 74%     | 94%    | 88%    | 78%       |
| 入込数合計 ピーク年比<br>(平成17年比)    |              | 78%    | 55%     | 56%    | 86%    | 71%    | 68%     | 79%     | 75%     | 70%     | 61%     | 79%    | 100%   | 70%       |

・斜里町商工観光課集計によるものを使用した。

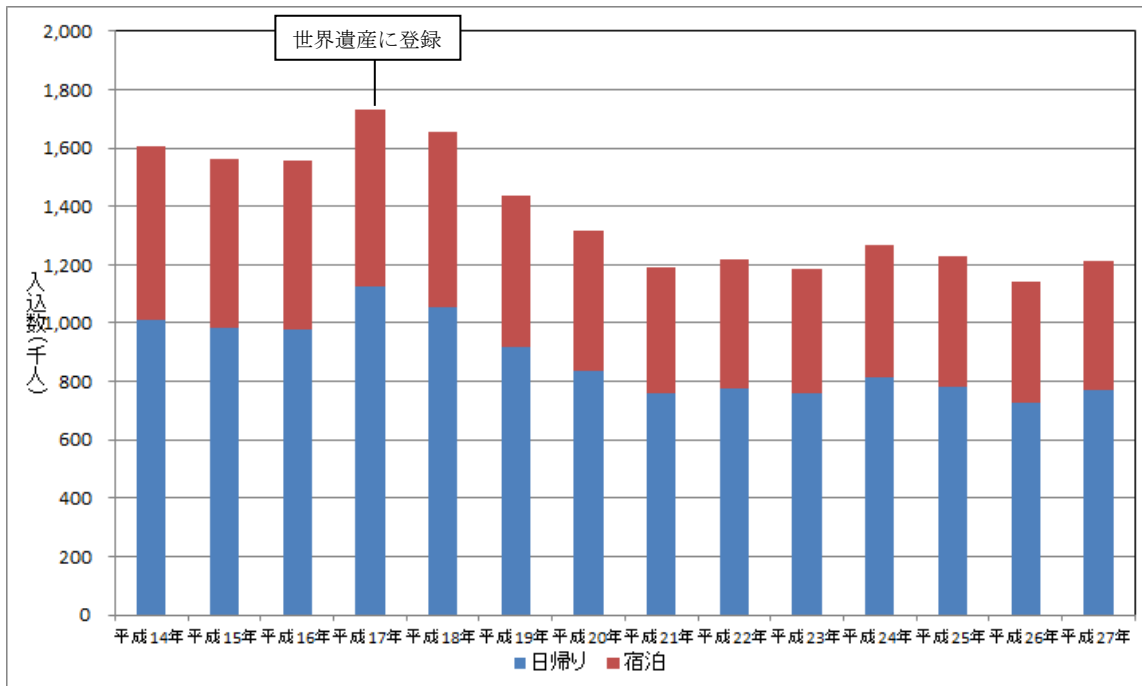


図1 斜里町観光客入込数

データ提供：斜里町商工観光課

コメント：平成21年以降同水準で推移しているが、前年比6%増となり、平成24年以降3年ぶりに増加に転じた。

## (2) 羅臼町観光客入込数 ※一部、データ集計中

表2 羅臼町観光客入込数

|                            |              | 1月    | 2月    | 3月    | 4月     | 5月     | 6月     | 7月      | 8月      | 9月      | 10月    | 11月   | 12月    | 計       |
|----------------------------|--------------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|--------|-------|--------|---------|
| 平成14年                      | ① 日帰り利用者数(人) | 2,298 | 2,753 | 4,272 | 16,989 | 53,892 | 64,385 | 107,661 | 146,942 | 107,767 | 46,930 | 2,922 | 2,917  | 559,728 |
|                            | ② 宿泊利用者数(人)  | 1,147 | 2,804 | 1,220 | 1,273  | 2,973  | 4,895  | 20,124  | 37,304  | 23,301  | 8,000  | 1,450 | 1,116  | 105,607 |
|                            | ③ 入込数合計(人)   | 3,445 | 5,557 | 5,492 | 18,262 | 56,865 | 69,280 | 127,785 | 184,246 | 131,068 | 54,930 | 4,372 | 4,033  | 665,335 |
| 平成15年                      | ① 日帰り利用者数(人) | 2,577 | 3,688 | 4,047 | 10,650 | 45,530 | 55,291 | 122,158 | 165,943 | 108,023 | 51,516 | 4,291 | 4,279  | 577,993 |
|                            | ② 宿泊利用者数(人)  | 1,050 | 2,025 | 1,450 | 1,300  | 1,916  | 4,977  | 22,156  | 35,068  | 21,424  | 6,819  | 1,383 | 1,159  | 100,727 |
|                            | ③ 入込数合計(人)   | 3,627 | 5,713 | 5,497 | 11,950 | 47,446 | 60,268 | 144,314 | 201,011 | 129,447 | 58,335 | 5,674 | 5,438  | 678,720 |
| 平成16年                      | ① 日帰り利用者数(人) | 2,811 | 4,546 | 4,097 | 8,471  | 72,902 | 47,037 | 125,684 | 157,165 | 104,911 | 55,423 | 3,707 | 3,563  | 590,317 |
|                            | ② 宿泊利用者数(人)  | 797   | 2,324 | 1,862 | 1,711  | 2,735  | 6,500  | 25,878  | 43,269  | 27,109  | 7,761  | 2,225 | 1,855  | 124,026 |
|                            | ③ 入込数合計(人)   | 3,608 | 6,870 | 5,959 | 10,182 | 75,637 | 53,537 | 151,562 | 200,434 | 132,020 | 63,184 | 5,932 | 5,418  | 714,343 |
| 平成17年                      | ① 日帰り利用者数(人) | 2,244 | 3,842 | 4,963 | 9,891  | 55,893 | 60,498 | 146,037 | 152,247 | 111,079 | 57,000 | 4,510 | 4,195  | 612,399 |
|                            | ② 宿泊利用者数(人)  | 1,586 | 2,903 | 1,633 | 1,129  | 2,227  | 5,701  | 27,058  | 59,587  | 29,790  | 10,053 | 1,899 | 1,587  | 145,153 |
|                            | ③ 入込数合計(人)   | 3,830 | 6,745 | 6,596 | 11,020 | 58,120 | 66,199 | 173,095 | 211,834 | 140,869 | 67,053 | 6,409 | 5,782  | 757,552 |
| 平成18年                      | ① 日帰り利用者数(人) | 2,359 | 4,346 | 5,670 | 10,122 | 57,038 | 63,603 | 158,884 | 169,075 | 111,272 | 61,266 | 3,874 | 3,871  | 651,380 |
|                            | ② 宿泊利用者数(人)  | 1,544 | 2,478 | 1,324 | 952    | 2,278  | 4,194  | 23,005  | 44,978  | 15,986  | 6,416  | 2,555 | 1,987  | 107,697 |
|                            | ③ 入込数合計(人)   | 3,903 | 6,824 | 6,994 | 11,074 | 59,316 | 67,797 | 181,889 | 214,053 | 127,258 | 67,682 | 6,429 | 5,858  | 759,077 |
| 平成19年                      | ① 日帰り利用者数(人) | 2,428 | 3,809 | 5,237 | 9,388  | 54,787 | 63,479 | 114,072 | 143,533 | 111,572 | 63,175 | 4,990 | 4,289  | 580,759 |
|                            | ② 宿泊利用者数(人)  | 1,428 | 3,129 | 1,590 | 1,251  | 2,319  | 3,830  | 20,454  | 45,973  | 17,406  | 5,452  | 1,692 | 1,481  | 106,005 |
|                            | ③ 入込数合計(人)   | 3,856 | 6,938 | 6,827 | 10,639 | 57,106 | 67,309 | 134,526 | 189,506 | 128,978 | 68,627 | 6,682 | 5,770  | 686,764 |
| 平成20年                      | ① 日帰り利用者数(人) | 1,807 | 3,811 | 6,272 | 11,284 | 63,344 | 49,019 | 108,762 | 148,695 | 103,929 | 62,043 | 4,735 | 4,041  | 567,742 |
|                            | ② 宿泊利用者数(人)  | 2,031 | 2,876 | 2,174 | 1,107  | 1,738  | 3,517  | 6,184   | 25,190  | 12,201  | 3,588  | 1,807 | 1,610  | 64,023  |
|                            | ③ 入込数合計(人)   | 3,838 | 6,687 | 8,446 | 12,391 | 65,082 | 52,536 | 114,946 | 173,885 | 116,130 | 65,631 | 6,542 | 5,651  | 631,765 |
| 平成21年                      | ① 日帰り利用者数(人) | 1,924 | 3,421 | 6,327 | 9,877  | 62,940 | 47,783 | 108,305 | 133,994 | 108,193 | 57,569 | 4,852 | 3,690  | 548,875 |
|                            | ② 宿泊利用者数(人)  | 1,943 | 2,774 | 1,551 | 1,675  | 2,348  | 3,499  | 5,843   | 28,456  | 14,604  | 3,464  | 1,674 | 1,654  | 69,485  |
|                            | ③ 入込数合計(人)   | 3,867 | 6,195 | 7,878 | 11,552 | 65,288 | 51,282 | 114,148 | 162,450 | 122,797 | 61,033 | 6,526 | 5,344  | 618,360 |
| 平成22年                      | ① 日帰り利用者数(人) | 1,559 | 2,062 | 5,267 | 9,016  | 62,328 | 44,897 | 107,053 | 150,027 | 83,415  | 55,912 | 3,936 | 3,293  | 528,765 |
|                            | ② 宿泊利用者数(人)  | 2,069 | 3,735 | 2,544 | 2,056  | 2,395  | 4,453  | 5,859   | 27,863  | 12,393  | 3,154  | 2,331 | 2,023  | 70,875  |
|                            | ③ 入込数合計(人)   | 3,628 | 5,797 | 7,811 | 11,072 | 64,723 | 49,350 | 112,912 | 177,890 | 95,808  | 59,066 | 6,267 | 5,316  | 599,640 |
| 平成23年                      | ① 日帰り利用者数(人) | 1,605 | 2,546 | 5,822 | 7,980  | 38,695 | 37,141 | 92,858  | 133,170 | 67,603  | 44,209 | 3,768 | 2,864  | 438,261 |
|                            | ② 宿泊利用者数(人)  | 1,881 | 3,102 | 1,915 | 1,556  | 2,169  | 2,593  | 6,849   | 28,255  | 11,017  | 3,462  | 2,444 | 2,351  | 67,594  |
|                            | ③ 入込数合計(人)   | 3,486 | 5,648 | 7,737 | 9,536  | 40,864 | 39,734 | 99,707  | 161,425 | 78,620  | 47,671 | 6,212 | 5,215  | 505,855 |
| 平成24年                      | ① 日帰り利用者数(人) | 1,130 | 1,751 | 5,596 | 8,238  | 34,513 | 39,669 | 94,621  | 136,592 | 80,855  | 47,907 | 4,440 | 2,712  | 458,024 |
|                            | ② 宿泊利用者数(人)  | 2,559 | 4,237 | 2,587 | 2,059  | 2,351  | 3,118  | 6,552   | 30,299  | 11,720  | 3,980  | 2,361 | 3,075  | 74,898  |
|                            | ③ 入込数合計(人)   | 3,689 | 5,988 | 8,183 | 10,297 | 36,864 | 42,787 | 101,173 | 166,891 | 92,575  | 51,887 | 6,801 | 5,787  | 532,922 |
| 平成25年                      | ① 日帰り利用者数(人) | 267   | 3,089 | 5,470 | 7,844  | 29,881 | 38,873 | 83,252  | 132,221 | 84,972  | 49,315 | 4,540 | 2,209  | 441,933 |
|                            | ② 宿泊利用者数(人)  | 3,393 | 4,493 | 3,267 | 1,338  | 3,357  | 4,010  | 8,251   | 25,525  | 8,519   | 3,692  | 2,680 | 3,497  | 72,022  |
|                            | ③ 入込数合計(人)   | 3,660 | 7,582 | 8,737 | 9,182  | 33,238 | 42,883 | 91,503  | 157,746 | 93,491  | 53,007 | 7,220 | 5,706  | 513,955 |
| 平成26年                      | ① 日帰り利用者数(人) | 470   | 1,113 | 5,760 | 7,676  | 30,853 | 37,271 | 88,210  | 141,794 | 86,826  | 49,426 | 5,200 | 5,431  | 460,030 |
|                            | ② 宿泊利用者数(人)  | 4,018 | 5,361 | 2,631 | 1,931  | 2,718  | 3,583  | 5,916   | 21,733  | 7,838   | 3,218  | 2,017 | 2,853  | 63,817  |
|                            | ③ 入込数合計(人)   | 4,488 | 6,474 | 8,391 | 9,607  | 33,571 | 40,854 | 94,126  | 163,527 | 94,664  | 52,644 | 7,217 | 8,284  | 523,847 |
| 平成27年                      | ① 日帰り利用者数(人) | 535   | 753   | 5,397 | 6,899  | 38,650 | 48,279 | 86,552  | 136,419 | 89,775  | 80,751 | 6,431 | 39,595 | 540,036 |
|                            | ② 宿泊利用者数(人)  | 3,531 | 1,900 | 665   | 2,052  | 2,326  | 3,908  | 4,733   | 6,491   | 5,607   | 3,979  | 2,705 | 2,800  | 40,697  |
|                            | ③ 入込数合計(人)   | 4,066 | 2,653 | 6,062 | 8,951  | 40,976 | 52,187 | 91,285  | 142,910 | 95,382  | 84,730 | 9,136 | 42,395 | 580,733 |
| 入込数合計 前年比                  |              | 91%   | 41%   | 72%   | 93%    | 122%   | 128%   | 97%     | 87%     | 101%    | 161%   | 127%  | 512%   | 111%    |
| 入込数合計 世界遺産登録前比<br>(平成16年比) |              | 113%  | 39%   | 102%  | 88%    | 54%    | 97%    | 60%     | 71%     | 72%     | 134%   | 154%  | 782%   | 81%     |
| 入込数合計 ピーク年比<br>(平成17年比)    |              | 104%  | 39%   | 87%   | 81%    | 69%    | 77%    | 50%     | 67%     | 75%     | 125%   | 142%  | 724%   | 77%     |

- ・羅臼町水産商工観光課集計によるものを使用した。
- ・平成27年12月の宿泊者は人数未確定のため、羅臼町水産商工観光課の推計値である。

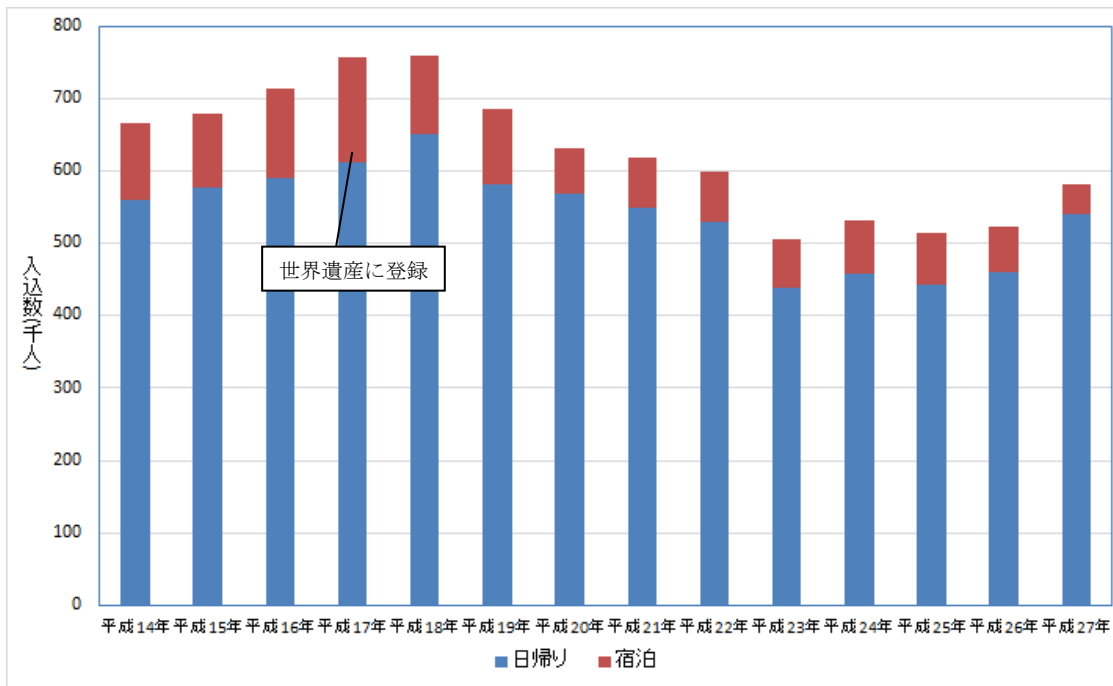


図2 羅臼町観光客入込数

データ提供：羅臼町水産商工観光課

コメント：利用者合計で前年比11%増となっており、日帰り利用者数は増加しているが、宿泊利用者数は減っている。

4-2 主要利用拠点における利用者数

(1) 知床五湖地域

i) 五湖園地全体利用者数（駐車場利用者数＋シャトルバス五湖利用者数）

表3 五湖園地全体利用者数（駐車場利用者数＋シャトルバス五湖利用者数）

|                   |                  | 4月    | 5月     | 6月      | 7月      | 8月      | 9月      | 10月     | 11月   | その他   | 計       |        |
|-------------------|------------------|-------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|-------|-------|---------|--------|
| 平成14年             | ① 駐車場利用台数(台)     | 1,445 | 6,831  | 6,725   | 12,123  | 16,500  | 13,788  | 6,834   | 233   | -     | 64,479  |        |
|                   | ② 駐車場利用者数(人)     | 7,561 | 55,819 | 68,478  | 87,177  | 99,886  | 97,103  | 68,112  | 2,022 | -     | 486,158 |        |
|                   | ③ シャトルバス利用者(人)   | -     | -      | -       | 2,126   | 12,659  | -       | -       | -     | -     | 336     | 15,121 |
|                   | ④ シャトルバス五湖利用者(人) | -     | -      | -       | 1,792   | 10,672  | -       | -       | -     | -     | 283     | 12,747 |
|                   | ⑤ 利用者数合計(人)      | 7,561 | 55,819 | 68,478  | 88,969  | 110,557 | 97,103  | 68,112  | 2,022 | 283   | 498,905 |        |
| 平成15年             | ① 駐車場利用台数(台)     | 871   | 6,180  | 8,154   | 13,583  | 17,255  | 13,153  | 6,753   | 482   | -     | 66,431  |        |
|                   | ② 駐車場利用者数(人)     | 5,538 | 60,456 | 81,219  | 92,056  | 102,557 | 90,133  | 59,437  | 2,530 | -     | 493,926 |        |
|                   | ③ シャトルバス利用者(人)   | -     | -      | -       | 930     | 13,817  | -       | -       | -     | -     | 570     | 15,317 |
|                   | ④ シャトルバス五湖利用者(人) | -     | -      | -       | 784     | 11,648  | -       | -       | -     | -     | 481     | 12,912 |
|                   | ⑤ 利用者数合計(人)      | 5,538 | 60,456 | 81,219  | 92,840  | 114,205 | 90,133  | 59,437  | 2,530 | 481   | 506,838 |        |
| 平成16年             | ① 駐車場利用台数(台)     | 640   | 7,186  | 6,474   | 10,843  | 17,082  | 14,569  | 8,704   | 143   | -     | 65,641  |        |
|                   | ② 駐車場利用者数(人)     | 4,285 | 70,361 | 60,777  | 69,454  | 98,500  | 97,692  | 70,688  | 1,288 | -     | 473,045 |        |
|                   | ③ シャトルバス利用者(人)   | -     | -      | -       | -       | 17,226  | -       | -       | -     | -     | 625     | 17,851 |
|                   | ④ シャトルバス五湖利用者(人) | -     | -      | -       | -       | 14,522  | -       | -       | -     | -     | 527     | 15,048 |
|                   | ⑤ 利用者数合計(人)      | 4,285 | 70,361 | 60,777  | 69,454  | 113,022 | 97,692  | 70,688  | 1,288 | 527   | 488,093 |        |
| 平成17年             | ① 駐車場利用台数(台)     | 490   | 6,107  | 8,767   | 15,034  | 21,741  | 17,449  | 12,043  | 1,167 | -     | 82,798  |        |
|                   | ② 駐車場利用者数(人)     | 3,749 | 59,333 | 75,344  | 97,751  | 122,386 | 134,254 | 113,607 | 9,009 | -     | 615,433 |        |
|                   | ③ シャトルバス利用者(人)   | -     | -      | -       | 9,904   | 26,918  | 10,624  | -       | -     | -     | 1,159   | 48,605 |
|                   | ④ シャトルバス五湖利用者(人) | -     | -      | -       | 8,349   | 22,692  | 8,956   | -       | -     | -     | 977     | 40,974 |
|                   | ⑤ 利用者数合計(人)      | 3,749 | 59,333 | 75,344  | 106,100 | 145,078 | 143,210 | 113,607 | 9,009 | 977   | 656,407 |        |
| 平成18年             | ① 駐車場利用台数(台)     | 627   | 8,401  | 10,675  | 16,259  | 20,867  | 16,454  | 10,234  | 1,036 | -     | 84,553  |        |
|                   | ② 駐車場利用者数(人)     | 3,448 | 74,638 | 108,043 | 118,480 | 119,728 | 130,036 | 98,808  | 7,805 | -     | 660,986 |        |
|                   | ③ シャトルバス利用者(人)   | -     | -      | -       | 6,793   | 17,369  | 6,919   | -       | -     | -     | 764     | 31,845 |
|                   | ④ シャトルバス五湖利用者(人) | -     | -      | -       | 5,726   | 14,642  | 5,833   | -       | -     | -     | 644     | 26,845 |
|                   | ⑤ 利用者数合計(人)      | 3,448 | 74,638 | 108,043 | 124,206 | 134,370 | 135,869 | 98,808  | 7,805 | 644   | 687,831 |        |
| 平成19年             | ① 駐車場利用台数(台)     | 1,185 | 7,096  | 8,612   | 12,794  | 20,304  | 14,975  | 9,297   | 534   | -     | 74,797  |        |
|                   | ② 駐車場利用者数(人)     | 6,023 | 61,413 | 87,562  | 95,919  | 118,291 | 111,504 | 85,037  | 4,743 | -     | 570,492 |        |
|                   | ③ シャトルバス利用者(人)   | -     | -      | -       | 6,707   | 17,046  | 5,261   | -       | -     | -     | 446     | 29,460 |
|                   | ④ シャトルバス五湖利用者(人) | -     | -      | -       | 5,654   | 14,370  | 4,435   | -       | -     | -     | 376     | 24,835 |
|                   | ⑤ 利用者数合計(人)      | 6,023 | 61,413 | 87,562  | 101,573 | 132,661 | 115,939 | 85,037  | 4,743 | 376   | 595,327 |        |
| 平成20年             | ① 駐車場利用台数(台)     | 1,099 | 6,563  | 7,916   | 10,956  | 16,541  | 13,759  | 8,018   | 683   | -     | 65,535  |        |
|                   | ② 駐車場利用者数(人)     | 6,264 | 54,848 | 75,046  | 79,642  | 95,035  | 95,323  | 70,561  | 4,263 | -     | 480,982 |        |
|                   | ③ シャトルバス利用者(人)   | -     | -      | -       | 4,937   | 13,419  | 4,283   | -       | -     | -     | 2,401   | 25,040 |
|                   | ④ シャトルバス五湖利用者(人) | -     | -      | -       | 4,162   | 11,312  | 3,611   | -       | -     | -     | 2,024   | 21,109 |
|                   | ⑤ 利用者数合計(人)      | 6,264 | 54,848 | 75,046  | 83,804  | 106,347 | 98,934  | 70,561  | 4,263 | 2,024 | 502,091 |        |
| 平成21年             | ① 駐車場利用台数(台)     | 559   | 6,919  | 7,981   | 10,898  | 16,045  | 13,519  | 6,349   | 455   | -     | 62,725  |        |
|                   | ② 駐車場利用者数(人)     | 2,931 | 45,026 | 63,521  | 68,836  | 82,844  | 84,436  | 50,296  | 4,219 | -     | 402,109 |        |
|                   | ③ シャトルバス利用者(人)   | -     | -      | -       | 3,961   | 10,437  | 4,065   | -       | -     | -     | 363     | 18,826 |
|                   | ④ シャトルバス五湖利用者(人) | -     | -      | -       | 3,339   | 8,798   | 3,427   | -       | -     | -     | 306     | 15,870 |
|                   | ⑤ 利用者数合計(人)      | 2,931 | 45,026 | 63,521  | 62,372  | 91,642  | 87,863  | 50,296  | 4,219 | 306   | 417,979 |        |
| 平成22年             | ① 駐車場利用台数(台)     | 682   | 6,993  | 8,730   | 12,975  | 18,172  | 14,159  | 8,426   | 470   | -     | 70,607  |        |
|                   | ② 駐車場利用者数(人)     | 3,430 | 42,711 | 62,869  | 73,914  | 86,666  | 84,142  | 55,448  | 3,994 | -     | 413,174 |        |
|                   | ③ シャトルバス利用者(人)   | -     | -      | -       | 3,957   | 9,867   | 3,761   | -       | -     | -     | 369     | 17,954 |
|                   | ④ シャトルバス五湖利用者(人) | -     | -      | -       | 3,336   | 8,318   | 3,171   | -       | -     | -     | 311     | 15,135 |
|                   | ⑤ 利用者数合計(人)      | 3,430 | 42,711 | 62,869  | 77,250  | 94,984  | 87,313  | 55,448  | 3,994 | 311   | 428,309 |        |
| 平成23年             | ① 駐車場利用台数(台)     | 987   | 4,792  | 6,412   | 11,252  | 17,153  | 12,802  | 7,629   | 652   | -     | 61,679  |        |
|                   | ② 駐車場利用者数(人)     | 3,757 | 26,314 | 43,486  | 62,372  | 78,638  | 78,682  | 55,113  | 4,315 | -     | 352,676 |        |
|                   | ③ シャトルバス利用者(人)   | -     | -      | -       | -       | 8,906   | 1,585   | -       | -     | -     | 169     | 10,660 |
|                   | ④ シャトルバス五湖利用者(人) | -     | -      | -       | -       | 7,508   | 1,336   | -       | -     | -     | 142     | 8,986  |
|                   | ⑤ 利用者数合計(人)      | 3,757 | 26,314 | 43,486  | 62,372  | 86,146  | 80,018  | 55,113  | 4,315 | 142   | 361,663 |        |
| 平成24年             | ① 駐車場利用台数(台)     | 1,166 | 4,810  | 7,121   | 13,188  | 18,311  | 13,581  | 8,327   | 333   | -     | 66,837  |        |
|                   | ② 駐車場利用者数(人)     | 4,655 | 30,527 | 53,011  | 73,296  | 83,940  | 78,896  | 62,606  | 3,276 | -     | 390,208 |        |
|                   | ③ シャトルバス利用者(人)   | -     | -      | -       | -       | 9,366   | 1,583   | -       | -     | -     | 57      | 11,006 |
|                   | ④ シャトルバス五湖利用者(人) | -     | -      | -       | -       | 7,896   | 1,334   | -       | -     | -     | 48      | 9,278  |
|                   | ⑤ 利用者数合計(人)      | 4,655 | 30,527 | 53,011  | 73,296  | 91,836  | 80,230  | 62,606  | 3,276 | 48    | 399,486 |        |
| 平成25年             | ① 駐車場利用台数(台)     | 313   | 3,453  | 7,952   | 13,803  | 16,998  | 13,158  | 7,418   | 689   | -     | 63,784  |        |
|                   | ② 駐車場利用者数(人)     | 2,497 | 28,024 | 56,676  | 72,763  | 78,259  | 72,986  | 58,548  | 4,332 | -     | 374,085 |        |
|                   | ③ シャトルバス利用者(人)   | -     | -      | -       | -       | 11,371  | 1,991   | -       | -     | -     | 124     | 13,486 |
|                   | ④ シャトルバス五湖利用者(人) | -     | -      | -       | -       | 9,586   | 1,678   | -       | -     | -     | 105     | 11,369 |
|                   | ⑤ 利用者数合計(人)      | 2,497 | 28,024 | 56,676  | 72,763  | 87,845  | 74,664  | 58,548  | 4,332 | 105   | 385,454 |        |
| 平成26年             | ① 駐車場利用台数(台)     | 847   | 4,916  | 7,336   | 13,117  | 15,906  | 12,741  | 4,219   | -     | -     | 59,082  |        |
|                   | ② 駐車場利用者数(人)     | 4,109 | 29,483 | 49,688  | 68,228  | 72,193  | 70,667  | 27,962  | -     | -     | 322,331 |        |
|                   | ③ シャトルバス利用者(人)   | -     | -      | -       | -       | 10,610  | 2,145   | -       | -     | -     | 92      | 12,847 |
|                   | ④ シャトルバス五湖利用者(人) | -     | -      | -       | -       | 8,944   | 1,808   | -       | -     | -     | 78      | 10,830 |
|                   | ⑤ 利用者数合計(人)      | 4,109 | 29,483 | 49,688  | 68,228  | 81,137  | 72,476  | 27,962  | -     | 78    | 333,161 |        |
| 平成27年             | ① 駐車場利用台数(台)     | 633   | 6,459  | 7,839   | 14,347  | 17,743  | 13,743  | 6,989   | 674   | -     | 68,427  |        |
|                   | ② 駐車場利用者数(人)     | 3,464 | 34,200 | 49,390  | 70,392  | 76,622  | 69,795  | 46,203  | 5,297 | -     | 355,364 |        |
|                   | ③ シャトルバス利用者(人)   | -     | -      | -       | -       | 11,104  | 2,552   | -       | -     | -     | 109     | 13,765 |
|                   | ④ シャトルバス五湖利用者(人) | -     | -      | -       | -       | 9,361   | 2,151   | -       | -     | -     | 92      | 11,604 |
|                   | ⑤ 利用者数合計(人)      | 3,464 | 34,200 | 49,390  | 70,392  | 85,983  | 71,947  | 46,203  | 5,297 | 92    | 366,967 |        |
| 合計前年度比            |                  | 84%   | 116%   | 99%     | 103%    | 106%    | 99%     | 165%    | -     | 5%    | 110%    |        |
| 合計世界遺産登録前(平成16年)比 |                  | 81%   | 49%    | 81%     | 101%    | 76%     | 74%     | 65%     | -     | 17%   | 75%     |        |
| 合計ピーク年(平成18年)比    |                  | 100%  | 46%    | 46%     | 57%     | 64%     | 53%     | 47%     | -     | 14%   | 53%     |        |

- ①駐 車 場 利 用 台 数 ( 台 ) : 駐 車 場 利 用 台 数 の 実 数 を 使 用 し た。
- ②駐 車 場 利 用 者 数 ( 人 ) : ①駐 車 場 利 用 台 数 に 以 下 の 乗 車 数 設 定 値 を 掛 け て 算 出 し た。  
 オートバイ : 1.08 人 / 台、乗用車 : 3.20 人 / 台、マイクロバス : 16.73 人 / 台、大型バス : 34.78 人 / 台 (昭和 63 年に自然公園財団が行った調査に基づく)
- ③シャトルバス利用者 (人) : シャトルバス利用者数の実数を使用した。
- ④シャトルバス五湖利用者数 (人) : ③シャトルバス利用者に知床五湖におけるシャトルバスの利用者の下車率 84.3% (「2006 年度知床国立公園カムイワッカ地区における自動車利用適正化対策に係わる利用者等動向調査報告書」) を掛けて算出した。
- ⑤利 用 者 数 合 計 ( 人 ) : ②駐 車 場 利 用 者 数 と ④シャトルバス五湖利用者数の合計を使用した。
- シャトルバス 運 行 期 間 : 平成 16 年 8/1~8/23 (23 日間) 平成 17 年~22 年 7/13~9/20 (70 日間)  
 平成 23 年~25 年 8/1~8/25 及び 9/15~9/24 (35 日間)  
 平成 26 年 8/1~8/25 及び 9/13~9/22 (35 日間)  
 平成 27 年 8/1~8/25 及び 9/19~9/23 (30 日間)

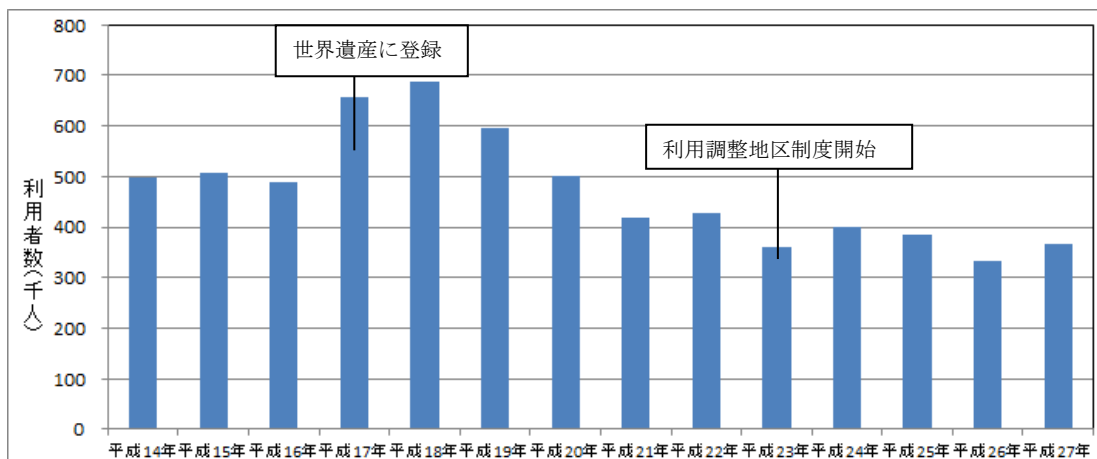


図 3 五湖園地全体利用者数

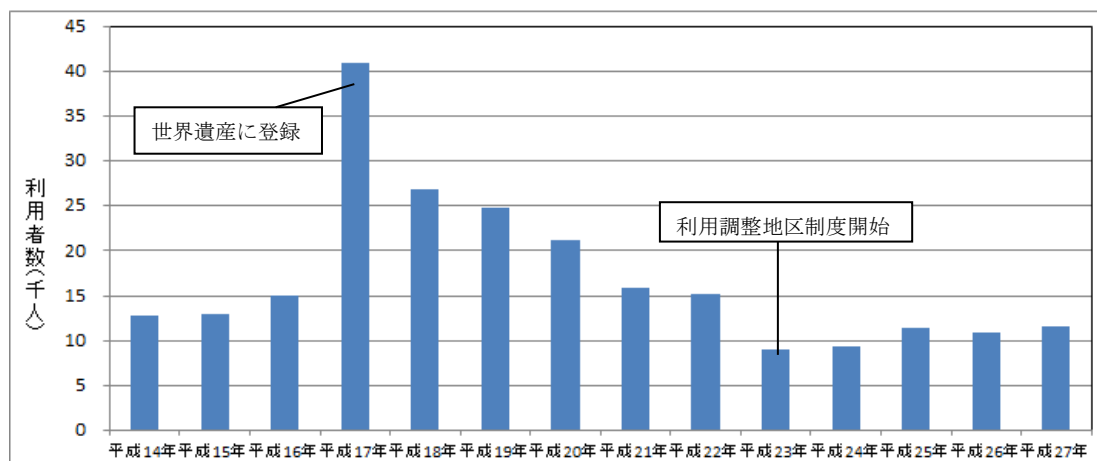


図 4 五湖園地シャトルバス利用者数

データ提供 : 一般財団法人自然公園財団及び斜里バス株式会社

コメント : 前年に早期閉園した影響もあり、五湖園地全体利用者数は前年比 10%増、33,806 人増となっている。



ii) 高架木道・地上遊歩道利用者数

表 4 高架木道・地上遊歩道利用者数

|                        |                   | 4月    | 5月     | 6月     | 7月     | 8月      | 9月      | 10月    | 11月    | 計       |
|------------------------|-------------------|-------|--------|--------|--------|---------|---------|--------|--------|---------|
| 平成16年                  | ① 高架木道利用者数(人)     | -     | -      | -      | -      | -       | -       | -      | -      | -       |
|                        | ② 地上部歩道利用者数(人)    | -     | 33,866 | 14,663 | 32,374 | 88,512  | 75,038  | 54,914 | 5,318  | 304,685 |
| 平成17年                  | ① 高架木道利用者数(人)     | -     | -      | -      | -      | -       | -       | -      | -      | -       |
|                        | ② 地上部歩道利用者数(人)    | -     | 29,305 | 42,380 | 62,263 | 103,930 | 107,405 | 84,341 | 14,311 | 443,935 |
| 平成18年                  | ① 高架木道利用者数(人)     | -     | 31,340 | 38,352 | 42,897 | 44,680  | 47,949  | 37,540 | 7,313  | 250,071 |
|                        | ② 地上部歩道利用者数(人)    | -     | 46,668 | 74,653 | 87,508 | 106,308 | 101,894 | 73,314 | 10,159 | 500,504 |
| 平成19年                  | ① 高架木道利用者数(人)     | -     | 24,263 | 52,858 | 59,283 | 40,980  | 37,651  | 31,005 | 5,443  | 251,483 |
|                        | ② 地上部歩道利用者数(人)    | -     | 42,048 | 33,566 | 37,040 | 94,758  | 82,791  | 60,907 | 5,828  | 356,938 |
| 平成20年                  | ① 高架木道利用者数(人)     | -     | 17,919 | 24,601 | 33,078 | 40,303  | 35,351  | 31,457 | 5,342  | 188,051 |
|                        | ② 地上部歩道利用者数(人)    | -     | 35,454 | 48,532 | 55,795 | 81,277  | 74,165  | 45,988 | 6,728  | 347,938 |
| 平成21年                  | ① 高架木道利用者数(人)     | -     | 20,755 | 25,013 | 32,870 | 37,006  | 34,442  | 20,868 | 5,092  | 176,046 |
|                        | ② 地上部歩道利用者数(人)    | -     | 26,049 | 35,653 | 39,360 | 63,563  | 55,891  | 29,391 | 3,451  | 253,358 |
| 平成22年                  | ① 高架木道利用者数(人)     | -     | 24,298 | 36,324 | 55,271 | 53,824  | 43,734  | 32,559 | 6,527  | 252,537 |
|                        | ② 地上部歩道利用者数(人)    | -     | 17,078 | 24,710 | 21,134 | 44,000  | 44,352  | 25,790 | 3,481  | 180,545 |
| 平成23年                  | ① 高架木道(のみ)利用者数(人) | -     | 20,273 | 37,615 | 55,170 | 48,836  | 52,364  | 40,277 | 7,883  | 262,418 |
|                        | ② 地上遊歩道利用者数(人)    | -     | 4,737  | 1,944  | 3,983  | 29,919  | 16,623  | 8,674  | 1,066  | 66,946  |
| 平成24年                  | ① 高架木道(のみ)利用者数(人) | -     | 23,612 | 45,127 | 58,922 | 75,271  | 52,089  | 44,662 | 7,067  | 306,750 |
|                        | ② 地上遊歩道利用者数(人)    | -     | 3,251  | 3,013  | 5,063  | 8,291   | 15,383  | 11,113 | 1,223  | 47,337  |
| 平成25年                  | ① 高架木道(のみ)利用者数(人) | -     | 22,856 | 42,586 | 54,358 | 43,713  | 39,266  | 37,548 | 7,534  | 247,861 |
|                        | ② 地上遊歩道利用者数(人)    | -     | 741    | 3,428  | 6,149  | 31,509  | 19,042  | 10,065 | 1,607  | 72,541  |
| 平成26年                  | ① 高架木道(のみ)利用者数(人) | -     | 23,339 | 35,283 | 54,286 | 43,754  | 41,790  | 18,507 | -      | 216,959 |
|                        | ② 地上遊歩道利用者数(人)    | -     | 2,296  | 3,909  | 6,929  | 29,362  | 17,715  | 5,440  | -      | 65,651  |
| 平成27年                  | ① 高架木道(のみ)利用者数(人) | 3,377 | 26,680 | 39,123 | 54,941 | 46,182  | 43,083  | 28,795 | 8,420  | 250,601 |
|                        | ② 地上遊歩道利用者数(人)    | 524   | 5,191  | 4,404  | 7,892  | 29,687  | 17,515  | 9,075  | 2,567  | 76,855  |
| 前年比 ①高架木道              |                   | -     | 114%   | 111%   | 101%   | 106%    | 103%    | 156%   | -      | 116%    |
| 前年比 ②地上遊歩道             |                   | -     | 226%   | 113%   | 114%   | 101%    | 99%     | 167%   | -      | 117%    |
| 世界遺産登録前(平成16年)比 ②地上部歩道 |                   | -     | 15%    | 30%    | 24%    | 34%     | 23%     | 17%    | 48%    | 25%     |
| ピーク年(平成19年)比 ①高架木道     |                   | -     | 110%   | 74%    | 93%    | 113%    | 114%    | 93%    | 155%   | 100%    |
| ピーク年(平成18年)比 ②地上部歩道    |                   | -     | 11%    | 6%     | 9%     | 28%     | 17%     | 12%    | 25%    | 15%     |

①高架木道 (のみ) 利用者数

- 「高架木道途中」のカウンター値 (入場者数) に対し、捕捉率 (69.8%) を使用して捕捉した。
- 悪天候等によるカウンターの誤作動があった場合は、正常に作動しているカウンター値を使用した。

②地上遊歩道利用者数

- 植生保護期及びヒグマ活動期については、立入認定者数の実数を使用した。
- 自由利用期については、「大ループ」のカウンター値を捕捉し (88.8%)、「小ループ」のカウンター値 (無捕捉) との合計を使用した。
- 平成 26 年は、10/13 に早期閉園した。集計には全期間について立入認定者数の実数を使用した。

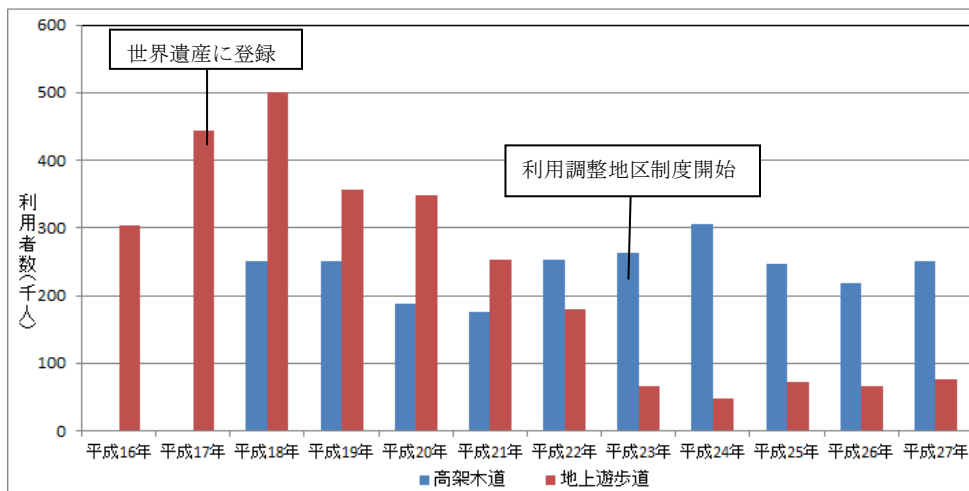


図 5 高架木道・地上遊歩道利用者数

データ提供：環境省

コメント：前年に早期閉園したことに加え、ほぼ全期間において前年の利用者数を上回り、年間では高架木道で 16%、地上遊歩道で 17% の増加となっている。

iii) 冬季五湖利用者数

表 5 冬季五湖利用者数

|       | グループ数 | 利用者数  | 備 考   |
|-------|-------|-------|---|
| 平成20年 | 49    | 197   | 平成20年2月1日～3月22日 51日間<br>利用者数には引率者も含む        |
| 平成21年 | 46    | 156   | 平成21年1月31日～3月22日 51日間<br>利用者数には引率者も含む       |
| 平成22年 | 46    | 162   | 平成22年1月30日～3月22日 52日間<br>利用者数には引率者も含む       |
| 平成23年 | 62    | 176   | 平成23年1月29日～3月21日 52日間<br>利用者数には引率者も含む       |
| 平成24年 | 103   | 414   | 平成24年1月28日～3月20日 53日間<br>利用者数には引率者(103人)も含む |
| 平成25年 | 14    | 67    | 平成25年2月2日～3月17日 44日間<br>利用者数には引率者(14人)も含む   |
| 平成26年 | 19    | 85    | 平成26年2月1日～3月23日 51日間<br>利用者数には引率者(19人)も含む   |
| 平成27年 | 188   | 939   | 平成27年1月22日～3月22日 51日間<br>利用者数には引率者(192人)も含む |
| 前年比   | 989%  | 1105% |   |

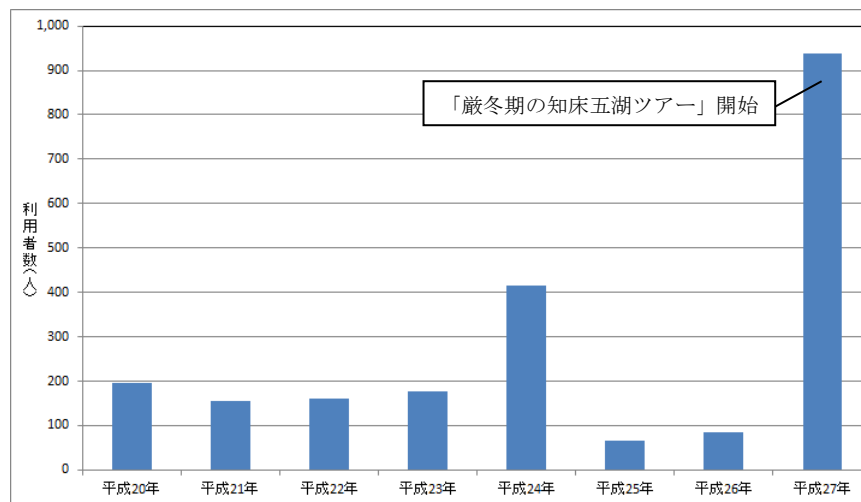


図 6 冬季五湖利用者数

データ提供：知床斜里町観光協会

コメント：平成 27 年より適正利用・エコツアー検討会議で承認された「厳冬期の知床五湖ツアー」が開始され、利用者が急増した。

(2) カムイワッカ地域

i) シャトルバス利用者数（カムイワッカ以外の利用を含む）

表6 シャトルバス利用者数（カムイワッカ以外の利用を含む）

|              |               | 7月    | 8月     | 9月     | その他   | 計      |
|--------------|---------------|-------|--------|--------|-------|--------|
| 平成14年        | シャトルバス利用者数(人) | 2,126 | 12,659 | -      | 336   | 15,121 |
| 平成15年        | シャトルバス利用者数(人) | 930   | 13,817 | -      | 570   | 15,317 |
| 平成16年        | シャトルバス利用者数(人) | -     | 17,226 | -      | 625   | 17,851 |
| 平成17年        | シャトルバス利用者数(人) | 9,904 | 26,918 | 10,624 | 1,159 | 48,605 |
| 平成18年        | シャトルバス利用者数(人) | 6,793 | 17,369 | 6,919  | 764   | 31,845 |
| 平成19年        | シャトルバス利用者数(人) | 6,707 | 17,046 | 5,261  | 446   | 29,460 |
| 平成20年        | シャトルバス利用者数(人) | 4,937 | 13,419 | 4,283  | 2,401 | 25,040 |
| 平成21年        | シャトルバス利用者数(人) | 3,961 | 10,437 | 4,065  | 363   | 18,826 |
| 平成22年        | シャトルバス利用者数(人) | 3,957 | 9,867  | 3,761  | 369   | 17,954 |
| 平成23年        | シャトルバス利用者数(人) | -     | 8,906  | 1,585  | 169   | 10,660 |
| 平成24年        | シャトルバス利用者数(人) | -     | 9,366  | 1,583  | 57    | 11,006 |
| 平成25年        | シャトルバス利用者数(人) | -     | 11,371 | 1,991  | 124   | 13,486 |
| 平成26年        | シャトルバス利用者数(人) | -     | 10,610 | 2,145  | 92    | 12,847 |
| 平成27年        | シャトルバス利用者数(人) | -     | 11,104 | 2,552  | 109   | 13,765 |
| 前年比          |               | -     | 105%   | 119%   | 118%  | 107%   |
| ピーク(平成17年)年比 |               | -     | 41%    | 24%    | 9%    | 28%    |

\*その他は委託業者によるバス利用券販売枚数（7月～9月計）

シャトルバス運行期間：平成16年 8/1～8/23（23日間）  
 平成17年～22年 7/13～9/20（70日間）  
 平成23年～平成25年 8/1～8/25及び9/15～9/24（35日間）  
 平成26年 8/1～8/25及び9/13～9/22（35日間）  
 平成27年 8/1～8/25及び9/19～9/23（30日間）

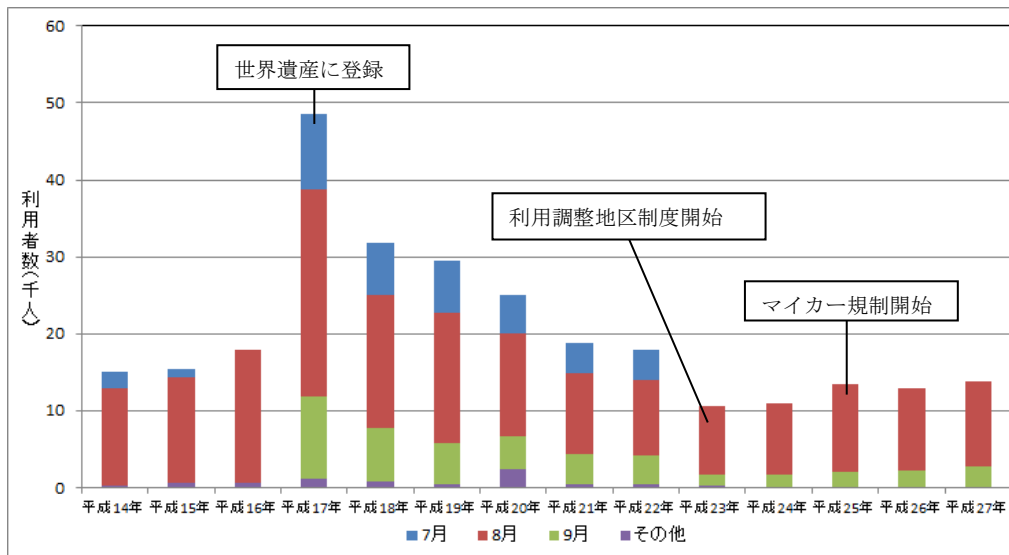


図7 シャトルバス利用者数（カムイワッカ以外の利用を含む）

データ提供：斜里バス株式会社

コメント：全体の利用者数はやや増加している。

ii) カムイワッカ来訪者数

表7 カムイワッカ来訪者数

|       | 利用可能期間    |      | シャトルバス利用者数(人) | マイカー利用者数(人) | 合計来訪者数(人) |
|-------|-----------|------|---------------|-------------|-----------|
| 平成17年 | 7/13~9/20 | 70日  | 48,605        | —           | 48,605    |
| 平成18年 | 7/13~9/20 | 70日  | 31,845        | —           | 31,845    |
| 平成19年 | 7/13~9/20 | 70日  | 29,460        | —           | 29,460    |
| 平成20年 | 7/13~9/20 | 70日  | 25,040        | —           | 25,040    |
| 平成21年 | 7/13~9/20 | 70日  | 18,826        | —           | 18,826    |
| 平成22年 | 7/13~9/20 | 70日  | 17,954        | —           | 17,954    |
| 平成23年 | 6/1~11/2  | 155日 | 9,198         | 35,204      | 44,402    |
| 平成24年 | 6/1~11/1  | 154日 | 9,816         | 42,453      | 52,269    |
| 平成25年 | 7/1~11/1  | 124日 | 11,143        | 30,221      | 41,364    |
| 平成26年 | 6/5~11/4  | 153日 | 10,280        | 39,111      | 49,391    |
| 平成27年 | 6/1~11/3  | 156日 | 12,464        | 43,994      | 56,458    |
| 前年比   | 103%      |      | 121%          | 112%        | 114%      |

シャトルバス運行期間：平成16年 8/1~8/23 (23日間)  
 平成17年~22年 7/13~9/20 (70日間)  
 平成23年~平成25年 8/1~8/25 及び 9/15~9/24 (35日間)  
 平成26年 8/1~8/25 及び 9/13~9/22 (35日間)  
 平成27年 8/1~8/25 及び 9/19~9/23 (30日間)

シャトルバス利用者数：平成17年~平成22年はカムイワッカ以外の利用も含む。

マイカー利用者数(平成23~平成25年)：

- ①トラフィックカウンター台数に平均乗車人数の係数を乗じて推定した。採用した係数は以下の通り。2.5 (平成23年)、2.47 (平成24年)、2.485 (平成25年)
- ②トラフィックカウンターの計測日は以下の通り。6/8~11/1 (平成23年)、7/11~10/31 (平成24年)、7/1~10/31 (平成25年)
- ③トラフィックカウンター計測日外のデータについては、平成23年は道の駅利用者数×0.15とし、平成24年~25年は平成23年利用者数との利用割合からの推計値を使用した。

マイカー利用者数(平成26年~平成27年)：

平成26年は、知床五湖開園期間(6/5~10/13)は五湖駐車場台数×0.476×2.485、それ以外(10/14~11/3)は道の駅利用者数×0.15として推計した。  
 平成27年は、五湖駐車場台数×0.476×2.485として推計した。

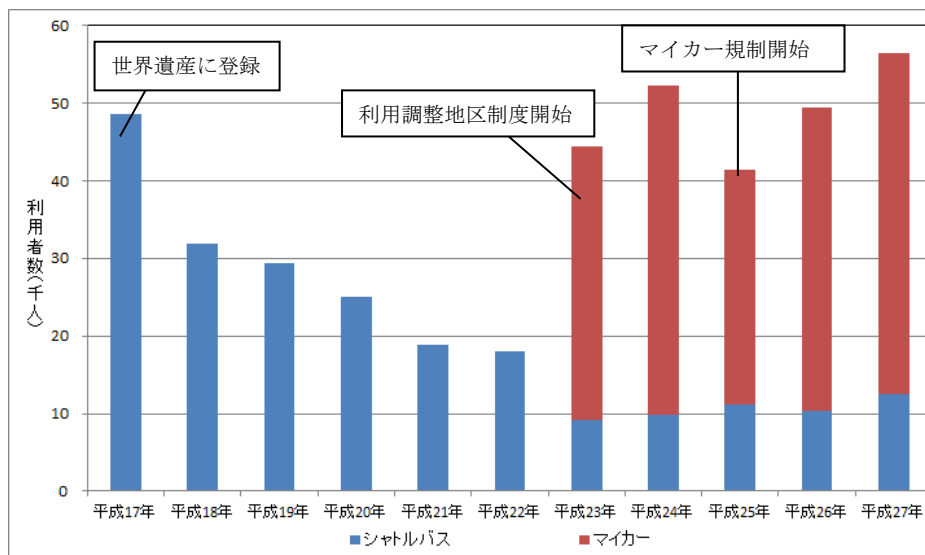


図8 カムイワッカ来訪者数

データ提供：網走建設管理部、斜里バス株式会社、自然公園財団、斜里町役場

コメント：シャトルバス利用者数、マイカー利用者数ともに増加し、双方ともマイカー利用導入以降最高の値となった。マイカー利用者数は全て推定値である。

(3) ホロベツ地区

i) フレペの滝利用者数（フレペの滝カウンター調査）※一部、データ集計中

表8 フレペの滝利用者数（フレペの滝カウンター調査）

|              |         | 1月    | 2月    | 3月    | 4月    | 5月    | 6月     | 7月     | 8月     | 9月     | 10月    | 11月   | 12月 | 計      | 備考                  |
|--------------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|-----|--------|---------------------|
| 平成18年        | 利用者数(人) | -     | -     | -     | -     | -     | 8,911  | 17,604 | 23,779 | 18,443 | 11,088 | -     | -   | 79,825 | 退場数<br>調査期間が短いため参考値 |
| 平成19年        | 利用者数(人) | -     | -     | -     | 1,365 | 5,327 | 11,066 | 17,757 | 21,719 | 14,390 | 9,275  | 2,639 | -   | 83,538 | 退場数<br>冬季カウンター設置なし  |
| 平成20年        | 利用者数(人) | -     | -     | -     | 976   | 4,873 | 9,346  | 12,348 | 18,230 | 12,901 | 8,503  | 2,689 | 619 | 70,485 | 退場数<br>冬季カウンター設置なし  |
| 平成21年        | 利用者数(人) | 759   | 2,159 | 2,020 | 1,545 | 5,292 | 6,644  | 11,031 | 14,677 | 12,515 | 5,124  | 1,560 | 753 | 64,079 | 入場数<br>入場者数の方が多いため  |
| 平成22年        | 利用者数(人) | 689   | 1,880 | 1,150 | 883   | 3,584 | 5,083  | 9,433  | 13,093 | 11,789 | 5,487  | 1,538 | 534 | 55,143 | 退場数                 |
| 平成23年        | 利用者数(人) | 698   | 1,794 | 1,003 | 915   | 2,718 | 5,204  | 6,630  | 10,837 | 4,519  | 4,114  | 990   | 451 | 39,873 | 退場数                 |
| 平成24年        | 利用者数(人) | 1,044 | 2,077 | 1,034 | 865   | 2,594 | 4,831  | 9,041  | 13,379 | 9,104  | 4,661  | 821   | 396 | 49,847 | 入場数<br>入場者数の方が多いため  |
| 平成25年        | 利用者数(人) | 906   | 2,351 | 1,021 | 499   | 1,740 | 7,804  | 7,404  | 12,619 | 7,775  | 3,726  | 2,482 | 450 | 48,777 | 退場数                 |
| 平成26年        | 利用者数(人) | 550   | 1,611 | 1,928 | 683   | 2,569 | 4,057  | 7,185  | 11,076 | 8,172  | 6,213  | 1,246 | 578 | 45,868 | 退場数                 |
| 平成27年        | 利用者数(人) | 529   | 1,631 | 980   | 678   | 3,606 | 5,873  | 6,302  | 8,260  | 8,794  | 4,071  | 737   | ※   | 41,461 | 入場数<br>入場者数の方が多いため  |
| 前年比          |         | 96%   | 101%  | 51%   | 99%   | 140%  | 145%   | 88%    | 75%    | 108%   | 66%    | 59%   | ※   | 90%    |                     |
| ピーク(平成19年)年比 |         | -     | -     | -     | 50%   | 68%   | 53%    | 35%    | 38%    | 61%    | 44%    | 28%   | -   | 50%    |                     |

- ・フレペの滝カウンターデータの入場数を、本業務で測定した捕捉率 78.3%を使用して補正した。
- ・平成 18～20 年は冬季のカウンター設置なし。

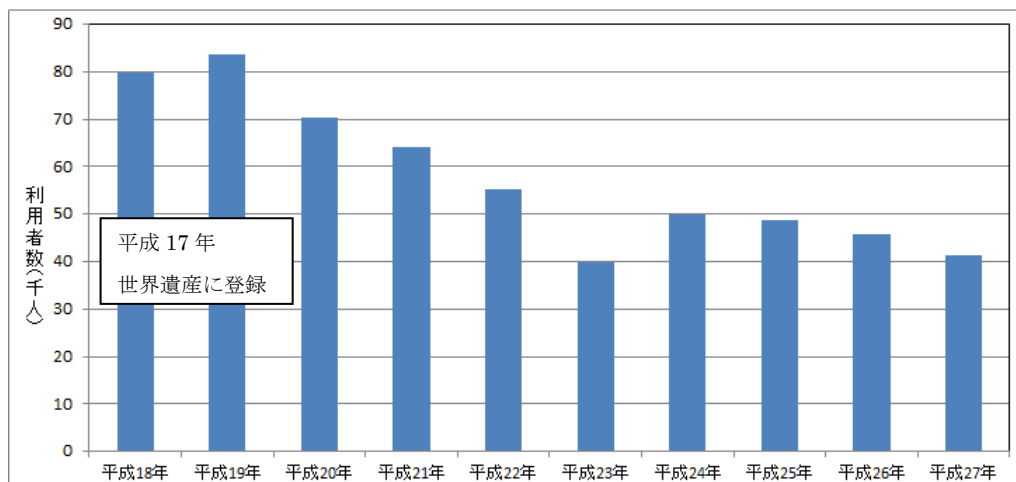


図9 フレペの滝利用者数（フレペの滝カウンター調査）

データ提供：環境省カウンター調査

コメント：今年度はヒグマ出没による遊歩道閉鎖が頻発し（過去最多の 85 回）、利用者数は前年に比べ 10%減少している。

(4) 知床連山地域

i) 連山登山道利用者数(岩尾別、硫黄山、湯ノ沢カウンター調査)

表9 連山登山道利用者数(岩尾別、硫黄山、湯ノ沢カウンター調査)

|                   |            | 6月   | 7月    | 8月    | 9月    | 10月  | 計      | 備考         |
|-------------------|------------|------|-------|-------|-------|------|--------|------------|
| 平成16年             | 岩尾別利用者数(人) | 668  | 3,628 | 2,490 | 1,199 | 270  | 8,255  | 下山数        |
|                   | 硫黄山利用者数(人) | 136  | 667   | 354   | 355   | 127  | 1,639  |            |
|                   | 湯ノ沢利用者数(人) | 79   | 136   | 221   | 136   | 79   | 651    | 下山数        |
|                   | 合計(人)      | 883  | 4,431 | 3,065 | 1,690 | 476  | 10,545 |            |
| 平成17年             | 岩尾別利用者数(人) | 589  | 3,798 | 2,638 | 1,720 | 295  | 9,040  | 下山数        |
|                   | 硫黄山利用者数(人) | -    | 385   | 311   | 80    | -    | 776    |            |
|                   | 湯ノ沢利用者数(人) | 105  | 111   | 163   | 125   | 52   | 556    | 下山数        |
|                   | 合計(人)      | 694  | 4,294 | 3,112 | 1,925 | 347  | 10,372 |            |
| 平成18年             | 岩尾別利用者数(人) | 414  | 4,386 | 2,248 | 1,466 | 259  | 8,773  | 下山数        |
|                   | 湯ノ沢利用者数(人) | 55   | 127   | 172   | 129   | 60   | 543    | 下山数        |
|                   | 合計(人)      | 469  | 4,513 | 2,420 | 1,595 | 319  | 9,316  |            |
| 平成19年             | 岩尾別利用者数(人) | 417  | 3,461 | 2,214 | 1,130 | 252  | 7,474  | 下山数        |
|                   | 湯ノ沢利用者数(人) | 89   | 132   | 227   | 129   | 57   | 634    | 下山数        |
|                   | 合計(人)      | 506  | 3,593 | 2,441 | 1,259 | 309  | 8,108  |            |
| 平成20年             | 岩尾別利用者数(人) | 697  | 3,301 | 1,873 | 1,176 | 309  | 7,356  | 下山数        |
|                   | 湯ノ沢利用者数(人) | 72   | 131   | 149   | 173   | 60   | 585    | 下山数        |
|                   | 合計(人)      | 769  | 3,432 | 2,022 | 1,349 | 369  | 7,941  |            |
| 平成21年             | 岩尾別利用者数(人) | 563  | 2,635 | 1,899 | 1,148 | 145  | 6,390  | 下山数        |
|                   | 湯ノ沢利用者数(人) | 54   | 168   | 199   | 189   | 27   | 637    | 下山数        |
|                   | 合計(人)      | 617  | 2,803 | 2,098 | 1,337 | 172  | 7,027  |            |
| 平成22年             | 岩尾別利用者数(人) | 481  | 2,442 | 1,937 | 910   | 271  | 6,041  | 下山数        |
|                   | 湯ノ沢利用者数(人) | 68   | 101   | 197   | 88    | 33   | 487    | 下山数        |
|                   | 合計(人)      | 549  | 2,543 | 2,134 | 998   | 304  | 6,528  |            |
| 平成23年             | 岩尾別利用者数(人) | 344  | 2,129 | 1,745 | 811   | 249  | 5,278  | 下山数        |
|                   | 硫黄山利用者数(人) | 63   | 406   | 179   | 6     | 4    | 658    | 下山数        |
|                   | 湯ノ沢利用者数(人) | 43   | 140   | 98    | 123   | 49   | 453    | 下山数        |
|                   | 合計(人)      | 450  | 2,675 | 2,022 | 940   | 302  | 6,389  |            |
| 平成24年             | 岩尾別利用者数(人) | 339  | 1,984 | 1,914 | 1,015 | 214  | 5,466  | 下山数        |
|                   | 硫黄山利用者数(人) | 171  | 378   | 162   | 141   | 0    | 852    | 下山数        |
|                   | 湯ノ沢利用者数(人) | 62   | 103   | 116   | 108   | 49   | 438    | 下山数        |
|                   | 合計(人)      | 572  | 2,465 | 2,192 | 1,264 | 263  | 6,756  |            |
| 平成25年             | 岩尾別利用者数(人) | 336  | 1,938 | 1,994 | 769   | 230  | 5,267  | 下山数        |
|                   | 硫黄山利用者数(人) | -    | 358   | 213   | 123   | 9    | 703    | 下山数        |
|                   | 湯ノ沢利用者数(人) | 63   | 105   | 137   | 82    | 47   | 434    | 下山数        |
|                   | 合計(人)      | 399  | 2,401 | 2,344 | 974   | 286  | 6,404  |            |
| 平成26年             | 岩尾別利用者数(人) | 297  | 2,111 | 1,825 | 1,040 | 240  | 5,513  | 下山数        |
|                   | 硫黄山利用者数(人) | 79   | 306   | 233   | 151   | 13   | 782    | 下山数        |
|                   | 湯ノ沢利用者数(人) | 48   | 111   | 87    | 73    | 60   | 379    | 下山数(5月5名)  |
|                   | 合計(人)      | 424  | 2,528 | 2,145 | 1,264 | 313  | 6,674  |            |
| 平成27年             | 岩尾別利用者数(人) | 430  | 2,297 | 1,946 | 1,257 | 304  | 6,234  | 下山数(5月19名) |
|                   | 硫黄山利用者数(人) | 76   | 315   | 223   | 106   | -    | 720    | 下山数        |
|                   | 湯ノ沢利用者数(人) | 79   | 271   | 282   | 100   | 86   | 818    | 下山数(5月26名) |
|                   | 合計(人)      | 585  | 2,883 | 2,451 | 1,463 | 390  | 7,772  |            |
| 合計前年比             |            | 138% | 114%  | 114%  | 116%  | 125% | 116%   |            |
| 合計世界遺産登録前(平成16年)比 |            | 66%  | 65%   | 80%   | 87%   | 82%  | 74%    |            |
| 合計ピーク(平成16年)比     |            |      |       |       |       |      |        |            |

・岩尾別・硫黄山・湯ノ沢カウンターデータの下山数を使用した。

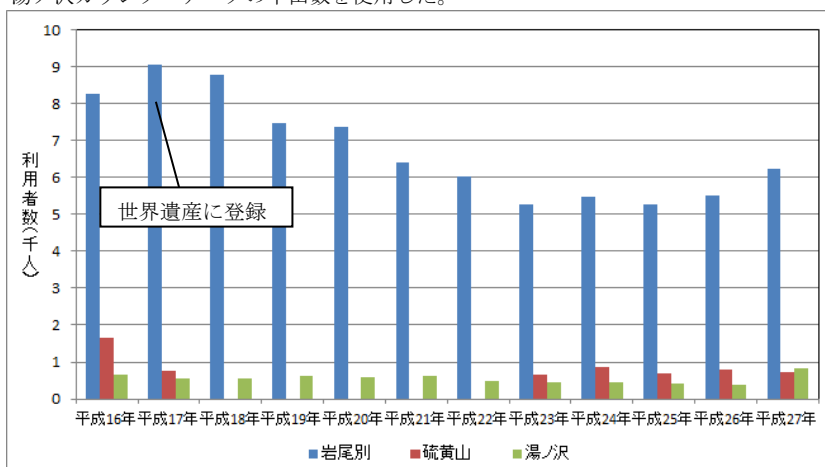


図10 連山登山道利用者数(岩尾別、硫黄山、湯ノ沢カウンター調査)

データ提供：環境省カウンター調査

コメント：硫黄山でやや減少しているが、岩尾別、湯ノ沢では増加している。特に岩尾別においては、5年ぶりに6千人の水準に回復した。

(5) 羅臼湖地域

i) 羅臼湖登山道利用者数 (羅臼湖カウンター調査)

表 10 羅臼湖登山道利用者数 (羅臼湖カウンター調査)

|                 |         | 6月  | 7月    | 8月    | 9月    | 10月   | 11月 | 計     | 備考                    |
|-----------------|---------|-----|-------|-------|-------|-------|-----|-------|-----------------------|
| 平成16年           | 利用者数(人) | 748 | 1,423 | 1,536 | 1,247 | 681   | -   | 5,635 | 下山数 6月の設置が11日長い       |
| 平成17年           | 利用者数(人) | 598 | 1,321 | 2,302 | 1,672 | 1,394 | 66  | 7,353 | 下山数 6月の設置が11日長い       |
| 平成18年           | 利用者数(人) | 312 | 2,130 | 1,662 | 1,287 | 448   | 25  | 5,864 | 下山数                   |
| 平成19年           | 利用者数(人) | 179 | 1,434 | 1,568 | 938   | 609   | 2   | 4,730 | 下山数                   |
| 平成20年           | 利用者数(人) | 438 | 937   | 1,173 | 1,024 | 669   | -   | 4,241 | 下山数                   |
| 平成21年           | 利用者数(人) | 268 | 927   | 1,293 | 1,065 | 257   | -   | 3,810 | 下山数 (設置期間:6/18~10/19) |
| 平成22年           | 利用者数(人) | 268 | 810   | 1,095 | 767   | 275   | -   | 3,215 | 下山数 (設置期間:6/18~10/19) |
| 平成23年           | 利用者数(人) | 211 | 796   | 777   | 584   | 278   | -   | 2,646 | 下山数 (設置期間:6/16~10/24) |
| 平成24年           | 利用者数(人) | 79  | 785   | 945   | 849   | 445   | -   | 3,103 | 下山数 (設置期間:6/15~10/24) |
| 平成25年           | 利用者数(人) | -   | 785   | 715   | 550   | 407   | -   | 2,457 | 下山数 (設置期間7/3~10/29)   |
| 平成26年           | 利用者数(人) | 105 | 582   | 879   | 604   | 299   | 0   | 2,469 | 下山数 (設置期間6/24~10/27)  |
| 平成27年           | 利用者数(人) | 78  | 645   | 664   | 425   | 244   | -   | 2,056 | 下山数 (設置期間6/29~10/28)  |
| 前年比             |         | -   | 111%  | 76%   | 70%   | 82%   | -   | 83%   |                       |
| 世界遺産登録前(平成16年)比 |         | -   | 45%   | 43%   | 34%   | 36%   | -   | 36%   |                       |
| ピーク(平成17年)年比    |         | -   | 49%   | 29%   | 25%   | 18%   | -   | 28%   |                       |

- ・ 羅臼湖カウンターデータの下山数を使用した(平成26年6月24日~10月24日)。
- ・ 平成26年6月・7月・9月・10月データ欠損につき、一部推測データを使用した。
- ・ 平成25年、26年の利用者数には、工事関係者も含む
- ・ 平成27年は8/20~9/1間のデータが欠損している為、8月は推定値となっている。

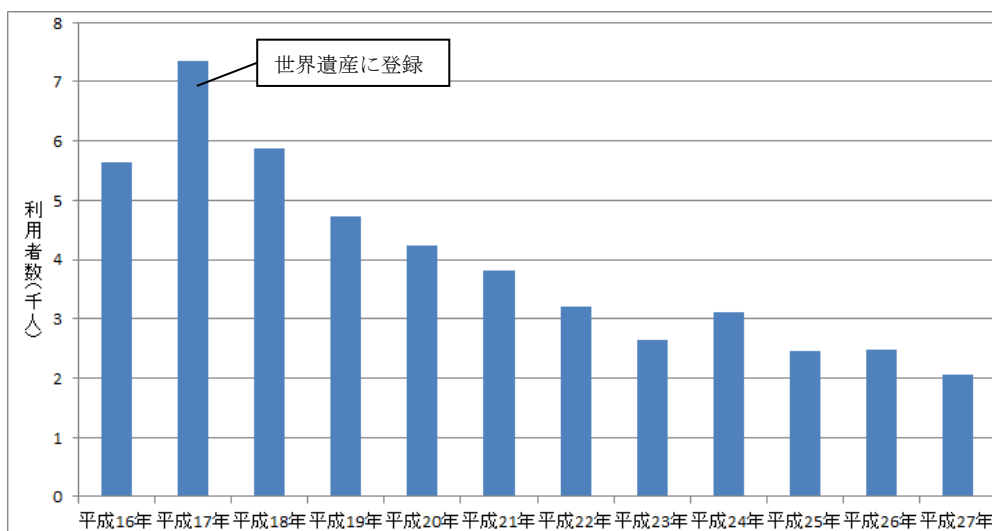


図 11 羅臼湖登山道利用者数 (羅臼湖カウンター調査)

データ提供：環境省カウンター調査

コメント：前年比 17%減少している。

ii) 熊越えの滝利用者数（熊越えの滝カウンター調査）

表 11 熊越えの滝利用者数（熊越えの滝カウンター調査）

|                |         | 5月 | 6月   | 7月   | 8月   | 9月   | 10月 | 11月 | 計     | 備考                                      |
|----------------|---------|----|------|------|------|------|-----|-----|-------|---|
| 平成18年          | 利用者数(人) | -  | 153  | 324  | 393  | 229  | 176 | 12  | 1,287 | 下山数                                     |
| 平成19年          | 利用者数(人) | -  | 221  | 266  | 330  | 199  | 246 | 14  | 1,276 | 下山数                                     |
| 平成20年          | 利用者数(人) | 41 | 203  | 304  | 274  | 267  | 290 | -   | 1,379 | 下山数                                     |
| 平成21年          | 利用者数(人) | 29 | 154  | 290  | 380  | 320  | 114 | -   | 1,287 | 下山数(設置期間:5/19~10/19)                    |
| 平成22年          | 利用者数(人) | 27 | 251  | 240  | 414  | 232  | 103 | -   | 1,267 | 下山数(設置期間:5/25~10/27)                    |
| 平成23年          | 利用者数(人) | 85 | 295  | 178  | 176  | 262  | 165 | -   | 1,161 | 下山数(設置期間:5/11~10/24)<br>(8/17~9/1データ欠損) |
| 平成24年          | 利用者数(人) | 19 | 79   | 174  | 244  | 143  | 113 | -   | 772   | 下山数(設置期間:5/17~10/24)                    |
| 平成25年          | 利用者数(人) | -  | 44   | 130  | 189  | 123  | 85  | -   | 571   | 下山数(設置期間:6/17~10/29)                    |
| 平成26年          | 利用者数(人) | 3  | 95   | 182  | 233  | 133  | 138 | 0   | 784   | 下山数(設置期間:6/17~10/29)                    |
| 平成27年          | 利用者数(人) | -  | 129  | 202  | 279  | 150  | 125 | 0   | 885   | 下山数(設置期間:6/2~11/2)<br>(8/25~11/2データ欠損)  |
| 前年比            |         | -  | 136% | 111% | 120% | 113% | 91% | -   | 113%  |   |
| 合計ピーク(平成20年度)比 |         | -  | 64%  | 66%  | 102% | 56%  | 43% | -   | 64%   |   |

- ・熊越えの滝カウンターデータの下山数を使用した。
- ・H27は8/25~11/2までデータが破損しており、推定値となっている。

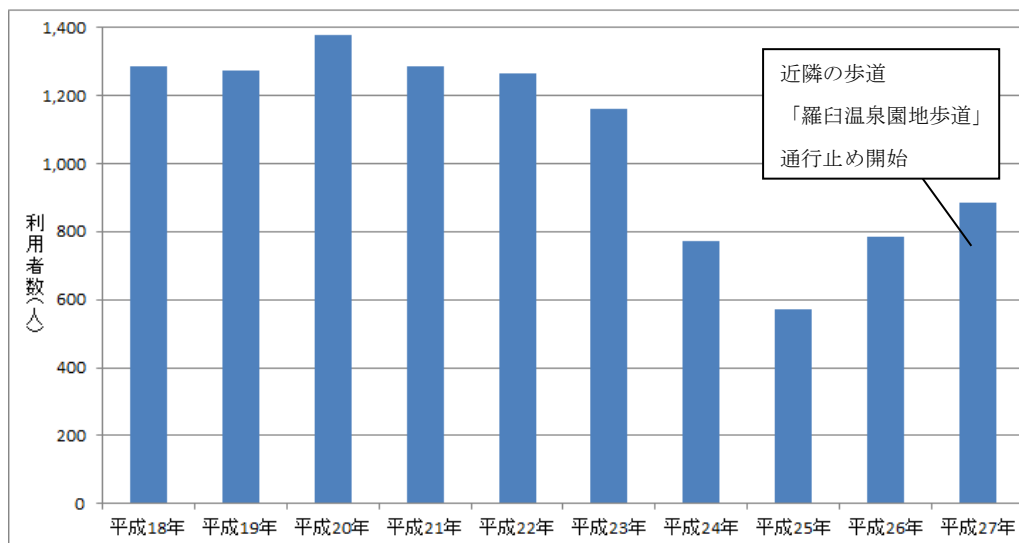


図 12 熊越えの滝利用者数（熊越えの滝カウンター調査）

データ提供：環境省カウンター調査

コメント：前年比 113%となり、やや増加となった。



(6) 知床岬、知床沼、知床岳地域

i) 陸路による知床岬、知床沼方面利用者数 (ウナキベツ・観音岩カウンター調査)

表 12 陸路による知床岬、知床沼方面利用者数 (ウナキベツ・観音岩カウンター調査)

|                 |                 | 5月   | 6月   | 7月   | 8月   | 9月  | 10月  | 計    | 備考              |
|-----------------|-----------------|------|------|------|------|-----|------|------|-----------------|
| 平成16年           | 知床岬・知床沼方面入山者(A) | -    | 30   | 151  | 110  | 56  | 15   | 362  | 観音岩カウンター        |
|                 | 知床沼方面入山者(B)     | -    | 12   | 94   | 50   | 21  | 12   | 189  | ウナキベツカウンター      |
|                 | 知床岬方面(A-B)      | -    | 18   | 57   | 60   | 35  | 3    | 173  |                 |
| 平成17年           | 知床岬・知床沼方面入山者(A) | -    | 34   | 134  | 144  | 45  | 0    | 357  | 世界自然遺産登録        |
|                 | 知床沼方面入山者(B)     | -    | 18   | 33   | 69   | 21  | 3    | 144  |                 |
|                 | 知床岬方面(A-B)      | -    | 16   | 101  | 75   | 24  | 0    | 213  |                 |
| 平成18年           | 知床岬・知床沼方面入山者(A) | -    | 36   | 120  | 134  | 28  | 14   | 332  |                 |
|                 | 知床沼方面入山者(B)     | -    | 43   | 39   | 88   | 22  | 1    | 193  |                 |
|                 | 知床岬方面(A-B)      | -    | 0    | 81   | 46   | 6   | 13   | 139  |                 |
| 平成19年           | 知床岬・知床沼方面入山者(A) | -    | 6    | 117  | 97   | 26  | 10   | 256  | 設置期間:5/31~11/26 |
|                 | 知床沼方面入山者(B)     | -    | 24   | 31   | 70   | 15  | 0    | 140  | 設置期間:5/31~11/11 |
|                 | 知床岬方面(A-B)      | -    | 0    | 86   | 27   | 11  | 10   | 116  |                 |
| 平成20年           | 知床岬・知床沼方面入山者(A) | 6    | 27   | 111  | 194  | 35  | 12   | 385  | 設置期間5/13~11/27  |
|                 | 知床沼方面入山者(B)     | 11   | 32   | 14   | 42   | 21  | 0    | 120  | 11月は利用者無し       |
|                 | 知床岬方面(A-B)      | 0    | 0    | 97   | 152  | 14  | 12   | 275  |                 |
| 平成21年           | 知床岬・知床沼方面入山者(A) | 25   | 25   | 96   | 103  | 45  | 6    | 300  | 設置期間5/14~11/4   |
|                 | 知床沼方面入山者(B)     | 40   | 42   | 9    | 39   | 29  | 0    | 159  | 11月は利用者無し       |
|                 | 知床岬方面(A-B)      | 0    | 0    | 87   | 64   | 16  | 6    | 173  |                 |
| 平成22年           | 知床岬・知床沼方面入山者(A) | 8    | 10   | 91   | 95   | 25  | 6    | 235  | 設置期間5/10~11/5   |
|                 | 知床沼方面入山者(B)     | 22   | 21   | 21   | 41   | 24  | 0    | 129  | 11月は利用者無し       |
|                 | 知床岬方面(A-B)      | 0    | 0    | 70   | 54   | 1   | 6    | 131  |                 |
| 平成23年           | 知床岬・知床沼方面入山者(A) | 5    | 18   | 112  | 55   | 11  | 0    | 201  | 設置期間5/12~11/4   |
|                 | 知床沼方面入山者(B)     | 10   | 31   | 15   | 16   | 11  | 0    | 83   | 11月は利用者無し       |
|                 | 知床岬方面(A-B)      | 0    | 0    | 97   | 39   | 0   | 0    | 136  |                 |
| 平成24年           | 知床岬・知床沼方面入山者(A) | 4    | 20   | 78   | 15   | 1   | 8    | 126  | 設置期間5/9~11/5    |
|                 | 知床沼方面入山者(B)     | 19   | 23   | 25   | 14   | 3   | 9    | 93   | 11月は利用者無し       |
|                 | 知床岬方面(A-B)      | 0    | 0    | 53   | 1    | 0   | 0    | 54   |                 |
| 平成25年           | 知床岬・知床沼方面入山者(A) | 5    | 42   | 133  | 57   | 18  | 2    | 257  | 設置期間5/15~10/30  |
|                 | 知床沼方面入山者(B)     | 18   | 41   | 22   | 8    | 7   | 2    | 98   | 11月は利用者無し       |
|                 | 知床岬方面(A-B)      | 0    | 1    | 111  | 49   | 11  | 0    | 172  |                 |
| 平成26年           | 知床岬・知床沼方面入山者(A) | 4    | 18   | 92   | 26   | 42  | 6    | 188  | 設置期間5/13~11/5   |
|                 | 知床沼方面入山者(B)     | 5    | 28   | 26   | 12   | 24  | 6    | 101  | 11月は利用者無し       |
|                 | 知床岬方面(A-B)      | 0    | 0    | 66   | 14   | 18  | 0    | 98   |                 |
| 平成27年           | 知床岬・知床沼方面入山者(A) | 2    | 34   | 83   | 24   | 17  | 7    | 167  | 設置期間5/18~10/22  |
|                 | 知床沼方面入山者(B)     | 5    | 9    | 23   | 14   | 8   | 7    | 66   |                 |
|                 | 知床岬方面(A-B)      | 0    | 25   | 60   | 10   | 9   | 0    | 104  |                 |
| 前年比             | 知床沼方面(B)        | 100% | 32%  | 88%  | 117% | 33% | 117% | 65%  |                 |
| 前年比             | 知床岬方面(A-B)      | -    | -    | 91%  | 71%  | 50% | -    | 106% |                 |
| 世界遺産登録前(平成16年)比 | 知床沼方面(B)        | -    | 75%  | 24%  | 28%  | 38% | 58%  | 35%  |                 |
| 世界遺産登録前(平成16年)比 | 知床岬方面(A-B)      | -    | 139% | 105% | 17%  | 26% | 0%   | 60%  |                 |

知床岬・知床沼方面入山者(A) : 観音岩カウンターデータの入山数

知床沼方面入山者(B) : ウナキベツカウンターデータの入山数

【観音岩カウンターデータ】

- ・平成24年6月28日~7月4日までデータ欠損につき、入林簿記載率による推測データを使用した。
- ・平成26年度データ全損の為、相泊入林簿記載者数を使用。

【ウナキベツカウンターデータ】

- ・平成24年9月13日~10月2日までデータ欠損につき、入林簿記載率による推測データを使用した。
- ・平成25年8月17日~9月18日までデータ欠損につき、入林簿記載率及び職員による知床沼巡視(8/27、28)等による推測データを使用した。
- ・平成26年6月に一般利用者のブログにより利用が確認された為、追加修正を行なった。
- ・平成27年8月25日~10月22日までデータ欠損につき推定値。

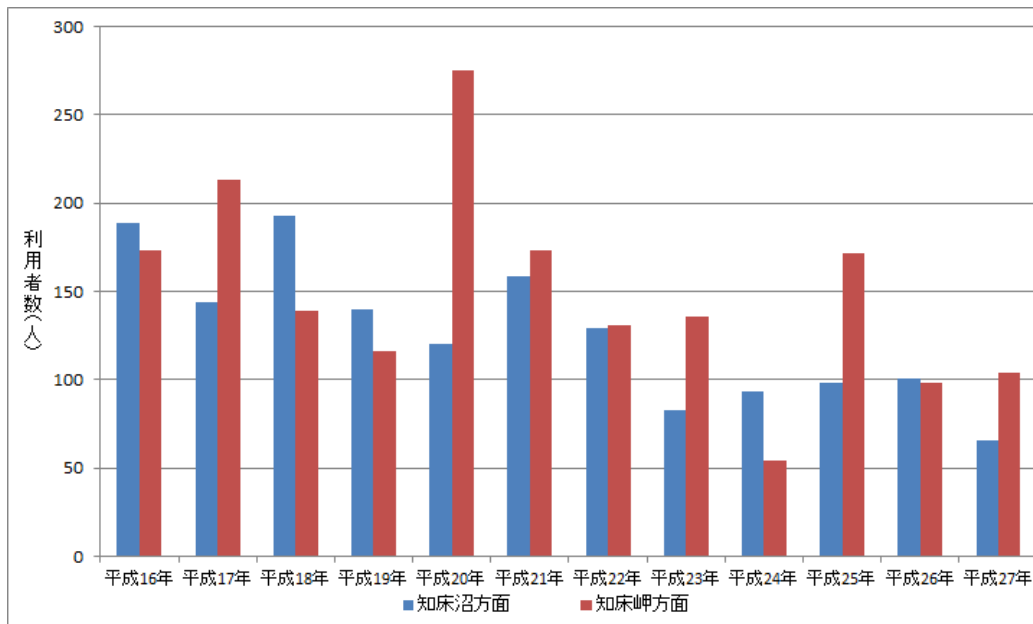


図 13 陸路による知床岬、知床沼方面利用者数（ウナキベツ・観音岩カウンター調査）

データ提供：環境省カウンター調査

コメント：知床沼方面は前年比 35%減少、知床岬方面は前年比 6%増加となっているが、前年度がデータ全損のため入林簿データを使用、今年度が 8/25～10/22 データ損壊のため推定値となっているため、単純には比較はできない。

(8) 入山カウンター、入林簿等整理

i) 岩尾別登山口、羅臼温泉登山口および硫黄山登山口における入林簿等からの入山者数とそのうちの縦走利用者数

表 13 岩尾別登山口、羅臼温泉登山口および硫黄山登山口における入林簿等からの入山者数とそのうちの縦走利用者数

|       | 入山者   |       |       | 内、縦走利用者 |     |     | 入山者に占める縦走利用者の割合 |       |
|-------|-------|-------|-------|---------|-----|-----|-----------------|-------|
|       | 組数    | 人数    | 前年比   | 組数      | 人数  | 前年比 |                 |       |
| 平成17年 | 3,412 | 8,418 | -     | 339     | 777 | -   | 9.2%            |       |
| 平成18年 | 3,092 | 7,718 | 92%   | 143     | 395 | 51% | 5.1%            |       |
| 平成19年 | 2,621 | 6,341 | 82%   | 133     | 289 | 73% | 4.6%            |       |
| 平成20年 | 2,490 | 6,467 | 102%  | 106     | 251 | 87% | 3.9%            |       |
| 平成21年 | 2,439 | 5,259 | 81%   | 117     | 238 | 95% | 4.5%            |       |
| 平成22年 | -     | 5,122 | 97%   | 106     | 207 | 87% | 4.0%            |       |
| 平成23年 | 岩尾別   | 2,099 | 4,720 | -       | 108 | 270 | -               | 5.7%  |
|       | 羅臼温泉  | 135   | 204   | -       | 3   | 6   | -               | 2.9%  |
|       | 硫黄山   | -     | 391   | -       | -   | 45  | -               | 11.5% |
|       | 合計    | 2,234 | 5,315 | 104%    | 111 | 321 | 155%            | 6.0%  |
| 平成24年 | 岩尾別   | 2,100 | 4,660 | 99%     | 120 | 324 | 120%            | 7.0%  |
|       | 羅臼温泉  | 125   | 250   | 123%    | 8   | 12  | 200%            | 4.8%  |
|       | 硫黄山   | -     | 559   | 143%    | -   | 65  | 144%            | 11.6% |
|       | 合計    | 2,225 | 5,469 | 103%    | 128 | 401 | 125%            | 7.3%  |
| 平成25年 | 岩尾別   | 2,212 | 4,712 | 101%    | 138 | 343 | 106%            | 7.3%  |
|       | 羅臼温泉  | 126   | 218   | 87%     | 7   | 11  | 92%             | 5.0%  |
|       | 硫黄山   | 294   | 447   | 80%     | 13  | 18  | 28%             | 4.0%  |
|       | 合計    | 2,632 | 5,377 | 98%     | 158 | 372 | 93%             | 6.9%  |
| 平成26年 | 岩尾別   | 2,199 | 4,458 | 95%     | 141 | 307 | 90%             | 6.9%  |
|       | 羅臼温泉  | 135   | 191   | 88%     | 6   | 8   | 73%             | 4.2%  |
|       | 硫黄山   | 278   | 570   | 128%    | 42  | 88  | 489%            | 15.4% |
|       | 合計    | 2,612 | 5,219 | 97%     | 189 | 403 | 108%            | 7.7%  |
| 平成27年 | 岩尾別   | 2,565 | 5,254 | 118%    | 116 | 333 | 108%            | 6.3%  |
|       | 羅臼温泉  | 167   | 346   | 181%    | 11  | 16  | 200%            | 4.6%  |
|       | 硫黄山   | 214   | 459   | 81%     | 49  | 114 | 130%            | 24.8% |
|       | 合計    | 2,946 | 6,059 | 116%    | 176 | 463 | 115%            | 7.6%  |

岩尾別：岩尾別登山口の入林簿からのデータを取りまとめて使用した。

羅臼温泉：羅臼温泉登山口の入林簿からのデータを取りまとめて使用した。

硫黄山：オホーツク総合振興局網走建設管理部がまとめた硫黄山登山口道路特例使用制度の申請データを使用した。

【過去データの取りまとめ方法】

平成17年～平成21年：岩尾別及び羅臼温泉各登山口の入山簿をもとに北海道森林管理局がまとめたデータを引用。なお、平成17年は硫黄山登山口も利用可能であったが、データには含まれていない。

平成22年：北海道森林管理局がまとめた岩尾別及び羅臼温泉各登山口の入林簿からのカウントの合算による。

平成23年～平成25年：岩尾別登山口及び羅臼温泉登山口の入林簿からのデータに加え、オホーツク総合振興局網走建設管理部がまとめた硫黄山登山口道路特例使用制度の申請データを使用した硫黄山登山口の利用者データの合算による。

平成26年～平成27年：現行方法による。

ii) 岩尾別登山口、羅臼温泉登山口および硫黄山登山口における入林簿等からの月別縦走利用者数

表 14 岩尾別登山口、羅臼温泉登山口および硫黄山登山口における入林簿等からの月別縦走利用者数

|       |                   | 2月 | 3月 | 4月 | 5月 | 6月  | 7月    | 8月    | 9月    | 10月 | 11月 | 12月 | 合計    |
|-------|-------------------|----|----|----|----|-----|-------|-------|-------|-----|-----|-----|-------|
| 平成18年 | 縦走利用者数            | 0  | 0  | 0  | 5  | 14  | 218   | 101   | 52    | 2   | 3   | 0   | 395   |
|       | 入山者数              | 0  | 0  | 6  | 40 | 388 | 3,535 | 2,253 | 1,276 | 202 | 18  | 0   | 7,718 |
| 平成19年 | 縦走利用者数            | 0  | 0  | 0  | 0  | 8   | 186   | 70    | 19    | 5   | 1   | 0   | 289   |
|       | 入山者数              | 0  | 0  | 11 | 41 | 327 | 2,828 | 2,020 | 888   | 214 | 12  | 0   | 6,341 |
| 平成20年 | 縦走利用者数            | 0  | 0  | 0  | 0  | 20  | 126   | 61    | 39    | 5   | 0   | 0   | 251   |
|       | 入山者数              | 0  | 0  | 12 | 64 | 540 | 2,543 | 1,807 | 1,262 | 230 | 4   | 5   | 6,467 |
| 平成21年 | 縦走利用者数            | 0  | 0  | 0  | 0  | 17  | 103   | 89    | 28    | 1   | 0   | 0   | 238   |
|       | 入山者数              | 0  | 0  | 15 | 25 | 433 | 1,991 | 1,678 | 947   | 164 | 6   | 0   | 5,259 |
| 平成22年 | 縦走利用者数            | 0  | 0  | 0  | 2  | 14  | 65    | 83    | 32    | 11  | 0   | 0   | 207   |
|       | 入山者数              | 0  | 0  | 6  | 67 | 356 | 1,878 | 1,779 | 789   | 240 | 7   | 0   | 5,122 |
| 平成23年 | 縦走利用者数            | 0  | 0  | 2  | 0  | 6   | 138   | 122   | 8     | 0   | 0   | 0   | 276   |
|       | 入山者数              | 0  | 0  | 8  | 15 | 320 | 1,863 | 1,710 | 790   | 218 | 0   | 0   | 4,924 |
|       | 縦走利用者数<br>(硫黄山含む) | 0  | 0  | 2  | 0  | 6   | 177   | 128   | 8     | 0   | 0   | 0   | 321   |
|       | 入山者数<br>(硫黄山含む)   | 0  | 0  | 8  | 15 | 373 | 2,129 | 1,782 | 790   | 218 | 0   | 0   | 5,315 |
| 平成24年 | 縦走利用者数            | 0  | 0  | 0  | 6  | 31  | 56    | 74    | 68    | 11  | 4   | 0   | 250   |
|       | 入山者数              | 0  | 0  | 11 | 14 | 156 | 710   | 718   | 375   | 116 |     | 0   | 2,100 |
|       | 縦走利用者数<br>(硫黄山含む) | 0  | 0  | 0  | 0  | 15  | 143   | 178   | 59    | 6   | 0   | 0   | 401   |
|       | 入山者数<br>(硫黄山含む)   | 0  | 0  | 22 | 24 | 409 | 2,028 | 1,834 | 958   | 190 | 4   | 0   | 5,469 |
| 平成25年 | 縦走利用者数            | 0  | 0  | 0  | 0  | 1   | 151   | 152   | 40    | 10  | 0   | 0   | 354   |
|       | 入山者数              | 0  | 0  | 2  | 11 | 199 | 1,763 | 1,745 | 1,007 | 201 | 2   | 0   | 4,930 |
|       | 縦走利用者数<br>(硫黄山含む) | 0  | 0  | 0  | 0  | 1   | 161   | 158   | 42    | 10  | 0   | 0   | 372   |
|       | 入山者数<br>(硫黄山含む)   | 0  | 0  | 2  | 11 | 199 | 2,041 | 1,824 | 1,097 | 201 | 2   | 0   | 5,377 |
| 平成26年 | 縦走利用者数            | 0  | 0  | 0  | 1  | 28  | 97    | 119   | 68    | 2   | 0   | 0   | 315   |
|       | 入山者数              | 0  | 0  | 4  | 52 | 266 | 1,730 | 1,527 | 868   | 197 | 5   | 0   | 4,649 |
|       | 縦走利用者数<br>(硫黄山含む) | 0  | 0  | 0  | 1  | 31  | 130   | 148   | 91    | 2   | 0   | 0   | 403   |
|       | 入山者数<br>(硫黄山含む)   | 0  | 0  | 4  | 52 | 314 | 1,986 | 1,681 | 980   | 197 | 5   | 0   | 5,219 |
| 平成27年 | 縦走利用者数            | 0  | 0  | 2  | 0  | 46  | 138   | 125   | 37    | 1   | 0   | 0   | 349   |
|       | 入山者数              | 0  | 0  | 6  | 29 | 331 | 2,034 | 1,814 | 1,122 | 259 | 5   | 0   | 5,600 |
|       | 縦走利用者数<br>(硫黄山含む) | 0  | 0  | 2  | 0  | 95  | 172   | 146   | 47    | 1   | 0   | 0   | 463   |
|       | 入山者数<br>(硫黄山含む)   | 0  | 0  | 8  | 38 | 452 | 2,218 | 1,903 | 1,176 | 259 | 5   | 0   | 6,059 |

・岩尾別登山口、羅臼温泉登山口の入林簿からのデータ及び、オホーツク総合振興局網走建設管理部がまとめた硫黄山登山口道路特例使用制度の申請データを使用した。

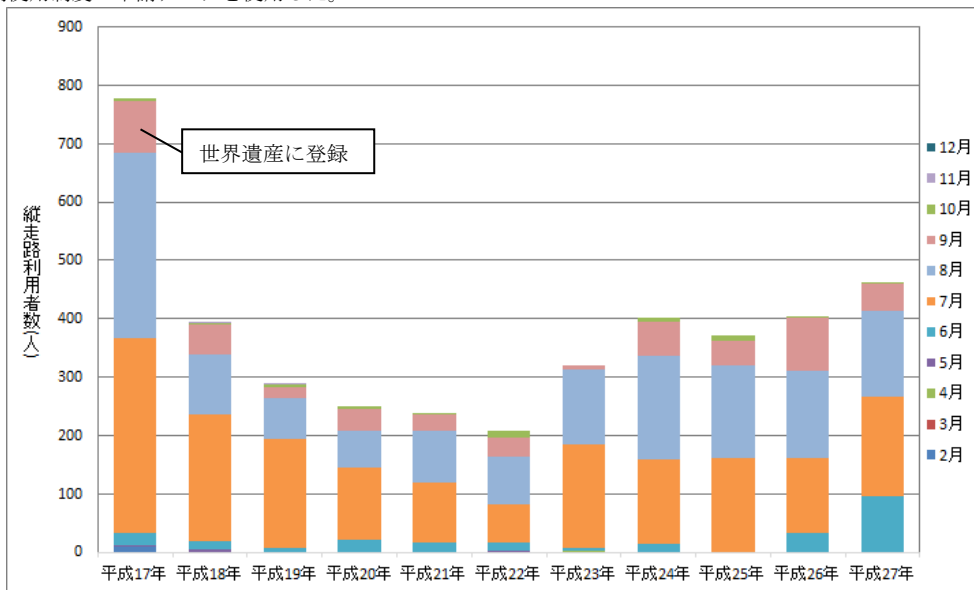


図 14 縦走路利用者の推移

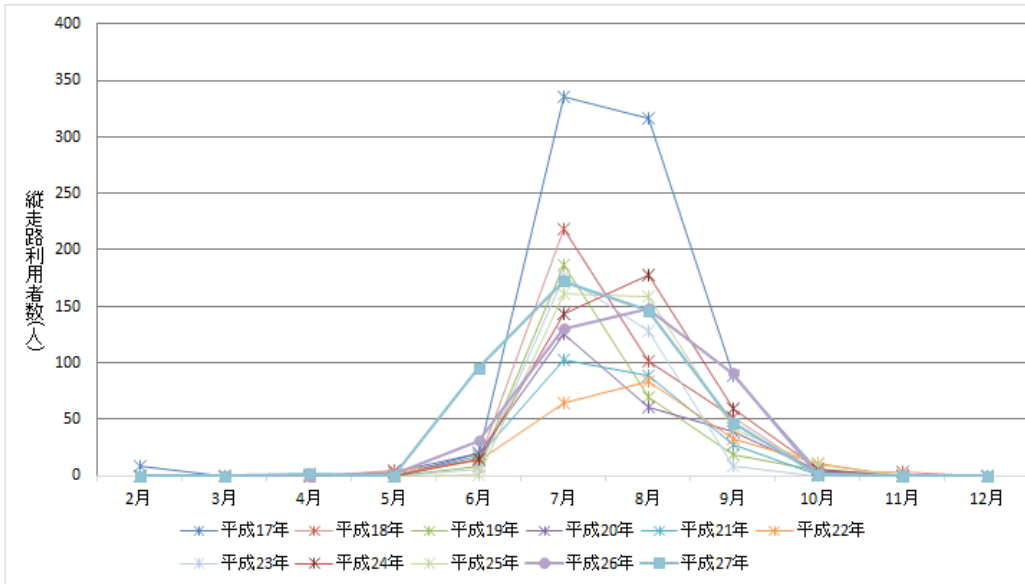


図 15 縦走路利用者の推移（月別）

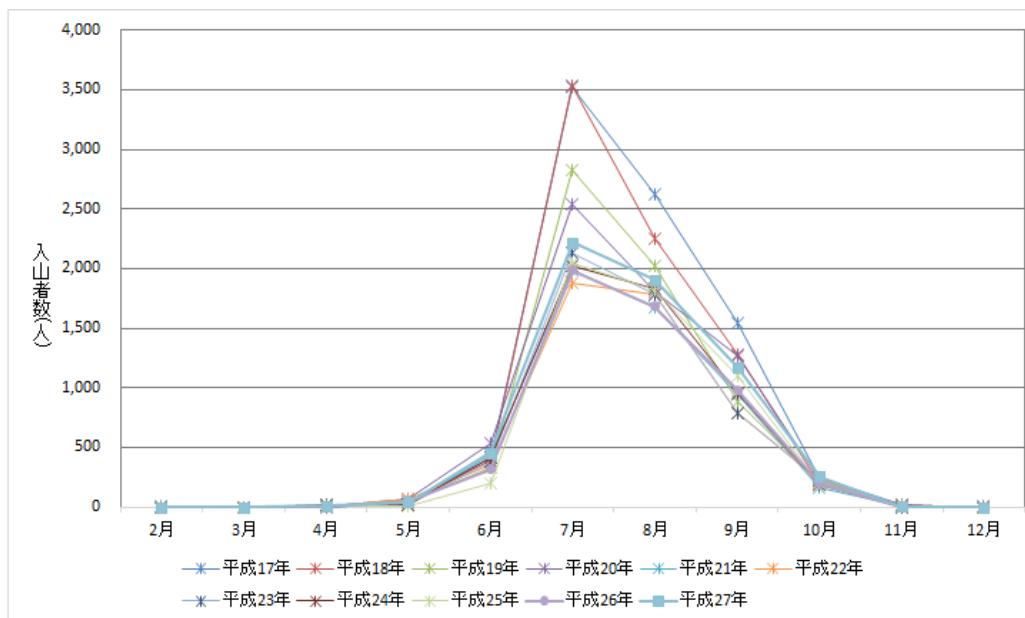


図 16 入山者数の推移（月別）

iii) 各登山口における入林簿等からの縦走利用者入下山者数

表 15 各登山口における入林簿等からの縦走利用者入下山者数

|    |      | 平成17年 | 平成18年 | 平成19年 | 平成20年 | 平成21年 | 平成22年 | 平成23年 | 平成24年 | 平成25年 | 平成26年 | 平成27年 |
|----|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 入山 | 岩尾別  | 686   | 374   | 276   | 234   | 216   | 195   | 270   | 324   | 340   | 307   | 333   |
|    | 羅臼温泉 | 35    | 21    | 13    | 17    | 22    | 12    | 6     | 12    | 11    | 8     | 16    |
|    | 硫黄山  | 45    | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 45    | 65    | 21    | 88    | 114   |
|    | その他  | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 1     | 0     |
|    | 不明   | 11    | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |
| 下山 | 岩尾別  | 175   | 298   | 216   | 188   | 169   | 191   | 34    | 73    | 66    | 111   | 105   |
|    | 羅臼温泉 | 9     | 14    | 17    | 6     | 20    | 5     | 11    | 18    | 10    | 1     | 32    |
|    | 硫黄山* | 469   | 43    | 21    | 6     | 0     | 0     | 143   | 184   | 190   | 273   | 296   |
|    | その他  | 4     | 0     | 5     | 7     | 0     | 0     | 30    | 10    | 1     | 6     | 0     |
|    | 不明   | 120   | 40    | 30    | 44    | 49    | 6     | 103   | 116   | 105   | 13    | 30    |

iv) 入林簿からの縦走利用者滞在日数

表 16 入林簿からの縦走利用者滞在日数

|       | 日帰り* | 2日  | 3日  | 4日以上 | 不明 |
|-------|------|-----|-----|------|----|
| 平成17年 | 120  | 463 | 149 | 33   | 12 |
| 平成18年 | 22   | 177 | 161 | 24   | 11 |
| 平成19年 | 41   | 114 | 101 | 14   | 19 |
| 平成20年 | 25   | 85  | 114 | 24   | 3  |
| 平成21年 | 46   | 81  | 99  | 8    | 4  |
| 平成22年 | 38   | 84  | 75  | 10   | 0  |
| 平成23年 | 21   | 156 | 111 | 9    | 24 |
| 平成24年 | 17   | 256 | 99  | 6    | 23 |
| 平成25年 | 18   | 209 | 121 | 10   | 14 |
| 平成26年 | 39   | 208 | 124 | 31   | 1  |
| 平成27年 | 23   | 197 | 148 | 15   | 80 |

入林簿に記載された入下山日録及び滞在予定日数記録並びにオホーツク総合振興局網走建設管理部がまとめた硫黄山登山口道路特例使用制度の申請データから算出

※日帰りとは入山と下山が同一日で、縦走路のポイントを目的地としたもの

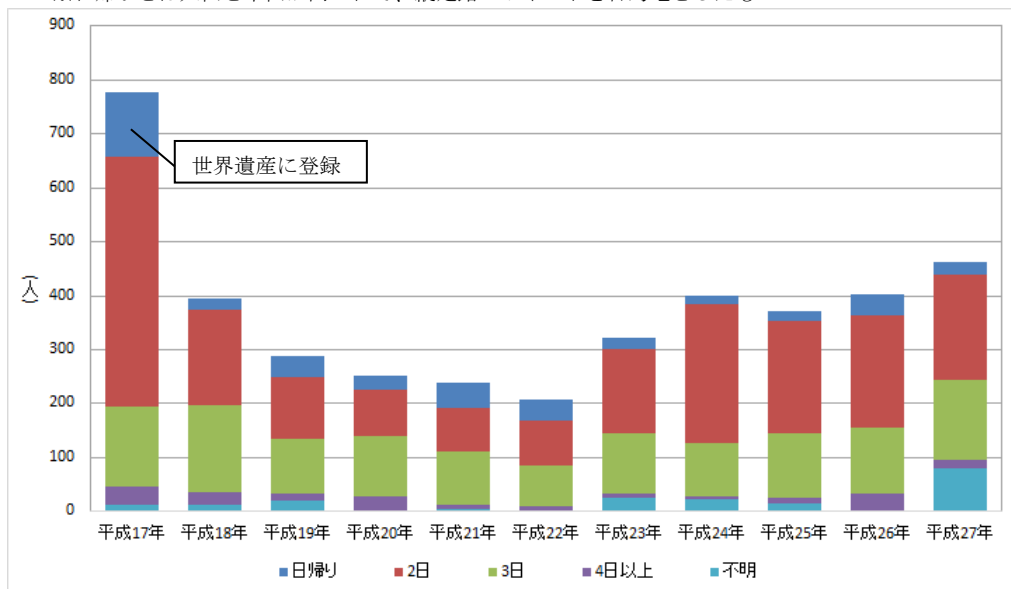


図 17 縦走利用者の滞在日数

v) 各キャンプ地における入林簿からの縦走利用宿泊者数

表 17 各キャンプ地における入林簿からの縦走利用宿泊者数

|       | 羅臼平 | 三ツ峰 | 二つ池 | 第一火口 | その他 | 不明  | 合計  |
|-------|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|
| 平成17年 | 107 | 123 | 326 | 122  | -   | 137 | 815 |
| 平成18年 | 67  | 119 | 198 | 11   | -   | 47  | 442 |
| 平成19年 | 21  | 121 | 132 | 17   | -   | 20  | 311 |
| 平成20年 | 17  | 37  | 50  | 4    | -   | 9   | 117 |
| 平成21年 | 44  | 54  | 114 | 6    | -   | 18  | 236 |
| 平成22年 | 17  | 92  | 112 | 3    | -   | 14  | 238 |
| 平成23年 | 30  | 83  | 171 | 55   | -   | 46  | 385 |
| 平成24年 | 54  | 102 | 159 | 97   | 2   | 47  | 461 |
| 平成25年 | 19  | 109 | 183 | 83   | 15  | 78  | 487 |
| 平成26年 | 78  | 123 | 176 | 94   | 0   | 139 | 610 |
| 平成27年 | 36  | 104 | 171 | 95   | 0   | 40  | 446 |

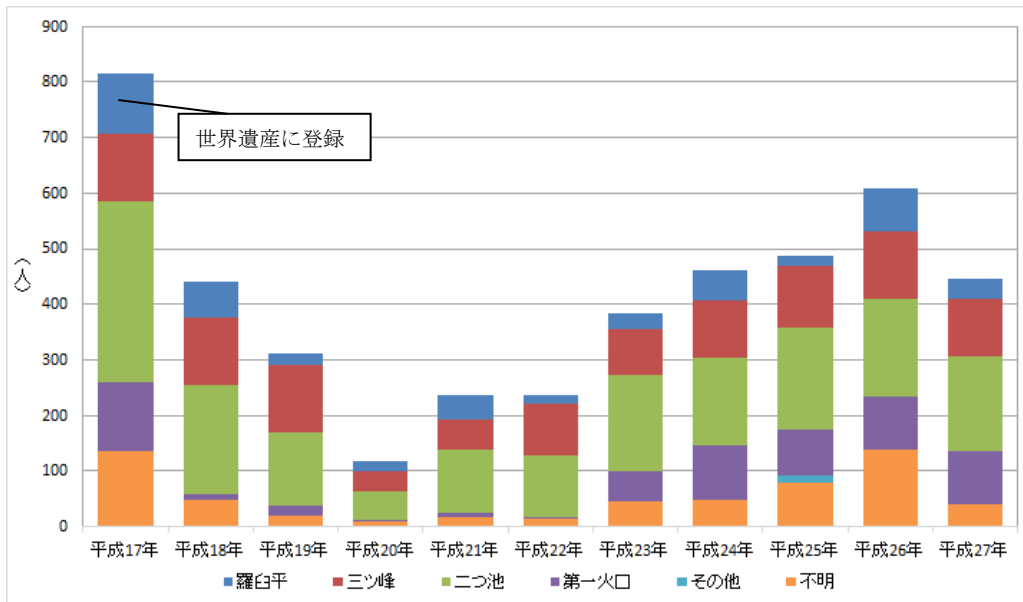


図 18 各キャンプ地における入林簿からの縦走利用宿泊者数

vi) 縦走利用者数の推移について

現行の集計方法を採用した平成23年度以降、微増傾向で推移している。

表 18 入林簿からの縦走利用者の推移

|       | 縦走利用者数 | 入山者数  | 斜里町観光<br>客入込数<br>(通年) | 斜里町観光<br>客入込数<br>(7~9月) |
|-------|--------|-------|-----------------------|-------------------------|
| 平成17年 | 777    | 8,418 | 1,732,029             | 891,242                 |
| 平成18年 | 395    | 7,718 | 1,656,448             | 840,720                 |
| 平成19年 | 289    | 6,341 | 1,436,191             | 751,925                 |
| 平成20年 | 251    | 6,467 | 1,318,036             | 667,945                 |
| 平成21年 | 238    | 5,259 | 1,193,586             | 619,005                 |
| 平成22年 | 207    | 5,122 | 1,219,493             | 642,356                 |
| 平成23年 | 321    | 5,315 | 1,183,653             | 641,940                 |
| 平成24年 | 401    | 5,469 | 1,268,564             | 679,907                 |
| 平成25年 | 372    | 5,377 | 1,228,901             | 666,292                 |
| 平成26年 | 403    | 5,219 | 1,140,466             | 637,100                 |
| 平成27年 | 463    | 6,059 | 1,210,887             | 664,607                 |

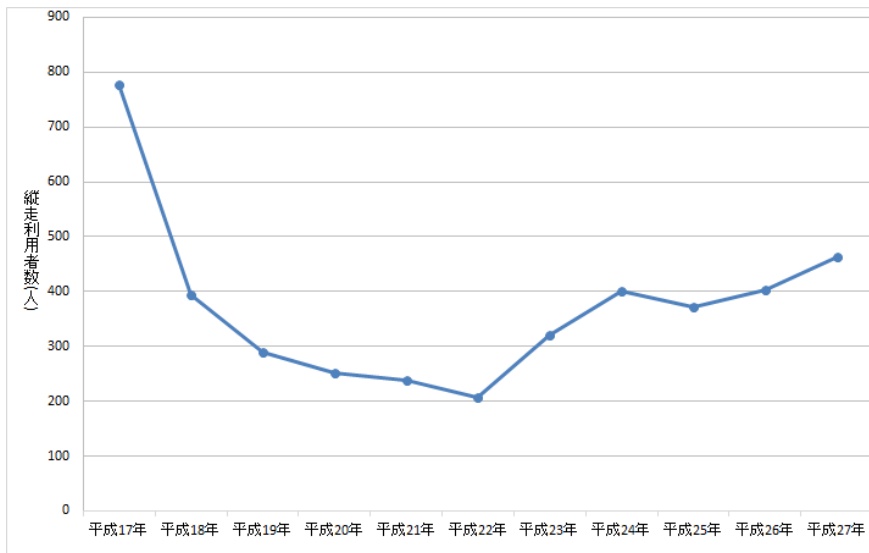


図 19 入林簿からの縦走利用者の推移

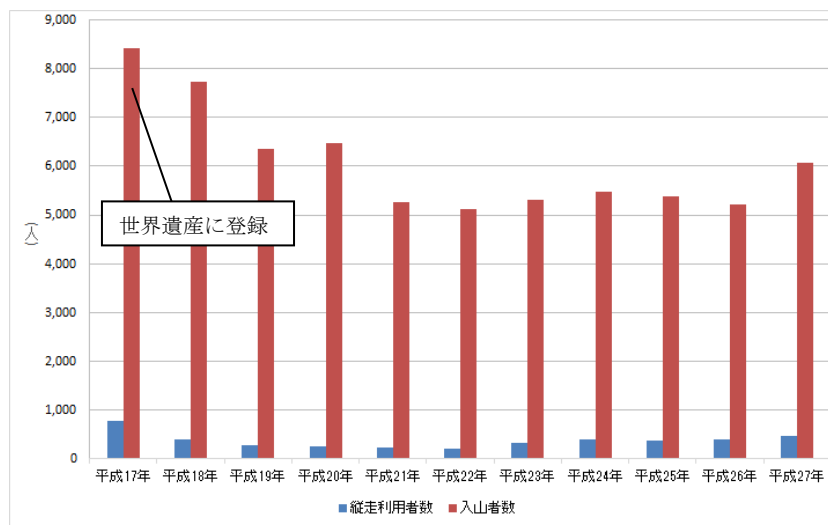


図 20 縦走利用者数と入山者数の比較



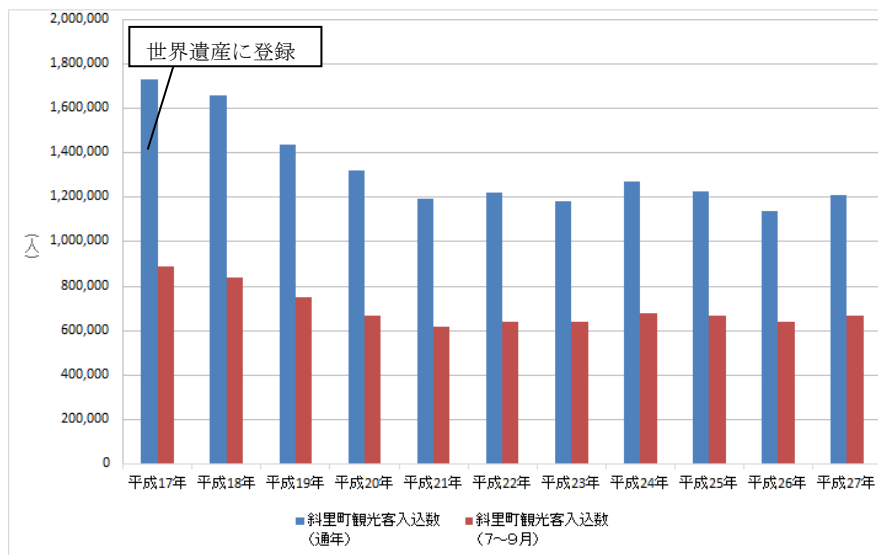


図 21 斜里町観光客入込数（通年）と斜里町観光客入込数（7～9月）の比較

表 19 7月の気象状況比較

| 7月    | 降水量<br>(mm) | 平均気温<br>(°C) | 最高気温<br>(°C) | 最低気温<br>(°C) | 平均風速<br>(m/s) | 日照時間<br>(時間) |
|-------|-------------|--------------|--------------|--------------|---------------|--------------|
| 平年値   | 100.6       | 17           | 21.3         | 13.1         | 0.9           | 168.4        |
| 平成25年 | 13.5        | 19.4         | 29.8         | 9.8          | 1             | 271.2        |
| 平成26年 | 60          | 18           | 29.6         | 6.3          | 1             | 236.2        |
| 平成27年 | 67.5        | 18.7         | 32.0         | 4.5          | 0.7           | 187.2        |

表 20 8月の気象状況比較

| 8月    | 降水量<br>(mm) | 平均気温<br>(°C) | 最高気温<br>(°C) | 最低気温<br>(°C) | 平均風速<br>(m/s) | 日照時間<br>(時間) |
|-------|-------------|--------------|--------------|--------------|---------------|--------------|
| 平年値   | 119.3       | 19           | 23.3         | 15.1         | 1             | 161.5        |
| 平成25年 | 110.5       | 19.6         | 32.4         | 11.2         | 0.9           | 130.5        |
| 平成26年 | 184.5       | 18.9         | 32           | 9.2          | 0.9           | 139.5        |
| 平成27年 | 102.5       | 17.3         | 31.6         | 6.0          | 0.6           | 166.8        |

表 21 9月の気象状況比較

| 9月    | 降水量<br>(mm) | 平均気温<br>(°C) | 最高気温<br>(°C) | 最低気温<br>(°C) | 平均風速<br>(m/s) | 日照時間<br>(時間) |
|-------|-------------|--------------|--------------|--------------|---------------|--------------|
| 平年値   | 128.8       | 15           | 19.6         | 11.5         | 1.4           | 140.5        |
| 平成25年 | 198         | 15.9         | 29.3         | 4.3          | 1             | 127.8        |
| 平成26年 | 51          | 14.6         | 25.6         | 5.3          | 1.1           | 137.8        |
| 平成27年 | 188.0       | 14.9         | 26.3         | 8.4          | 1.0           | 142.1        |

vii) カウンターデータとの関係

岩尾別登山口及び羅臼温泉登山口にはカウンターが設置されている。入林簿の記録と比較すると、約80%前後と過年度とほぼ変わらない記入率となっている。

表 22 岩尾別登山口と羅臼温泉登山口における利用者数のカウンターと入林簿の比較

|       | A:カウンター<br>岩尾別 | B:カウンター<br>湯の沢(羅臼温泉) | C=A+B  | D:入林簿岩尾別+羅臼温泉 | D/C*100 |
|-------|----------------|----------------------|--------|---------------|---------|
| 平成17年 | 9,878          | 599                  | 10,477 | 8,418         | 80.3    |
| 平成18年 | 9,081          | 589                  | 9,670  | 7,718         | 79.8    |
| 平成19年 | 7,160          | 688                  | 7,848  | 6,341         | 80.8    |
| 平成20年 | 7,187          | 533                  | 7,720  | 6,467         | 83.8    |
| 平成21年 | 6,208          | 591                  | 6,799  | 5,259         | 77.3    |
| 平成22年 | 6,041          | 487                  | 6,528  | 5,122         | 78.5    |
| 平成23年 | 5,278          | 453                  | 5,731  | 4,924         | 85.9    |
| 平成24年 | 5,466          | 438                  | 5,904  | 4,860         | 82.3    |
| 平成25年 | 5,267          | 434                  | 5,701  | 4,915         | 86.2    |
| 平成26年 | 5,513          | 384                  | 5,897  | 4,588         | 77.8    |
| 平成27年 | 6,234          | 818                  | 7,052  | 5,600         | 79.4    |

・平成24年のカウンター湯の沢(羅臼温泉)については、6月15日～7月3日までデータ欠損のため一部推測データを使用した。

viii) 滞在日数の変化について

平成17年度以降同様の傾向であり、1泊2日から2泊3日の行程を組む登山者が多い。

表 23 入林簿からの縦走利用者の滞在日数

|       | 日帰り※ |     | 2日  |     | 3日  |     | 4日以上 |     | その他・不明 |     | 計   |
|-------|------|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|--------|-----|-----|
|       | 人数   | %   | 人数  | %   | 人数  | %   | 人数   | %   | 人数     | %   |     |
| 平成17年 | 120  | 15% | 463 | 60% | 149 | 19% | 33   | 4%  | 12     | 2%  | 777 |
| 平成18年 | 22   | 6%  | 177 | 45% | 161 | 41% | 24   | 6%  | 11     | 3%  | 395 |
| 平成19年 | 41   | 14% | 114 | 39% | 101 | 35% | 14   | 5%  | 19     | 7%  | 289 |
| 平成20年 | 25   | 10% | 85  | 34% | 114 | 45% | 24   | 10% | 3      | 1%  | 251 |
| 平成21年 | 46   | 19% | 81  | 34% | 99  | 42% | 8    | 3%  | 4      | 2%  | 238 |
| 平成22年 | 38   | 18% | 84  | 41% | 75  | 36% | 10   | 5%  | 0      | 0%  | 207 |
| 平成23年 | 21   | 7%  | 156 | 49% | 111 | 35% | 9    | 3%  | 24     | 7%  | 321 |
| 平成24年 | 17   | 4%  | 256 | 64% | 99  | 25% | 6    | 1%  | 23     | 6%  | 401 |
| 平成25年 | 18   | 5%  | 209 | 56% | 121 | 33% | 10   | 3%  | 14     | 4%  | 372 |
| 平成26年 | 31   | 16% | 101 | 53% | 45  | 24% | 11   | 6%  | 1      | 1%  | 189 |
| 平成27年 | 23   | 5%  | 197 | 43% | 148 | 32% | 15   | 3%  | 80     | 17% | 463 |

入林簿に記載された入下山日記録及び滞在予定日数並びにオホーツク総合振興局網走建設管理部がまとめた硫黄山登山口道路特例使用制度の申請データから算出

※日帰りとは、入山と下山が同一日で、縦走路上のポイントを目的地として記載した利用者

ix) 野営の利用状況

表 24 入林簿からの野営の利用状況

|       | 羅臼平 |     | 三ツ峰 |     | 二つ池 |     | 第一火口 |     | その他・不明 |     | 計   |
|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|--------|-----|-----|
|       | 人数  | %   | 人数  | %   | 人数  | %   | 人数   | %   | 人数     | %   |     |
| 平成17年 | 107 | 13% | 123 | 15% | 326 | 40% | 122  | 15% | 137    | 17% | 815 |
| 平成18年 | 67  | 15% | 119 | 27% | 198 | 45% | 11   | 2%  | 47     | 11% | 442 |
| 平成19年 | 21  | 7%  | 121 | 39% | 132 | 42% | 17   | 5%  | 20     | 6%  | 311 |
| 平成20年 | 17  | 15% | 37  | 32% | 50  | 43% | 4    | 3%  | 9      | 8%  | 117 |
| 平成21年 | 44  | 19% | 54  | 23% | 114 | 48% | 6    | 3%  | 18     | 8%  | 236 |
| 平成22年 | 17  | 7%  | 92  | 39% | 112 | 47% | 3    | 1%  | 14     | 6%  | 238 |
| 平成23年 | 30  | 8%  | 83  | 22% | 171 | 44% | 55   | 14% | 46     | 12% | 385 |
| 平成24年 | 54  | 12% | 102 | 22% | 159 | 34% | 97   | 21% | 49     | 11% | 461 |
| 平成25年 | 19  | 4%  | 109 | 22% | 183 | 38% | 83   | 17% | 93     | 19% | 487 |
| 平成26年 | 41  | 15% | 53  | 19% | 78  | 29% | 33   | 12% | 68     | 25% | 273 |
| 平成27年 | 36  | 8%  | 104 | 23% | 171 | 38% | 95   | 21% | 40     | 9%  | 446 |

4-3 観光船、シーカヤック、サケマス釣りの利用者数

(1) 観光船利用者数

i) ウトロ地区観光船利用者数

表 25 ウトロ地区観光船利用者数

|       |               | 4月    | 5月     | 6月     | 7月     | 8月     | 9月     | 10月    | 11月  | 計       | 備考                  |
|-------|---------------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------|---------|---------------------|
| 平成19年 | ウトロ観光船利用者数(人) | 1,986 | 14,462 | 51,377 | 52,690 | 71,453 | 38,094 | 17,306 | -    | 247,368 |                     |
|       | 回答率勘案値(人)     | 2,309 | 16,816 | 59,741 | 61,267 | 83,085 | 44,295 | 20,123 | -    | 287,636 | 乗船定員989名/1145名=0.86 |
| 平成20年 | ウトロ観光船利用者数(人) | 2,028 | 22,269 | 42,049 | 47,962 | 50,278 | 39,989 | 23,359 | -    | 227,934 |                     |
|       | 回答率勘案値(人)     | 2,386 | 26,199 | 49,469 | 56,426 | 59,151 | 47,046 | 27,481 | -    | 268,158 | 乗船定員946名/1114名=0.85 |
| 平成21年 | ウトロ観光船利用者数(人) | 608   | 16,063 | 32,169 | 32,664 | 46,872 | 31,226 | 11,315 | -    | 170,917 |                     |
|       | 回答率勘案値(人)     | 741   | 19,589 | 39,230 | 39,834 | 57,161 | 38,080 | 13,799 | -    | 208,434 | 乗船定員955名/1163名=0.82 |
| 平成22年 | ウトロ観光船利用者数(人) | 1,037 | 13,858 | 27,236 | 33,906 | 50,748 | 26,477 | 17,195 | -    | 170,457 |                     |
|       | 回答率勘案値(人)     | 1,280 | 17,109 | 33,625 | 41,859 | 62,652 | 32,688 | 21,228 | -    | 210,441 | 乗船定員943名/1163名=0.81 |
| 平成23年 | ウトロ観光船利用者数(人) | 1,096 | 9,592  | 23,808 | 34,440 | 46,387 | 32,049 | 12,461 | 720  | 160,553 |                     |
|       | 回答率勘案値(人)     | 1,274 | 11,153 | 27,684 | 40,047 | 53,938 | 37,266 | 14,490 | 837  | 186,690 | 乗船定員997名/1161名=0.86 |
| 平成24年 | ウトロ観光船利用者数(人) | 1,635 | 11,983 | 26,517 | 34,111 | 49,182 | 35,542 | 11,116 | 129  | 170,215 |                     |
|       | 回答率勘案値(人)     | 1,901 | 13,934 | 30,834 | 39,664 | 57,188 | 41,328 | 12,926 | 150  | 197,924 | 乗船定員999名/1163名=0.86 |
| 平成25年 | ウトロ観光船利用者数(人) | 96    | 7,800  | 26,812 | 41,410 | 47,022 | 33,123 | 13,056 | 413  | 169,732 |                     |
|       | 回答率勘案値(人)     | 112   | 9,070  | 31,177 | 48,151 | 54,677 | 38,515 | 15,181 | 480  | 197,363 | 乗船定員997名/1161名=0.86 |
| 平成26年 | ウトロ観光船利用者数(人) | 848   | 6,387  | 22,539 | 34,613 | 38,966 | 27,234 | 9,180  | 146  | 139,913 |                     |
|       | 回答率勘案値(人)     | 986   | 7,427  | 26,208 | 40,248 | 45,309 | 31,667 | 10,674 | 170  | 162,690 | 乗船定員997/1164名=0.86  |
| 平成27年 | ウトロ観光船利用者数(人) | 538   | 10,599 | 20,535 | 32,780 | 39,162 | 29,277 | 7,285  | 316  | 140,492 |                     |
|       | 回答率勘案値(人)     | 626   | 12,324 | 23,878 | 38,116 | 45,537 | 34,043 | 8,471  | 367  | 163,363 | 乗船定員997/1164名=0.86  |
| 前年比   |               | 63%   | 166%   | 91%    | 95%    | 101%   | 108%   | 79%    | 216% | 100%    |                     |

回答率勘案値：利用者数（回収データ）÷（回答が得られた船舶の乗船定員／地区の全船舶の乗船定員）

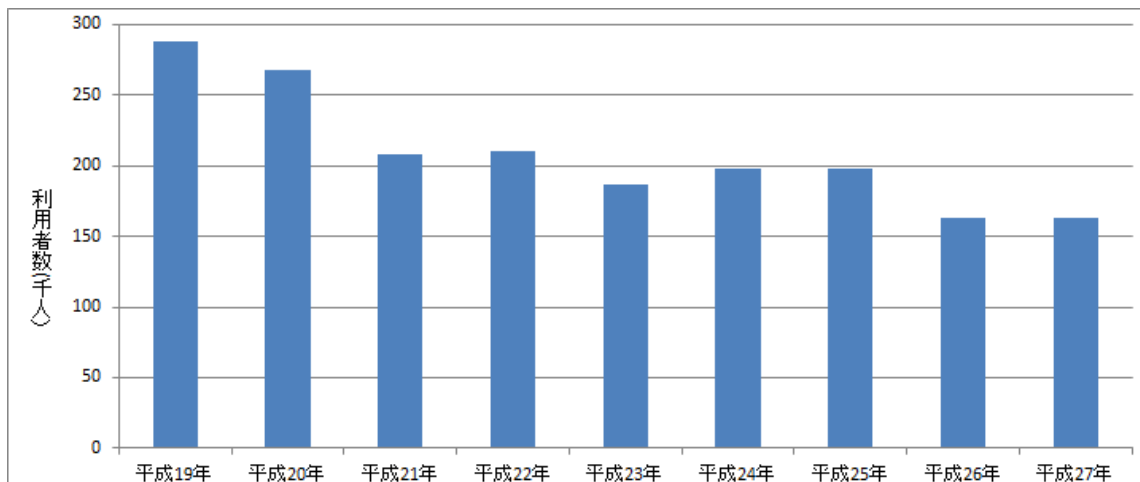


図 22 ウトロ地区観光船利用者数 (回答率換案値)

データ提供：聞き取り調査による（6社中4社データからの推計値）

コメント：前年と比べ、月毎の増減は認められるが、合計では同程度の利用者数となった。

ii) 羅臼地区観光船利用者数

表 26 羅臼地区観光船利用者数

|       |                | 1月 | 2月    | 3月   | 4月  | 5月    | 6月    | 7月    | 8月    | 9月    | 10月 | 11月 | 12月 | 計      | 備考                 |
|-------|----------------|----|-------|------|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-----|-----|-----|--------|--------------------|
| 平成19年 | 羅臼地区観光船利用者数(人) | -  | 1,031 | 128  | 383 | 74    | 316   | 355   | 1,225 | 577   | 94  | 24  | -   | 4,207  |                    |
|       | 回答率勘案値(人)      | -  | 1,031 | 128  | 11  | 74    | 316   | 355   | 1,225 | 577   | 94  | 24  | -   | 3,835  | 乗船定員383名/383名=1.0  |
| 平成20年 | 羅臼地区観光船利用者数(人) | 29 | 1,516 | 631  | 288 | 423   | 615   | 1,252 | 2,300 | 1,332 | 170 | -   | -   | 8,556  |                    |
|       | 回答率勘案値(人)      | 29 | 1,516 | 631  | 288 | 423   | 615   | 1,252 | 2,300 | 1,332 | 170 | -   | -   | 8,556  | 乗船定員357名/357名=1.0  |
| 平成21年 | 羅臼地区観光船利用者数(人) | 10 | 541   | 389  | 128 | 661   | 580   | 1,370 | 2,329 | 1,157 | 194 | -   | -   | 7,359  |                    |
|       | 回答率勘案値(人)      | 10 | 541   | 389  | 128 | 661   | 580   | 1,370 | 2,329 | 1,157 | 194 | -   | -   | 7,359  | 乗船定員344名/344名=1.0  |
| 平成22年 | 羅臼地区観光船利用者数(人) | 25 | 1,793 | 486  | 64  | 599   | 807   | 1,618 | 3,829 | 1,437 | 472 | -   | -   | 11,130 |                    |
|       | 回答率勘案値(人)      | 25 | 1,793 | 486  | 64  | 599   | 807   | 1,618 | 3,829 | 1,437 | 472 | -   | -   | 11,130 | 乗船定員344名/344名=1.0  |
| 平成23年 | 羅臼地区観光船利用者数(人) | 36 | 2,213 | 581  | 194 | 940   | 863   | 1,763 | 4,521 | 1,629 | 321 | -   | -   | 13,061 |                    |
|       | 回答率勘案値(人)      | 36 | 2,213 | 581  | 194 | 940   | 863   | 1,763 | 4,521 | 1,629 | 321 | -   | -   | 13,061 | 乗船定員377名/377名=1.0  |
| 平成24年 | 羅臼地区観光船利用者数(人) | 28 | 2,395 | 591  | 238 | 854   | 1,371 | 2,617 | 5,011 | 1,744 | 490 | -   | -   | 15,339 |                    |
|       | 回答率勘案値(人)      | 35 | 2,957 | 730  | 294 | 1,054 | 1,693 | 3,231 | 6,186 | 2,153 | 605 | -   | -   | 18,937 | 乗船定員307名/377名=0.81 |
| 平成25年 | 羅臼地区観光船利用者数(人) | 42 | 3,221 | 665  | 108 | 656   | 1,172 | 2,443 | 4,621 | 1,525 | 270 | 43  | -   | 14,766 |                    |
|       | 回答率勘案値(人)      | 50 | 3,835 | 792  | 129 | 781   | 1,395 | 2,908 | 5,501 | 1,815 | 321 | 51  | -   | 17,579 | 乗船定員314名/374名=0.84 |
| 平成26年 | 羅臼地区観光船利用者数(人) | 0  | 1,988 | 492  | 92  | 1,281 | 2,603 | 4,259 | 7,011 | 2,480 | 397 | 24  | -   | 20,627 |                    |
|       | 回答率勘案値(人)      | 0  | 1,988 | 492  | 92  | 1,281 | 2,603 | 4,259 | 7,011 | 2,480 | 397 | 24  | -   | 20,627 | 乗船定員237名/237名=1.0  |
| 平成27年 | 羅臼地区観光船利用者数(人) | 57 | 3,505 | 734  | 42  | 1,560 | 3,147 | 5,367 | 6,739 | 2,659 | 175 | 0   | -   | 23,985 |                    |
|       | 回答率勘案値(人)      | 57 | 3,505 | 734  | 42  | 1,560 | 3,147 | 5,367 | 6,739 | 2,659 | 175 | 0   | -   | 23,985 | 乗船定員249名/249名=1.0  |
| 前年比   |                | -  | 176%  | 149% | 46% | 122%  | 121%  | 126%  | 96%   | 107%  | 44% | 0%  | -   | 116%   |                    |

回答率勘案値(人)：利用者数(回収データ) ÷ (回答が得られた船舶の乗船定員/地区の全船舶の乗船定員)

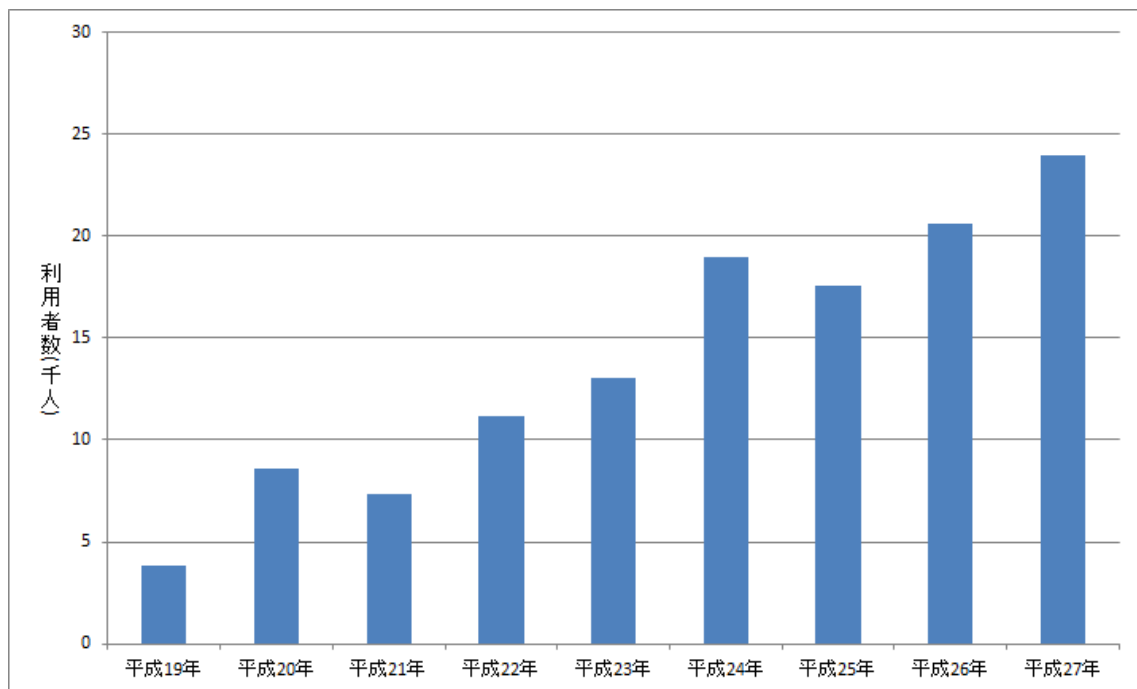


図 23 羅臼地区観光船利用者数 (回答率換案値)

データ提供：羅臼町観光協会 (5社中5社データ)

コメント：前年比 116%の利用者数となり、過去最高の利用者数となった。

(2) シーカヤック利用者数

表 27 シーカヤック利用者数

|       |               | 4月 | 5月    | 6月  | 7月  | 8月  | 9月   | 10月 | 計     | 備考         |
|-------|---------------|----|-------|-----|-----|-----|------|-----|-------|------------|
| 平成19年 | シーカヤック利用者数(人) | 15 | 21    | 39  | 162 | 324 | 18   | 2   | 581   |            |
|       | 回答率勘案値(人)     | 15 | 21    | 39  | 162 | 324 | 108  | 2   | 671   | 4社/4社=1.0  |
| 平成20年 | シーカヤック利用者数(人) | 15 | 25    | 23  | 227 | 448 | 246  | 40  | 1,024 |            |
|       | 回答率勘案値(人)     | 15 | 25    | 23  | 227 | 448 | 246  | 40  | 1,024 | 4社/4社=1.0  |
| 平成21年 | シーカヤック利用者数(人) | 3  | 79    | 86  | 207 | 481 | 227  | 9   | 1,092 |            |
|       | 回答率勘案値(人)     | 3  | 79    | 86  | 207 | 481 | 227  | 9   | 1,092 | 4社/4社=1.0  |
| 平成22年 | シーカヤック利用者数(人) | 0  | 71    | 81  | 225 | 527 | 167  | 13  | 1,084 |            |
|       | 回答率勘案値(人)     | 0  | 71    | 81  | 225 | 527 | 167  | 13  | 1,084 | 4社/4社=1.0  |
| 平成23年 | シーカヤック利用者数(人) | 19 | 48    | 98  | 204 | 464 | 243  | 16  | 1,092 |            |
|       | 回答率勘案値(人)     | 19 | 48    | 98  | 204 | 464 | 243  | 16  | 1,092 | 2社/2社=1.0  |
| 平成24年 | シーカヤック利用者数(人) | 20 | -     | 10  | 40  | 103 | 115  | 0   | 288   |            |
|       | 回答率勘案値(人)     | 61 | -     | 30  | 121 | 312 | 348  | 0   | 873   | 1社/3社=0.33 |
| 平成25年 | シーカヤック利用者数(人) | -  | 15    | 20  | 55  | 110 | 215  | -   | 415   |            |
|       | 回答率勘案値(人)     | -  | 45    | 61  | 167 | 333 | 652  | -   | 1,258 | 1社/3社=0.33 |
| 平成26年 | シーカヤック利用者数(人) | -  | 1     | 129 | 325 | 512 | 200  | 3   | 1,170 |            |
|       | 回答率勘案値(人)     | -  | 1     | 129 | 325 | 512 | 200  | 3   | 1,170 | 4社/4社=1.0  |
| 平成27年 | シーカヤック利用者数(人) | -  | 12    | 87  | 280 | 361 | 247  | -   | 987   |            |
|       | 回答率勘案値(人)     | -  | 12    | 87  | 280 | 361 | 247  | -   | 987   | 3社/3社=1.0  |
| 前年比   |               | -  | 1200% | 67% | 86% | 71% | 124% | -   | 84%   |            |

回答率勘案値(人)：利用者数(回収したデータ) ÷ (回答が得られた事業者/全事業者数)  
 (各事業所保有のシーカヤック乗船定員不明)

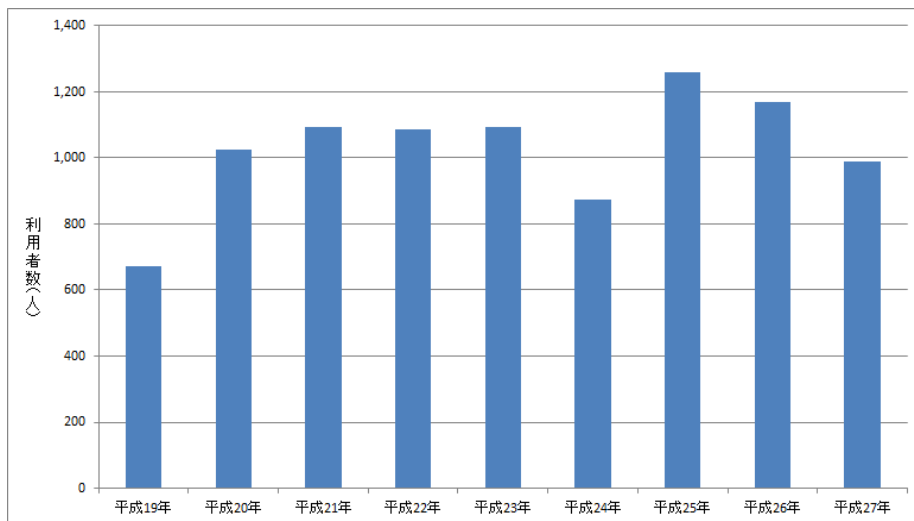


図 24 シーカヤック利用者数

データ提供：聞き取りによる調査(3社中3社データ)

コメント：前年比16%減の利用者数となっている。長期的に見ると、変動の範囲内の数値であるといえる。

(3) サケマス釣り利用者数

表 28 サケマス釣り利用者数

|       | 船渡場所  | 人数  | 合計人数 | 前年比  |
|-------|-------|-----|------|------|
| 平成21年 | モイレウシ | 546 | 1222 | 219% |
|       | ベキン浜  | 381 |      |      |
|       | 二本滝   | 200 |      |      |
|       | クズレ滝  | 95  |      |      |
| 平成22年 | モイレウシ | 308 | 552  | 45%  |
|       | ベキン浜  | 190 |      |      |
|       | 二本滝   | 4   |      |      |
|       | クズレ滝  | 50  |      |      |
| 平成23年 | モイレウシ | 507 | 911  | 165% |
|       | ベキン浜  | 288 |      |      |
|       | 二本滝   | 63  |      |      |
|       | クズレ滝  | 53  |      |      |
| 平成24年 | モイレウシ | 336 | 801  | 88%  |
|       | ベキン浜  | 306 |      |      |
|       | 二本滝   | 96  |      |      |
|       | クズレ滝  | 63  |      |      |
| 平成25年 | モイレウシ | 246 | 829  | 103% |
|       | ベキン浜  | 374 |      |      |
|       | 二本滝   | 139 |      |      |
|       | クズレ滝  | 70  |      |      |
| 平成26年 | モイレウシ | 193 | 520  | 63%  |
|       | ベキン浜  | 202 |      |      |
|       | 二本滝   | 88  |      |      |
|       | クズレ滝  | 37  |      |      |
| 平成27年 | モイレウシ | 186 | 759  | 146% |
|       | ベキン浜  | 395 |      |      |
|       | 二本滝   | 104 |      |      |
|       | クズレ滝  | 74  |      |      |

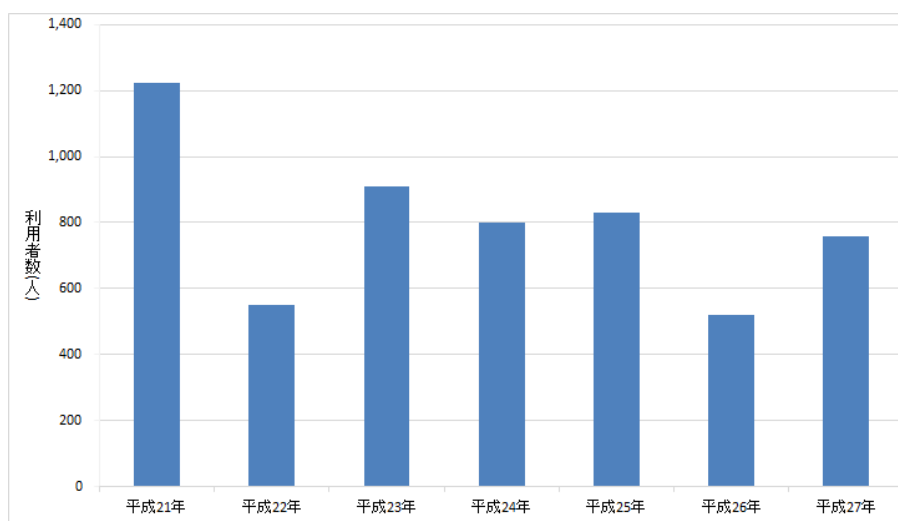


図 25 サケマス釣り利用者数

データ提供：羅臼遊漁船組合

コメント：前年比 46%増の利用者数となった。例年の利用者数と比較すると、平均的な数値である。

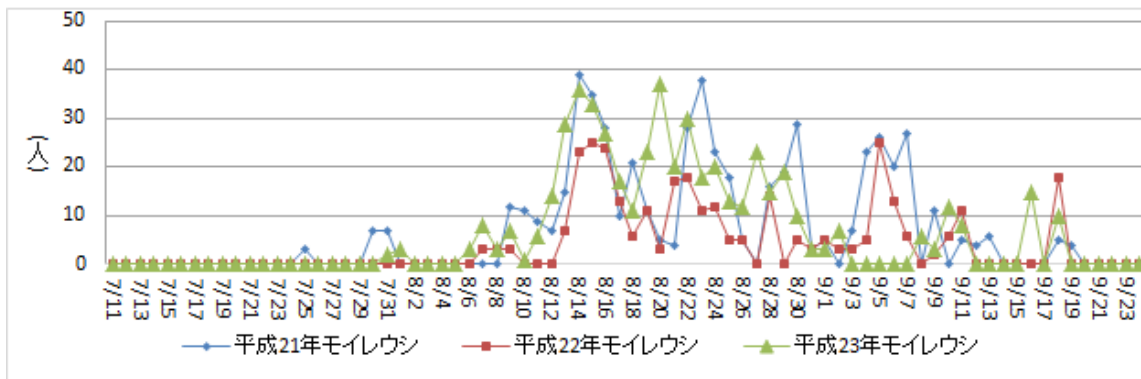


図 26 平成 21 年、22 年、23 年 モイレウシ サケマス釣り利用者数

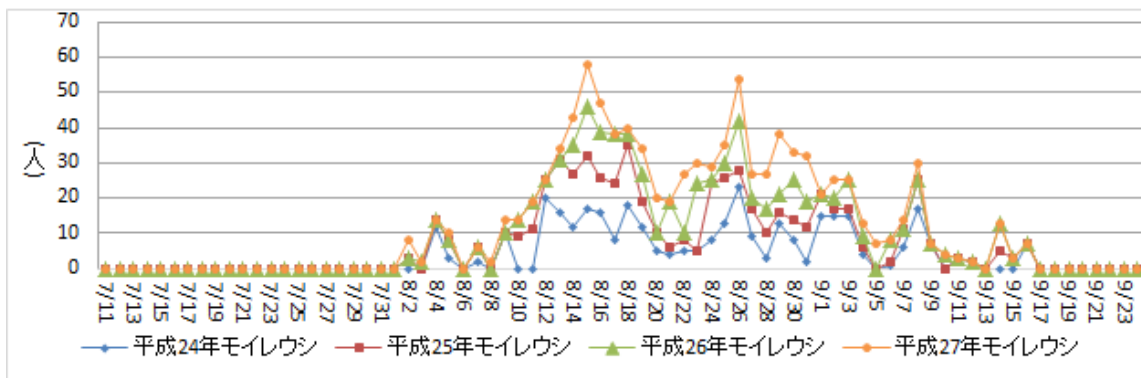


図 27 平成 24 年、25 年、26 年、27 年 モイレウシ サケマス釣り利用者数

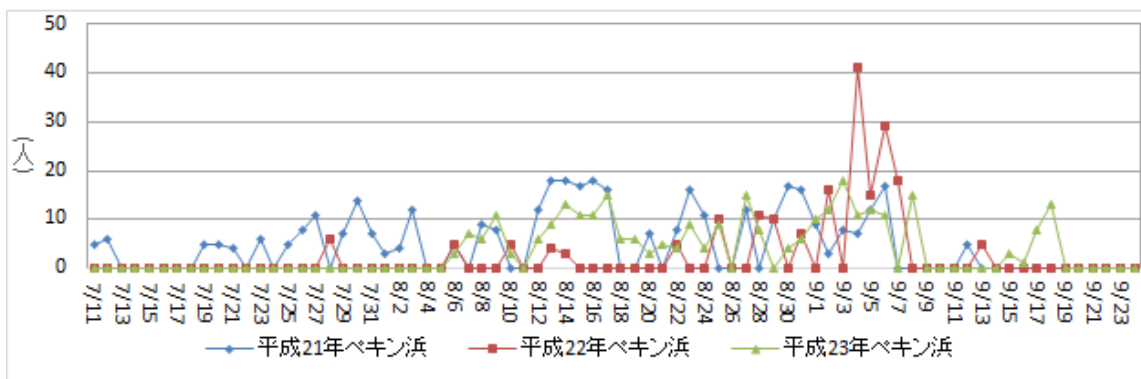


図 28 平成 21 年、22 年、23 年 ペキン浜 サケマス釣り利用者数

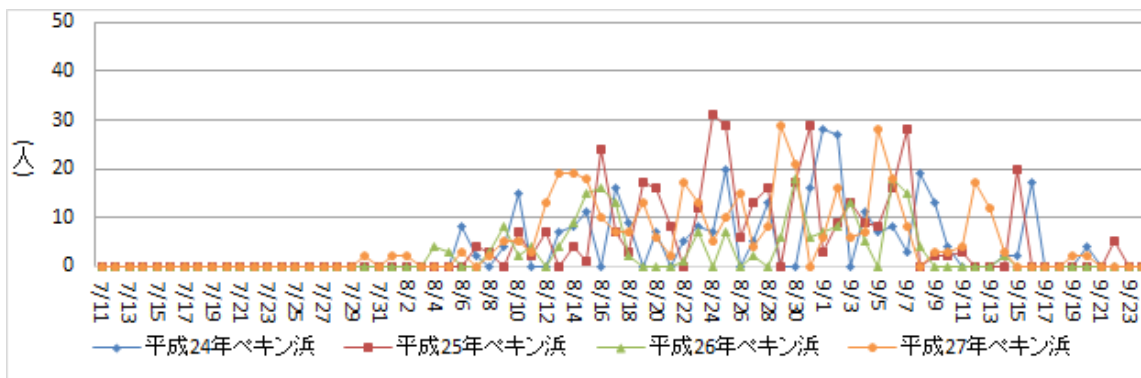


図 29 平成 24 年、25 年、26 年、27 年 ペキン浜 サケマス釣り利用者数

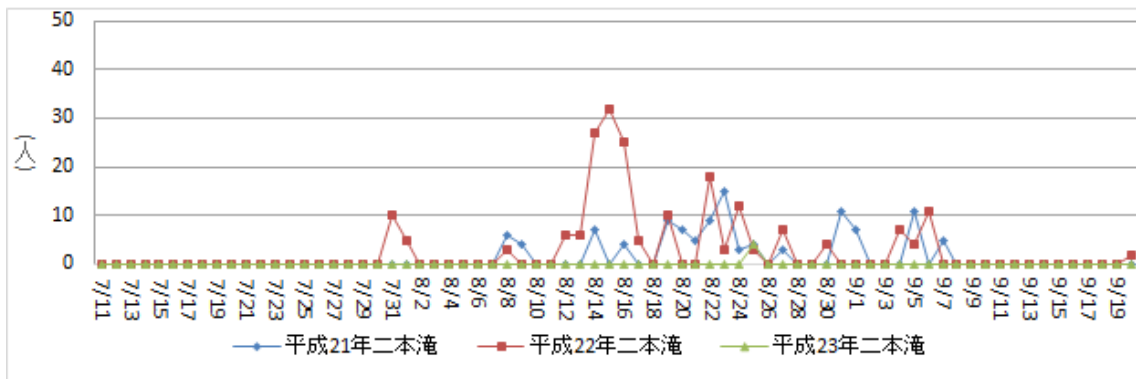


図 30 平成 21 年、22 年、23 年 二本滝 サケマス釣り利用者数

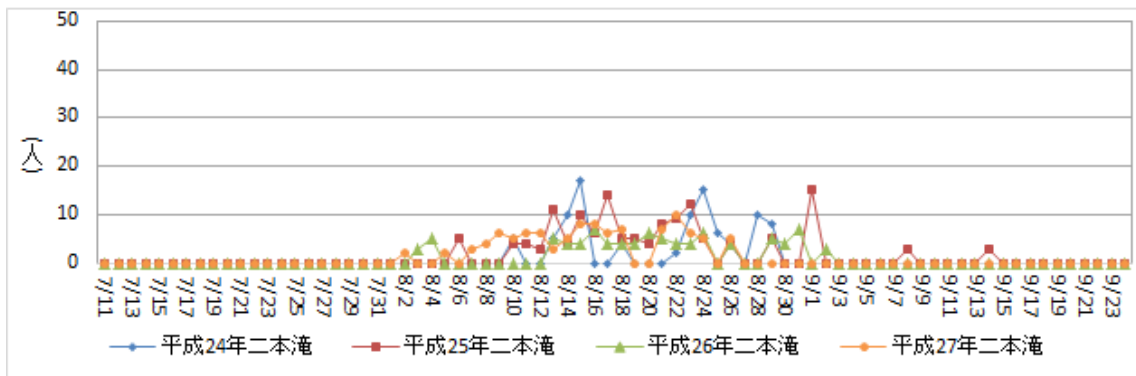


図 31 平成 24 年、25 年、26 年、27 年 二本滝 サケマス釣り利用者数

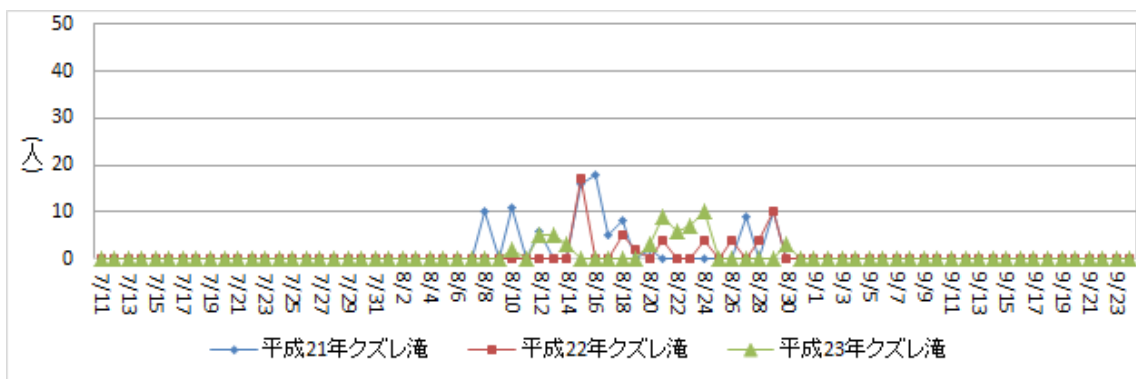


図 32 平成 21 年、22 年、23 年 クズレ滝 サケマス釣り利用者数

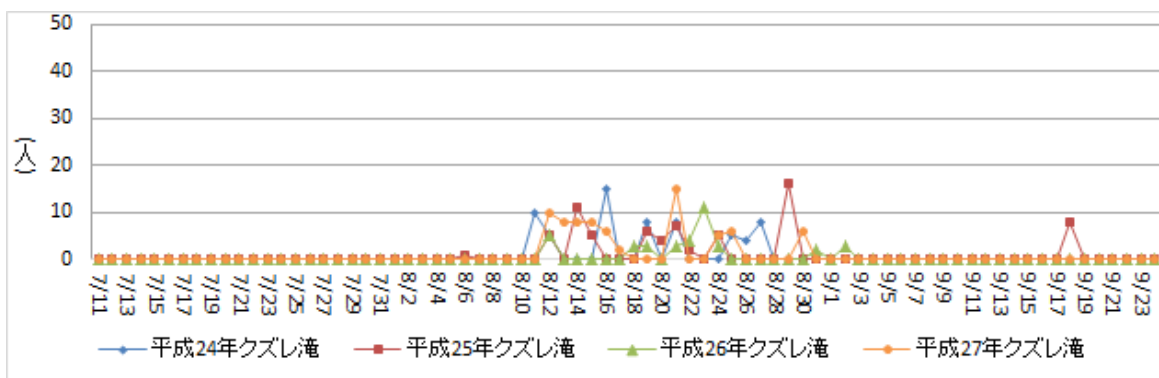


図 33 平成 24 年、25 年、26 年、27 年 クズレ滝 サケマス釣り利用者数

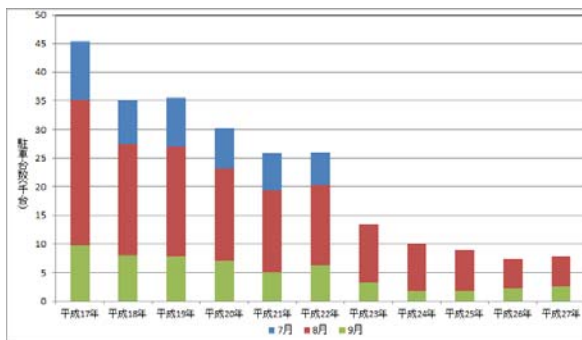


4-4 主要施設の利用者数

(1) 知床自然センター駐車台数（マイカー規制実施期間）

表 29 知床自然センター駐車台数（マイカー規制実施期間）

|              |         | 7月     | 8月     | 9月    | 計      | 測定日数<br>(日) | 平均台数<br>(台/日) |
|--------------|---------|--------|--------|-------|--------|-------------|---------------|
| 平成17年        | 駐車台数(台) | 10,243 | 25,484 | 9,702 | 45,429 | 70          | 649           |
| 平成18年        | 駐車台数(台) | 7,806  | 19,296 | 8,081 | 35,183 | 70          | 503           |
| 平成19年        | 駐車台数(台) | 8,460  | 19,189 | 7,839 | 35,488 | 70          | 507           |
| 平成20年        | 駐車台数(台) | 7,014  | 16,199 | 7,060 | 30,273 | 70          | 432           |
| 平成21年        | 駐車台数(台) | 6,496  | 14,260 | 5,079 | 25,835 | 70          | 369           |
| 平成22年        | 駐車台数(台) | 5,699  | 13,956 | 6,291 | 25,946 | 70          | 371           |
| 平成23年        | 駐車台数(台) | -      | 10,235 | 3,252 | 13,487 | 35          | 385           |
| 平成24年        | 駐車台数(台) | -      | 8,323  | 1,861 | 10,184 | 21          | 485           |
| 平成25年        | 駐車台数(台) | -      | 7,226  | 1,778 | 9,004  | 15          | 600           |
| 平成26年        | 駐車台数(台) | -      | 5,200  | 2,227 | 7,427  | 13          | 571           |
| 平成27年        | 駐車台数(台) | -      | 5,314  | 2,549 | 7,863  | 13          | 605           |
| 前年比          |         | -      | 102%   | 114%  | 106%   | 100%        | 106%          |
| ピーク年(平成17年)比 |         | -      | 21%    | 26%   | 17%    | 19%         | 93%           |



○駐車台数測定日

平成 21 年：7/13～9/20

平成 22 年：7/13～9/20

平成 23 年：8/1～8/25,9/15～9/24

平成 24 年：8/4～8/19,9/15～9/17,  
9/22～9/23

平成 25 年：8/10～8/18,8/24,9/15,  
9/16,9/21～9/23

平成 26 年：8/9～8/16、9/13、9/14、  
9/20～9/22

平成 27 年：8/9～8/16、9/19～9/23

図 34 知床自然センター駐車台数（マイカー規制実施期間）

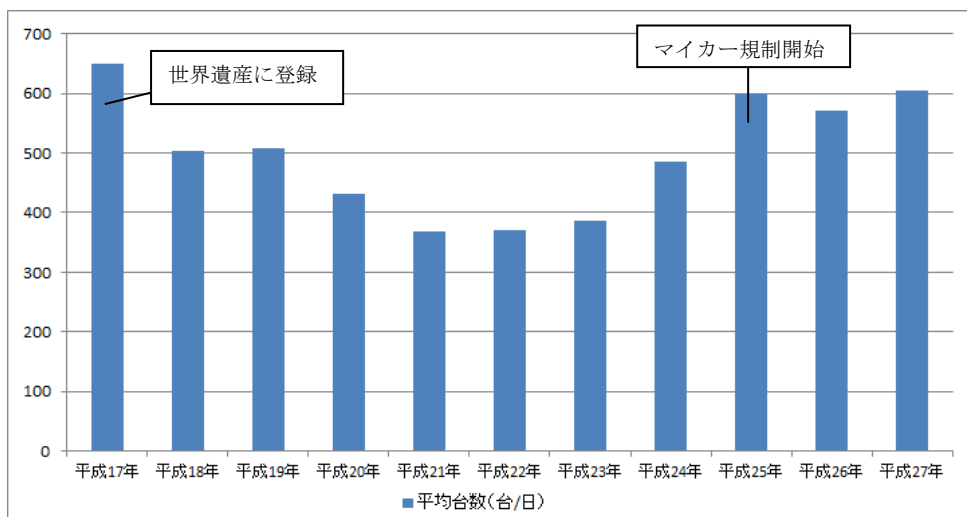


図 35 知床自然センター日平均駐車台数（マイカー規制実施期間）

データ提供：カムイワッカ地区自動車利用適正化対策連絡協議会

コメント：前年と測定日数は同数だが、駐車台数は前年比 6%増であり一日あたりの平均台数も前年比 14%増加している。

(2) 知床自然センターダイナビジョン利用者数（団体・個人）

表 30 知床自然センターダイナビジョン利用者数（団体・個人）

|                        |           | 1月    | 2月    | 3月    | 4月    | 5月    | 6月     | 7月    | 8月     | 9月     | 10月    | 11月   | 12月   | 計      |
|------------------------|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|--------|
| 平成16年                  | 個人利用者数(人) | 141   | 675   | 714   | 668   | 2,129 | 2,254  | 4,190 | 4,412  | 2,592  | 1,665  | 1,413 | 206   | 21,059 |
|                        | 団体利用者数(人) | 231   | 327   | 1,445 | 586   | 1,214 | 3,178  | 4,545 | 5,974  | 2,678  | 2,912  | 2,682 | 1,373 | 27,145 |
|                        | 合計(人)     | 372   | 1,002 | 2,159 | 1,254 | 3,343 | 5,432  | 8,735 | 10,386 | 5,270  | 4,577  | 4,095 | 1,579 | 48,204 |
| 平成17年                  | 個人利用者数(人) | 204   | 699   | 608   | 573   | 1,732 | 2,302  | 3,908 | 6,191  | 4,857  | 4,127  | 1,650 | 588   | 27,439 |
|                        | 団体利用者数(人) | 222   | 912   | 426   | 454   | 1,910 | 3,779  | 3,309 | 2,408  | 8,432  | 12,051 | 5,187 | 3,674 | 42,764 |
|                        | 合計(人)     | 426   | 1,611 | 1,034 | 1,027 | 3,642 | 6,081  | 7,217 | 8,599  | 13,289 | 16,178 | 6,837 | 4,262 | 70,203 |
| 平成18年                  | 個人利用者数(人) | 893   | 1,295 | 1,324 | 983   | 2,953 | 3,593  | 3,744 | 5,941  | 4,203  | 3,837  | 1,289 | 830   | 30,885 |
|                        | 団体利用者数(人) | 1,741 | 2,195 | 3,593 | 3,536 | 5,599 | 8,039  | 3,612 | 2,948  | 9,089  | 10,945 | 3,774 | 877   | 55,948 |
|                        | 合計(人)     | 2,634 | 3,490 | 4,917 | 4,519 | 8,552 | 11,632 | 7,356 | 8,889  | 13,292 | 14,782 | 5,063 | 1,707 | 86,833 |
| 平成19年                  | 個人利用者数(人) | 357   | 713   | 712   | 990   | 2,395 | 2,493  | 3,395 | 3,667  | 2,810  | 2,601  | 513   | 714   | 21,360 |
|                        | 団体利用者数(人) | 746   | 1,177 | 1,018 | 1,510 | 5,403 | 5,532  | 6,211 | 1,565  | 8,209  | 7,131  | 2,857 | 147   | 41,506 |
|                        | 合計(人)     | 1,103 | 1,890 | 1,730 | 2,500 | 7,798 | 8,025  | 9,606 | 5,232  | 11,019 | 9,732  | 3,370 | 861   | 62,866 |
| 平成20年                  | 個人利用者数(人) | 148   | 465   | 541   | 541   | 1,646 | 2,274  | 3,103 | 3,899  | 2,581  | 2,003  | 736   | 425   | 18,362 |
|                        | 団体利用者数(人) | 436   | 973   | 981   | 891   | 3,640 | 4,320  | 2,753 | 2,040  | 3,696  | 5,323  | 2,174 | 1,073 | 28,300 |
|                        | 合計(人)     | 584   | 1,438 | 1,522 | 1,432 | 5,286 | 6,594  | 5,856 | 5,939  | 6,277  | 7,326  | 2,910 | 1,498 | 46,662 |
| 平成21年                  | 個人利用者数(人) | 338   | 563   | 353   | 1,003 | 1,107 | 2,722  | 2,117 | 1,964  | 1,408  | 489    | 305   | 215   | 12,584 |
|                        | 団体利用者数(人) | 214   | 561   | 1,643 | 2,272 | 1,552 | 2,034  | 2,409 | 684    | 2,569  | 3,611  | 1,423 | 515   | 19,487 |
|                        | 合計(人)     | 552   | 1,124 | 1,996 | 3,275 | 2,659 | 4,756  | 4,526 | 2,648  | 3,977  | 4,100  | 1,728 | 730   | 32,071 |
| 平成22年                  | 個人利用者数(人) | 273   | 284   | 515   | 328   | 767   | 1,061  | 1,830 | 1,963  | 1,842  | 928    | 650   | 192   | 10,633 |
|                        | 団体利用者数(人) | 161   | 518   | 687   | 535   | 1,131 | 1,388  | 2,735 | 813    | 3,427  | 2,294  | 433   | 176   | 14,298 |
|                        | 合計(人)     | 434   | 802   | 1,202 | 863   | 1,898 | 2,449  | 4,565 | 2,776  | 5,269  | 3,222  | 1,083 | 368   | 24,931 |
| 平成23年                  | 個人利用者数(人) | 132   | 327   | 273   | 207   | 933   | 1,489  | 1,360 | 1,515  | 1,293  | 728    | 248   | 156   | 8,661  |
|                        | 団体利用者数(人) | 33    | 348   | 178   | 241   | 739   | 1,685  | 1,272 | 634    | 2,069  | 2,211  | 329   | 118   | 9,857  |
|                        | 合計(人)     | 165   | 675   | 451   | 448   | 1,672 | 3,174  | 2,632 | 2,149  | 3,362  | 2,939  | 577   | 274   | 18,518 |
| 平成24年                  | 個人利用者数(人) | 114   | 167   | 174   | 180   | 800   | 867    | 1,144 | 2,030  | 884    | 905    | 248   | 66    | 7,579  |
|                        | 団体利用者数(人) | 127   | 86    | 90    | 223   | 2,358 | 1,748  | 2,092 | 676    | 1,257  | 2,991  | 481   | 159   | 12,288 |
|                        | 合計(人)     | 241   | 253   | 264   | 403   | 3,158 | 2,615  | 3,236 | 2,706  | 2,141  | 3,896  | 729   | 225   | 19,867 |
| 平成25年                  | 個人利用者数(人) | 83    | 199   | 137   | 383   | 742   | 814    | 910   | 1,836  | 932    | 761    | 130   | 73    | 7,000  |
|                        | 団体利用者数(人) | 54    | 338   | 38    | 459   | 811   | 1,387  | 1,215 | 970    | 1,795  | 2,251  | 644   | 382   | 10,344 |
|                        | 合計(人)     | 137   | 537   | 175   | 842   | 1,553 | 2,201  | 2,125 | 2,806  | 2,727  | 3,012  | 774   | 455   | 17,344 |
| 平成26年                  | 個人利用者数(人) | 95    | 137   | 172   | 140   | 521   | 789    | 966   | 1,511  | 856    | 592    | 105   | 78    | 5,962  |
|                        | 団体利用者数(人) | 242   | 190   | 182   | 349   | 1,278 | 1,563  | 1,762 | 872    | 1,800  | 5,366  | 841   | 196   | 14,641 |
|                        | 合計(人)     | 337   | 327   | 354   | 489   | 1,799 | 2,352  | 2,728 | 2,383  | 2,656  | 5,958  | 946   | 274   | 20,603 |
| 平成27年                  | 個人利用者数(人) | 53    | 153   | 123   | 205   | 395   | 639    | 1,091 | 1,406  | 1,188  | 739    | 0     | 0     | 5,992  |
|                        | 団体利用者数(人) | 9     | 242   | 378   | 299   | 328   | 1,101  | 1,136 | 658    | 1,485  | 1,802  | 0     | 0     | 7,438  |
|                        | 合計(人)     | 62    | 395   | 501   | 504   | 723   | 1,740  | 2,227 | 2,064  | 2,673  | 2,541  | 0     | 0     | 13,430 |
| 合計前年比                  |           | 18%   | 121%  | 142%  | 103%  | 40%   | 74%    | 82%   | 87%    | 101%   | 43%    | 0%    | 0%    | 65%    |
| 合計世界遺産登録前比<br>(平成16年比) |           | 17%   | 39%   | 23%   | 40%   | 22%   | 32%    | 25%   | 20%    | 51%    | 56%    | 0%    | 0%    | 28%    |
| 合計ピーク年比(平成18年比)        |           | 2%    | 11%   | 10%   | 11%   | 8%    | 15%    | 30%   | 23%    | 20%    | 17%    | 0%    | 0%    | 15%    |

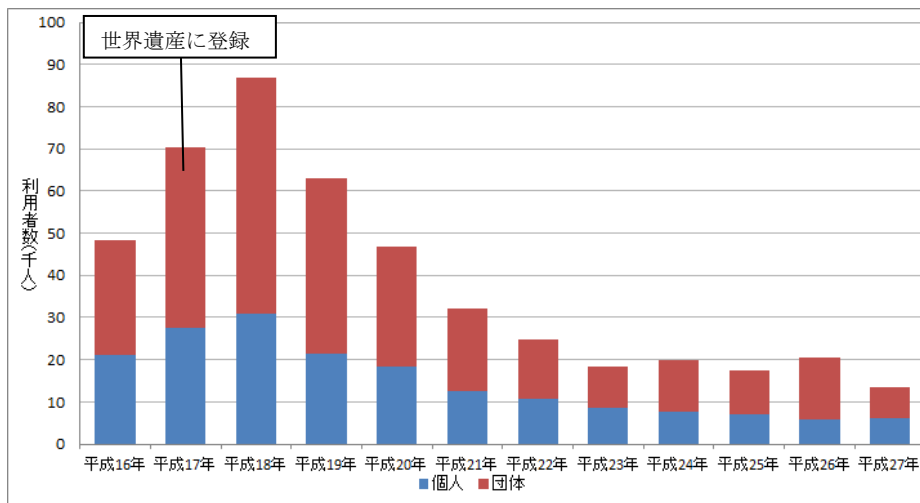


図 36 知床自然センターダイナビジョン利用者数（団体・個人）

データ提供：公益財団法人知床財団

コメント：個人利用者数は前年と変わらないが、団体利用数が半減している。改修工事の為、10月26日から閉館となりダイナビジョンは中止になっている。

(3) 羅臼ビジターセンター利用者数

表 31 羅臼ビジターセンター利用者数

|              |         | 1月   | 2月    | 3月    | 4月    | 5月    | 6月    | 7月    | 8月     | 9月    | 10月   | 11月  | 12月  | 計      |
|--------------|---------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|------|------|--------|
| 平成12年        | 利用者数(人) | 93   | 477   | 394   | 283   | 605   | 1209  | 1414  | 2283   | 913   | 827   | 164  | -    | 8,662  |
| 平成13年        | 利用者数(人) | -    | -     | -     | 218   | 739   | 619   | 1431  | 2494   | 1018  | 533   | 215  | 88   | 7,355  |
| 平成14年        | 利用者数(人) | 72   | 253   | 203   | 182   | 609   | 784   | 1337  | 2175   | 1241  | 518   | 112  | 99   | 7,585  |
| 平成15年        | 利用者数(人) | 107  | 163   | 249   | 226   | 427   | 942   | 1554  | 1783   | 920   | 671   | 108  | 83   | 7,233  |
| 平成16年        | 利用者数(人) | 96   | 244   | 198   | 191   | 621   | 869   | 1287  | 1684   | 1093  | 1153  | 232  | 107  | 7,775  |
| 平成17年        | 利用者数(人) | 106  | 355   | 262   | 220   | 457   | 858   | 1402  | 1833   | 1258  | 1201  | 270  | 122  | 8,344  |
| 平成18年        | 利用者数(人) | 83   | 269   | 296   | 379   | 603   | 1,170 | 1,346 | 1,770  | 1,106 | 1,203 | 257  | 144  | 8,626  |
| 平成19年        | 利用者数(人) | 141  | 307   | 334   | -     | 1,218 | 4,805 | 5,403 | 6,343  | 4,327 | 3,034 | 567  | 287  | 26,766 |
| 平成20年        | 利用者数(人) | 227  | 548   | 572   | 724   | 2,205 | 2,797 | 5,431 | 9,579  | 5,028 | 3,690 | 357  | 275  | 31,433 |
| 平成21年        | 利用者数(人) | 173  | 744   | 1,000 | 836   | 4,256 | 3,735 | 5,983 | 8,405  | 6,451 | 2,544 | 514  | 183  | 34,824 |
| 平成22年        | 利用者数(人) | 170  | 565   | 481   | 682   | 3,076 | 2,897 | 5,841 | 8,747  | 5,103 | 2,597 | 420  | 252  | 30,831 |
| 平成23年        | 利用者数(人) | 340  | 960   | 627   | 748   | 1,985 | 3,249 | 5,962 | 8,680  | 5,180 | 2,918 | 519  | 327  | 31,495 |
| 平成24年        | 利用者数(人) | 276  | 1,013 | 519   | 515   | 2,540 | 3,429 | 5,682 | 11,582 | 6,185 | 2,829 | 316  | 253  | 35,139 |
| 平成25年        | 利用者数(人) | 193  | 947   | 827   | 2,009 | 1,793 | 3,901 | 5,465 | 11,264 | 4,905 | 2,357 | 564  | 278  | 34,503 |
| 平成26年        | 利用者数(人) | 364  | 1,049 | 532   | 892   | 2,689 | 3,293 | 6,264 | 11,352 | 5,268 | 2,845 | 477  | 102  | 35,127 |
| 平成27年        | 利用者数(人) | 144  | 1,195 | 815   | 488   | 3,051 | 4,056 | 7,927 | 12,858 | 7,079 | 2,896 | 452  | 198  | 41,159 |
| 前年比          |         | 40%  | 114%  | 153%  | 55%   | 113%  | 123%  | 127%  | 113%   | 134%  | 102%  | 95%  | 194% | 117%   |
| 新築前年(平成18年)比 |         | 173% | 444%  | 275%  | 129%  | 506%  | 347%  | 589%  | 726%   | 640%  | 241%  | 176% | 138% | 477%   |

(平成19年5月新築・開館)

- ・平成11年～平成23年は羅臼町役場水産商工観光課集計による利用者数を使用した。
- ・平成24年～平成25年は羅臼ビジターセンター集計による利用者数を使用した。

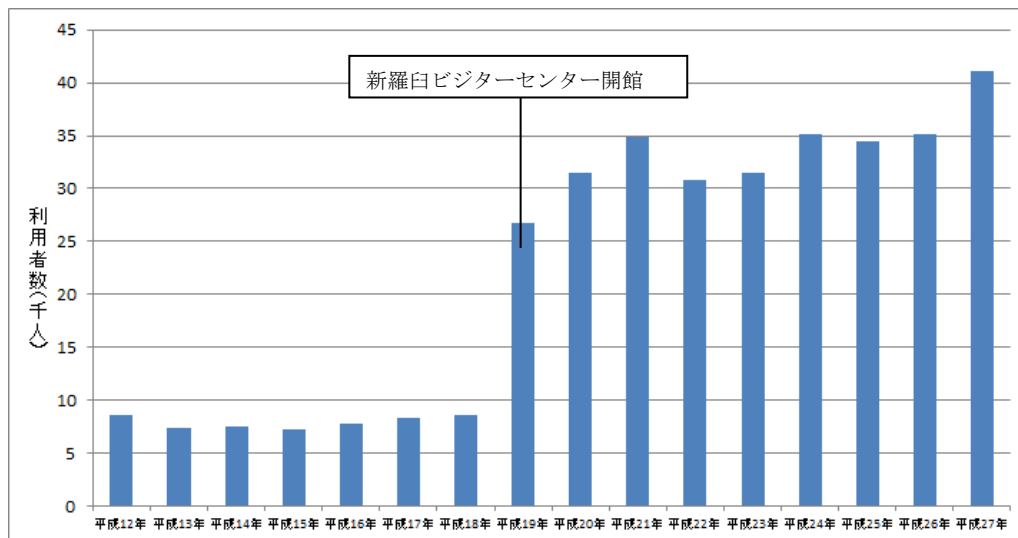


図 37 羅臼ビジターセンター利用者数

データ提供：羅臼ビジターセンター及び羅臼町役場水産商工観光課

コメント：1月の前年比60%減、12月の前年比94%増など、月によるばらつきはあるが、全体では前年比17%増となっている。

(4) 知床世界遺産センター利用者数

表 32 知床世界遺産センター利用者数

|       |         | 1月    | 2月    | 3月    | 4月    | 5月    | 6月     | 7月     | 8月     | 9月     | 10月    | 11月   | 12月   | 計       |
|-------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|---------|
| 平成21年 | 利用者数(人) | -     | -     | -     | 2,237 | 9,622 | 7,231  | 11,273 | 14,767 | 12,950 | 6,602  | 2,605 | 1,407 | 68,694  |
| 平成22年 | 利用者数(人) | 2,506 | 2,518 | 3,323 | 3,864 | 9,504 | 10,103 | 17,854 | 22,759 | 15,306 | 8,426  | 2,746 | 1,111 | 100,020 |
| 平成23年 | 利用者数(人) | 1,300 | 2,913 | 2,416 | 3,617 | 7,932 | 6,898  | 13,658 | 23,231 | 14,212 | 8,805  | 2,488 | 1,760 | 89,230  |
| 平成24年 | 利用者数(人) | 1,613 | 3,078 | 2,641 | 3,187 | 7,533 | 8,718  | 15,482 | 27,207 | 13,570 | 9,679  | 3,436 | 2,347 | 98,491  |
| 平成25年 | 利用者数(人) | 2,016 | 2,915 | 2,488 | 3,082 | 8,329 | 9,803  | 14,754 | 25,843 | 15,529 | 9,493  | 2,584 | 2,362 | 99,198  |
| 平成26年 | 利用者数(人) | 1,658 | 3,103 | 3,111 | 4,831 | 8,854 | 10,079 | 16,124 | 25,230 | 13,596 | 12,903 | 6,717 | 2,944 | 109,150 |
| 平成27年 | 利用者数(人) | 1,991 | 3,572 | 3,489 | 4,624 | 9,835 | 10,716 | 17,850 | 26,369 | 19,302 | 11,010 | 4,397 | 2,072 | 115,227 |
| 前年比   |         | 120%  | 115%  | 112%  | 96%   | 111%  | 106%   | 111%   | 105%   | 142%   | 85%    | 65%   | 70%   | 106%    |

・知床世界遺産センター集計による利用者数を使用した。

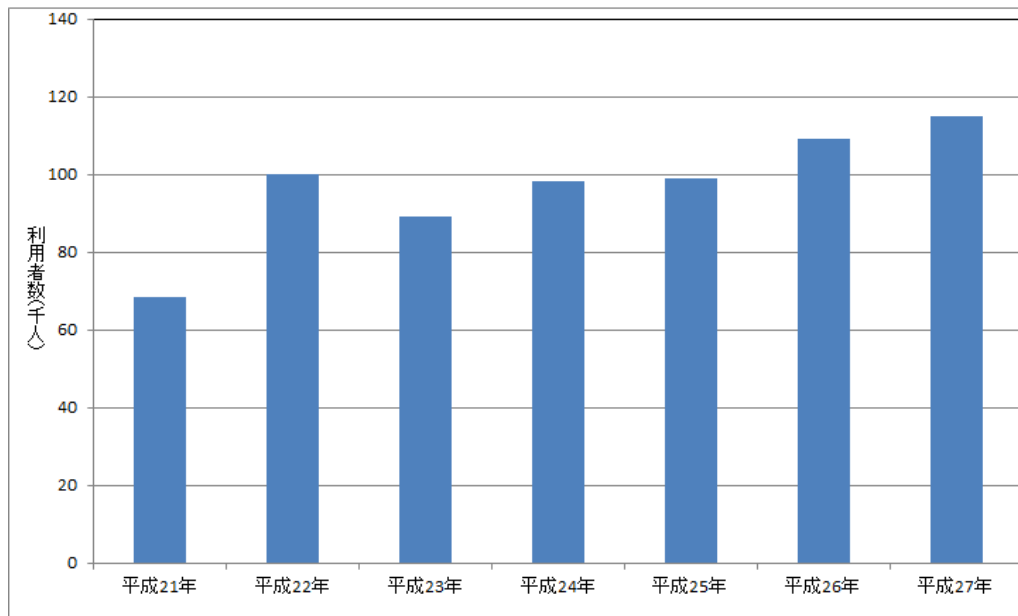


図 38 知床世界遺産センター利用者数

データ提供：知床世界遺産センター

コメント：9月までは前年に比べ増加したが、10月以降は減少した。全体では前年より約6000人(6%)増加し、開館以来の増加傾向が続いている。

(5) 知床世界遺産ルサフィールドハウス利用者数

表 33 知床世界遺産ルサフィールドハウス利用者数

|       |         | 1月 | 2月  | 3月  | 4月  | 5月   | 6月   | 7月    | 8月    | 9月    | 10月   | 11月 | 12月 | 計     | 備考                 |
|-------|---------|----|-----|-----|-----|------|------|-------|-------|-------|-------|-----|-----|-------|--------------------|
| 平成21年 | 利用者数(人) | -  | -   | -   | -   | -    | 880  | 1,596 | 1,999 | 1,858 | 1,151 | -   | -   | 7,484 | 6月7日開館<br>11月～1月閉館 |
| 平成22年 | 利用者数(人) | -  | 146 | 52  | 154 | 889  | 894  | 1,194 | 2,017 | 1,324 | 900   | -   | -   | 7,570 | 11月～1月閉館           |
| 平成23年 | 利用者数(人) | -  | 286 | 81  | 268 | 648  | 661  | 1,135 | 1,763 | 1,398 | 839   | -   | -   | 7,079 | 11月～1月閉館           |
| 平成24年 | 利用者数(人) | -  | 237 | 95  | 180 | 637  | 793  | 1,079 | 2,114 | 1,347 | 767   | -   | -   | 7,249 | 11月～1月閉館           |
| 平成25年 | 利用者数(人) | -  | 299 | 131 | 237 | 442  | 616  | 961   | 1,993 | 1,208 | 635   | -   | -   | 6,522 | 11月～1月閉館           |
| 平成26年 | 利用者数(人) | -  | 220 | 151 | 213 | 469  | 741  | 848   | 1,997 | 997   | 711   | -   | -   | 6,347 | 11月～1月閉館           |
| 平成27年 | 利用者数(人) | -  | 208 | 150 | 141 | 655  | 788  | 1,340 | 2,087 | 1,738 | 639   | -   | -   | 7,746 | 11月～1月閉館           |
| 前年比   |         | -  | 95% | 99% | 66% | 140% | 106% | 158%  | 105%  | 174%  | 90%   | -   | -   | 122%  |                    |

・知床世界遺産ルサフィールドハウス集計による利用者数を使用した。

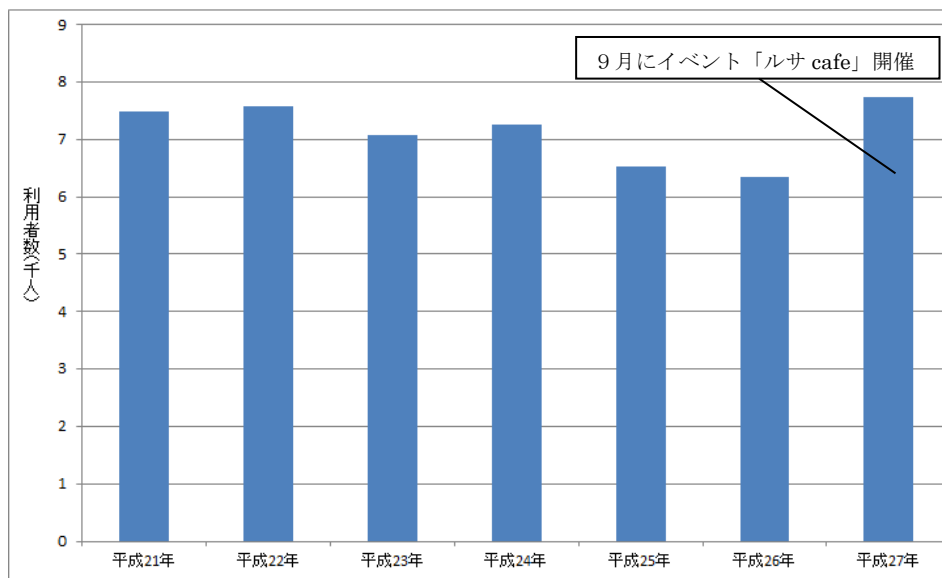


図 39 知床世界遺産センタールサフィールドハウス利用者数

データ提供：ルサフィールドハウス

コメント：ほぼ例年並みの利用となっているが、前年比では 22%増となっている。

(6) 道の駅利用者数（道の駅らうす、道の駅・しゃり、道の駅うとろ・シリエトク）

表 34 道の駅利用者数（道の駅らうす、道の駅・しゃり、道の駅うとろ・シリエトク）

|              |                 | 1月     | 2月     | 3月     | 4月     | 5月     | 6月     | 7月     | 8月      | 9月     | 10月    | 11月    | 12月    | 計       | 備 考    |
|--------------|-----------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|---------|--------|
| 平成19年*       | ① 羅臼道の駅利用者数(人)  | 1,529  | 2,699  | 2,836  | 4,352  | 12,885 | 19,534 | 28,793 | 49,254  | 31,079 | 21,624 | 4,753  | 2,774  | 182,112 |        |
|              | ② 斜里道の駅利用者数(人)  | -      | -      | -      | 3,800  | 17,162 | 18,211 | 33,553 | 44,597  | 26,645 | 18,202 | 10,915 | 8,332  | 181,417 | 4/25開館 |
|              | ③ ウトロ道の駅利用者数(人) | -      | -      | -      | 12,956 | 46,694 | 48,384 | 70,546 | 122,142 | 75,141 | 43,588 | 14,719 | 7,267  | 441,437 | 4/25開館 |
| 平成20年        | ① 羅臼道の駅利用者数(人)  | 2,230  | 4,109  | 3,986  | 5,950  | 18,446 | 15,031 | 22,416 | 36,364  | 19,901 | 16,157 | 3,651  | 2,260  | 150,501 |        |
|              | ② 斜里道の駅利用者数(人)  | 7,934  | 10,051 | 12,015 | 16,222 | 20,417 | 17,553 | 35,633 | 40,630  | 24,496 | 17,392 | 10,649 | 9,570  | 222,562 |        |
|              | ③ ウトロ道の駅利用者数(人) | 8,874  | 13,939 | 14,532 | 16,109 | 42,856 | 42,994 | 67,489 | 107,436 | 74,658 | 46,627 | 14,662 | 6,395  | 456,571 |        |
| 平成21年        | ① 羅臼道の駅利用者数(人)  | 1,944  | 2,707  | 3,362  | 4,772  | 20,317 | 13,602 | 16,853 | 29,250  | 20,662 | 11,218 | 2,783  | 2,509  | 129,979 |        |
|              | ② 斜里道の駅利用者数(人)  | 5,806  | 7,632  | 7,137  | 12,934 | 24,469 | 19,323 | 35,809 | 44,661  | 31,315 | 18,581 | 14,256 | 10,558 | 232,481 |        |
|              | ③ ウトロ道の駅利用者数(人) | 8,706  | 12,631 | 16,701 | 15,101 | 56,833 | 46,551 | 73,712 | 113,029 | 90,677 | 41,617 | 14,752 | 8,599  | 498,909 |        |
| 平成22年        | ① 羅臼道の駅利用者数(人)  | 1,615  | 3,395  | 2,707  | 4,078  | 15,960 | 11,171 | 11,044 | 15,981  | 10,725 | 9,066  | 1,828  | 1,155  | 88,725  |        |
|              | ② 斜里道の駅利用者数(人)  | 8,705  | 11,131 | 12,587 | 12,407 | 25,244 | 22,550 | 43,164 | 49,396  | 29,129 | 21,574 | 12,978 | 12,227 | 261,092 |        |
|              | ③ ウトロ道の駅利用者数(人) | 11,822 | 13,978 | 15,283 | 16,485 | 53,181 | 65,149 | 94,146 | 133,895 | 94,192 | 56,593 | 15,791 | 7,430  | 577,945 |        |
| 平成23年        | ① 羅臼道の駅利用者数(人)  | 1,008  | 2,342  | 1,889  | 4,924  | 7,033  | 8,255  | 12,462 | 15,454  | 8,555  | 5,194  | 1,321  | 745    | 68,882  |        |
|              | ② 斜里道の駅利用者数(人)  | 8,652  | 13,754 | 11,274 | 13,909 | 21,947 | 18,941 | 41,327 | 47,861  | 28,914 | 19,855 | 13,555 | 10,391 | 250,380 |        |
|              | ③ ウトロ道の駅利用者数(人) | 9,216  | 18,023 | 14,208 | 17,055 | 42,704 | 43,182 | 76,366 | 133,268 | 80,496 | 46,398 | 14,429 | 6,516  | 501,861 |        |
| 平成24年        | ① 羅臼道の駅利用者数(人)  | 573    | 1,463  | 1,120  | 4,514  | 17,025 | 20,721 | 24,289 | 37,921  | 22,323 | 18,223 | 3,563  | 2,474  | 154,209 |        |
|              | ② 斜里道の駅利用者数(人)  | 9,158  | 14,152 | 11,794 | 13,307 | 20,939 | 20,440 | 42,556 | 48,910  | 27,654 | 21,230 | 12,688 | 9,641  | 252,469 |        |
|              | ③ ウトロ道の駅利用者数(人) | 10,494 | 18,527 | 15,285 | 17,134 | 32,412 | 47,912 | 86,405 | 133,381 | 84,562 | 47,995 | 15,344 | 8,098  | 517,549 |        |
| 平成25年        | ① 羅臼道の駅利用者数(人)  | 1,615  | 5,595  | 3,273  | 4,605  | 6,793  | 18,615 | 22,326 | 32,188  | 22,973 | 14,907 | 3,874  | 2,229  | 138,993 |        |
|              | ② 斜里道の駅利用者数(人)  | 8,134  | 14,234 | 10,738 | 11,229 | 18,512 | 19,769 | 43,133 | 48,445  | 28,270 | 18,854 | 12,141 | 9,970  | 243,429 |        |
|              | ③ ウトロ道の駅利用者数(人) | 9,091  | 18,725 | 14,997 | 15,356 | 35,757 | 54,575 | 88,014 | 139,602 | 89,224 | 49,322 | 16,184 | 7,230  | 538,077 |        |
| 平成26年        | ① 羅臼道の駅利用者数(人)  | 1,603  | 4,322  | 2,630  | 6,427  | 14,279 | 19,832 | 24,111 | 30,484  | 21,889 | 13,853 | 3,913  | 2,110  | 145,453 |        |
|              | ② 斜里道の駅利用者数(人)  | 7,372  | 10,147 | 10,161 | 11,208 | 17,299 | 18,505 | 40,357 | 44,151  | 26,321 | 16,384 | 10,977 | 7,067  | 219,949 |        |
|              | ③ ウトロ道の駅利用者数(人) | 9,400  | 15,349 | 16,393 | 16,791 | 44,345 | 51,711 | 85,421 | 126,244 | 79,990 | 49,657 | 17,750 | 7,865  | 520,916 |        |
| 平成27年        | ① 羅臼道の駅利用者数(人)  | 1,394  | 3,979  | 2,962  | 3,455  | 16,880 | 16,117 | 23,952 | 26,620  | 21,279 | 12,723 | 3,522  | 2,111  | 134,994 |        |
|              | ② 斜里道の駅利用者数(人)  | 4,750  | 6,065  | 6,625  | 7,575  | 16,589 | 16,833 | 16,834 | 16,835  | 16,836 | 16,837 | 16,838 | 16,839 | 159,456 |        |
|              | ③ ウトロ道の駅利用者数(人) | 9,181  | 16,940 | 16,648 | 14,881 | 51,817 | 52,280 | 90,422 | 123,831 | 89,232 | 46,645 | 18,724 | 9,294  | 538,895 |        |
| 前年比(①羅臼道の駅)  |                 | 87%    | 92%    | 113%   | 54%    | 118%   | 81%    | 99%    | 87%     | 97%    | 92%    | 90%    | 100%   | 93%     |        |
| 前年比(②斜里道の駅)  |                 | 64%    | 60%    | 65%    | 68%    | 96%    | 91%    | 42%    | 38%     | 64%    | 103%   | 153%   | 238%   | 72%     |        |
| 前年比(③ウトロ道の駅) |                 | 98%    | 110%   | 102%   | 89%    | 117%   | 101%   | 106%   | 98%     | 112%   | 94%    | 105%   | 118%   | 104%    |        |

\*斜里及びウトロ道の駅は平成19年4月25日開館

- ① 羅臼道の駅利用者数：羅臼町水産観光課集計の利用者数を使用した。
- ② 斜里道の駅利用者数：斜里町商工観光課集計の利用者数を使用した。
- ③ ウトロ道の駅利用者数：斜里町商工観光課集計の利用者数を使用した。

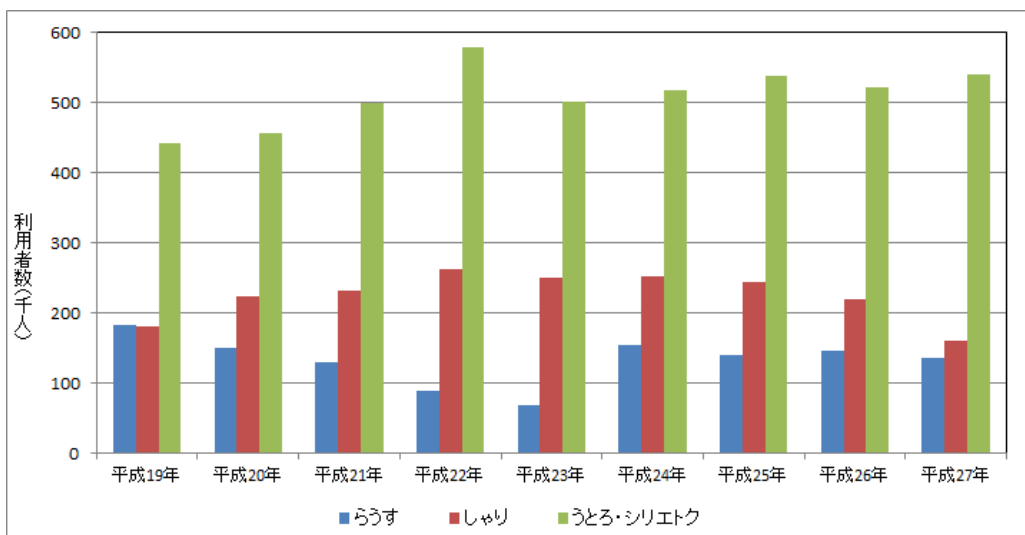


図 40 道の駅利用者数（道の駅らうす、道の駅・しゃり、道の駅うとろ・シリエトク）

データ提供：斜里町商工観光課、羅臼町水産商工観光課

コメント：羅臼は前年比7%減少、斜里は前年比28%減少している。うとろ・シリエトクでは4%の増加となっている。

(7) 森林センター・ボランティア活動施設利用者数

表 35 森林センター・ボランティア活動施設利用者数

|       |               | 1月   | 2月   | 3月   | 4月  | 5月  | 6月   | 7月    | 8月    | 9月    | 10月   | 11月 | 12月 | 計      |
|-------|---------------|------|------|------|-----|-----|------|-------|-------|-------|-------|-----|-----|--------|
| 平成18年 | 森林センター(人)     | 23   | 0    | 19   | 0   | 0   | 23   | 42    | 18    | 20    | 17    | 24  | 10  | 196    |
| 平成19年 | 森林センター(人)     | 12   | 20   | 18   | 0   | 0   | 23   | 50    | 27    | 16    | 23    | 35  | 0   | 224    |
| 平成20年 | 森林センター(人)     | 25   | 0    | 17   | 0   | 0   | 23   | 19    | 0     | 0     | 19    | 18  | 18  | 139    |
|       | ボランティア活動施設(人) | -    | -    | -    | -   | 181 | 237  | 811   | 758   | 445   | 112   | 7   | 0   | 2,551  |
| 平成21年 | ボランティア活動施設(人) | 0    | 21   | 12   | 112 | 126 | 354  | 641   | 1,061 | 471   | 201   | 94  | 55  | 3,148  |
| 平成22年 | ボランティア活動施設(人) | 96   | 71   | 79   | 101 | 541 | 626  | 1,086 | 2,243 | 723   | 626   | 469 | 538 | 7,199  |
| 平成23年 | ボランティア活動施設(人) | 262  | 287  | 276  | 300 | 738 | 838  | 2,411 | 4,693 | 1,234 | 1,133 | 613 | 436 | 13,221 |
| 平成24年 | ボランティア活動施設(人) | 572  | 634  | 468  | 390 | 642 | 789  | 1,633 | 3,914 | 1,401 | 900   | 441 | 379 | 12,163 |
| 平成25年 | ボランティア活動施設(人) | 191  | 543  | 307  | -   | 60  | 505  | 1,075 | 3,845 | 1,068 | 383   | 256 | 140 | 8,373  |
| 平成26年 | ボランティア活動施設(人) | 140  | 200  | 59   | 91  | 411 | 293  | 1,520 | 3,547 | 668   | 367   | 388 | 187 | 7,871  |
| 平成27年 | ボランティア活動施設(人) | 219  | 316  | 157  | -   | 18  | 479  | 1,086 | 1,739 | 664   | 128   | 98  | -   | 4,904  |
| 前年比   |               | 156% | 158% | 266% | -   | 4%  | 163% | 71%   | 49%   | 99%   | 35%   | 25% | -   | 62%    |

(注1:平成18年以前のデータについては、イベントの参加者数のみ)  
 (注2:平成25年4月1日～5月19日まで閉館)  
 (注3:平成27年4月1日～5月30日、12月1日～12月31日まで閉館)

北海道森林管理局知床森林生態系保全センター集計の利用者数(イベント参加者を含む)を使用した。

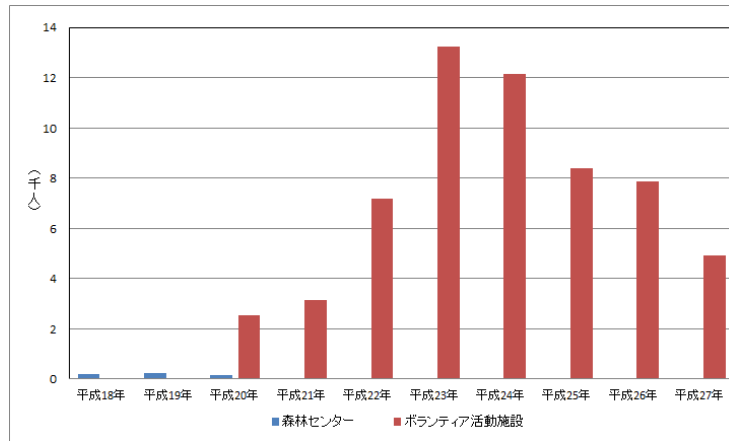


図 41 森林センター・ボランティア活動施設利用者数

表 36 森林センターイベント参加者数

| 年     | 人数(人) |
|-------|-------|
| 昭和63年 | 37    |
| 平成元年  | 117   |
| 平成2年  | 94    |
| 平成3年  | 191   |
| 平成4年  | 180   |
| 平成5年  | 316   |
| 平成6年  | 292   |
| 平成7年  | 105   |
| 平成8年  | 250   |
| 平成9年  | 258   |
| 平成10年 | 233   |
| 平成11年 | 301   |
| 平成12年 | 174   |
| 平成13年 | 209   |
| 平成14年 | 202   |
| 平成15年 | 177   |
| 平成16年 | 187   |
| 平成17年 | 255   |

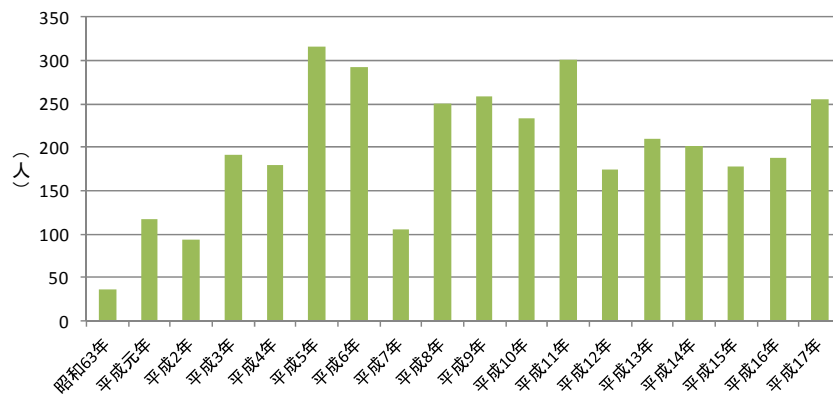


図 42 森林センターイベント参加者数

林野庁北海道森林管理局知床森林センター集計の参加者数を使用した。

データ提供: 林野庁北海道森林管理局 知床森林生態系保全センター

コメント:平成27年は4、5、12月に休館期間があったため、森林センター・ボランティア活動施設利用者数は昨年より大きく減少している。

(8) 知床博物館利用者数

表 37 知床博物館利用者数

|                        |         | 1月   | 2月    | 3月    | 4月    | 5月    | 6月    | 7月    | 8月    | 9月    | 10月   | 11月   | 12月   | 計      |
|------------------------|---------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| 平成3年                   | 利用者数(人) | 227  | 742   | 861   | 742   | 1,649 | 2,148 | 3,036 | 5,893 | 2,434 | 2,351 | 539   | 328   | 20,950 |
| 平成4年                   | 利用者数(人) | 200  | 1,630 | 813   | 628   | 1,962 | 1,841 | 2,870 | 5,177 | 2,567 | 2,257 | 741   | 782   | 21,468 |
| 平成5年                   | 利用者数(人) | 404  | 1,551 | 836   | 698   | 2,197 | 1,788 | 2,770 | 5,035 | 1,709 | 1,048 | 1,391 | 1,803 | 21,230 |
| 平成6年                   | 利用者数(人) | 537  | 1,515 | 1,190 | 1,169 | 2,845 | 2,459 | 3,912 | 5,376 | 2,660 | 3,612 | 928   | 647   | 26,850 |
| 平成7年                   | 利用者数(人) | 423  | 1,248 | 1,439 | 1,167 | 2,507 | 1,990 | 3,944 | 4,857 | 2,644 | 2,813 | 1,045 | 524   | 24,601 |
| 平成8年                   | 利用者数(人) | 756  | 1,949 | 749   | 2,198 | 2,068 | 1,924 | 3,731 | 4,152 | 2,209 | 2,112 | 910   | 388   | 23,146 |
| 平成9年                   | 利用者数(人) | 320  | 911   | 915   | 1,105 | 1,590 | 1,799 | 3,895 | 4,627 | 2,224 | 2,029 | 930   | 515   | 20,860 |
| 平成10年                  | 利用者数(人) | 353  | 821   | 732   | 1,017 | 1,553 | 1,626 | 4,076 | 3,772 | 2,022 | 1,928 | 798   | 347   | 19,045 |
| 平成11年                  | 利用者数(人) | 390  | 1,108 | 778   | 812   | 1,274 | 1,264 | 3,221 | 2,624 | 1,888 | 1,909 | 1,103 | 622   | 16,993 |
| 平成12年                  | 利用者数(人) | 227  | 812   | 1,021 | 1,182 | 1,900 | 1,646 | 2,782 | 2,617 | 1,667 | 1,865 | 624   | 428   | 16,771 |
| 平成13年                  | 利用者数(人) | 266  | 754   | 736   | 1,019 | 1,177 | 1,677 | 3,147 | 2,424 | 2,094 | 1,262 | 781   | 435   | 15,772 |
| 平成14年                  | 利用者数(人) | 451  | 729   | 768   | 1,002 | 1,096 | 1,770 | 3,132 | 2,693 | 1,605 | 1,346 | 742   | 554   | 15,888 |
| 平成15年                  | 利用者数(人) | 354  | 565   | 690   | 954   | 986   | 1,495 | 3,091 | 2,197 | 1,584 | 1,044 | 721   | 444   | 14,125 |
| 平成16年                  | 利用者数(人) | 280  | 733   | 819   | 1,159 | 1,530 | 1,911 | 2,841 | 1,965 | 1,636 | 1,166 | 517   | 435   | 14,992 |
| 平成17年                  | 利用者数(人) | 319  | 905   | 747   | 796   | 1,120 | 1,268 | 2,600 | 1,992 | 1,584 | 1,371 | 757   | 412   | 13,871 |
| 平成18年                  | 利用者数(人) | 291  | 830   | 805   | 939   | 1,246 | 2,010 | 2,508 | 2,551 | 1,292 | 943   | 615   | 308   | 14,338 |
| 平成19年                  | 利用者数(人) | 355  | 565   | 678   | 1,166 | 943   | 1,017 | 2,129 | 1,940 | 1,128 | 1,110 | 898   | 387   | 12,316 |
| 平成20年                  | 利用者数(人) | 454  | 684   | 531   | 868   | 1,027 | 1,597 | 2,308 | 1,615 | 1,157 | 889   | 781   | 375   | 12,286 |
| 平成21年                  | 利用者数(人) | 323  | 707   | 537   | 889   | 770   | 1,097 | 2,315 | 1,241 | 1,356 | 947   | 619   | 298   | 11,099 |
| 平成22年                  | 利用者数(人) | 236  | 412   | 684   | 676   | 869   | 980   | 2,600 | 1,651 | 1,215 | 791   | 430   | 461   | 11,005 |
| 平成23年                  | 利用者数(人) | 303  | 608   | 535   | 703   | 983   | 1,031 | 2,127 | 1,540 | 964   | 714   | 468   | 332   | 10,308 |
| 平成24年                  | 利用者数(人) | 352  | 648   | 493   | 927   | 1,142 | 1,060 | 2,399 | 1,902 | 868   | 804   | 566   | 293   | 11,454 |
| 平成25年                  | 利用者数(人) | 187  | 508   | 677   | 548   | 1,043 | 1,038 | 1,988 | 1,728 | 1,037 | 901   | 469   | 256   | 10,380 |
| 平成26年                  | 利用者数(人) | 263  | 380   | 433   | 544   | 802   | 944   | 1,955 | 1,615 | 1,089 | 948   | 599   | 437   | 10,009 |
| 平成27年                  | 利用者数(人) | 268  | 438   | 522   | 493   | 918   | 688   | 1,829 | 1,723 | 1,257 | 647   | 671   | 471   | 9,925  |
| 前年比                    |         | 102% | 115%  | 121%  | 91%   | 114%  | 73%   | 94%   | 107%  | 115%  | 68%   | 112%  | 108%  | 99%    |
| 合計世界遺産登録前比<br>(平成16年比) |         | 96%  | 60%   | 64%   | 43%   | 60%   | 36%   | 64%   | 88%   | 77%   | 55%   | 130%  | 108%  | 66%    |
| 合計ピーク年比<br>(平成6年比)     |         | 50%  | 29%   | 44%   | 42%   | 32%   | 28%   | 47%   | 32%   | 47%   | 18%   | 72%   | 73%   | 37%    |

※平成23年11月～12月は休館のため資料館の入館者数

・知床博物館集計による利用者数を使用した。

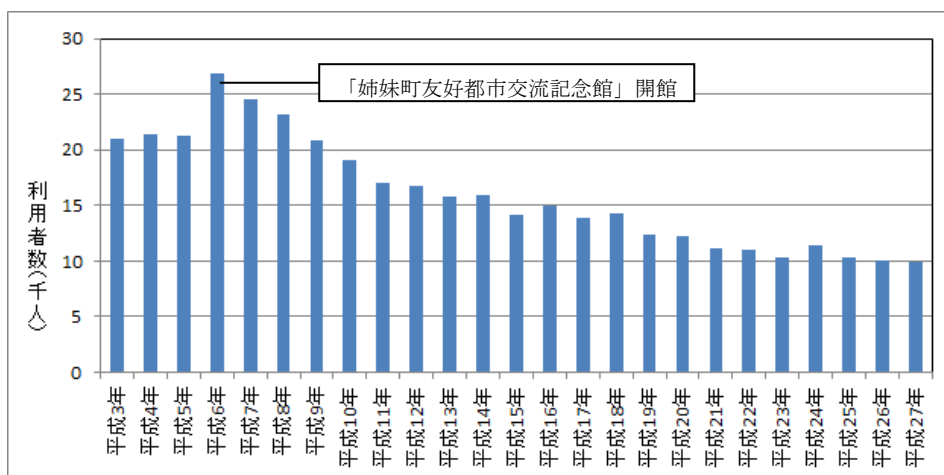


図 43 知床博物館利用者数

データ提供：斜里町知床博物館

コメント：12か月のうち8か月は前年に比べ利用者が増加したが、全体では僅かに減少した。