2019 年度知床国立公園の利用状況調査結果

知床国立公園全体の利用状況

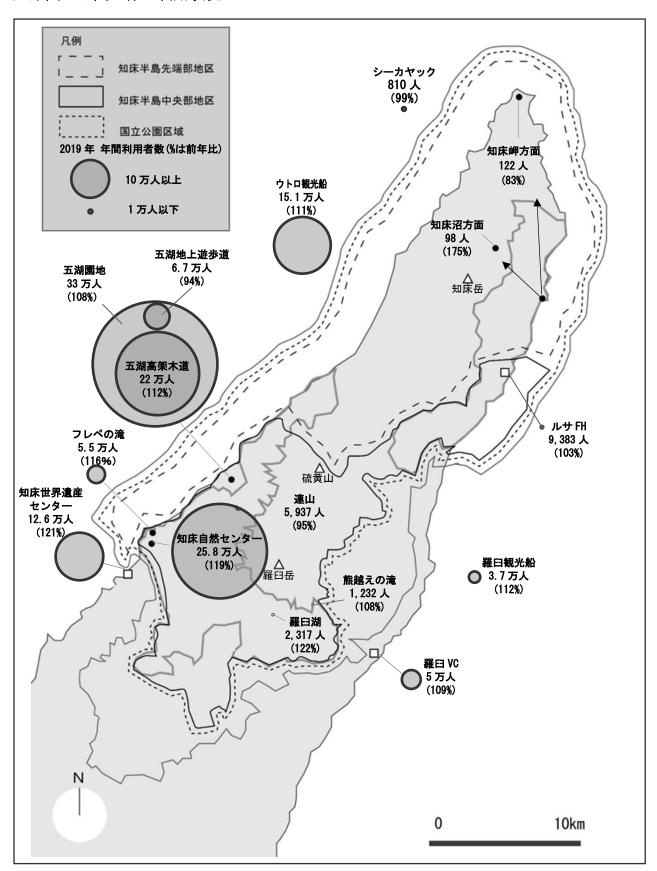


図 1 2019年 知床公園全体の利用状況

調査項目一覧

表 1. 調査項目一覧

| 調査項目一覧 | 表No. | 図No. |
|---|----------|----------|
| 全体まとめ | | 1 |
| 調査項目一覧 | 1 | |
| 1 斜里町及び羅臼町の観光入込者数 | | |
| 1-1 斜里町観光入込数 | 2 | 2 |
| 1-2 羅臼町観光入込数 | 3 | 3 |
| 2 主要利用拠点における利用者数 | | |
| 2-1 知床五湖地域 | | |
| 2-1-1 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 | 4, 5 |
| 2-1-2 高架木道・地上遊歩道利用者数 | 5 | 6 |
| 2-1-3 冬季利用者数 | 6 | 7 |
| 2-2 カムイワッカ地域 | | |
| 2-2-1 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 | 8 |
| 2-2-2 カムイワッカ来訪者数 | 8 | 9 |
| 2-3 ホロベツ地区 | | |
| フレペの滝利用者数(フレペの滝カウンター調査) | 9 | 10 |
| 2-4 知床連山地域 | 40 | |
| 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) | 10 | 11 |
| 2-5 羅臼湖地域 | 11 | 1.0 |
| 2-5-1 羅臼湖登山道利用者数(羅臼湖カウンター調査) | 11 | 12 |
| 2-5-2 熊越えの滝利用者数(熊越えの滝カウンター調査) | 12 | 13 |
| 2-6 知床岬、知床沼、知床岳地域 | 10 | 1./ |
| 陸地による知床岬、知床沼方面利用者数(ウナキベツ・観音岩カウンター調査) 2−7 入山カウンター、入林簿等整理 | 13 | 14 |
| 2-7 人口がフンター、人体導等登理 2-7-1 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 | | |
| 2-7-1 石尾が登出口、維口温水登出口のより弧度出登出口における 入林簿等からの入山数とその内訳 | 14 | 15, 16 |
| 2-7-2 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 | 15 | 17~19 |
| 入林簿等からの月別縦走利用者数 | 15 | 1/~19 |
| 2-7-3 縦走利用者の各登山口の入林簿からの入下山者数 | 16 | - |
| 2-7-4 入林簿からの縦走利用者滞在日数 | 17 | 20 |
| 2-7-5 各キャンプ地の入山簿からの縦走利用宿泊者数 | 18 | 21 |
| 2-7-6 縦走利用者数の推移について | 19~23 | 22~ 24 |
| 2-7-7 カウンターデータとの関係 | 24 | - |
| 2-7-8 滞在日数の変化について | 25 | - |
| 2-7-9 野営地の利用状況 | 26 | |
| 3 観光船、シーカヤックツアー、釣り船の利用者数 | | |
| 3-1 観光船利用者数 | 0.7 | 0.5 |
| 3-1-1 ウトロ地区観光船利用者数 | 27 | 25 |
| 3-1-2 羅臼地区観光船利用者数 3-2 シーカヤックツアー利用者数 | 28 29 | 26 27 |
| 3-2 シーカベックラアー利用有数 3-3 サケ・マス釣り利用者数 | 29 | 21 |
| 3-3 リグ・マヘ動の利用自致 3-3-1 ウトロ地区沖秋さけライセンス遊漁者人数 | 30 | 28 |
| 3-3-2 羅臼地区サケ・マス釣り利用者数 | 30 | 29 |
| 3-3-2 雑臼地区サケ・マス釣り利用者数 グラフ | - - | 30~41 |
| 4 主要施設の利用状況 | | 30.41 |
| | | 4.0 |
| 4-1 知床自然センター利用者数 | 32 | 42 |
| 4-2 知床自然センター MEGAスクリーンKNETOKO利用者数 4-3 羅臼ビジターセンター利用者数 | 33 | 43, 44 |
| | 34 | 45 |
| 4-4 知床世界遺産センター利用者数 4-5 知床世界遺産ルサフィールドハウス利用者数 | 35 36 | 46 |
| 4-5 知床世界遺産ルサフィールトハワス利用有剱 4-6 道の駅利用者数(道の駅知床・らうす、道の駅・しゃり、道の駅ウトロ・シリエトク) | 36 27 | 47 |
| # ∪ 坦い釟イヤリm′日 奴 ∖坦い釟イスル床 ゚りフタ 、担い剝゙しやツ、追い剝゙ノトロ゙ンリエトン) | 37 | 48 |
| | 38, 39 | 49, 50 |

1. 斜里町及び羅臼町の観光入込者数

1-1. 斜里町観光入込数

表 2 斜里町観光入込数

| | | | | | . = | | | | | | | | | -, |
|--------|---|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|-----------------|------------------|----------------------|
| | ① 口提出到田老粉(1) | 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 1 041 502 |
| 2001年 | ① 日帰り利用者数(人) ② 宿泊利用者数(人) | 5,743 23,127 | 85,528 49,190 | 57,698 36,791 | 15,951 21,986 | 35,462 52,503 | 79,738 71,774 | 147,702 84,100 | 234,253 89,868 | 176,851 76,857 | 179,598 66,566 | 9,175 27,839 | 13,804 14,146 | 1,041,503 614,747 |
| 20014 | 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 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 |
| 2002年 | 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 |
| 2002 | 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 |
| | 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 |
| 2003年 | 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 |
| | 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 |
| 2004年 | 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 |
| | 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 |
| 2005年 | 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 |
| | 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 |
| 2006年 | 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 |
| | 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 |
| 2007年 | 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 |
| | 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 |
| 2008年 | 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 |
| 00004 | 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 |
| 2009年 | 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)① 日帰り利用者数(人) | 19,452 4.025 | 80,938 57,871 | 62,902 37,675 | 25,089 9,769 | 59,205 22,241 | 86,933 44,695 | 153,513 100,591 | 256,847 195,918 | 208,645 153,795 | 180,422 131,489 | 31,211 7,231 | 28,429 9,494 | 1,193,586 774,794 |
| 2010年 | 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 |
| 2010-4 | 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 |
| | ① 日帰り利用者数(人) | 3.198 | 55,021 | 32,527 | 9,238 | 19,442 | 40.754 | 91,342 | 209,903 | 155,548 | 129,532 | 7.092 | 9.585 | 757,721 |
| 2011年 | 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 |
| 2011- | 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 |
| | 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 |
| 2012年 | 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 |
| | 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 |
| 2013年 | 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 |
| | 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 |
| 2014年 | 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 |
| | 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 |
| 2015年 | 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 |
| | ① 日帰り利用者数(人) | | | 32,252 | 11,145 | 24,996 | 44,609 | 108,091 | | 142,489 | | 6,915 | 9,677 | 752,590 |
| 2016年 | ② 宿泊利用者数(人) | 19,223 | 34,156 | 20,567 | 17,580 | 37,011 | 43,254 | 62,482 | | 55,516 | | 20,989 | 14,355 | 443,078 |
| | ③ 入込数合計(人) | 22,980 | 91,458 | 52,819 | 28,725 | 62,007 | 87,863 | 170,573 | | 198,005 | | 27,904 | 24,032 | |
| 0017/ | ① 日帰り利用者数(人) | 3,833 | 50,981 | 33,671 | 8,974 | 23,284 | 46,031 | 108,387 | 196,535 | 143,123 | | 8,086 | 10,648 | 762,442 |
| 2017年 | ② 宿泊利用者数(人) | 19,611 | 30,388 | 21,472 55,143 | 14,155 23,129 | 34,477 57,761 | 44,633 | 62,653 171,040 | 76,573 | 55,763 198.886 | 46,570 | 24,543 | 15,795 26,443 | 446,633 1,209,075 |
| | ③ 入込数合計(人) ① 日帰り利用者数(人) | 23,444 | 81,369 55,179 | , | - | | 90,664 | - | | | | 32,629 6,674 | | |
| 2018年 | ① 日帰り利用者数(人) ② 宿泊利用者数(人) | 3,546 18,138 | 32,890 | 36,293 23,144 | 10,348 16,322 | 23,639 35,002 | 48,222 46,757 | 105,548 61,012 | | 111,292 43,361 | 109,156 39,440 | 20,256 | 10,213 15,150 | 713,429 426,792 |
| 20104 | ③ 入込数合計(人) | 21,684 | 88,069 | 59,437 | 26,670 | 58,641 | 94,979 | 166,560 | | 154,653 | | 26,930 | 25,363 | |
| | ① 日帰り利用者数(人) | 3,778 | 58,902 | 33,770 | 13,071 | 25,942 | 49,531 | 106,335 | | 151,332 | | 6,615 | 10,656 | 766,814 |
| 2019年 | ② 宿泊利用者数(人) | 19,326 | 35,109 | 21,535 | 20,618 | 38,413 | 48,026 | 61,467 | 76,347 | 58,961 | 40,080 | 20,077 | 15,807 | 455,766 |
| 20104 | ③ 入込数合計(人) | 23,104 | 94,011 | 55,305 | 33,689 | 64,355 | 97,557 | 167,802 | - | 210,293 | | 26,692 | 26,463 | |
| 入込数全 | 計前年比 | 107% | 107% | 93% | 126% | 110% | 103% | 101% | 101% | 136% | 102% | 99% | 104% | 107% |
| | 計 世界遺産登録前比 | | | | | | | | | | | | | |
| | (2004年比) | 109% | 75% | 65% | 110% | 70% | 72% | 81% | 87% | 84% | 65% | 80% | 89% | 79% |
| 入込数台 | 合計 ピーク年比 (2005年比) | 98% | 68% | 61% | 117% | 82% | 73% | 76% | 74% | 69% | 54% | 67% | 102% | 71% |

【2019年度とりまとめ方法】

● 提供者より入手した斜里町観光入込数を、修正をせずそのまま記載。

【過去3年のとりまとめ方法】

● 現行の手法と同様。

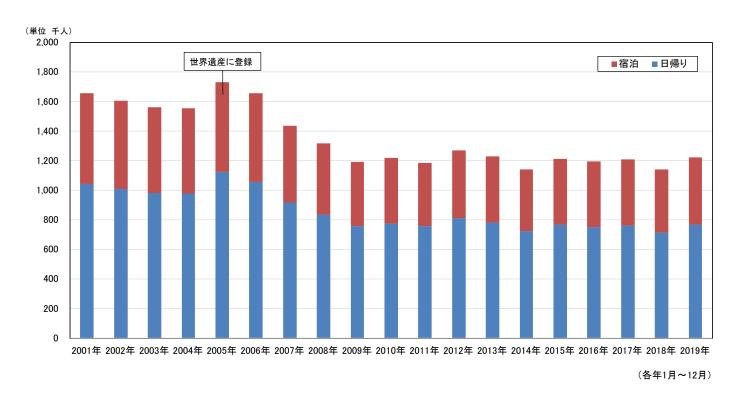


図2 斜里町観光入込数

データ提供:斜里町商工観光課

コメント:前年比 7%の増加となり、過去 5年間では最多となった。4月と9月の伸びが大きかった。

1-2. 羅臼観光入込数

表 3 羅臼観光入込数

| | | 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 |
|----------|----------------------------------|----------------|-------|----------------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|--------|-------|--------|--------------------|
| | 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 |
| 2002年 | 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 |
| | 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 |
| 2003年 | 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 |
| | 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 |
| 2004年 | 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 |
| | 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 |
| 2005年 | 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 |
| | 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 |
| 2006年 | 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 | | 214,053 | 127,258 | 67.682 | 6,429 | 5,858 | 759,077 |
| | ① 日帰り利用者数(人) | 2,428 | 3,809 | 5,237 | 9,388 | 54,787 | 63,479 | | 143,533 | 111,572 | 63,175 | 4,990 | 4,289 | 580,759 |
| 2007年 | ② 宿泊利用者数(人) | 1,428 | 3,129 | 1,590 | 1,251 | 2,319 | 3,830 | | 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 | | 189,506 | 128,978 | 68,627 | 6,682 | 5,770 | 686,764 |
| | ① 日帰り利用者数(人) | 1,807 | 3,811 | 6,272 | 11,284 | 63,344 | 49,019 | | 148,695 | 103,929 | 62,043 | 4,735 | 4,041 | 567.742 |
| 2008年 | 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 |
| 2000- | ③ 入込数合計(人) | 3,838 | 6,687 | 8,446 | 12,391 | 65.082 | 52,536 | | 173,885 | 116,130 | 65,631 | 6,542 | 5,651 | 631,765 |
| | ① 日帰り利用者数(人) | 1.924 | 3,421 | 6,327 | 9,877 | 62,940 | 47,783 | | 133,994 | 108,193 | 57,569 | 4.852 | 3,690 | 548,875 |
| 2009年 | 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 |
| 2000- | ③ 入込数合計(人) | 3,867 | 6,195 | 7,878 | 11,552 | 65,288 | 51,282 | | 162,450 | | 61,033 | 6,526 | 5,344 | 618.360 |
| | 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 |
| 2010年 | 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 |
| 2010- | ③ 入込数合計(人) | | 5,797 | | 11.072 | 64,723 | 49,350 | | 177.890 | 95.808 | 59.066 | 6,267 | 5,316 | |
| | ① 日帰り利用者数(人) | 3,628 1.605 | 2.546 | 7,811 5.822 | 7.980 | 38.695 | 37,141 | 92,858 | 133,170 | 67,603 | 44.209 | | | 599,640 438,261 |
| 2011年 | ② 宿泊利用者数(人) | 1,881 | | 1,915 | 1,556 | 2.169 | 2,593 | 6,849 | 28,255 | | 3.462 | 3,768 | 2,864 | |
| 20114 | | | 3,102 | | | | | | | 11,017 | | 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 |
| 0010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 |
| 2012年 | 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 | | 166,891 | 92,575 | | 6,801 | 5,787 | 532,922 |
| 0040/5 | 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 |
| 2013年 | ② 宿泊利用者数(人) | 3,393 | 4,493 | 3,267 | 1,338 | 3,357 | 4,010 | | 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 |
| 00145 | ① 日帰り利用者数(人) | 470 | 1,113 | 5,760 | 7,676 | 30,853 | 37,271 | 88,210 | | 86,826 | 49,426 | 5,200 | 5,431 | 460,030 |
| 2014年 | 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 |
| 00455 | 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 |
| 2015年 | 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 | | 95,382 | 84,730 | 9,136 | 42,395 | 580,733 |
| - | ① 日帰り利用者数(人) | 454 | 546 | 323 | | | 46,228 | | 132,627 | 82,158 | | | | 467,620 |
| 2016年 | ② 宿泊利用者数(人) | 3,780 | 8,377 | 3,097 | 3,076 | 4,212 | 5,275 | | | 8,547 | 1,668 | 1,042 | 828 | 70,211 |
| | ③ 入込数合計(人) | 4,234 | 8,923 | 3,420 | | 43,601 | 51,503 | | | | | 5,082 | 9,151 | 537,831 |
| | ① 日帰り利用者数(人) | 2,614 | 3,952 | 381 | 6,972 | 47,491 | 43,556 | | | | | 4,931 | 4,428 | 493,089 |
| 2017年 | ② 宿泊利用者数(人) | 1,092 | 5,435 | 4,254 | 3,293 | 4,506 | 5,944 | 7,653 | | 6,170 | | 1,042 | 828 | 61,296 |
| | ③ 入込数合計(人) | 3,706 | 9,387 | 4,635 | | | | | 175,146 | | | 5,973 | 5,256 | 554,385 |
| | ① 日帰り利用者数(人) | 282 | 2,332 | 1,251 | 8,988 | | | | | 45,694 | | 5,169 | 4,384 | 454,692 |
| 2018年 | ② 宿泊利用者数(人) | 3,690 | 5,530 | 2,496 | 1,605 | 2,988 | 4,263 | | | 3,515 | | 1,669 | 1,645 | 53,358 |
| | ③ 入込数合計(人) | 3,972 | 7,862 | 3,747 | 10,593 | | | | 171,852 | 49,209 | 61,237 | 6,838 | 6,029 | 508,050 |
| l . | ① 日帰り利用者数(人) | 2,720 | 5,141 | 1,974 | 13,975 | 52,721 | 52,627 | 80,309 | 154,806 | 80,552 | | | | 444,825 |
| 2019年 | ② 宿泊利用者数(人) | 1,488 | 3,935 | 1,926 | | | 3,889 | | | | | | | 11,238 |
| | ③ 入込数合計(人) | 4,208 | 9,076 | 3,900 | 13,975 | 52,721 | 56,516 | 80,309 | 154,806 | 80,552 | 0 | 0 | 0 | 456,063 |
| 入込数台 | 計 前年比 | 106% | 115% | 104% | 132% | 117% | 104% | 92% | 90% | 164% | 0% | 0% | 0% | 90% |
| 入込数台 | 合計 世界遺産登録前比 (2004年比) | 117% | 132% | 65% | 137% | 70% | 106% | 53% | 77% | 61% | 0% | 0% | 0% | 64% |
| 入込数台 | (2004年比) 合計 ピーク年比 (2006年比) | 108% | 133% | 56% | 126% | 89% | 83% | 44% | 72% | 63% | 0% | 0% | 0% | 60% |
| L | (2000十九) | L | | | | | | l | | | | | | |

(注)

^{*2019}年4,5,7~12月の宿泊利用者数及び10~12月の日帰り利用者数は整理中のため、未確定。

【2019年度とりまとめ方法】

● 提供者より入手した羅臼町観光入込数を、修正をせずそのまま記載。

【過去3年(2016~2018年)のとりまとめ方法】

● 現行の方法と同様。

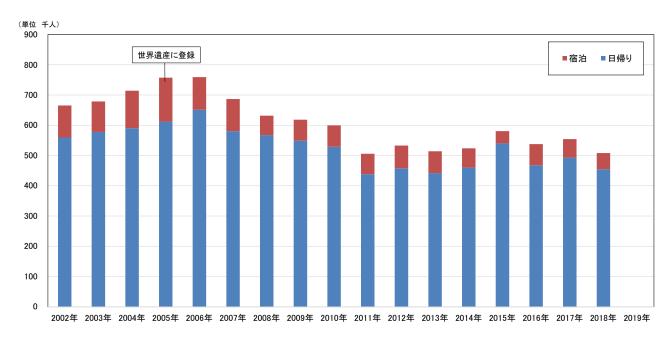


図3 羅臼町観光入込数

データ提供:羅臼町産業創生課

コメント:2019年度のデータは整理中のため、未確定。

2. 主要利用拠点における利用者数

2-1. 知床五湖地域

2-1-1. 知床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 4 知床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 | その他水 | 計 |
|--|---|---------|---------|----------|------------------------|--------------------|------------------------|------------------------|-----------------------|----------|-----------------|
| | 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, 4 |
| | 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, 1 |
| 002年 | ③ シャト ルバス 利用者(人) | - | - | - | 2, 126 | 12, 659 | - | - | | 336 | 15, 1 |
| | ④ シャトルバス五湖利用者(人) | | - | | 1, 792 | 10, 672 | - | - | | 283 | 12, 7 |
| | 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, 9 |
| | ① 駐車場利用台数(台) | 871 | 6, 180 | 8, 154 | 13, 583 | 17, 255 | 13, 153 | 6, 753 | 482 | | 66, 4 |
| | 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, 9 |
| 003年 | ③ シャトルバス利用者(人) | - | - | - | 930 | 13, 817 | - | - | | 570 | 15, 3 |
| | ④ シャトルバス五湖利用者(人) | | - | - | 784 | 11, 648 | - | | | 481 | 12, 9 |
| | 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, 8 |
| | ① 駐車場利用台数(台) | 640 | 7, 186 | 6, 474 | 10, 843 | 17, 082 | 14, 569 | 8, 704 | 143 | | 65, |
| | 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, |
| 004年 | ③ シャト ルバス 利用者(人) | - | - | - | _ | 17, 226 | - | - | | 625 | 17, |
| シャトルバス運行 | ④ シャト ルバス 五湖利用者(人) | - | - | - | - | 14, 522 | - | - | - | 527 | 15, |
| 期間23日間) | 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, |
| | 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, |
| | 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, |
| 05年 | ③ シャト ルバス 利用者(人) | - | - | - | 9, 904 | 26, 918 | 10, 624 | - | _ | 1, 159 | 48, |
| シャトルバス運行 | ④ シャト ルバス 五湖利用者(人) | - | - | - | 8, 349 | 22, 692 | 8, 956 | - | - | 977 | 40, |
| 期間70日間) | 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, |
| | 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, |
| | 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, |
| 06年 | ③ シャト ルバス 利用者(人) | - | - | - | 6, 793 | 17, 369 | 6, 919 | - | - | 764 | 31, |
| シャトルバス運行 | ④ シャトルバス五湖利用者(人) | _ | _ | - | 5, 726 | 14, 642 | 5, 833 | _ | _ | 644 | 26 |
| 期間70日間) | 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, |
| 7421-2 | 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. |
| | 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. |
| 107年 | ③ シャトルバス利用者(人) | - | | - | 6, 707 | 17, 046 | 5, 261 | | | 446 | 29. |
| シャトルバス運行 | ④ シャトルバス五湖利用者(人) | _ | _ | _ | 5, 654 | 14, 370 | 4, 435 | _ | | 376 | 24. |
| 期間70日間) | 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, |
| | ① 駐車場利用台数(台) | 1, 099 | 6, 563 | 7, 916 | 10, 956 | 16, 541 | 13, 759 | 8, 018 | 683 | 0,0 | 65, |
| | ② 駐車場利用者数(人) | 6, 264 | 54, 848 | 7, 916 | 79, 642 | 95, 035 | 95, 323 | 70, 561 | | | 480, |
| 108年 | | 0, 204 | J4, 046 | 70, 040 | | | | 70, 301 | 4, 263 | 2, 401 | |
| 700 | ③ シャトルバス利用者(人) | | | | ., | 13, 419 | 4, 283 | - | | 2, 401 | |
| シャトルバス運行 期間70日間) | ④ シャトルバス五湖利用者(人) | 0.007 | E4 040 | 75.040 | 4, 162 | 11, 312 | 3, 611 | 70 504 | 4 000 | | 21, |
| 75月月/0日日) | 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, |
| | ① 駐車場利用台数(台) | 559 | 6, 919 | 7, 981 | 10, 898 | 16, 045 | 13, 519 | 6, 349 | 455 | | 62, |
| | 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, |
| 009年 | ③ シャト ルバス 利用者(人) | | _ | - | 3, 961 | 10, 437 | 4, 065 | - | | 363 | 18, |
| シャトルバス運行 | ④ シャトルバス五湖利用者(人) | | | | 3, 339 | 8, 798 | 3, 427 | | - | 306 | 15, |
| 期間70日間) | 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, |
| | ① 駐車場利用台数(台) | 682 | 6, 993 | 8, 730 | 12, 975 | 18, 172 | 14, 159 | 8, 426 | 470 | | 70, |
| | 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, |
| 010年 | ③ シャト ルバス 利用者(人) | - | - | - | 3, 957 | 9, 867 | 3, 761 | - | | 369 | 17, |
| シャトルバス運行 | ④ シャトルバス五湖利用者(人) | - | - | - | 3, 336 | 8, 318 | 3, 171 | - | - | 311 | 15, |
| 期間70日間) | 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, |
| | ① 駐車場利用台数(台) | 987 | 4, 792 | 6, 412 | 11, 252 | 17, 153 | 12, 802 | 7, 629 | 652 | - | 61, |
| | 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, |
| 011年 | ③ シャト ルパス 利用者(人) | - | - | - | - | 8, 906 | 1, 585 | - | - | 169 | 10, |
| シャトルバス運行 | ④ シャト ルバス 五湖利用者(人) | - | - | - | - | 7, 508 | 1, 336 | - | - | 142 | 8. |
| 期間35日間) | 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, |
| | 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. |
| | 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, |
| 012年 | ③ シャト ルバス 利用者(人) | - | - | - | - | 9, 366 | 1, 583 | - | - | 57 | 11, |
| シャトルバス運行 | ④ シャト ルバス 五湖利用者(人) | _ | - | - | - | 7, 896 | 1, 334 | - | - | 48 | 9, |
| 期間35日間) | 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, |
| | ① 駐車場利用台数(台) | 313 | 3, 453 | 7, 952 | 13, 803 | 16, 998 | 13, 158 | 7, 418 | 689 | _ | 63, |
| | 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, |
| 013年 | ③ シャト ルバス 利用者(人) | | | - | | 11, 371 | 1, 991 | _ | - | 124 | 13, |
| シャトルバス運行 | ④ シャトルバス五湖利用者(人) | _ | _ | - | - | 9, 586 | 1, 678 | _ | | 105 | 11, |
| 期間35日間) | 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, |
| | ① 駐車場利用台数(台) | 847 | 4, 916 | 7, 336 | 13, 117 | 15, 906 | 12, 741 | 4, 219 | ., 552 | .00 | 59, |
| | ② 駐車場利用者数(人) | 4, 109 | 29, 483 | 49, 688 | 68, 228 | 72, 193 | 70, 667 | 27, 962 | | | 322, |
| 014年 | ③ シャト ルバス利用者(人) | 7, 108 | 20, 400 | 70, 000 | - 00, 220 | 10, 610 | 2, 145 | 21, 302 | | 92 | 12, |
| シャトルバス運行 | ③ シャト ルバス 利用者(人) ④ シャト ルバス 五湖利用者(人) | | | _ | _ | 8, 944 | 1, 808 | | | 78 | 10. |
| 期間35日間) | ⑤ 利用者数合計(人) | 4, 109 | 29, 483 | 49, 688 | 68, 228 | 81, 137 | 72, 475 | 27, 962 | _ | 78 | 333, |
| | ① 駐車場利用台数(台) | 633 | 6, 459 | 7, 839 | 14, 347 | 17, 743 | 13, 743 | 6, 989 | 674 | -,0 | 68, |
| | 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, |
| 015年 | ③ シャト ルバス利用者(人) | 0, 404 | UT, 200 | 70, 000 | 70, 352 | 11, 104 | 2, 552 | 70, 200 | 0, 201 | 109 | 13. |
| シャトルバス運行 | ④ シャトルバス五湖利用者(人) | | | | | 9, 361 | 2, 552 | | | 92 | 11, |
| 期間30日間) | 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, |
| WINDOOT HIJ/ | | 3, 464 | 6, 751 | 7, 695 | 13, 366 | 14, 073 | 12, 115 | 6, 734 | 341 | 92 | 61. |
| | ① 駐車場利用台数(台) | | | | | | | | | | |
| 016Æ | ② 駐車場利用者数(人) | 3, 327 | 32, 979 | 45, 061 | 65, 932 | 59, 151 | 60, 607 | 44, 168 | 2, 713 | | 313, |
| 016年 | ③ シャトルバス利用者(人) | | | _ | _ | 8, 424 | 949 | - | | 311 | 9, |
| シャトルバス運行 | ④ シャトルバス五湖利用者(人) | 0.000 | 00.070 | 45.000 | 05.000 | 7, 101 | 800 | 44 400 | 0.710 | 262 | 8, |
| 期間30日間) | ⑤ 利用者数合計(人) | 3, 327 | 32, 979 | 45, 061 | 65, 932 | 66, 253 | 61, 407 | 44, 168 | 2, 713 | 262 | 322, |
| | ① 駐車場利用台数(台) | 756 | 7, 158 | 7, 992 | 13, 557 | 17, 315 | 11, 859 | 7, 313 | 584 | | 66, |
| a a martina | ② 駐車場利用者数(人) | 3, 548 | 34, 602 | 47, 394 | 64, 376 | 70, 512 | 58, 496 | 43, 116 | 3, 441 | | 325, |
| 017年 | ③ シャト ルバス 利用者(人) | _ | _ | - | - | 12, 113 | - | - | | 127 | 12, |
| シャトルバス運行 | ④ シャト ルバス 五湖利用者(人) | | | - | _ | 10, 211 | | - | | 107 | 10, |
| 期間25日間) | ⑤ 利用者数合計(人) | 3, 548 | 34, 602 | 47, 394 | 64, 376 | 80, 723 | 58, 496 | 43, 116 | 3, 441 | 107 | 335, |
| | ① 駐車場利用台数(台) | 1, 566 | 6, 248 | 8, 460 | 13, 067 | 15, 856 | 10, 270 | 7, 017 | 703 | - | 63, |
| | ② 駐車場利用者数(人) | 6, 096 | 32, 729 | 47, 864 | 61, 939 | 64, 522 | 44, 381 | 35, 826 | 3, 605 | | 296, |
| 018年 | | 0, 050 | UL, 123 | 77, 004 | 01, 505 | | 77, 301 | 00, 020 | 0, 000 | 00 | |
| | ③ シャト ルバス 利用者(人) | | | _ | | 10, 552 | | | | 82 | 10, |
| さみたけが 27年4年 | ④ シャト ルバス 五湖利用者(人) | 6 000 | 20.700 | 47.007 | 61 000 | 8, 895 | 44.004 | 2E 222 | 2 225 | 69 | 8, |
| | ⑤ 利用者数合計(人) | 6, 096 | 32, 729 | 47, 864 | 61, 939 | 73, 417 | 44, 381 | 35, 826 | 3, 605 | 69 | 305, |
| シャトルバス運行 期間25日間) | | 3, 045 | 7, 796 | 8, 670 | 14, 147 | 15, 709 | 13, 383 | 7, 389 | 718 | | 70, |
| | ① 駐車場利用台数(台) | | 37, 101 | 45, 622 | 63, 404 | 63, 809 | 59, 287 | 36, 740 | 2, 968 | - | 319, |
| 期間25日間) | ② 駐車場利用者数(人) | 10, 886 | 07, 101 | | | | | | | | |
| 019年 | ② 駐車場利用者数(人) ③ シャト ルパス利用者(人) | 10, 886 | - | - | - | 12, 100 | - | - | | 67 | 12, |
| 期間25日間) 019年 シャトルバス運行 | ② 駐車場利用者数(人) ③ シャトルバス利用者(人) ④ シャトルバス五湖利用者(人) | 1 | 1 1 | - | | 10, 200 | - | - | | 56 | 10, 3 |
| 期間25日間) 019年 シャトルバス運行 期間25日間) | ② 駐車場利用者数(人) ③ シャト ルパス利用者(人) | 10, 886 | 37, 101 | 45, 622 | 63, 404 | 10, 200 74, 009 | 59, 287 | 36, 740 | 2, 968 | 56 56 | 10, 2 330, 0 |
| 期間25日間) 019年 シャトルバス運行 | ② 駐車場利用者数(人) ③ シャトルバス利用者(人) ④ シャトルバス五湖利用者(人) ⑤ 利用者数合計(人) | 1 | 1 1 | - | 63, 404 102% 91% | 10, 200 | 59, 287 134% 61% | 36, 740 103% 52% | 2, 968 82% 230% | 56 | 10, 3 |

(注)

年ごとにとりまとめ期間が異なる。

^{*}その他:委託業者によるバス乗車券販売数(月別集計なし)

【2019年度とりまとめ方法】

①駐車場利用台数(台):(一財)自然公園財団提供の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乗じて算出した。

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):シャトルバス券種別・販売所別乗車券売上表(斜里バス提供)より、斜里~カムイワッカ全運行区間のチケット総売上枚数を使用した。

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」) を乗じて算出した。

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。

【過去5年(2014~2018年)のとりまとめ方法】

● 現行の方法と同様であるが、シャトルバスの運行期間は年ごとに異なる(下記参照)。

シャトルバス運行期間:2014年8/1~8/25及び9/13~9/22 (35日間)

2015年8/1~8/25及び9/19~9/23 (30日間)

2016年8/1~8/25及び9/18~9/22 (30日間)

2017年8/1~8/25 (25 日間) 2018年8/1~8/25 (25 日間)

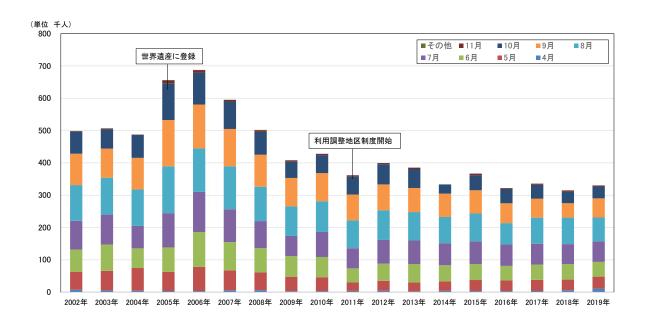


図4 知床五湖園地全体利用者数

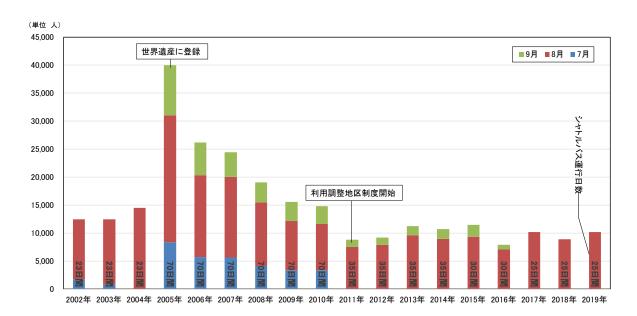


図5 知床五地シャトルバス利用者数

データ提供:一般財団法人 自然公園財団、斜里バス株式会社

コメント:知床五湖園地全体の利用者数は前年比8%の増加となった。

2-1-2. 高架木道・地上遊歩道利用者数

表 5 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 |
|---------------------------|--------------------|-------|--------|--------|--------|---------|---------|--------|--------|---------|
| 2004年 | ① 高架木道利用者数(人) | _ | _ | _ | - | _ | _ | _ | _ | _ |
| 20044 | 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 |
| 2005年 | ① 高架木道利用者数(人) | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 20034 | 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 |
| 2006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 |
| 2000年 | 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 |
| 2007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 |
| 20074 | 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 |
| 2000Æ | 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 |
| 2008年 | 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 |
| 2009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 |
| 2009# | 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 |
| 2010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 |
| 20104 | 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 |
| 2011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 |
| 20114 | 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 |
| 2012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 |
| 20124 | 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 |
| 2013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 |
| 2013-4 | 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 |
| 2014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 |
| 20144 | 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 |
| 2015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 |
| 20134 | 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 |
| 2016年 | ① 高架木道(のみ)利用者数(人) | 2,442 | 24,498 | 34,503 | 49,751 | 35,465 | 33,532 | 27,077 | 5,400 | 212,668 |
| 2010-4 | ② 地上遊歩道利用者数(人) | 347 | 3,607 | 4,715 | 8,272 | 24,583 | 16,773 | 8,668 | 732 | 67,697 |
| 2017年 | ① 高架木道(のみ)利用者数(人) | 2,827 | 25,771 | 35,428 | 48,379 | 39,272 | 33,265 | 25,534 | 4,123 | 214,599 |
| 20174 | ② 地上遊歩道利用者数(人) | 652 | 6,107 | 4,964 | 8,134 | 31,144 | 13,782 | 8,360 | 1,074 | 74,217 |
| 2018年 | ① 高架木道(のみ)利用者数(人) | 3,671 | 24,528 | 36,874 | 47,319 | 36,182 | 23,208 | 20,942 | 2,403 | 195,127 |
| 20104 | ② 地上遊歩道利用者数(人) | 1,638 | 5,541 | 5,215 | 7,624 | 28,564 | 13,006 | 8,499 | 767 | 70,854 |
| 2019牮 ² | ① 高架木道(のみ)利用者数(人) | 6443 | 26,051 | 33,592 | 47,760 | 45,690 | 31,695 | 25,582 | 2,229 | 219,042 |
| 20194- | ② 地上遊歩道利用者数(人) | 3,404 | 7,331 | 5,438 | 8,571 | 18,995 | 16,947 | 5,245 | 954 | 66,885 |
| 前年比 | ①高架木道 | 176% | 106% | 91% | 101% | 126% | 137% | 122% | 93% | 112% |
| 前年比 | ②地上遊歩道 | 208% | 132% | 104% | 112% | 66% | 130% | 62% | 124% | 94% |
| 世界遺産 | 登録前(2004年)比 ②地上遊歩道 | _ | 22% | 37% | 26% | 21% | 23% | 10% | 18% | 22% |
| ピーク年 | (2012年)比 ①高架木道 | _ | 110% | 74% | 81% | 61% | 61% | 57% | 32% | 71% |
| | (2006年)比 ②地上遊歩道 | - | 16% | 7% | 10% | 18% | 17% | 7% | 9% | 13% |

(注)

【2019年度とりまとめ方法】

①高架木道 (のみ) 利用者数

「高架木道入口」のカウンター値(L入場者数)に対し、異常値を除き、欠損値を補ったうえで捕捉率(58.6%)を勘案して算出。

→捕捉率(58.6%)の根拠: 2014年の入山カウンター実測調査の結果による。

②地上遊歩道利用者数

全期間について、知床五湖フィールドハウスより聞き取った立入認定者数 $(4/20\sim10/20)$ 、目視による利用者カウント数 $(10/21\sim11/8)$ の実数を用いた。

^{*1 2019} 年は改修工事のため、地上遊歩道の大ループコースは 10 月 1 日より使用不可となった。 10 月 1 日~11 月 8 日は小ループのみの利用実績となっている。

^{*2} 開園期間:4月20日~11月8日

【過去5年(2014~2018年)のとりまとめ方法】

2018 年度

- ①高架木道 (のみ) 利用者数
- ・「高架木道入口」のカウンター値(L入場者数)に対し、捕捉率(58.6%)を使用して捕捉した。
- ・本年度から「高架木道途中」のカウンターは未設置。
- →捕捉率(58.6%)の根拠:2014年の入山カウンター実測調査の結果による。

②地上遊歩道利用者数

- ・4/20、4/25~5/1、5/10~7/31 は立入者数の実数(五湖フィールドハウスがカウントした大・小ループ)を使用。
- ・上記以外の日程では、大ループはカウンター値に対して捕捉率(88.8%)を使用して補足し、小ループは立入者数の合計(大ループ、小ループの合計)より大ループの値の差を使用した。

2017年度

①高架木道 (のみ) 利用者数

- ・「高架木道入口」のカウンター値(入場者数)に対し、捕捉率(58.6%)を使用して捕捉した。
- ・例年は「高架木道途中」のカウンター値(入場者数)に対し、捕捉率(70.3%)を使用して捕捉した値を用いることが多いが、本年はカウンター機器の設置遅れや暴風雨による故障などから使用していない。
- →捕捉率(58.6%)の根拠:2014年の入山カウンター実測調査の結果による。

②地上遊歩道利用者数

- ・植生保護期及びヒグマ活動期(4月20日~10月20日)は立入認証者数の実数を使用した。
- ・自由利用期(10月21日~11月25日)は、「大ループ」のカウンター値に対し、捕捉率(88.8%)を使用して捕捉し、「小ループ」はカウンター値との合計を使用した。

2016 年度

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(70.3%)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(4月20日~10月20日)は立入認証者数の実数を使用した。
- ・自由利用期(10月21日~11月25日)は「大ループ」のカウンター値に対し、捕捉率(88.8%)を使用して捕捉し、「小ループ」との合計を使用した。
- →捕捉率(58.6%)の根拠:2014年の入山カウンター実測調査の結果による。

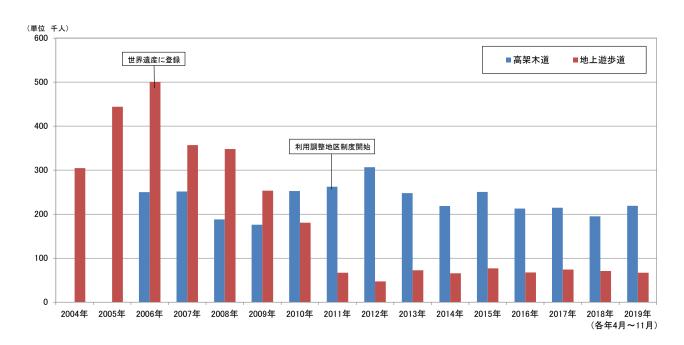


図6 高架木道・地上遊歩道利用者数

データ提供:環境省、公益財団法人 知床財団

コメント:知床五湖地上遊歩道利用者数は前年比4%減となった。理由として、ヒグマ出没により8月上旬に地上遊歩道の閉鎖が継続したことが一因と考えられる。一方で高架木道利用者数は前年比12%増となった。

2-1-3. 冬期知床五湖利用者数

表 6 冬期知床五湖利用者数

| | グループ数 | 利用者数 | 日平均 | 備考 |
|-------|-------|-------|------|---|
| 2008年 | 49 | 197 | 4 | 2008年2月1日~3月22日 51日間 利用者数には引率者も含む |
| 2009年 | 46 | 156 | 3 | 2009年1月31日〜3月22日 51日間 利用者数には引率者も含む |
| 2010年 | 46 | 162 | 3 | 2010年1月30日〜3月22日 52日間 利用者数には引率者も含む |
| 2011年 | 62 | 176 | 3 | 2011年1月29日〜3月21日 52日間 利用者数には引率者も含む |
| 2012年 | 103 | 414 | 8 | 2012年1月28日〜3月20日 53日間 利用者数には引率者(103人)も含む |
| 2013年 | 14 | 67 | 2 | 2013年2月2日~3月17日 44日間 利用者数には引率者(14人)も含む |
| 2014年 | 19 | 85 | 2 | 2014年2月1日~3月23日 51日間 利用者数には引率者(19人)も含む |
| 2015年 | 188 | 939 | 18 | 2015年1月22日~3月22日 51日間 利用者数には引率者(192人)も含む |
| 2016年 | 412 | 2,539 | 42 | 2016年1月23日~3月22日 60日間 利用者数には引率者(412人)も含む |
| 2017年 | 466 | 2,371 | 40 | 2017年1月23日~3月22日 60日間 利用者数には引率者(466人)も含む |
| 2018年 | 399 | 2,320 | 47 | 2018年1月22日~3月11日 49日間 利用者数には引率者(399人)も含む |
| 2019年 | 498 | 2,784 | 47 | 2019年1月22日~3月22日 59日間 利用者数には引率者(498人)も含む |
| 前年比 | 125% | 120% | 100% | |

(注)

2008年~2014年は、冬期通行止め期間の道道知床公園線への立入許可を得て、ガイドが岩尾別ゲートから徒歩で引率して知床五湖を案内する「知床五湖冬季利用事業」として行われた。2015年からの増加は、通行止め期間の道道知床公園線の岩尾別ゲートから知床五湖までの道道知床公園線を除雪してガイド事業者が車輛で知床五湖までアクセスし、知床五湖を案内する「厳冬期の知床五湖ツアー」が開始され、利用形態が大きく変化したことに起因している。

【2019年度とりまとめ方法】

● ツアー主催団体より聞き取った、グループ数とツアー利用者数の実数をそのまま記載した。

【過去3年(2016~2018年)のとりまとめ方法】

● 現行の手法と同様。

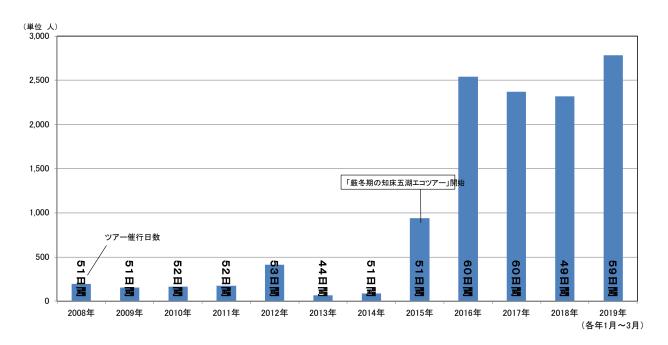


図7 冬季五湖利用者数

データ提供:知床斜里町観光協会

コメント:利用者数の日平均は前年と変化はなかったものの、催行日数が前年より 10 日間多かった ため、総利用者数は前年比 20%増となる過去最高の 2,784 名となった。

2-2. カムイワッカ地域

2-2-1. 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 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)

| | | 7月 | 8月 | 9月 | その他 | 計 | シャトルバス運行期間 |
|--------|---------------|-------|--------|--------|-------|--------|--------------------------|
| 2002年 | シャトルバス利用者数(人) | 2,126 | 12,659 | _ | 336 | 15,121 | (23日間) |
| 2003年 | シャトルバス利用者数(人) | 930 | 13,817 | - | 570 | 15,317 | (23日間) |
| 2004年 | シャトルバス利用者数(人) | - | 17,226 | _ | 625 | 17,851 | 8/1~8/23(23日間) |
| 2005年 | シャトルバス利用者数(人) | 9,904 | 26,918 | 10,624 | 1,159 | 48,605 | |
| 2006年 | シャトルバス利用者数(人) | 6,793 | 17,369 | 6,919 | 764 | 31,845 | |
| 2007年 | シャトルバス利用者数(人) | 6,707 | 17,046 | 5,261 | 446 | 29,460 | 7/13~9/20(70日間) |
| 2008年 | シャトルバス利用者数(人) | 4,937 | 13,419 | 4,283 | 2,401 | 25,040 | 7/13~9/20(70日间) |
| 2009年 | シャトルバス利用者数(人) | 3,961 | 10,437 | 4,065 | 363 | 18,826 | |
| 2010年 | シャトルバス利用者数(人) | 3,957 | 9,867 | 3,761 | 369 | 17,954 | |
| 2011年 | シャトルバス利用者数(人) | - | 8,906 | 1,585 | 169 | 10,660 | |
| 2012年 | シャトルバス利用者数(人) | - | 9,366 | 1,583 | 57 | 11,006 | 8/1~8/25、9/15~9/24(35日間) |
| 2013年 | シャトルバス利用者数(人) | - | 11,371 | 1,991 | 124 | 13,486 | |
| 2014年 | シャトルバス利用者数(人) | - | 10,610 | 2,145 | 92 | 12,847 | 8/1~8/25、9/13~9/22(35日間) |
| 2015年 | シャトルバス利用者数(人) | _ | 11,104 | 2,552 | 109 | 13,765 | 8/1~8/25、9/19~9/23(30日間) |
| 2016年 | シャトルバス利用者数(人) | - | 8,424 | 949 | 311 | 9,684 | 8/1~8/25、9/18~9/22(30日間) |
| 2017年 | シャトルバス利用者数(人) | - | 12,113 | ı | 127 | 12,240 | |
| 2018年 | シャトルバス利用者数(人) | - | 10,552 | ı | 82 | 10,634 | 8/1~8/25(25日間) |
| 2019年 | シャトルバス利用者数(人) | - | 12,100 | - | 67 | 12,167 | |
| 前年比 | | - | 115% | ı | 82% | 114% | |
| ピーク(20 | 05年)年比 | - | 45% | _ | 6% | 25% | |

(注)

本調査で使用しているシャトルバスの数値は、全運行区間のチケット販売枚数であり、カムイワッカ地域以外の販売枚数が混在している。

*「その他」は委託業者による乗車券販売数 (7月~9月)。2019年は宿泊施設「地の涯」及び木下小屋にて販売。

【2019年度とりまとめ方法】

● 事業所より取得した、シャトルバス券種別・販売所別乗車券売上表より、全運行区間(斜里~カムイワッカ)の 総売上枚数(片道/往復)の実数をそのまま記載。

【過去3年(2016~2018年)のとりまとめ方法】

● 現行の手法と同様。

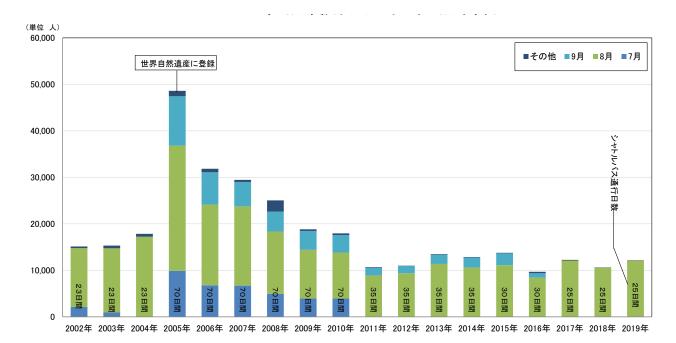


図8 シャトルバス利用者数(カムイワッカ以外の利用を含む)

データ提供:斜里バス株式会社

コメント:前年と同様に25日間のマイカー規制を実施した。同期間のシャトルバス総乗車人数は前年比14%増となった。

2-2-2. カムイワッカ来訪者数

表 8 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) | 備考 |
|-------|-----------|------|---------------|----------------|-----------|----------------------|
| 2005年 | 7/13~9/20 | 70日 | 48,605 | | 48,605 | 四の滝最終年。マイカー規制70日間体制。 |
| 2006年 | 7/13~9/20 | 70日 | 31,845 | _ | 31,845 | 一の滝上部まで。 |
| 2007年 | 7/13~9/20 | 70日 | 29,460 | | 29,460 | |
| 2008年 | 7/13~9/20 | 70日 | 25,040 | _ | 25,040 | |
| 2009年 | 7/13~9/20 | 70日 | 18,826 | | 18,826 | |
| 2010年 | 7/13~9/20 | 70日 | 17,954 | _ | 17,954 | 道道工事最終年 |
| 2011年 | 6/1~11/2 | 155日 | 9,198 | 35,204 | 44,402 | マイカー規制35日間体制、硫黄山再開 |
| 2012年 | 6/1~11/1 | 154日 | 9,816 | 42,453 | 52,269 | |
| 2013年 | 7/1~11/1 | 124日 | 11,143 | 30,221 | 41,364 | |
| 2014年 | 6/5~11/4 | 153日 | 10,280 | 39,111 | 49,391 | |
| 2015年 | 6/1~11/3 | 156日 | 12,464 | 43,994 | 56,458 | マイカー規制30日間体制。9月短縮。 |
| | | | | 35,588 | 43,265 | |
| 2016年 | 6/1~11/3 | 156日 | 7,677 | (従来係数)45,597 | 53,274 | |
| | | | | (カウンター) 29,874 | 37,551 | |
| 2017年 | 6/1~11/1 | 154日 | 10,495 | 53,621 | 64,116 | マイカー規制25日間体制。9月削除。 |
| 2018年 | 6/1~11/2 | 155日 | 9,205 | 38,446 | 47,651 | |
| | | | | 42,823 | 53,040 | *1五湖駐車台数に基づく推定 |
| 2019年 | 6/1~10/31 | 153日 | 10,217 | 47,759 | 57,976 | *2道の駅入館数に基づく推定 |
| | | | | 37,823 | 48,040 | *3湯の沢カウンタに基づく推定 |
| 前年比 | | 99% | 111% | 111% | 111% | 五湖駐車台数に基づく推定との比較 |

【2019年度とりまとめ方法】

- シャトルバス利用者数:
 - シャトルバス券種別・販売所別乗車券売上表(斜里バス提供)より、カムイワッカを目的地とする乗車券の販売 枚数を抽出した。
- 2019年はマイカー利用者数の算出方法を五湖駐車台数(公園財団提供)、道の駅入館数(観光協会提供)、カムイワッカ湯の沢利用者カウンター(環境省提供)それぞれのデータに基づいて推定した。いずれのデータも日別のデータを収集し、重複を防ぐため、マイカー規制期間(8/1~8/25)のデータは減じている。
 - *¹五湖駐車台数からの推定 = 五湖駐車台数(全車種)×0.414×2.23
 - $*^2$ 道の駅入館数からの推定 = 道の駅 シリエトク利用者数 $\times 0.15$
 - *³カムイワッカ湯の沢利用者カウンターデータからの推定は、退場(R)カウント数に補正係数(1.38)を乗じた数を使用。
- 前年比算出には五湖駐車台数からの推定値を使用。

【過去5年のとりまとめ方法】

2016年~2018年

シャトルバス利用者数:シャトルバス乗車人数の「総乗車人数」より「五湖まで」の乗車人数を差し引いた値を使用。

マイカー利用者数(新係数): 五湖駐車場台数(全種総数)×0.414×2.23

→捕捉率 (0.414) は、2016年度知床国立公園知床五湖等利用適正化検討業務にて実施した、カムイワッカ地区及び知床五湖園地における自動車選択率調査で得た数値。その捕捉率に1台あたりの乗車人数(2.23)を乗じた。2019年度も同様の方法を使用。

2014年~ 2015年

マイカー利用者数:

①2014年は、知床五湖開園期間 $(6/5\sim10/13)$ は五湖駐車場台数× 0.476×2.485 、それ以外 $(10/14\sim11/3)$ は道の駅利用者数×0.15 として推計した。

→捕捉率 (0.476) は、2012年度知床国立公園知床五湖・カムイワッカ地区自動車利用動態解析業務 にて実施したカムイワッカ地区及び知床五湖園地における自動車選択率調査で得た数値。その捕捉率 に1台あたりの乗車人数(2.485)を乗じた。2019年度も同様の方法を使用。

② 2015 年は、五湖駐車場台数×0.476×2.485 として推計した。トラフィックカウンター計測日外のデータは、2011年は道の駅利用者数×0.15、2012年以降は2011年利用者数との利用割合からの推計値を使用した。

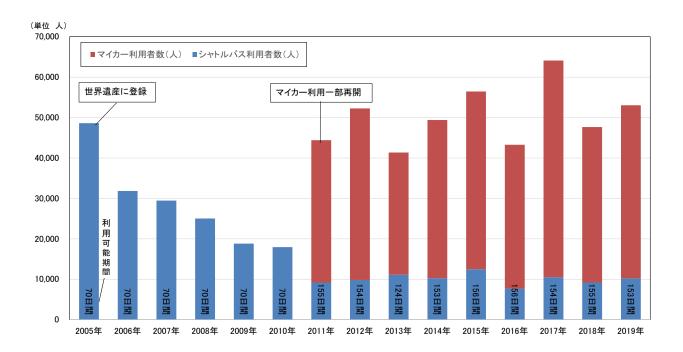


図9 カムイワッカ来訪者データ

(注)

棒グラフに示した日数は、カムイワッカまでの道道知床公園線の供用日数を示す。括弧付きの日数はマイカー規制実施期間である。2005年~2010年は道路工事のためマイカー規制期間以外は通行止であった。

提供:環境省、知床斜里町観光協会、一般社団法人 自然公園財団、斜里バス株式会社

コメント:シャトルバス、マイカーでの利用者数がそれぞれ前年比10%程度増加した。

2-3. ホロベツ地区

フレペの滝利用者数 (フレペの滝カウンター調査)

表 9 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 |
|-------|----------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|-----|--------|---------------------|
| 2006年 | 利用者数(人) | - | - | - | - | - | 8,911 | 17,604 | 23,779 | 18,443 | 11,088 | - | - | 79,825 | 退場数 調査期間が短いため参考値 |
| 2007年 | 利用者数(人) | 1 | - | - | 1,365 | 5,327 | 11,066 | 17,757 | 21,719 | 14,390 | 9,275 | 2,639 | - | 83,538 | 退場数 冬季カウンター設置なし |
| 2008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 冬季カウンター設置なし |
| 2009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 入場者数の方が多いため |
| 2010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 |
| 2011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 |
| 2012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 入場者数の方が多いため |
| 2013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 |
| 2014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 |
| 2015年 | 利用者数(人) | 529 | 1,631 | 980 | 678 | 3,606 | 5,873 | 6,302 | 8,260 | 8,794 | 4,071 | 737 | 563 | 42,024 | 入場数 入場者数の方が多いため |
| 2016年 | 利用者数(人) | 493 | 2,292 | 1,094 | 829 | 3,704 | 6,163 | 4,613 | 9,644 | 9,004 | 3,236 | 957 | 467 | 42,496 | 退場数 退場者数の方が多いため |
| 2017年 | 利用者数(人) | 1,043 | 2,293 | 1,533 | 746 | 3,984 | 6,736 | 8,908 | 11,460 | 8,496 | 5,101 | 891 | 146 | 51,337 | 入場数 入場者数の方が多いため |
| 2018年 | 利用者数(人) | 83 | 2,547 | 1,324 | 1,271 | 3,649 | 6,920 | 8,369 | 11,274 | 5,785 | 4,239 | 1,389 | 556 | 47,406 | 退場数 退場者数の方が多いため |
| 2019年 | 利用者数(人) | 951 | 3,220 | 1,571 | 2,259 | 5,067 | 7,375 | 8,384 | 9,683 | 8,621 | 5,902 | 1,342 | 552 | 54,927 | 退場数 退場者数の方が多いため |
| 対前年比 | : | 1146% | 126% | 119% | 178% | 139% | 107% | 100% | 86% | 149% | 139% | 97% | 99% | 116% | |
| ピーク年 | (2007年)比 | - | - | - | 165% | 95% | 67% | 47% | 45% | 60% | 64% | 51% | - | 66% | |

(注)

*カウンターの不調により、 $1/4\sim1/12$ 、 $1/17\sim1/18$ 、 $12/12\sim12/22$ にデータ欠損あり。別途環境省が設置した他社製のカウンターデータを用いて補正した。

【2019年度とりまとめ方法】

● フレペの滝カウンター値 (R 退場者数) に対し異常値を除き、欠損値を補ったうえで捕捉率 (80.3%) を勘案して算出。

→捕捉率(80.3%)の根拠:明記されていない。2017年度より同様の捕捉率が用いられている。それ以前の年は、毎年 捕捉率調査を実施し、調査で得た捕捉率を用いていた可能性がある。

【過去3年(2016~2018年)のとりまとめ方法】

2018 年度

フレペの滝カウンター値 (入場者数) に対し、捕捉率 (80.3%) を使用して捕捉した。 $9/1\sim9/8$ 、 $10/24\sim10/31$ 、11/1 は、別途設置のエコカウンターデータを使用した。

2017 年度

フレペの滝カウンター値(入場者数)に対し、捕捉率 (80.3%) を使用して捕捉した。12月12日以降はデータが欠損している可能性が高い。

2016 年度

フレペの滝カウンター値(退場者数)に対し、捕捉率(78.3%)を使用して捕捉した。

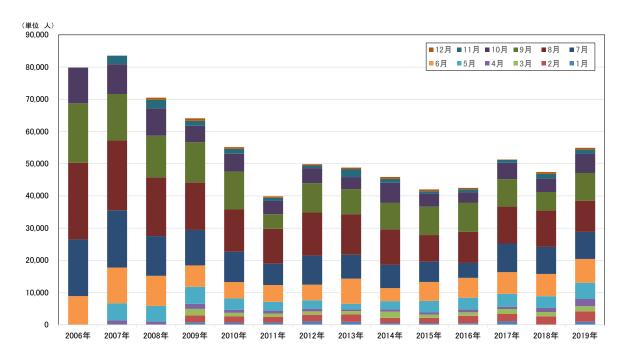


図 10 フレペの滝利用者数(フレペの滝カウンター調査)

データ提供:環境省

コメント: 2015年以降おおむね増加傾向となっており、前年比16%増となった。

2-4. 知床連山地域

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 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)

| 2004年 近泉州州南省敦人人 136 669 3.562 2.490 1.199 270 8.255 下山敦 2.208 | | 衣 10 | 连山豆 | 四坦尔 | 加出双 | | 八则氏 | 山、/勿/ | バカワンダー調査) |
|--|----------|-------------------|-----|-------|-------|---------|------|--------|---------------------|
| 全型の4年 270 425 1.63 | | | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 計 | 備 考 |
| 一部の | | 岩屋即利田孝粉(人) | | | | | | | |
| 海川八川 海川川 海 | | | | | | | | | |
| ● 漁川八川市敷以入) 79 136 221 136 79 651 下山坡 2015年 21 日本 12 1 日本 1 | 2004年 | | | | | | | | |
| 世紀別用書飲人 598 3.798 2.638 1.720 295 9.040 下山敷 1.208 | | 湯ノ沢利用者数(人) | 79 | 136 | 221 | 136 | | 651 | 下山数 |
| おけれ 日本の | | 合 計(人) | 883 | 4,431 | 3,065 | 1,690 | 476 | 10,545 | |
| おけれ 日本の | | 岩尾別利用者数(人) | 589 | 3.798 | 2.638 | 1.720 | 295 | 9.040 | 下山数 |
| 会計人) 694 4.294 3.112 1.925 347 10.372 | | | | | | | | | |
| 会計(人) 694 4.294 3.112 1.925 347 10.372 対数 | 2005年 | | | | | | | | |
| 2006年 京田和書教仏人 414 4.388 2.248 1.466 259 8.773 下山教 全計 1.18 2.242 1.150 2.52 2.14 1.150 2.52 2.47 2.57 2.47 2.57 | | | | | | | | | |
| 金 計入 455 127 172 129 60 543 下山敷 545 127 129 50 543 下山敷 545 127 129 510 545 | | | 694 | 4,294 | 3,112 | 1,925 | 347 | | |
| 会計(人) 469 4.513 2.420 1.595 319 9.316 | | 岩尾別利用者数(人) | 414 | 4,386 | 2,248 | 1,466 | 259 | 8,773 | 下山数 |
| 会計(人) 469 4.513 2.420 1.595 319 9.316 | 2006年 | 湯ノ沢利用者数(人) | 55 | 127 | 172 | 129 | 60 | 543 | 下山数 |
| 世界の利用者数(人) 417 3.461 2.214 1.130 252 7.474 下山数 | | | | | | | | | |
| 2007年 | | | | | | | | - | |
| 会計(人) 500 3,503 2,441 1,1259 309 8,108 | 00074 | | | | | | | | |
| 2008年 | 2007年 | | | | | | | | |
| 選ぶ及利用者数(人) | | | 506 | 3,593 | 2,441 | 1,259 | 309 | | |
| 会計(人) 769 3.432 2.022 1.349 369 7.941 世尾別利用者数(人) 563 2.635 1.999 1.148 145 6.390 下山牧 | | 岩尾別利用者数(人) | 697 | 3,301 | 1,873 | 1,176 | 309 | 7,356 | 下山数 |
| 会計(人) 769 3.432 2.022 1.349 369 7.941 世尾別利用者数(人) 563 2.635 1.999 1.148 145 6.390 下山牧 | 2008年 | 湯ノ沢利用者数(人) | 72 | 131 | 149 | 173 | 60 | 585 | 下山数 |
| 登尾別利用者数人) 563 2.635 1.899 1.148 1.45 6.390 下山数 一部 | | | | | | | | | |
| 湯ノ沢利用者数人人 54 168 199 189 27 637 下山数 617 2.803 2.098 1.337 172 7.027 7. | | | | | | | | | |
| 合計人人 617 2,803 2,998 1,337 172 7,027 岩尾別利用者数人人 481 2,442 1,937 910 271 6,041 下山数 台部人人 549 2,543 2,134 998 304 6,528 台部人人 549 2,543 2,134 998 304 6,528 日本 日本 5278 下山数 日本 日本 日本 5278 下山数 日本 5278 下山数 | 000-5 | | | | | | | | |
| 超尾別利用者数人) | 2009年 | | | | | | | | |
| 2010年 湯/沢利用者数(人) | | | 617 | 2,803 | 2,098 | 1,337 | 172 | 7,027 | |
| 2010年 湯/沢利用者数(人) | | 岩尾別利用者数(人) | 481 | 2,442 | 1,937 | 910 | 271 | 6,041 | 下山数 |
| 会計人) 549 2.543 2.134 998 304 6.528 出版 | 2010年 | | 68 | 101 | 197 | 88 | 33 | | |
| 当尾別利用者数(人) | | | | | | | | | |
| 2011年 請養山利用者数(人) | | | | | | | | | |
| 湯 / 沢利用者数(人) | | | | | | | | | |
| 湯/沢利用者数(人) 43 140 98 123 499 40 302 6,389 日本語の | 2011年 | 硫黄山利用者数(人) | 63 | 406 | 179 | 6 | 4 | 658 | 下山数 |
| 超尾別利用者数人 339 1.984 1.914 1.015 214 5.466 下山数 1.918 | 2011- | 湯ノ沢利用者数(人) | 43 | 140 | 98 | 123 | 49 | 453 | 下山数 |
| 超尾別利用者数人 339 1.984 1.914 1.015 214 5.466 下山数 1.918 | | 合 計(人) | 450 | 2.675 | 2.022 | 940 | 302 | 6.389 | |
| 経費川利用者数(人) 171 378 162 141 0 852 下山数 108 49 438 下山数 618 618 118 6 | | | | | | | | | |
| 湯/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 | | | | | - | | | , | |
| 会計人人 572 2.465 2.192 1.264 263 6.756 | 2012年 | | | | | | | | i |
| 接尾別利用者数(人) 336 1,938 1,994 769 230 5,267 下山数 流黄山利用者数(人) - 358 213 123 9 703 下山数 下山数 下山数 元 1 | | 湯ノ沢利用者数(人) | 62 | 103 | 116 | 108 | 49 | 438 | 下山数 |
| (株養山利用者数人) 63 105 137 82 47 434 71 71 71 71 72 72 | | 合 計(人) | 572 | 2,465 | 2,192 | 1,264 | 263 | 6,756 | |
| (株養山利用者数人) 63 105 137 82 47 434 71 71 71 71 72 72 | | 岩尾別利用者数(人) | 336 | 1.938 | 1.994 | 769 | 230 | 5.267 | 下山数 |
| 湯ノ沢利用者数(人) 63 105 137 82 47 434 下山数 下山数 下山数 日本 下山数 下山 下山 | | | | | | | | | |
| 会計(人) 399 2,401 2,344 974 286 6,404 日尾別利用者数(人) 297 2,111 1,825 1,040 240 5,513 下山数 (議員川利用者数(人) 79 306 233 151 13 782 下山数 (議員川利用者数(人) 48 111 87 73 60 379 下山数(6月5名) 合計(人) 424 2,528 2,145 1,264 313 6,674 日尾別利用者数(人) 430 2,297 1,946 1,257 304 6,234 下山数(6月19名) (議員川利用者数(人) 76 315 223 106 - 720 下山数(6月19名) (議員川利用者数(人) 79 271 282 100 86 818 下山数(6月19名) (高貴川利用者数(人) 585 2,883 2,451 1,463 390 7,772 日尾別利用者数(人) 54 282 123 92 26 577 下山数(6月26名) (高貴川利用者数(人) 53 86 94 62 50 345 下山数(6月26名) (高貴川利用者数(人) 50 600 139 17 9 815 下山数(6月26名) (高貴川利用者数(人) 50 600 139 17 9 815 下山数(6月26名) (高貴川利用者数(人) 50 600 139 17 9 815 下山数(6月26名) (高貴川利用者数(人) 175 2,621 2,017 923 194 5,930 (元貴川和用者数(人) 175 2,621 2,017 923 194 5,930 (元貴川和用者数(人) 175 2,621 2,017 923 194 5,930 (元貴川和用者数(人) 188 487 129 91 17 912 下山数(6月26名) (高貴川利用者数(人) 188 487 129 91 17 912 下山数(6月26名) (元贵川和用者数(人) 188 487 129 91 17 912 下山数(6月26名) (元贵川和用者数(人) 188 487 129 91 17 912 下山数(6月26名) (元贵川和用者数(人) 188 487 129 91 17 912 下山数 (元贵川和田和用者数(人) 188 487 129 91 17 912 下山数 (元贵川和田和田和田和田和田和田和田和田和田和田和田和田和田田和田和田和田和田和田和 | 2013年 | | | | | | | | |
| 岩尾別利用者数(人) | | | | | | | | | |
| 2014年 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 日本 | | | | | | | | | |
| 2014年 湯ノ沢利用者数(人) | | 岩尾別利用者数(人) | 297 | 2,111 | 1,825 | 1,040 | 240 | 5,513 | 下山数 |
| カードリー カー | 00144 | 硫黄山利用者数(人) | 79 | 306 | 233 | 151 | 13 | 782 | 下山数 |
| 合計(人) 424 2,528 2,145 1,264 313 6,674 世紀別利用者数(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 世紀別利用者数(人) 54 282 123 92 26 577 下山数(5月26名) 湯ノ沢利用者数(人) 53 86 94 62 50 345 下山数(5月26名) 合計(人) 450 2,463 1,809 1,247 251 6,220 田田和田者数(人) 125 2,021 1,878 906 185 5,115 下山数 湯ノ沢利用者数(人) 50 600 139 17 9 815 下山数 湯ノ沢利用者数(人) 775 2,621 2,017 923 194 5,930 世紀別利用者数(人) 175 2,621 2,017 923 194 5,930 世紀別利用者数(人) 188 487 129 91 17 912 下山数 湯ノ沢利用者数(人) 63 105 142 105 48 463 下山数 海ノ沢利用者数(人) 563 2,398 1,882 1,122 273 6,238 世紀別利用者数(人) 57 94 111 78 53 393 下山数 海ノ沢利用者数(人) 519 1,869 1,873 1,357 319 5,937 合計印年比 92% 78% 100% 121% 117% 95% 合計中邦遺産登録前(2004年)比 50% 42% 61% 80% 67% 56% | 2014年 | 湯ノ沢利用者数(人) | 48 | 111 | 87 | 73 | 60 | 379 | 下山数(5月5名) |
| 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) 不し数(5月19名) 不し数(5月119名) 不し | | | | | | | | | |
| 2015年 硫黄山利用者数(人) 76 315 223 106 - 720 下山数 3月/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 岩尾別利用者数(人) 343 2,995 1,592 1,093 175 5,298 下山数(5月25名) 不山数(5月25名) 流黄山利用者数(人) 54 282 123 92 26 577 下山数(5月26名) 2,121 2,1 | | | | | | | | | |
| 湯ノ沢利用者数(人) | | | | | | | | | i |
| 湯が利用者数(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 1 | 2015年 | | | | | | | | |
| 岩尾別利用者数(人) 343 2,095 1,592 1,093 175 5,298 下山数(5月25名) 流黄山利用者数(人) 54 282 123 92 26 577 下山数(5月8名) 湯ノ沢利用者数(人) 53 86 94 62 50 345 下山数(5月2名) 合計(人) 450 2,463 1,809 1,247 251 6,220 | | 湯ノ沢利用者数(人) | 79 | 271 | 282 | 100 | 86 | 818 | 下山数(5月26名) |
| 岩尾別利用者数(人) 343 2,095 1,592 1,093 175 5,298 下山数(5月25名) 流黄山利用者数(人) 54 282 123 92 26 577 下山数(5月8名) 湯ノ沢利用者数(人) 53 86 94 62 50 345 下山数(5月2名) 合計(人) 450 2,463 1,809 1,247 251 6,220 | | 合 計(人) | 585 | 2,883 | 2,451 | 1,463 | 390 | 7,772 | |
| 2016年 振黄山利用者数(人) 54 282 123 92 26 577 下山数(5月8名) 湯/沢利用者数(人) 53 86 94 62 50 345 下山数(5月2名) 合計(人) 450 2,463 1,809 1,247 251 6,220 | | | | | - | - | | - | |
| 湯ノ沢利用者数(人) 53 86 94 62 50 345 下山数(5月2名) 合計(人) 450 2,463 1,809 1,247 251 6,220 世紀 五田 五田 五田 五田 五田 五田 五田 五 | | | | - | | | | | |
| 合計(人) 450 2,463 1,809 1,247 251 6,220 | 2016年 | | | | | | | | |
| 岩尾別利用者数(人) 125 2,021 1,878 906 185 5,115 下山数 元山数 元 | | | | | | | | | |
| 2017年 硫黄山利用者数(人) | | | 450 | | | | 251 | | |
| 2017年 硫黄山利用者数(人) | | 岩尾別利用者数(人) | 125 | 2,021 | 1,878 | 906 | 185 | 5,115 | 下山数 |
| 2017年 湯ノ沢利用者数(人) 欠測 欠測 欠測 欠測 欠測 欠測 欠測 欠 | 001-5 | 硫黄山利用者数(人) | 50 | 600 | | | 9 | 815 | 下山数 |
| 合計(人) 175 2,621 2,017 923 194 5,930 2018年 岩尾別利用者数(人) 312 1,806 1,611 926 208 4,863 下山数 湯ノ沢利用者数(人) 188 487 129 91 17 912 下山数 湯ノ沢利用者数(人) 63 105 142 105 48 463 下山数(5月2名) 合計(人) 563 2,398 1,882 1,122 273 6,238 岩尾別利用者数(人) 363 1,523 1,589 1,133 235 4,843 下山数(6~9月に1週間以上のデータ欠損有り。 協黄山利用者数(人) 99 252 173 146 31 701 下山数 湯ノ沢利用者数(人) 57 94 111 78 53 393 下山数 合計(人) 519 1,869 1,873 1,357 319 5,937 合計(上) 92% 78% 100% 121% 117% 95% 合計世界遺産登録前(2004年)比 50% 61% 80% 67% 56% | 2017年 | | | | | | _ | | |
| 岩尾別利用者数(人) 312 1,806 1,611 926 208 4,863 下山数 1,611 1,806 1,611 1,806 1,611 1,806 1,611 1,806 1,611 1,806 1,611 1,806 1,807 1,707 1,707 1,707 1,807 1,807 1,107 1,807 1,107 1,807 1,107 1,807 1,807 1,107 1,807 1,807 1,107 1,807 | | | | | | | | | |
| 2018年 硫黄山利用者数(人) | <u> </u> | | | | | | | | |
| 湯ノ沢利用者数(人) 63 105 142 105 48 463 下山数(5月2名) 6 計(人) 563 2,398 1,882 1,122 273 6,238 | | 岩尾別利用者数(人) | 312 | 1,806 | 1,611 | 926 | 208 | 4,863 | 下山数 |
| 湯ノ沢利用者数(人) 63 105 142 105 48 463 下山数(5月2名) 6 計(人) 563 2,398 1,882 1,122 273 6,238 | 001-5 | 硫黄山利用者数(人) | 188 | 487 | 129 | 91 | 17 | 912 | 下山数 |
| 合計(人) 563 2,398 1,882 1,122 273 6,238 | 2018年 | | | | | | | | |
| 岩尾別利用者数(人) 363 1,523 1,589 1,133 235 4,843 下山数 6~9月に1週間以上のデータ欠損有り。 1,133 1,133 1,133 1,133 1,133 1,133 1,133 1,134 | | | | | | | | | |
| 2019年 (元をがわからなべ) 500 1,020 1,030 1,100 250 4,040 6~9月に1週間以上のデータ欠損有り。 (元を) 利用者数(人) 99 252 173 146 31 701 下山数 31 701 | | 台 計(人) | 563 | 2,398 | 1,882 | 1,122 | 273 | 6,238 | |
| 2019年 (元をがわからなべ) 500 1,020 1,030 1,100 250 4,040 6~9月に1週間以上のデータ欠損有り。 (元を) 利用者数(人) 99 252 173 146 31 701 下山数 31 701 | | 是屋町利田孝粉(L) | 363 | 1 500 | 1 500 | 1 1 2 2 | 225 | 1010 | 下山数 |
| 湯/沢利用者数(人) 57 94 111 78 53 393 下山数 合 計(人) 519 1,869 1,873 1,357 319 5,937 合計前年比 92% 78% 100% 121% 117% 95% 合計世界遺産登録前(2004年)比 59% 42% 61% 80% 67% 56% | | 在形列用有数(人) | 303 | 1,523 | 1,589 | 1,133 | 230 | 4,843 | 6~9月に1週間以上のデータ欠損有り。 |
| 湯/沢利用者数(人) 57 94 111 78 53 393 下山数 合 計(人) 519 1,869 1,873 1,357 319 5,937 合計前年比 92% 78% 100% 121% 117% 95% 合計世界遺産登録前(2004年)比 59% 42% 61% 80% 67% 56% | 2019年 | 硫黄山利用者数(人) | 99 | 252 | 173 | 146 | 31 | 701 | 下山数 |
| 合計(人) 519 1,869 1,873 1,357 319 5,937 合計前年比 92% 78% 100% 121% 117% 95% 合計世界遺産登録前(2004年)比 59% 42% 61% 80% 67% 56% | | | | | | | | | |
| 合計前年比 92% 78% 100% 121% 117% 95% 合計世界遺産登録前(2004年)比 50% 42% 61% 80% 67% 56% | | | | | | | | | ГШХ |
| 合計世界遺産登録前(2004年)比 50% 42% 61% 80% 67% 56% | <u> </u> | | | | | | 319 | | |
| 50% 1/2% 61% 80% 67% 56% | 合計前年 | ■比 | 92% | 78% | 100% | 121% | 117% | 95% | |
| 50% 1/2% 61% 80% 67% 56% | 合計冊與 | 温 | | | | | | | |
| □ U I I I I I I I I I I I I I I I I I I | | | 59% | 42% | 61% | 80% | 67% | 56% | |
| | | フ(2004年)ル | | | ļ | Ц | L | L | <u> </u> |

【2019年度とりまとめ方法】

● 使用カウント:下山(R)

● カウント整理:日没後30分から日の出前30分までのカウント及び短時間の多数カウント(異常値)は削除。

● カウント補正:捕捉係数は1であるため、補正はなし。

● データ欠損への対処:

岩尾別登山口

カウンター用バッテリー不調のため、6 月全日及び 7~9 月は毎月 1 週間以上のデータ欠損が生じた。対処として、入林簿で得た利用者数を *1 0.816 で除してカウンター予想値を算出した。

*1「カウンター数値と入山簿記入数の比率 (H17~H28 平均値 81.6%)」

湯ノ沢登山口

バッテリー不調により、 $7/5\sim7/23$ 、 $9/11\sim9/30$ 、 $10/1\sim10/3$ のデータが欠損した。対処として、入林簿による補正を行った

【過去3年(2016~2018年)のとりまとめ方法】

2018年

使用カウント:下山(R)

カウント整理:日没後30分から日の出前30分までのカウント及び短時間の多数カウント(異常値)は削除。

カウント補正:捕捉係数は1であるため、補正はなし。

データ欠損への対処:欠損なし

2017年

使用カウント:下山(R)

カウント整理:日没後30分から日の出前30分までのカウント及び短時間の多数カウント(異常値)は削除。

カウント補正:捕捉係数は1であるため、補正はなし。

データ欠損への対処:

岩尾別登山口

カウンター機材の動作不良のため $10/7\sim10/25$ にデータ欠損あり。対処として、入林簿で得た利用者数を 0.816 で除してカウンター予想値を算出した。

湯ノ沢登山口

カウンター機材の動作不良によりカウンター未設置。

<u>2016年</u>

使用カウント:下山(R)

カウント整理:日没後30分から日の出前30分までのカウント及び短時間の多数カウント(異常値)は削除。

カウント補正:捕捉係数は1であるため、補正はなし。

データ欠損への対処:

岩尾別登山口

カウンター機材の動作不良のため $8/4\sim8/28$ 間にデータ欠損あり。対処として、入林簿で得た利用者数を 0.811 で除してカウンター予想値を算出した。

湯ノ沢登山口

カウンター機材の動作不良のため $6/12\sim9/1$ 間にデータ欠損あり。 $2008\sim2013$ 年のデータを元に($2014\sim2015$ 年は変動が大きいため除外)指数近似による推定を行った。

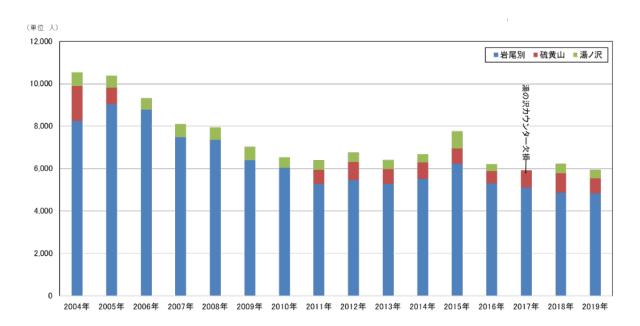


図 11 連山登山利用者数(岩尾別、硫黄山、湯の沢カウンター調査)

データ提供:環境省

コメント: 昨年比より2割程度の減少となっているが、最も利用者数の多い岩尾別のカウンター機器が不調だったため、直接の比較はできない。

2-5. 羅臼湖地域

2-5-1. 羅臼湖登山道利用者数 (羅臼湖カウンター調査)

表 11 羅臼湖登山道利用者数(羅臼湖カウンター調査)

| | | 6月 | | | | | | | カウント | | |
|-----------|-----------|------|-------|-------|-------|-------|-----|-------|------|------|------------------------|
| | | 0/3 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 計 | カ数 | 日平均 | 備考 |
| 2004年 利 | 川用者数(人) | 748 | 1,423 | 1,536 | 1,247 | 681 | - | 5,635 | - | - | 下山数 6月の設置が 11日長い |
| 2005年 利 | 川用者数(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 |
| 2006年 利 | 川用者数(人) | 312 | 2,130 | 1,662 | 1,287 | 448 | 25 | 5,864 | - | - | 下山数 |
| 2007年 利 | 川用者数(人) | 179 | 1,434 | 1,568 | 938 | 609 | 2 | 4,730 | - | - | 下山数 |
| 2008年 利 | 引用者数(人) | 438 | 937 | 1,173 | 1,024 | 669 | - | 4,241 | - | - | 下山数 |
| 2009年 利 | 引用者数(人) | 268 | 927 | 1,293 | 1,065 | 257 | - | 3,810 | 123 | 31 | 下山数 (設置期間:6/18~ |
| 2010年 利 | 川用者数(人) | 268 | 810 | 1,095 | 767 | 275 | - | 3,215 | 123 | 26 | (設直期間:6/18~ |
| 2011年 利 | 引用者数(人) | 211 | 796 | 777 | 584 | 278 | - | 2,646 | 130 | 20 | 下山数 (設置期間:6/16~ |
| 2012年 利 | 川用者数(人) | 79 | 785 | 945 | 849 | 445 | - | 3,103 | 131 | 24 | 下山数 (設置期間:6/15~ |
| 2013年 利 | 川用者数(人) | - | 785 | 715 | 550 | 407 | - | 2,457 | 118 | 21 | 下山数 (設置期間7/3~10/29) |
| 2014年 利 | 川用者数(人) | 105 | 582 | 879 | 604 | 299 | - | 2,469 | 125 | 20 | 下山数 (設置期間6/24~ |
| 2015年 利 | 川用者数(人) | 78 | 645 | 664 | 425 | 244 | - | 2,056 | 121 | 17 | 下山数 (設置期間6/29~ |
| 2016年 利 | 川用者数(人) | 69 | 588 | 438 | 367 | 170 | - | 1,632 | 120 | 14 | 下山数 (設置期間6/28~ |
| 2017年 利 | 川用者数(人) | 欠測 | 欠測 | 146 | 493 | 203 | 1 | 842 | 64 | 13 | 下山数 (設置期間8/23~ |
| 2018年 利 | 川用者数(人) | 193 | 337 | 636 | 428 | 184 | - | 1,778 | 135 | 13 | 下山数 (設置期間6/6~10/19) |
| 2019年 利 | 川用者数(人) | 344 | 543 | 489 | 637 | 304 | 1 | 2,317 | 144 | 16 | 下山数 (設置期間5/30~ |
| 前年比 | | 178% | 161% | 77% | 149% | 165% | 1 | 130% | 107% | 122% | |
| 世界遺産登録 | 献(2004年)比 | 46% | 38% | 32% | 51% | 45% | - | 41% | - | - | |
| ピーク(2005年 |)年比 | 58% | 41% | 21% | 38% | 22% | - | 32% | - | - | |

【2019年度とりまとめ方法】

● 赤外線カウンターにより下山者数を計測。使用カウント:下山(R)

【過去3年(2016~2018年)のとりまとめ方法】

2018年:現行のとりまとめと同様。 2017年:6~7月データ欠損。

2016年:現行のとりまとめ方法と同様。

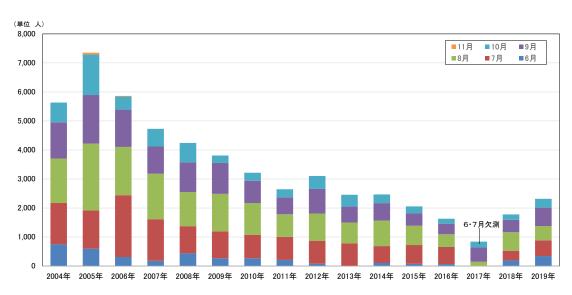


図 12 羅臼湖登山道利用者数(羅臼湖カウンター調査)

データ提供:環境省

コメント:前年度比30%増。8月以外全ての月で約50%以上増加している。

2-5-2. 熊越えの滝利用者数 (熊越えの滝カウンター調査)

表 12 熊越えの滝利用者数(熊越えの滝カウンター調査)

| | | | 又 12 | ////C | _,,_,, | 7-6 1 37 | 13 11 22 | · | _,_, | たの ノング 一両丘 / |
|-------|------------|------|------|-------|--------|----------|----------|-----|-------|--|
| | | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 計 | 備 考 |
| 2006年 | 利用者数(人) | - | 153 | 324 | 393 | 229 | 176 | 12 | 1,287 | 下山数 |
| 2007年 | 利用者数(人) | 1 | 221 | 266 | 330 | 199 | 246 | 14 | 1,276 | 下山数 |
| 2008年 | 利用者数(人) | 41 | 203 | 304 | 274 | 267 | 290 | - | 1,379 | 下山数 |
| 2009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) |
| 2010年 | 利用者数(人) | 27 | 251 | 240 | 414 | 232 | 103 | 1 | 1,267 | 下山数(設置期間:5/25~10/27) |
| 2011年 | 利用者数(人) | 85 | 295 | 178 | 176 | 262 | 165 | 1 | 1,161 | 下山数(設置期間:5/11~10/24) (8/17~9/1データ欠損) |
| 2012年 | 利用者数(人) | 19 | 79 | 174 | 244 | 143 | 113 | - | 772 | 下山数(設置期間:5/17~10/24) |
| 2013年 | 利用者数(人) | 1 | 44 | 130 | 189 | 123 | 85 | - | 571 | 下山数(設置期間:6/17~10/29) |
| 2014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) |
| 2015年 | 利用者数(人) | 1 | 129 | 202 | 279 | 150 | 125 | 0 | 885 | 下山数(設置期間:6/2~11/2) (8/25~11/2データ欠損) |
| 2016年 | 利用者数(人) | 24 | 125 | 226 | 356 | 225 | 73 | 5 | 1,034 | 下山数(設置期間:5/25~11/3) |
| 2017年 | 利用者数(人) | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | カウンター未設置 |
| 2018年 | 利用者数(人) | 12 | 216 | 220 | 394 | 180 | 117 | - | 1,139 | 下山数(設置期間:5/25~11/3) |
| 2019年 | 利用者数(人) | 71 | 248 | 173 | 521 | 140 | 79 | 1 | 1,232 | 下山数(設置期間:5/20~10/29) ・6/5~7/5: データ欠損のため推定値。 ・7/23、10/3: データ欠損のため推定値。 |
| 対前年比 | | 592% | 115% | 79% | 132% | 78% | 68% | - | 108% | |
| 合計ピ | ーク(2008年)比 | 173% | 122% | 57% | 190% | 52% | 27% | - | 89% | |

【2019年度とりまとめ方法】

- 熊越えの滝遊歩道の入口付近に6~10月(年により5月11月も計測あり)に赤外線カウンターを設置して、 入込者数を計測した。
- 使用カウント:下山(R)
- データ欠損への対処: 7/5~7/23、9/11~9/30、10/1~10/3 にデータ欠損あり。 推定値を用いている。推定方法は不明。

【過去3年(2016~2018年)のとりまとめ方法】

● 現行のとりまとめ方法と同様。

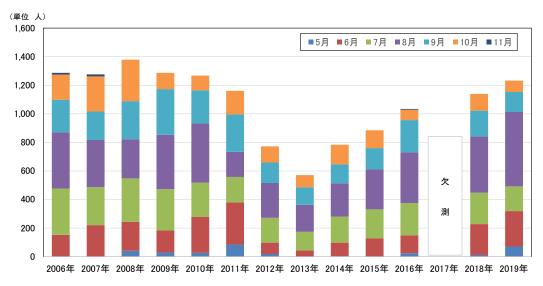


図 13 熊越えの滝利用者数(熊越えの滝カウンター調査)

データ提供:環境省

コメント: 2013 年以降増加傾向が続いている。前年比8%の増加。

2-6. 知床岬、知床沼、知床岳地域

陸地による知床岬、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 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)

| | | | | _ | | | | | |
|---------|---------------------------|------------|------|------|------|------|------|----------|-----------------|
| | | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | | 10月 | 計 | 備考 |
| | 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 |
| 2004年 | 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 | |
| | 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 |
| 2005年 | 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 | |
| | 知床岬·知床沼方面入山者(A) | _ | 36 | 120 | 134 | 28 | 14 | 332 | |
| 2006年 | | - | 43 | 39 | 88 | 22 | 1 | 193 | |
| • | 知床岬方面(A-B) | _ | 0 | 81 | 46 | 6 | 13 | 139 | |
| | 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 |
| 2007年 | 知床沼方面入山者(B) | _ | 24 | 31 | 70 | 15 | 0 | | 設置期間:5/31~11/11 |
| | 知床岬方面(A-B) | - | 0 | 86 | 27 | 11 | 10 | 116 | |
| | 知床岬·知床沼方面入山者(A) | 6 | 27 | 111 | 194 | 35 | 12 | 385 | |
| 2008年 | 知床沼方面入山者(B) | 11 | 32 | 14 | | 21 | 0 | 120 | 設直期間5/13~11/27 |
| | 知床岬方面(A-B) | 0 | 0 | 97 | 152 | 14 | 12 | 275 | 11日 11日 |
| | 知床岬·知床沼方面入山者(A) | 25 | 25 | 96 | 103 | 45 | 6 | 300 | |
| 2009年 | 知床沼方面入山者(B) | 40 | 42 | 9 | 39 | 29 | 0 | 159 | 設直期間5/14~11/4 |
| -000- | 知床岬方面(A-B) | 0 | 0 | 87 | 64 | 16 | 6 | 173 | 11月は利用者無し |
| | 知床岬·知床沼方面入山者(A) | 8 | 10 | 91 | 95 | 25 | 6 | 235 | |
| 2010年 | 知床沼方面入山者(B) | 22 | 21 | 21 | 41 | 24 | 0 | 129 | 設置期間5/10~11/5 |
| 2010- | 知床岬方面(A-B) | 0 | 0 | 70 | 54 | 1 | 6 | 131 | 11月は利用者無し |
| | 知床岬·知床沼方面入山者(A) | 5 | 18 | 112 | 55 | 11 | 0 | 201 | |
| 2011年 | 知床沼方面入山者(B) | 10 | 31 | 15 | 16 | 11 | 0 | 83 | 設置期間5/12~11/4 |
| 20114 | 知床沿方面入山有(B) 知床岬方面(A-B) | 0 | 0 | 97 | 39 | 0 | 0 | 136 | 11月は利用者無し |
| | | 4 | | | | 1 | _ | | |
| 0010Æ | 知床岬·知床沼方面入山者(A) | _ | 20 | 78 | 15 | | 8 | 126 | 設置期間5/9~11/5 |
| 2012年 | 知床沼方面入山者(B) | 19 | 23 | 25 | 14 | 3 | 9 | 93 54 | 11月は利用者無し |
| | 知床岬方面(A-B) | 0 | 0 | 53 | 1 | _ | 0 | | |
| 0010/5 | 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 |
| 2013年 | 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 | |
| 00145 | 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 |
| 2014年 | 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 | |
| | 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 |
| 2015年 | 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 | |
| 0010 == | 知床岬·知床沼方面入山者(A) | 5 | 53 | 126 | 35 | 2 | 3 | 224 | =n. == +n.e.e. |
| 2016年 | 知床沼方面入山者(B) | 4 | 45 | 47 | 15 | 0 | 0 | | 設置期間5/23~3/1 |
| | 知床岬方面(A-B) | 1 - 204 | 8 | 79 | 20 | | 3 | 113 | |
| | 知床岬·知床沼方面入山者(A) | | | | 欠測 | | 欠測 | 欠測 | 1 - m |
| 2017年 | 知床沼方面入山者(B) | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | カウンター未設置 |
| | 知床岬方面(A-B) | _ | - | - | - | _ | _ | - | |
| | 知床岬·知床沼方面入山者(A) | _ | 26 | | | 13 | 9 | 199 | |
| 2018年 | 知床沼方面入山者(B) | | 7 | 11 | | | 13 | | 設置期間5/23~3/1 |
| | 知床岬方面(A-B) | - | 19 | 89 | 33 | | 0 | 147 | |
| | 知床岬·知床沼方面入山者(A) | - | 28 | 95 | | | 16 | 220 | Y . |
| 2019年 | 知床沼方面入山者(B) | - | 15 | 29 | 31 | 16 | 7 | | 設置期間6/4~10/28 |
| | 知床岬方面(A-B) | _ | 13 | 66 | 27 | 7 | 9 | 122 | |
| | 比 知床沼方面(B) | - | 214% | 264% | 172% | 229% | 54% | 175% | |
| | 比 知床岬方面(A-B) | - | 68% | 74% | 82% | 117% | - | 83% | |
| 世界遺産 | E登録前(2004)比 知床沼方面(B) | _ | 125% | 31% | 62% | 76% | 58% | 52% | |
| | | _ | | 116% | 45% | 20% | 300% | 71% | |

(注)

【2019年度とりまとめ方法】

- 知床岬方面(知床岬・知床沼方面入山者(A) 知床沼方面入山者(B))
 - ・知床沼方面入山者(A):観音岩カウンターデータの入山数。
 - ・観音岩往復の利用者も若干含む
 - ・7月~8月は「ふるさと少年探検隊」の利用を含む。

^{*}知床岬方面がマイナス値になる場合は 0とした。

- 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

【過去3年のとりまとめ方法】

● 現行のとりまとめ方法と同様。

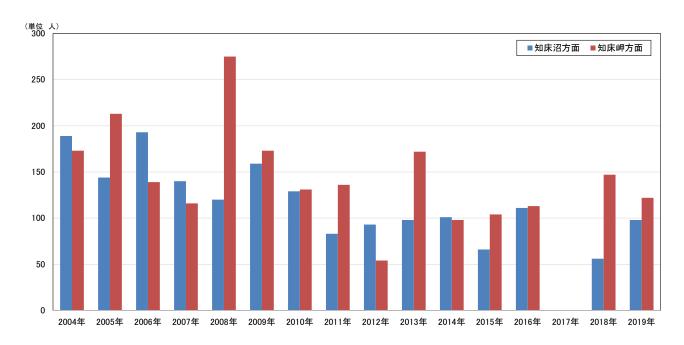


図 14 陸路による知床岬、知床沼方面利用者数(ウナキベツ・観音岩カウンター調査)

データ提供:環境省

コメント:知床沼方面利用者は前年度比75%増、知床岬方面利用者は17%減となっている。

2-7. 入山カウンター、入林簿整理

2-7-1. 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数とその内訳

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入山数とその内訳

| | | | 3 .1.=14 | | | | | 入山者に占める |
|-------|------|-------|----------|------|-----|------|---------|---------|
| | | 入山者 | | | 内、 | 縦走利用 | 縦走利用者の | |
| | | 組数 | 人数 | 前年比 | 組数 | 人数 | 前年比 | 割合 |
| 20 | 005年 | 3,412 | 8,418 | _ | 339 | 777 | ı | 9.2% |
| 20 | 006年 | 3,092 | 7,718 | 92% | 143 | 395 | 51% | 5.1% |
| 20 | 007年 | 2,621 | 6,341 | 82% | 133 | 289 | 73% | 4.6% |
| 20 | 008年 | 2,490 | 6,467 | 102% | 106 | 251 | 87% | 3.9% |
| 20 | 009年 | 2,439 | 5,259 | 81% | 117 | 238 | 95% | 4.5% |
| 20 |)10年 | - | 5,122 | 97% | 106 | 207 | 87% | 4.0% |
| | 岩尾別 | 2,099 | 4,720 | - | 108 | 270 | _ | 5.7% |
| 2011年 | 羅臼温泉 | 135 | 204 | - | 3 | 6 | - | 2.9% |
| 2011# | 硫黄山 | _ | 391 | - | _ | 45 | - | 11.5% |
| | 合計 | 2,234 | 5,315 | 104% | 111 | 321 | 155% | 6.0% |
| | 岩尾別 | 2,100 | 4,660 | 99% | 120 | 324 | 120% | 7.0% |
| 0010年 | 羅臼温泉 | 125 | 250 | 123% | 8 | 12 | 200% | 4.8% |
| 2012年 | 硫黄山 | | 559 | 143% | _ | 65 | 144% | 11.6% |
| | 合計 | 2,225 | 5,469 | 103% | 128 | 401 | 125% | 7.3% |
| | 岩尾別 | 2,212 | 4,712 | 101% | 138 | 343 | 106% | 7.3% |
| 2013年 | 羅臼温泉 | 126 | 218 | 87% | 7 | 11 | 92% | 5.0% |
| 20134 | 硫黄山 | 294 | 447 | 80% | 13 | 18 | 28% | 4.0% |
| | 合計 | 2,632 | 5,377 | 98% | 158 | 372 | 93% | 6.9% |
| | 岩尾別 | 2,199 | 4,458 | 95% | 141 | 307 | 90% | 6.9% |
| 2014年 | 羅臼温泉 | 135 | 191 | 88% | 6 | 8 | 73% | 4.2% |
| 2014# | 硫黄山 | 278 | 570 | 128% | 42 | 88 | 489% | 15.4% |
| | 合計 | 2,612 | 5,219 | 97% | 189 | 403 | 108% | 7.7% |
| | 岩尾別 | 2,565 | 5,254 | 118% | 116 | 333 | 108% | 6.3% |
| 2015年 | 羅臼温泉 | 167 | 346 | 181% | 11 | 16 | 200% | 4.6% |
| 2015# | 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 | 2,251 | 4,776 | 91% | 118 | 313 | 94% | 6.6% |
| 2016年 | 羅臼温泉 | 111 | 191 | 55% | 5 | 16 | 100% | 8.4% |
| 2010- | 硫黄山 | 189 | 350 | 76% | 44 | 85 | 75% | 24.3% |
| | 合計 | 2,551 | 5,317 | 88% | 167 | 414 | 89% | 7.8% |
| | 岩尾別 | 2,590 | 5,131 | 107% | 104 | 228 | 73% | 4.4% |
| 2017年 | 羅臼温泉 | 167 | 262 | 137% | 9 | 11 | 69% | 4.2% |
| 2017— | 硫黄山 | 212 | 455 | 130% | 90 | 196 | 231% | 43.1% |
| | 合計 | 2,969 | 5,848 | 110% | 203 | 435 | 105% | 7.4% |
| | 岩尾別 | 2,245 | 4,273 | 83% | 103 | 269 | 118% | 6.3% |
| 2018年 | 羅臼温泉 | 143 | 244 | 93% | 8 | 16 | 145% | 6.6% |
| 2010+ | 硫黄山 | 213 | 487 | 107% | - | _ | - | - |
| | 合計 | 2,601 | 5,004 | 86% | 111 | 285 | 66% | 5.7% |
| | 岩尾別 | 2,430 | 4,622 | 108% | 121 | 264 | 98% | 5.7% |
| 2019年 | 羅臼温泉 | 137 | 215 | 88% | 13 | 33 | 206% | 15.3% |
| 2019+ | 硫黄山 | 194 | 392 | 80% | 19 | 36 | No data | 9.2% |
| | 合計 | 2,761 | 5,229 | 104% | 153 | 333 | 117% | 6.4% |

(注)

2005~2010年は岩尾別・羅臼温泉のデータを使用。硫黄山は含まれていない。

【2019年度とりまとめ方法】

- 岩尾別:岩尾別登山口の入林簿からのデータをと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とりまとめて使用した。
- 硫黄山:網走建設管理部がまとめた6月14日(金)から9月29日(日)までの道路特例使用制度における、利用者が提出した特例使用許可申請書を使用した。

● 縦走者:

- ・岩尾別・羅臼温泉登山口:登山目的地が「硫黄山へ縦走」、下山予定地が「カムイワッカ」
- · 硫黄山登山口:登山目的地「縦走」、下山「岩尾別」「羅臼温泉」
- ・予定日数が1日(日帰り)でも、上記の登山・下山目的であれば縦走扱いとした。

【過去3年(2016~2018年)のとりまとめ方法】

● 現行の手法と同様。ただし、硫黄山の道路特例使用期間は年により異なる。

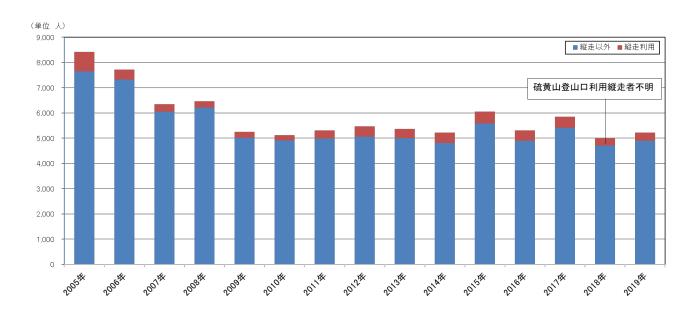


図 15 岩尾別登山口、羅臼温泉登山口および硫黄山登山口における 入山簿等による縦走及び縦走以外の利用者数

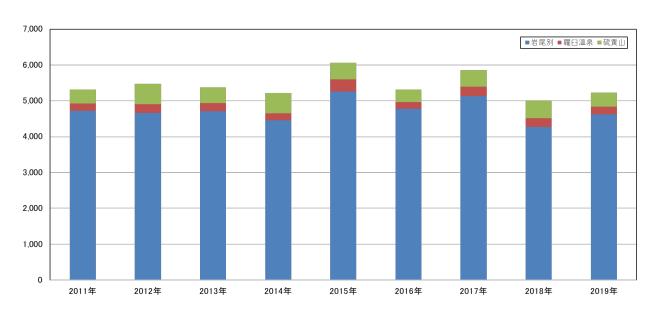


図 16 岩尾別登山口、羅臼温泉登山口及び硫黄山登山口における 入林簿等による登山口の利用者数

データ提供:知床森林生態系保全センター、北海道オホーツク振興局 網走建設管理部

コメント:入山者4%増、縦走者17%増と、どちらも前年度より増加した。

2-7-2. 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 15 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

| | | , | | 000.0 | 17107 | шдг | Ī | 00.7 4 | ,, , , , , | ., ., | 3 | 3 73 3 11/14 | |
|---------|-------------------|----|----|-------|-------|-----|---------|--------|------------|-------|-----|--------------|-------|
| | | 2月 | 3月 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 合計 |
| 2005年 | 縦走利用者数 | 9 | 0 | 0 | 3 | 20 | 335 | 317 | 89 | 4 | 0 | 0 | 777 |
| 2003- | 入山者数 | 9 | 0 | 0 | 48 | 416 | 3,517 | 2,621 | 1,546 | 246 | 15 | 0 | 8,418 |
| 0000 /= | 縦走利用者数 | 0 | 0 | 0 | 5 | 14 | 218 | 101 | 52 | 2 | 3 | 0 | 395 |
| 2006年 | 入山者数 | 0 | 0 | 6 | 40 | 388 | 3.535 | 2.253 | 1,276 | 202 | 18 | 0 | 7,718 |
| | 縦走利用者数 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 186 | 70 | 19 | 5 | 1 | 0 | 289 |
| 2007年 | 入山者数 | 0 | 0 | 11 | 41 | 327 | | 2,020 | 888 | 214 | 12 | 0 | |
| | 縦走利用者数 | 0 | 0 | 0 | 0 | 20 | 126 | 61 | 39 | 5 | 0 | 0 | 251 |
| 2008年 | 入山者数 | 0 | 0 | 12 | | | | | | 230 | 4 | | 6,467 |
| | | | | | 64 | 540 | | 1,807 | 1,262 | | | | |
| 2009年 | 縦走利用者数 | 0 | 0 | 0 | 0 | 17 | 103 | 89 | 28 | 1 | 0 | 0 | - |
| | 入山者数 | 0 | 0 | 15 | 25 | 433 | 1,991 | 1,678 | 947 | 164 | 6 | | 5,259 |
| 2010年 | 縦走利用者数 | 0 | 0 | 0 | 2 | 14 | 65 | 83 | 32 | 11 | 0 | 0 | |
| | 入山者数 | 0 | 0 | 6 | 67 | 356 | | 1,779 | 789 | 240 | 7 | | 5,122 |
| | 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 |
| 2011年 | 縦走利用者数 | 0 | 0 | 2 | 0 | 6 | 177 | 128 | 8 | 0 | 0 | 0 | 321 |
| | (硫黄山含む) | _ | | | _ | | | | | | | | |
| | 入山者数 (硫黄山含む) | 0 | 0 | 8 | 15 | 373 | 2,129 | 1,782 | 790 | 218 | 0 | 0 | 5,315 |
| | 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 | - | | 2,100 |
| 0040 | (人山有致 縦走利用者数 | | U | | 14 | 100 | /10 | /18 | 3/3 | 110 | | U | 2,100 |
| 2012年 | (硫黄山含む) | 0 | 0 | 0 | 0 | 15 | 143 | 178 | 59 | 6 | 0 | 0 | 401 |
| | 入山者数 | | _ | | | | | | | | | | |
| | (硫黄山含む) | 0 | 0 | 22 | 24 | 409 | 2,028 | 1,834 | 958 | 190 | 4 | 0 | 5,469 |
| | 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 |
| 2013年 | 縦走利用者数 | _ | _ | | _ | | 101 | 150 | 40 | 10 | | _ | 070 |
| 2010 1 | (硫黄山含む) | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 161 | 158 | 42 | 10 | 0 | 0 | 372 |
| | 入山者数 | 0 | 0 | 2 | 11 | 199 | 2 041 | 1,824 | 1 097 | 201 | 2 | 0 | 5,377 |
| | (硫黄山含む) | | | | | | | | | | | | |
| | 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 |
| 2014年 | 縦走利用者数 | 0 | 0 | 0 | 1 | 31 | 130 | 148 | 91 | 2 | 0 | 0 | 403 |
| | (硫黄山含む) 入山者数 | | | | | | | | | | | | |
| | (硫黄山含む) | 0 | 0 | 4 | 52 | 314 | 1,986 | 1,681 | 980 | 197 | 5 | 0 | 5,219 |
| | 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 | _ |
| 2015年 | 縦走利用者数 | | | | | | | | | | | | |
| 2015年 | (硫黄山含む) | 0 | 0 | 2 | 0 | 95 | 172 | 146 | 47 | 1 | 0 | 0 | 463 |
| | 入山者数 | 0 | 0 | 8 | 38 | 450 | 2 2 1 0 | 1 002 | 1 176 | 259 | 5 | 0 | 6,059 |
| | (硫黄山含む) | | | | | 402 | ۷,۷۱۵ | 1,903 | 1,1/0 | 209 | | U | 0,009 |
| | 縦走利用者数 | 0 | 0 | 0 | 0 | 22 | 158 | 93 | 55 | 1 | 0 | 0 | 329 |
| | 入山者数 | 0 | 0 | 1 | 22 | 304 | 2,065 | 1,419 | 1,003 | 149 | 4 | 0 | 4,967 |
| 2016年 | 縦走利用者数 | 0 | 0 | 0 | 0 | 28 | 201 | 111 | 73 | 1 | 0 | 0 | 414 |
| | (硫黄山含む) | U | J | U | J | 20 | 201 | - 111 | /3 | | U | U | 714 |
| | 入山者数 | 0 | 0 | 1 | 22 | 366 | 2,225 | 1,472 | 1,078 | 149 | 4 | 0 | 5,317 |
| | (硫黄山含む) | | | 0 | | | | | | | | | · · |
| | 縦走利用者数 | 0 | 0 | | 0 | 17 | 101 | 103 | 18 | 0 | 0 | 0 | 239 |
| | 入山者数 | 0 | 0 | 0 | 35 | 320 | 2,070 | 1,883 | 941 | 144 | 0 | 0 | 5,393 |
| 2017年 | 縦走利用者数 (磁帯山会ま) | 0 | 0 | 0 | 0 | 50 | 184 | 169 | 32 | 0 | 0 | 0 | 435 |
| | (硫黄山含む) 入山者数 | | | | | | | | | | | | |
| | (硫黄山含む) | 0 | 0 | 0 | 35 | 396 | 2,298 | 1,992 | 983 | 144 | 0 | 0 | 5,848 |
| | 縦走利用者数 | 0 | 0 | 0 | 0 | 24 | 140 | 77 | 38 | 1 | 6 | 0 | 286 |
| 2010年 | 入山者数 | 0 | 0 | 5 | 32 | | 1,591 | | 967 | 181 | 13 | 0 | |
| 2018年 | 入山者数 | J | J | | - 52 | | .,551 | .,100 | 307 | | | | ., |
| | (硫黄山含む) | _ | _ | - | _ | | | _ | _ | 1 | - | - | 5,004 |
| | 縦走利用者数 | 0 | 0 | 1 | 11 | 34 | 100 | 102 | 83 | 0 | 1 | 0 | 332 |
| 2019年 | 入山者数 | 0 | 0 | 14 | 44 | 334 | 1,616 | 1,559 | 1,109 | 153 | 8 | 0 | 4,837 |
| 2019年 | 入山者数 | | | | | | | | | | | | |
| | (硫黄山含む) | 0 | | 14 | 44 | 427 | 1,742 | 1,641 | 1,200 | 153 | 8 | 0 | 5,229 |
| | | | | | | | _ | | | | | | |

【2019年度とりまとめ方法】

- 岩尾別登山口、羅臼温泉登山口の入林簿及び、網走建設管理部がまとめた 6 月 14 日から 9 月 29 日までの 道路特例使用許可申請書を使用。
- 入山者数:岩尾別·羅臼温泉登山口利用者数

【過年3年(2016~2018年)のとりまとめ方法】

● 現行の手法と同様。ただし、北海道オホーツク振興局網走建設管理部が定めた、カムイワッカ湯の滝~硫黄山登山口の道路使用規制期間は年により異なる。

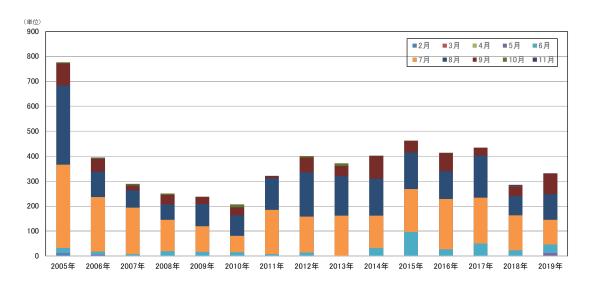


図 17 岩尾別登山口、羅臼温泉登山口および硫黄山登山口における入山簿等からの縦走利用者数

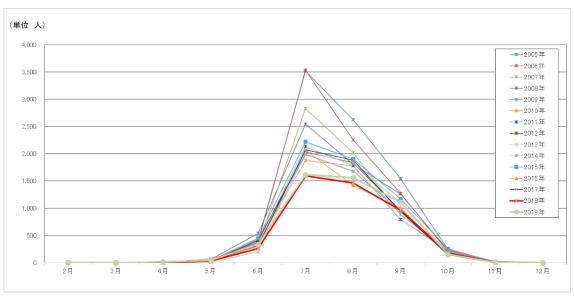


図 18 入山簿等からの月別縦走利用者数

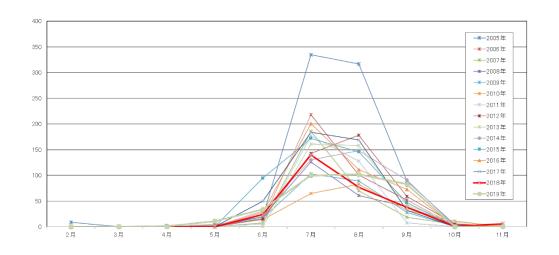


図 19 入山等からの月別入山者数

データ提供:知床森林生態系保全センター、北海道オホーツク振興局 網走建設管理部

コメント:特に大きな変化は無い。

2-7-3. 縦走利用者における各登山口の入下山者数(人)

表 16 縦走利用者の各登山口の入山簿等からの入下山者数

| | | 2005年 | 2006年 | 2007年 | 2008年 | 2009年 | 2010年 | 2011年 | 2012年 | 2013年 | 2014年 | 2015年 | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 |
|----|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | 岩尾別 | 686 | 374 | 276 | 234 | 216 | 195 | 270 | 324 | 340 | 307 | 333 | 313 | 369 | 269 | 264 |
| | 羅臼温泉 | 35 | 21 | 13 | 17 | 22 | 12 | 6 | 12 | 11 | 8 | 16 | 16 | 14 | 16 | 33 |
| 入山 | 硫黄山 | 45 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 45 | 65 | 21 | 88 | 114 | 85 | 52 | 1 | 36 |
| | その他 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 不明 | 11 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 岩尾別 | 175 | 298 | 216 | 188 | 169 | 191 | 34 | 73 | 66 | 111 | 0 | 102 | 62 | 41 | 86 |
| | 羅臼温泉 | 9 | 14 | 17 | 6 | 20 | 5 | 11 | 18 | 10 | 1 | 0 | 2 | 7 | 1 | 21 |
| 下山 | 硫黄山* | 469 | 43 | 21 | 6 | 0 | 0 | 143 | 184 | 190 | 273 | 0 | 240 | 329 | 178 | 209 |
| | その他 | 4 | 0 | 5 | 7 | 0 | 0 | 30 | 10 | 1 | 6 | 0 | 14 | 0 | 0 | 0 |
| | 不明 | 120 | 40 | 30 | 44 | 49 | 6 | 103 | 116 | 105 | 13 | 0 | 56 | 37 | 66 | 17 |

(注)

【2019年度とりまとめ方法】

● 岩尾別登山口、羅臼温泉登山口の入林簿及び、網走建設管理部がまとめた 6 月 14 日から 9 月 29 日までの道路特例 使用許可申請書を使用し、集計を行った。

【過年3年(2016~2018年)のとりまとめ方法】

● 現行の手法と同様。ただし、北海道オホーツク振興局網走建設管理部が定めた、カムイワッカ湯の滝~硫黄山登山口の道路使用規制期間は年により異なる。

データ提供:知床森林生態系保全センター、北海道オホーツク振興局 網走建設管理部

コメント:特記事項無し。

^{*}入林簿で下山予定地が「カムイワッカ」と記載された場合は硫黄山に含め集計した

2-7-4. 入山簿からの縦走利用者滞在日数

表 17 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 |
|-------|------|-----|-----|------|----|
| 2005年 | 120 | 463 | 149 | 33 | 12 |
| 2006年 | 22 | 177 | 161 | 24 | 11 |
| 2007年 | 41 | 114 | 101 | 14 | 19 |
| 2008年 | 25 | 85 | 114 | 24 | 3 |
| 2009年 | 46 | 81 | 99 | 8 | 4 |
| 2010年 | 38 | 84 | 75 | 10 | 0 |
| 2011年 | 21 | 156 | 111 | 9 | 24 |
| 2012年 | 17 | 256 | 99 | 6 | 23 |
| 2013年 | 18 | 209 | 121 | 10 | 14 |
| 2014年 | 39 | 208 | 124 | 31 | 1 |
| 2015年 | 23 | 197 | 148 | 15 | 80 |
| 2016年 | 69 | 250 | 73 | 15 | 7 |
| 2017年 | 37 | 236 | 65 | 20 | 77 |
| 2018年 | 17 | 164 | 85 | 1 | 19 |
| 2019年 | 39 | 72 | 24 | 4 | 14 |

(注)

【2019年度とりまとめ方法】

● 岩尾別登山口、羅臼温泉登山口の入林簿及び、網走建設管理部がまとめた 6 月 14 日から 9 月 29 日までの道路 特例使用許可申請書を使用し、滞在日数の集計を行った。

【過年3年(2016~2018年)のとりまとめ方法】

● 現行の手法と同様。ただし、北海道オホーツク振興局 網走建設管理部が定めたカムイワッカ湯の滝~硫黄山登山口までの道路使用規制期間は年により異なる。

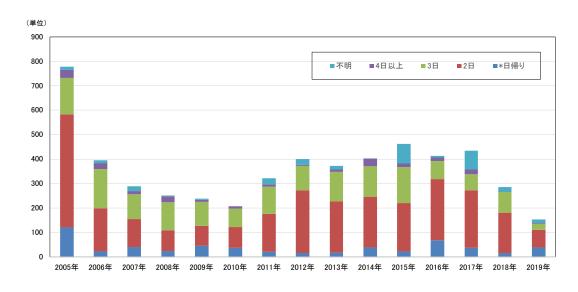


図 20 入林簿からの縦走利用者滞在日数の内訳

データ提供:知床森林生態系保全センター、北海道オホーツク振興局 網走建設管理部

コメント:特記事項無し。

^{*}目帰りとは、入山と下山が同一目で、縦走路のポイントを目的地としたもの。

2-7-5. 各キャンプ地の入山簿からの縦走利用宿泊者数

表 18 各キャンプ地の入山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 |
|-------|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|
| 2005年 | 107 | 123 | 326 | 122 | _ | 137 | 815 |
| 2006年 | 67 | 119 | 198 | 11 | - | 47 | 442 |
| 2007年 | 21 | 121 | 132 | 17 | - | 20 | 311 |
| 2008年 | 17 | 37 | 50 | 4 | 1 | 9 | 117 |
| 2009年 | 44 | 54 | 114 | 6 | - | 18 | 236 |
| 2010年 | 17 | 92 | 112 | 3 | ı | 14 | 238 |
| 2011年 | 30 | 83 | 171 | 55 | 1 | 46 | 385 |
| 2012年 | 54 | 102 | 159 | 97 | 2 | 47 | 461 |
| 2013年 | 19 | 109 | 183 | 83 | 15 | 78 | 487 |
| 2014年 | 78 | 123 | 176 | 94 | 0 | 139 | 610 |
| 2015年 | 36 | 104 | 171 | 95 | 0 | 40 | 446 |
| 2016年 | 21 | 65 | 212 | 58 | 2 | 115 | 473 |
| 2017年 | 15 | 62 | 121 | 55 | 0 | 33 | 286 |
| 2018年 | 40 | 74 | 128 | 52 | 0 | 57 | 351 |
| 2019年 | 11 | 24 | 65 | 15 | 0 | 21 | 136 |

【2019年度とりまとめ方法】

● 岩尾別登山口、羅臼温泉登山口の入林簿及び、網走建設管理部がまとめた 6 月 14 日から 9 月 29 日までの道路特例 使用許可申請書を使用し、縦走者の宿泊者数の集計を行った。

【過去3年(2016~2018)のとりまとめ方法】

● 現行の手法と同様。ただし、北海道オホーツク振興局 網走建設管理部が定めたカムイワッカ湯の滝~硫黄山登山口の道路使用規制期間は年により異なる。

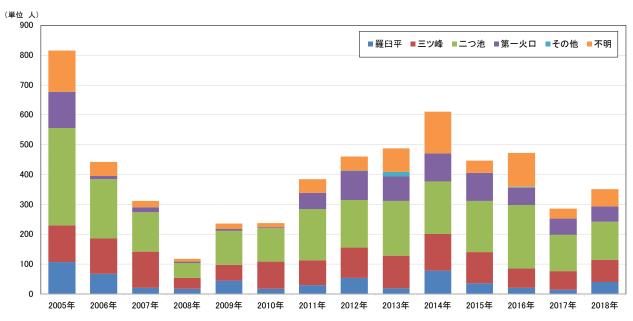


図 21 各キャンプ地の乳酸簿からの縦走利用者宿泊者

データ提供:知床森林生態系保全センター、北海道オホーツク振興局 網走建設管理部

コメント:特記事項無し。

2-7-6. 縦走利用者数の推移について

表 19 各登山口からの縦走利用者数の比較

| | | 12 17 | | 173・207 小瓜7 | C13713 H 2 | X | | | |
|-------|-------|----------|-------|-------------|------------|-----|---------------------|---------|---------|
| | | | | 入山者 | | | | | 入山者に占める |
| | | | | | | Þ | n、縦走利用 ² | 者 | 縦走利用者の |
| | | | 組数 | 人数 | 前年比 | 組数 | 人数 | 前年比 | 割合 |
| | 岩尾別 | | 2,251 | 4,776 | - | 118 | 313 | - | 6.6% |
| 2016年 | 羅臼温泉 | | 111 | 191 | - | 5 | 16 | - | 8.4% |
| 2010# | 硫黄山 | | 189 | 350 | - | 44 | 85 | - | 24.3% |
| | 合計 | | 2,551 | 5,317 | - | 167 | 414 | - | 7.8% |
| | 岩尾別 | | 2,590 | 5,131 | 107% | 104 | 228 | 73% | 4.4% |
| | 羅臼温泉 | | 167 | 262 | 137% | 9 | 11 | 69% | 4.2% |
| | 硫黄山 | | 212 | 455 | 130% | 90 | 196 | 231% | 43.1% |
| 2017年 | | 硫黄山より入山 | 150 | 311 | - | 28 | 52 | - | - |
| | 硫黄山内訳 | 岩尾別より入山 | 60 | 141 | - | 60 | 141 | - | - |
| | | 羅臼温泉より入山 | 2 | 3 | - | 2 | 3 | - | - |
| | 슴計 | | 2,969 | 5,848 | 110% | 203 | 435 | 105% | 7.4% |
| | 岩尾別 | | 2,245 | 4,273 | 83% | 103 | 269 | 118% | 6.3% |
| 2018年 | 羅臼温泉 | | 143 | 244 | 93% | 8 | 16 | 145% | 6.6% |
| 2018# | 硫黄山 | | 213 | 487 | 107% | - | - | - | - |
| | 合計 | | 2,601 | 5,004 | 86% | 111 | 285 | 66% | 5.7% |
| | 岩尾別 | 岩尾別 | | 4,622 | 108% | 121 | 264 | 98% | 5.7% |
| 0010Æ | 羅臼温泉 | | 137 | 215 | 88% | 13 | 33 | 206% | 15.3% |
| 2019年 | 硫黄山 | | 194 | 392 | 80% | 19 | 36 | No data | 9.2% |
| | 合計 | | 2,761 | 5,229 | 104% | 153 | 333 | 117% | 6.4% |

【2019年度とりまとめ方法】

● 岩尾別登山口、羅臼温泉登山口の入林簿及び、網走建設管理部がまとめた 6 月 14 日から 9 月 29 日までの道路特例使用許可申請書を使用し、各登山口からの縦走者を集計。

【過去3年(2016~2018)のとりまとめ方法】

● 現行の手法と同様。ただし、北海道オホーツク振興局 網走建設管理部が定めたカムイワッカ湯の滝~硫黄山登山口 の道路使用規制期間は年により異なる。

斜里町観光客 斜里町観光客 縦走利用者数 入山者数 入込数 入込数 (1月~12月) (7月~9月) 2005年 777 8,418 1,732,029 891,242 2006年 395 840,720 7.718 1 656 448 2007年 289 1,436,191 751,925 6,341 667,945 2008年 251 6,467 1,318,036 619,005 2009年 238 5,259 1,193,586 2010年 207 5,122 1,219,493 642,356 2011年 321 5,315 1,183,653 641,940 2012年 401 5,469 1,268,564 679,907 2013年 372 5,377 1,228,901 666,292 2014年 1,140,466 637,100 403 5,219 664,607 2015年 463 6,059 1,210,887 2016年 414 5,317 1,195,668 636,015 2017年 643,034 435 5,848 1,209,075 589,852 2018年 286 5.004 1,140,221 2019年 1,222,580 650,397 333 5,229

表 20 入山簿等からの縦走利用者の推移

【2019 年度とりまとめ方法】

● 岩尾別登山口、羅臼温泉登山口の入林簿及び、網走建設管理部がまとめた6月14日から9月29日までの道路特例使用許可申請書を使用し、入山数及び縦走者の集計をしたものと、提供された斜里町観光入込数を比較。

【過去3年(2016~2018)のとりまとめ方法】

● 現行の手法と同様。ただし、北海道オホーツク振興局 網走建設管理部が定めたカムイワッカ湯の滝~硫黄山登山口の道路使用規制期間は年により異なる。

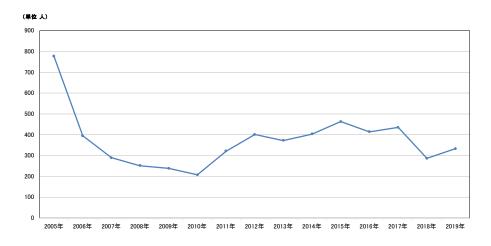


図 22 入山簿からの縦走利用者の推移

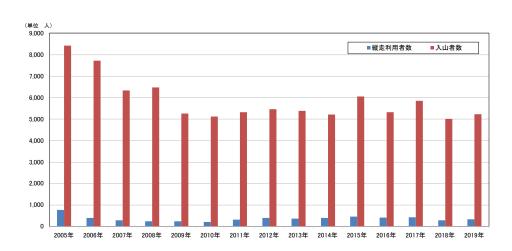


図 23 入山簿からの入山者数と縦走利用者

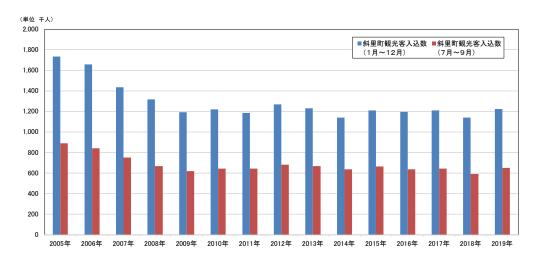


図 24 斜里町観光客入込数(1月~12月)と斜里町観光客入込数(7月~9月)

表 21 7月の気象状況比較(宇登呂アメダス)

| 7月 | 降水量 (mm) | 平均気温 (°C) | 最高気温 (°C) | 最低気温 (℃) | 平均風速 (m/s) | 日照時間 (時間) |
|-------|-------------|--------------|--------------|-------------|---------------|-----------|
| 平年値 | 100.6 | 17.0 | 21.3 | 13.1 | 0.9 | 168.4 |
| 2016年 | 80.0 | 17.0 | 30.0 | 7.9 | 0.8 | 181.2 |
| 2017年 | 64.5 | 19.8 | 34.1 | 10.4 | 0.6 | 195.4 |
| 2018年 | 160.5 | 17.2 | 32.3 | 6.2 | 0.6 | 161.6 |
| 2019年 | 22.5 | 18.5 | 32.6 | 7.4 | 0.8 | 181.6 |

表 22 8 月の気象状況比較(宇登呂アメダス)

| 8月 | 降水量 | 平均気温 | 最高気温 | 最低気温 | 平均風速 | 日照時間 |
|-------|-------|------|------|------|-------|-------|
| ٥٦ | (mm) | (°C) | (°C) | (°C) | (m/s) | (時間) |
| 平年値 | 119.3 | 19.0 | 23.3 | 15.1 | 1.0 | 161.5 |
| 2016年 | 800.5 | 21.1 | 33.0 | 11.2 | 1.2 | 164.5 |
| 2017年 | 31.0 | 17.4 | 27.5 | 10.1 | 0.7 | 116.2 |
| 2018年 | 170.5 | 17.3 | 30.7 | 9.6 | 0.7 | 129.9 |
| 2019年 | 140.5 | 18.2 | 33.4 | 10.2 | 0.9 | 122.9 |

表 23 9月の気象状況比較(宇登呂アメダス)

| 9月 | 降水量 (mm) | 平均気温 (℃) | 最高気温 (°C) | 最低気温 (℃) | 平均風速 (m/s) | 日照時間 (時間) |
|-------|-------------|-------------|--------------|-------------|---------------|-----------|
| 平年値 | 128.8 | 15.4 | 19.6 | 11.5 | 1.4 | 140.5 |
| 2016年 | 99.0 | 15.9 | 29.3 | 5.0 | 1.0 | 148.5 |
| 2017年 | 301.0 | 15.2 | 26.9 | 5.1 | 1.4 | 146.5 |
| 2018年 | 57.5 | 16.0 | 29.7 | 3.4 | 1.3 | 160.8 |
| 2019年 | 114.0 | 16.3 | 31.0 | 5.7 | 0.9 | 161.7 |

【2019 年度とりまとめ方法】

● アメダス気象庁ホームページより、「宇登呂」の各月データを収集。

【過去3年(2016~2018)のとりまとめ方法】

● 現行のとりまとめ方法と同様。

データ提供:知床森林生態系保全センター、北海道オホーツク振興局 網走建設管理部 料里町役場、国土交通省 気象庁

コメント:特記事項無し。

2-7-7. カウンターデータとの関係

表 24 岩尾別登山口と羅臼温登山口における利用者数のカウンター(修正値)と入山簿の比較

| | A:カウンター 岩尾別 | B:カウンター 湯の沢(羅臼温泉) | C=A+B | D: 入林簿岩尾別+羅臼温泉 | D/C * 100 |
|-------|----------------|----------------------|--------|----------------|-----------|
| 2005年 | 9,878 | 599 | 10,477 | 8,418 | 80.3 |
| 2006年 | 9,081 | 589 | 9,670 | 7,718 | 79.8 |
| 2007年 | 7,160 | 688 | 7,848 | 6,341 | 80.8 |
| 2008年 | 7,187 | 533 | 7,720 | 6,467 | 83.8 |
| 2009年 | 6,208 | 591 | 6,799 | 5,259 | 77.3 |
| 2010年 | 6,041 | 487 | 6,528 | 5,122 | 78.5 |
| 2011年 | 5,278 | 453 | 5,731 | 4,924 | 85.9 |
| 2012年 | 5,466 | 438 | 5,904 | 4,860 | 82.3 |
| 2013年 | 5,267 | 434 | 5,701 | 4,915 | 86.2 |
| 2014年 | 5,513 | 384 | 5,897 | 4,588 | 77.8 |
| 2015年 | 6,234 | 818 | 7,052 | 5,600 | 79.4 |
| 2016年 | 5,298 | 345 | 5,643 | 4,940 | 87.5 |
| 2017年 | 5,115 | 欠測 | 5,115 | 5,096 | 99.6 |
| 2018年 | 4,863 | 463 | 5,326 | 4,467 | 83.9 |
| 2019年 | 4,843 | 393 | 5,236 | 4,771 | 91.1 |

(注)

【2019年度とりまとめ方法】

● 岩尾別登山口、羅臼温泉登山口の入林簿及び、同登山口に設置のカウンターデータを使用。

【過去3年(2016~2018)のとりまとめ方法】

● 現行の手法と同様。

データ提供:知床森林生態系保全センター、北海道オホーツク振興局 網走建設管理部

コメント:特記事項無し。

2-7-8. 滞在日数の変化について

表 25 滞在日数の変化について

| | 日帰 | IJX | 2 | B | 3 | B | 4日. | 以上 | その他 | 1•不明 | 計 |
|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|
| 2005年 | 120 | 15% | 463 | 60% | 149 | 19% | 33 | 4% | 12 | 2% | 777 |
| 2006年 | 22 | 6% | 177 | 45% | 161 | 41% | 24 | 6% | 11 | 3% | 395 |
| 2007年 | 41 | 14% | 114 | 39% | 101 | 35% | 14 | 5% | 19 | 7% | 289 |
| 2008年 | 25 | 10% | 85 | 34% | 114 | 45% | 24 | 10% | 3 | 1% | 251 |
| 2009年 | 46 | 19% | 81 | 34% | 99 | 42% | 8 | 3% | 4 | 2% | 238 |
| 2010年 | 38 | 18% | 84 | 41% | 75 | 36% | 10 | 5% | 0 | 0% | 207 |
| 2011年 | 21 | 7% | 156 | 49% | 111 | 35% | 9 | 3% | 24 | 7% | 321 |
| 2012年 | 17 | 4% | 256 | 64% | 99 | 25% | 6 | 1% | 23 | 6% | 401 |
| 2013年 | 18 | 5% | 209 | 56% | 121 | 33% | 10 | 3% | 14 | 4% | 372 |
| 2014年 | 31 | 16% | 101 | 53% | 45 | 24% | 11 | 6% | 1 | 1% | 189 |
| 2015年 | 23 | 5% | 197 | 43% | 148 | 32% | 15 | 3% | 80 | 17% | 463 |
| 2016年 | 69 | 17% | 250 | 60% | 73 | 18% | 15 | 4% | 7 | 2% | 414 |
| 2017年 | 37 | 9% | 236 | 54% | 65 | 15% | 20 | 5% | 77 | 18% | 435 |
| 2018年 | 17 | 6% | 164 | 57% | 85 | 30% | 1 | 0% | 19 | 7% | 286 |
| 2019年 | 39 | 25% | 72 | 47% | 24 | 16% | 4 | 3% | 14 | 9% | 153 |

^{*}カウンター値及び入山簿は、6~10月までのデータを使用。

20201015 2020 年度第 1 回 知床世界自然遺産地域科学委員会 適正利用・エコツーリズムWG

(注)

*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。

【2019年度とりまとめ方法】

● 岩尾別登山口、羅臼温泉登山口の入林簿より、縦走者の滞在日数を集計。

【過去3年(2016~2018)のとりまとめ方法】

● 現行の手法と同様。

データ提供:知床森林生態系保全センター、北海道オホーツク振興局 網走建設管理部

コメント:特記事項無し。

2-7-9. 野営の利用状況

表 26 野営の利用状況

| | 羅臼 | 3平 | 三 | ノ峰 | ΙΊ | D池 | 第一 | 火口 | その他 | ·不明 | 計 |
|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 2005年 | 107 | 13% | 123 | 15% | 326 | 40% | 122 | 15% | 137 | 17% | 815 |
| 2006年 | 67 | 15% | 119 | 27% | 198 | 45% | 11 | 2% | 47 | 11% | 442 |
| 2007年 | 21 | 7% | 121 | 39% | 132 | 42% | 17 | 5% | 20 | 6% | 311 |
| 2008年 | 17 | 15% | 37 | 32% | 50 | 43% | 4 | 3% | 9 | 8% | 117 |
| 2009年 | 44 | 19% | 54 | 23% | 114 | 48% | 6 | 3% | 18 | 8% | 236 |
| 2010年 | 17 | 7% | 92 | 39% | 112 | 47% | 3 | 1% | 14 | 6% | 238 |
| 2011年 | 30 | 8% | 83 | 22% | 171 | 44% | 55 | 14% | 46 | 12% | 385 |
| 2012年 | 54 | 12% | 102 | 22% | 159 | 34% | 97 | 21% | 49 | 11% | 461 |
| 2013年 | 19 | 4% | 109 | 22% | 183 | 38% | 83 | 17% | 93 | 19% | 487 |
| 2014年 | 41 | 15% | 53 | 19% | 78 | 29% | 33 | 12% | 68 | 25% | 273 |
| 2015年 | 36 | 8% | 104 | 23% | 171 | 38% | 95 | 21% | 40 | 9% | 446 |
| 2016年 | 21 | 4% | 65 | 14% | 212 | 45% | 58 | 12% | 117 | 25% | 473 |
| 2017年 | 15 | 5% | 62 | 22% | 121 | 42% | 55 | 19% | 33 | 12% | 286 |
| 2018年 | 40 | 11% | 74 | 21% | 128 | 36% | 52 | 15% | 57 | 16% | 351 |
| 2019年 | 20 | 6% | 73 | 21% | 154 | 45% | 59 | 17% | 34 | 10% | 340 |

【2019 年度とりまとめ方法】

● 岩尾別登山口、羅臼温泉登山口の入林簿及び網走建設管理部がまとめた 6 月 14 日から 9 月 29 日までの道路特例使用許可申請書から、縦走者の野営地を集計。

【過去3年(2016~2018)のとりまとめ方法】

● 現行の手法と同様。

データ提供:知床森林生態系保全センター

コメント:特記事項無し。

3. 観光船・シーカヤックツアー・サケマス釣りの利用者数

3-1. 観光船利用者数

3-1-1. ウトロ地区観光船利用者数

表 27 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 |
|---------|---------------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----|---------|---------------------|
| 2007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 | |
| 2007# | 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 |
| 2008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 | |
| 2000-4 | 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 |
| 2009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 | |
| 2009-4 | 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 |
| 2010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 | |
| 2010-4 | 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 |
| 2011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 | |
| 2011-4- | 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 |
| 2012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 | |
| 20124 | 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 |
| 2013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 | |
| 2013-4- | 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 |
| 2014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 | |
| 2014-4- | 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 |
| 2015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 | |
| 2013-4- | 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 |
| 2016年 | ウトロ観光船利用者数(人) | 205 | 9,182 | 20,325 | 32,001 | 31,361 | 21,725 | 7,068 | 143 | 122,010 | |
| 2010- | 回答率勘案値(人) | 238 | 10,677 | 23,634 | 37,210 | 36,466 | 25,262 | 8,219 | 166 | 141,872 | 乗船定員985/1152名=0.86 |
| 2017年 | ウトロ観光船利用者数(人) | 864 | 12,756 | 21,834 | 32,305 | 37,863 | 21,229 | 10,024 | 45 | 136,920 | |
| 20174 | 回答率勘案値(人) | 993 | 14,662 | 25,097 | 37,132 | 43,521 | 24,401 | 11,522 | 52 | 157,379 | 乗船定員1044/1206名=0.87 |
| 2018年 | ウトロ観光船利用者数(人) | 1,287 | 10,187 | 20,485 | 28,273 | 34,068 | 15,611 | 8,162 | - | 118,073 | |
| 20104 | 回答率勘案値(人) | 1,479 | 11,709 | 23,546 | 32,498 | 39,159 | 17,944 | 9,382 | - | 135,716 | 乗船定員1044/1206名=0.87 |
| 2019年 | ウトロ観光船利用者数(人) | 5,402 | 15,123 | 26,716 | 34,783 | 37,590 | 23,173 | 7,810 | - | 150,597 | |
| 20194 | 回答率勘案値(人) | 5,402 | 15,123 | 26,716 | 34,783 | 37,590 | 23,173 | 7,810 | - | 150,597 | 乗船定員1234/1234名=1 |
| 前年比 | | 365% | 129% | 113% | 107% | 96% | 129% | 83% | | 111% | _ |

【2019年度とりまとめ方法】

- 観光船利用者数:提供者から取得した月別観光利用者数の実数をそのまま記載。
- 調査対象(5社)の事業者から回答が得られなかった場合は、下記に示す計算式を用いて推定を行い、「回答率勘案値」として併記した。

回答率勘案値(人) = 利用者数(回収したデータ)×回答が得有られた船舶の乗船定員/全船舶の乗船定員

【過年3年(2016~2018年)のとりまとめ方法】

● 現行のとりまとめ方法と同様だが、聞き取った事業所は毎年3社のみ。

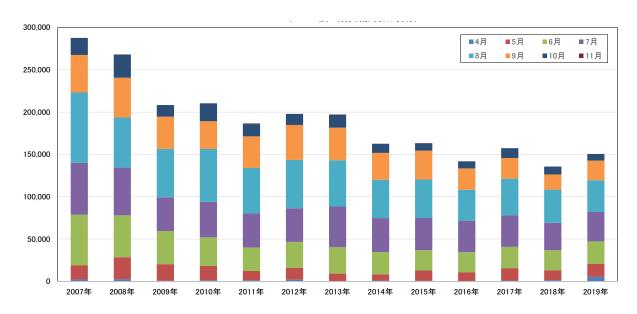


図 25 ウトロ地区観光船利用者数

データ提供:観光船事業所への聞き取り調査(5社中5社)

コメント:前年比11%の増加となった。4月の実績が大幅に伸び、調査開始以降の最高値となった。

3-1-2. 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 | 計 | 備考 |
|---------|----------------|-----|-------|-------|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-----|-----|--------|--------------------|
| 2007年 | 羅臼地区観光船利用者数(人) | - | 1,031 | 128 | 11 | 74 | 316 | 355 | 1,225 | 577 | 94 | 24 | 3,835 | |
| 20074 | 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 |
| 2008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 | |
| 2000- | 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 |
| 2009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 | |
| 20094 | 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 |
| 2010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 | |
| 20104 | 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 |
| 2011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 | |
| 20114 | 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 |
| 2012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 | |
| 20124 | 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 |
| 2013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 | |
| 20134 | 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 |
| 2014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 | |
| 20144 | 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 |
| 2015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 | - | 23,985 | |
| 2013-4- | 回答率勘案値(人) | 57 | 3,505 | 734 | 42 | 1,560 | 3,147 | 5,367 | 6,739 | 2,659 | 175 | - | 23,985 | 乗船定員名249/249名=1.0 |
| 2016年 | 羅臼地区観光船利用者数(人) | 103 | 4,001 | 833 | 25 | 1,853 | 3,838 | 5,199 | 5,258 | 2,057 | 254 | - | 23,421 | |
| 2010+ | 回答率勘案値(人) | 103 | 4,001 | 833 | 25 | 1,853 | 3,838 | 5,199 | 5,258 | 2,057 | 254 | - | 23,421 | 乗船定員名283/283名=1.0 |
| 2017年 | 羅臼地区観光船利用者数(人) | 108 | 4,687 | 1,530 | 127 | 3,213 | 3,664 | 5,500 | 8,194 | 2,165 | 539 | 20 | 29,747 | |
| 2017+ | 回答率勘案値(人) | 108 | 4,687 | 1,530 | 127 | 3,213 | 3,664 | 5,500 | 8,194 | 2,165 | 539 | 20 | 29,747 | 乗船定員名262/262名=1.0 |
| 2018年 | 羅臼地区観光船利用者数(人) | 275 | 6,263 | 1,271 | 379 | 3,699 | 3,519 | 5,964 | 8,476 | 2,985 | 559 | 15 | 33,405 | |
| 20104 | | | | | | | | | | | | | | |

246 7,668 1,327 1,181 4,463 6,239 6,518 6,029 3,180

246 7,668 1,327 1,181 4,463 6,239 6,518 6,029 3,180

275 6,263 1,271 379 3,699 3,519 5,964 8,476 2,985 559

121% 177% 109%

表 28 羅臼地区観光船利用者数

【2019年度とりまとめ方法】

2019年

前年比

● 観光船利用者数: 提供者から取得した、月別の利用者数の実数をそのまま記載。

89% 122% 104% 312%

● 回答率勘案値(人) = 利用者数(回収したデータ)x(地区の全船舶の乗船定員/回答が得られた船舶の乗船定員)

71% 107%

【過年3年(2016~2018年)のとりまとめ方法】

羅臼地区観光船利用者数(人)

回答率勘案値(人)

回答率勘案値(人)

● 現行のとりまとめ方法と同様。

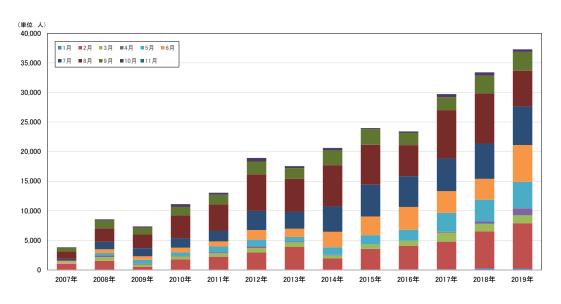


図 26 羅臼地区観光船利用者数

データ提供:羅臼町産業創生課

15 33,405 乗船定員名262/262名=1.0

37,289 乗船定員名262/262名=1.0

438

438

78%

0 37,289

0

0% 112%

コメント:前年比12%増となり、調査開始以来最高値となった。増加傾向が続いている。

3-2. シーカヤックツアー利用者数

表 29 シーカヤックツアー利用者数

| | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 計 | 備考 |
|--------|---------------|----|-----|-----|------|------|-----|-----|-------|------------|
| 2007年 | シーカヤック利用者数(人) | 15 | 21 | 39 | 162 | 324 | 18 | 2 | 581 | |
| 20074 | 回答率勘案値(人) | 15 | 21 | 39 | 162 | 324 | 108 | 2 | 671 | 4社/4社=1.0 |
| 2008年 | シーカヤック利用者数(人) | 15 | 25 | 23 | 227 | 448 | 246 | 40 | 1,024 | |
| 2008# | 回答率勘案値(人) | 15 | 25 | 23 | 227 | 448 | 246 | 40 | 1,024 | 4社/4社=1.0 |
| 2009年 | シーカヤック利用者数(人) | 3 | 79 | 86 | 207 | 481 | 227 | 9 | 1,092 | |
| 2009- | 回答率勘案値(人) | 3 | 79 | 86 | 207 | 481 | 227 | 9 | 1,092 | 4社/4社=1.0 |
| 2010年 | シーカヤック利用者数(人) | 0 | 71 | 81 | 225 | 527 | 167 | 13 | 1,084 | |
| 2010- | 回答率勘案値(人) | 0 | 71 | 81 | 225 | 527 | 167 | 13 | 1,084 | 4社/4社=1.0 |
| 2011年 | シーカヤック利用者数(人) | 19 | 48 | 98 | 204 | 464 | 243 | 16 | 1,092 | |
| 20114 | 回答率勘案値(人) | 19 | 48 | 98 | 204 | 464 | 243 | 16 | 1,092 | 2社/2社=1.0 |
| 2012年 | シーカヤック利用者数(人) | 20 | - | 10 | 40 | 103 | 115 | 0 | 288 | |
| 2012- | 回答率勘案値(人) | 61 | - | 30 | 121 | 312 | 348 | 0 | 873 | 1社/3社=0.33 |
| 2013年 | シーカヤック利用者数(人) | - | 15 | 20 | 55 | 110 | 215 | - | 415 | |
| 2013- | 回答率勘案値(人) | - | 45 | 61 | 167 | 333 | 652 | - | 1,258 | 1社/3社=0.33 |
| 2014年 | シーカヤック利用者数(人) | - | 1 | 129 | 325 | 512 | 200 | 3 | 1,170 | |
| 2014-4 | 回答率勘案値(人) | - | 1 | 129 | 325 | 512 | 200 | 3 | 1,170 | 4社/4社=1.0 |
| 2015年 | シーカヤック利用者数(人) | - | 12 | 87 | 280 | 361 | 247 | - | 987 | |
| 2010- | 回答率勘案値(人) | - | 12 | 87 | 280 | 361 | 247 | - | 987 | 3社/3社=1.0 |
| 2016年 | シーカヤック利用者数(人) | - | 0 | 9 | 96 | 105 | 108 | - | 318 | |
| 2010- | 回答率勘案値(人) | - | 0 | 18 | 192 | 210 | 216 | - | 636 | 2社/4社=0.5 |
| 2017年 | シーカヤック利用者数(人) | - | 15 | 89 | 293 | 549 | 190 | 24 | 1,160 | |
| 2017- | 回答率勘案値(人) | - | 15 | 89 | 293 | 549 | 190 | 24 | 1,160 | 3社/3社=1.0 |
| 2018年 | シーカヤック利用者数(人) | - | 43 | 60 | 76 | 137 | 122 | 108 | 546 | |
| 2010- | 回答率勘案値(人) | - | 64 | 90 | 113 | 204 | 182 | 161 | 815 | 2社/3社=0.67 |
| 2019年 | シーカヤック利用者数(人) | 7 | 39 | 48 | 251 | 417 | 145 | 0 | 907 | |
| 2013- | 回答率勘案値(人) | 8 | 47 | 58 | 302 | 502 | 175 | 0 | 1,093 | 5社/6社=0.83 |
| 前年比 | | - | 73% | 64% | 267% | 246% | 96% | 0% | 134% | |

【2019 年度とりまとめ方法】

- 複数日にわたる利用の場合、人数に日数を乗じて算出した。
- 調査対象(5社)の事業者から回答が得られなかった場合は、下記に示す計算式を用いて推定を行い、「回答率勘案値」として併記した。

回答率勘案値 = 利用者数(回収データ)×回答が得られた事業者数/全事業者数

【過年3年(2016~2018年)のとりまとめ方法】

● 現行のとりまとめ方法と同様。

聞き取りした事業者数

2018年:2社 2017年:3社 2016年:2社

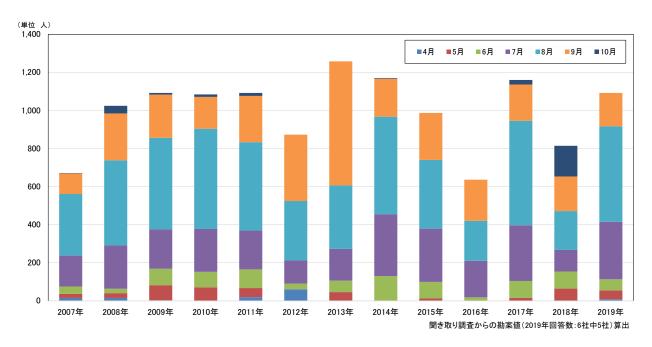


図 27 シーカヤックツアー利用者(回答率勘案値)

データ提供:各事業所へ聞き取りによる調査(6社中5社データ)

コメント:昨年比34%の増加となった。調査の対象業者が6社に増加したことが要因の一つと考えらえる。

3-3. サケ・マス釣り利用者数

3-3-1. ウトロ地区沖秋さけライセンス遊漁者人数

表 30 ウトロ地区沖秋さけライセンス遊漁者人数

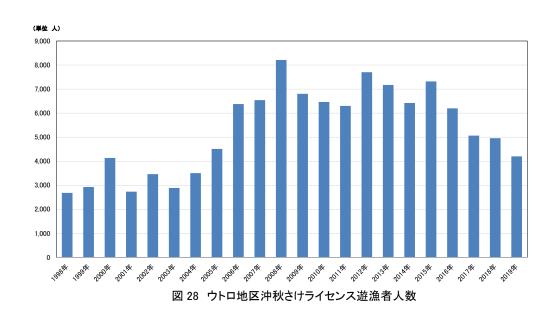
| | 利用者数(人) | 前年比 |
|-------|---------|--------|
| 1998年 | 2,685 | _ |
| 1999年 | 2,928 | 109.1% |
| 2000年 | 4,138 | 141.3% |
| 2001年 | 2,736 | 66.1% |
| 2002年 | 3,465 | 126.6% |
| 2003年 | 2,889 | 83.4% |
| 2004年 | 3,507 | 121.4% |
| 2005年 | 4,511 | 128.6% |
| 2006年 | 6,378 | 141.4% |
| 2007年 | 6,541 | 102.6% |
| 2008年 | 8,211 | 125.5% |
| 2009年 | 6,803 | 82.9% |
| 2010年 | 6,465 | 95.0% |
| 2011年 | 6,301 | 97.5% |
| 2012年 | 7,701 | 122.2% |
| 2013年 | 7,173 | 93.1% |
| 2014年 | 6,423 | 89.5% |
| 2015年 | 7,317 | 113.9% |
| 2016年 | 6,199 | 84.7% |
| 2017年 | 5,065 | 81.7% |
| 2018年 | 4,959 | 97.9% |
| 2019年 | 4,203 | 84.8% |

【2019年度とりまとめ方法】

● 提供者より入手した、釣果報告者数の実数をそのまま記載。

【過年3年(2016~2018年)のとりまとめ方法】

● 現行のとりまとめ方法と同様。



データ提供:網走海区漁業調整委員会

コメント:前年比15%減となり、2015年以降減少傾向にある。

3-3-2. 羅臼地区サケ・マス釣り利用者数

表 31 羅臼地区サケマス釣り利用者数

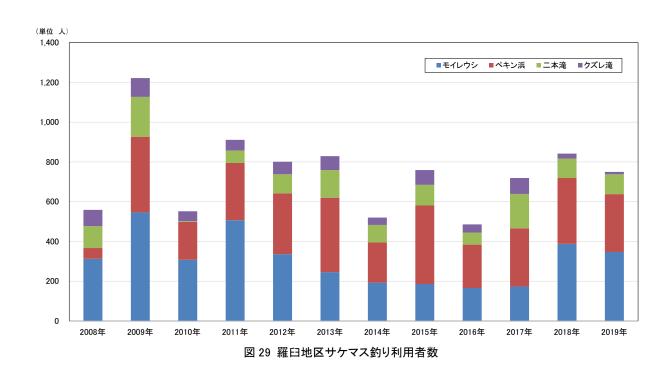
| | モイレウシ | ペキン浜 | 二本滝 | クズレ滝 | 合計人数 | 前年比 | ピーク年 (2009年)比 |
|-------|-------|------|-----|------|------|------|------------------|
| 2008年 | 313 | 54 | 110 | 82 | 559 | 71% | _ |
| 2009年 | 546 | 381 | 200 | 95 | 1222 | 219% | _ |
| 2010年 | 308 | 190 | 4 | 50 | 552 | 45% | 45% |
| 2011年 | 507 | 288 | 63 | 53 | 911 | 165% | 75% |
| 2012年 | 336 | 306 | 96 | 63 | 801 | 88% | 66% |
| 2013年 | 246 | 374 | 139 | 70 | 829 | 103% | 68% |
| 2014年 | 193 | 202 | 88 | 37 | 520 | 63% | 43% |
| 2015年 | 186 | 395 | 104 | 74 | 759 | 146% | 62% |
| 2016年 | 166 | 218 | 61 | 41 | 486 | 64% | 40% |
| 2017年 | 174 | 292 | 173 | 80 | 719 | 148% | 59% |
| 2018年 | 388 | 331 | 98 | 25 | 842 | 117% | 69% |
| 2019年 | 347 | 291 | 100 | 12 | 750 | 89% | 61% |

【2019 年度とりまとめ方法】

● 提供者より入手した、釣果報告者数の実数をそのまま記載。

【過年3年(2016~2018年)のとりまとめ方法】

● 現行のとりまとめ方法と同様。



データ提供:羅臼遊漁船組合

コメント:全体の利用者数は前年比 11%減となっており、遊漁船事業者の全 4 社中 1 社が事業を実施しなかったことが要因の一つと考えられる。

3-3-3. 羅臼地区サケマス釣り利用者数 グラフ

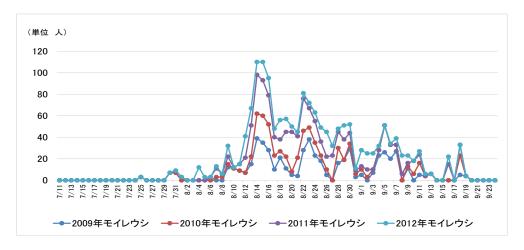


図 30 2009 年~2012 年 モイレウシ サケマス釣り利用者

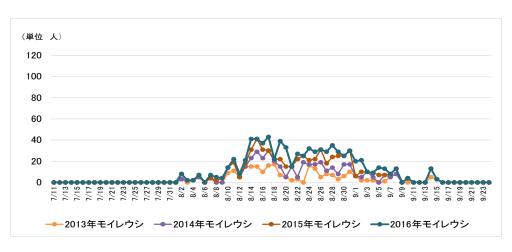


図 31 2013 年~2016 年 モイレウシ サケマス釣り利用者

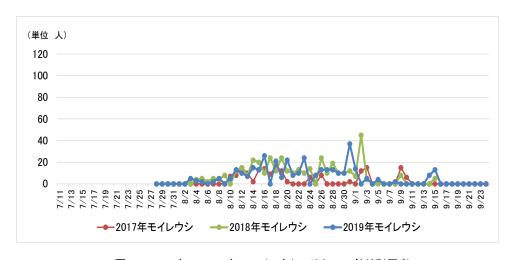


図 32 2017 年~2019 年 モイレウシ サケマス釣り利用者

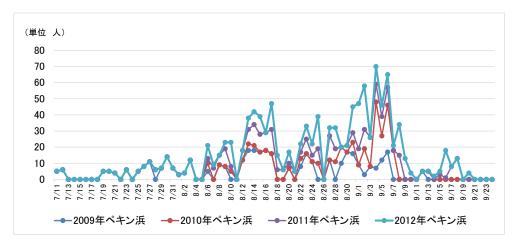


図 33 2009 年~2012 年 ペキン浜 サケマス釣り利用者数

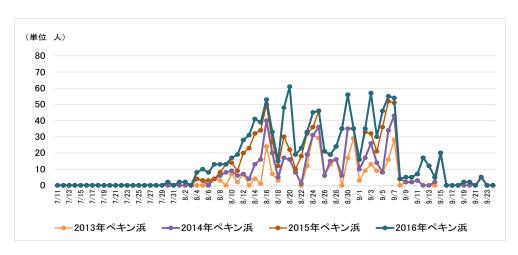


図 34 2013 年~2016 年 ペキン浜 サケマス釣り利用者数

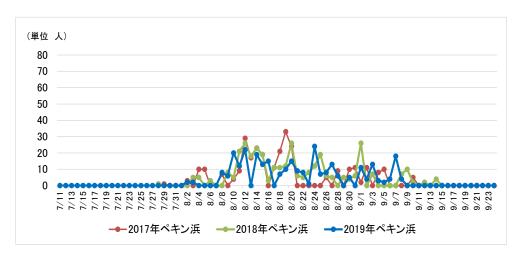


図 35 2017 年~2019 年 ペキン浜 サケマス釣り利用者数

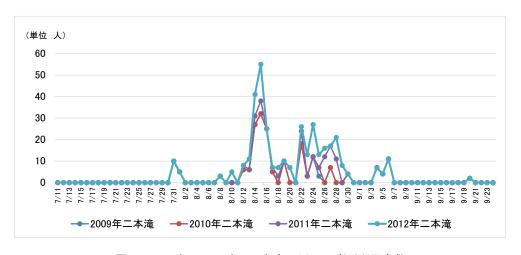


図 36 2009 年~2012 年 二本滝 サケマス釣り利用者数

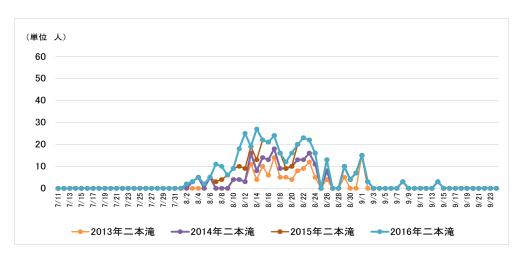


図 37 2013 年~2016 年 二本滝 サケマス釣り利用者数

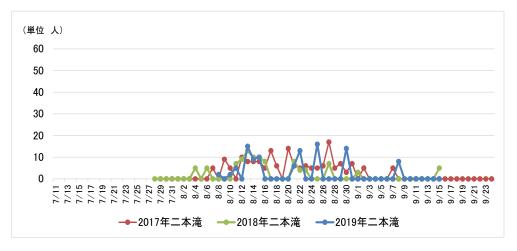


図 38 2017 年~2019 年 二本滝 サケマス釣り利用者数

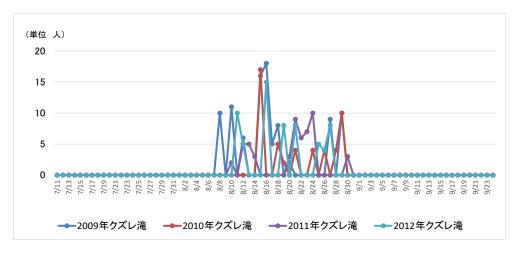


図 39 2009 年~2012 年 クズレ滝サケマス釣り利用者数

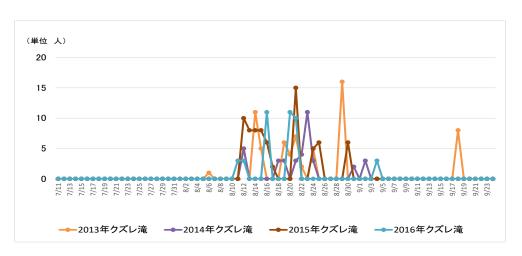


図 40 2013 年~2016 年 クズレ滝サケマス釣り利用者数

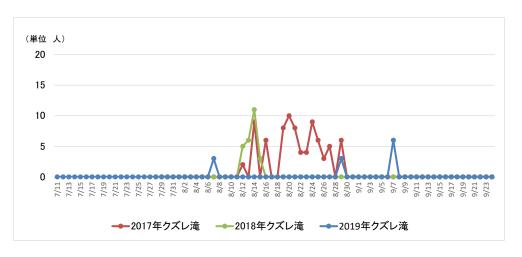


図 41 2017 年~2019 年 クズレ滝サケマス釣り利用者数

4. 主要施設の利用状況

4-1. 知床自然センター入館者数

表 32 知床自然センター入館者数

| | 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 |
|---------------------|-------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|---------|
| 2010年 | 3,742 | 6,510 | 6,478 | 6,026 | 15,162 | 18,674 | 35,277 | 53,567 | 40,180 | 19,086 | 7,084 | 2,817 | 214,603 |
| 2011年 | 2,913 | 6,402 | 4,349 | 4,806 | 11,668 | 17,518 | 23,135 | 43,370 | 26,032 | 16,375 | 4,346 | 2,569 | 163,483 |
| 2012年 | 3,365 | 5,319 | 4,420 | 4,588 | 11,960 | 16,394 | 24,382 | 49,793 | 24,199 | 16,897 | 4,461 | 2,078 | 167,854 |
| 2013年 | 2,376 | 6,547 | 3,538 | 4,994 | 9,280 | 14,480 | 20,613 | 46,465 | 23,365 | 14,503 | 4,594 | 3,037 | 153,793 |
| 2014年. | 3,355 | 5,456 | 4,284 | 5,460 | 10,632 | 14,633 | 22,213 | 44,509 | 24,404 | 22,809 | 7,202 | 2,626 | 167,583 |
| 2015年 1 | 3,120 | 6,203 | 5,510 | 5,120 | 12,660 | 15,852 | 24,806 | 43,636 | 27,839 | 13,176 | 723 | 406 | 159,051 |
| 2016年 ^{*2} | 553 | 1,912 | 1,383 | 5,742 | 14,393 | 19,700 | 28,348 | 51,492 | 26,000 | 15,832 | 5,356 | 2,495 | 173,206 |
| 2017年 | 3,687 | 7,753 | 6,702 | 6,660 | 14,021 | 20,684 | 29,445 | 49,549 | 28,480 | 17,478 | 5,720 | 2,363 | 192,542 |
| 2018年 | 3,521 | 10,147 | 6,680 | 7,675 | 14,986 | 24,248 | 36,195 | 63,425 | 20,495 | 19,010 | 7,272 | 3,313 | 216,967 |
| 2019年 | 4,266 | 10,866 | 7,440 | 12,647 | 22,617 | 25,265 | 38,818 | 66,873 | 33,304 | 25,811 | 6,973 | 2,715 | 257,595 |
| 合計前年比 | 121% | 107% | 111% | 165% | 151% | 104% | 107% | 105% | 162% | 136% | 96% | 82% | 119% |

(注)

【2019年度とりまとめ方法】

● 提供者より入手した、利用者カウンターによる入館者数をそのまま記載。

【過年3年(2016~2018年)のとりまとめ方法】

● 現行のとりまとめ方法と同様。

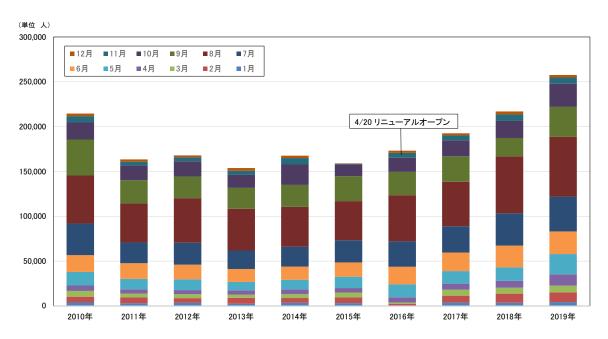


図 42 知床自然センター入館者数

データ提供:公益財団法人 知床財団

コメント:前年比21%増加した。リニューアル以降、増加傾向が続いている。

^{*12015}年10月26日~2016年4月19日の期間は、リニューアル工事のため完全閉館。仮設店舗での営業。

^{*22016}年4月20日 自然センターリニューアルオープン

4-2. 知床自然センター MEGA スクリーン KINETOKO 利用者数 (団体・個人)

表 33 知床自然センター MEGA スクリーン KINETOKO 利用者数(団体・個人)

| | 表 33 | 재싸 | 目然セ | ファー | MEGA | スクリ | ーン | KINE | UNU 1 | ツ州石 | 奴(凹) | 平・1回ノ | <u> </u> | |
|-------------|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|--------|--------|--------|-------|----------|--------|
| | | 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 |
| | 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 |
| 2004年 | 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 |
| | 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 |
| 2005年 | 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 |
| | 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 |
| 2006年 | 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 |
| | 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 |
| 2007年 | 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 |
| | 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 |
| 2008年 | 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 |
| | 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 |
| 2009年 | 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 |
| | 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 |
| 2010年 | 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 |
| | 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 |
| 2011年 | 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 | |
| | 個人利用者数(人) | 114 | 167 | 174 | 180 | 800 | 867 | 1.144 | 2,030 | 884 | 905 | 248 | 66 | 7,579 |
| 2012年 | 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 |
| | 個人利用者数(人) | 83 | 199 | 137 | 383 | 742 | 814 | 910 | 1,836 | 932 | 761 | 130 | 73 | 7,000 |
| 2013年 | 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 |
| | 個人利用者数(人) | 95 | 137 | 172 | 140 | 521 | 789 | 966 | 1,511 | 856 | 592 | 105 | 78 | 5,962 |
| 2014年 | 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 |
| | 個人利用者数(人) | 53 | 153 | 123 | 205 | 395 | 639 | 1,091 | 1,406 | 1,188 | 739 | 0 | 0 | 5,992 |
| 2015年 | 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 |
| | 個人利用者数(人) | 0 | 0 | 0 | 277 | 838 | 1,265 | 1,654 | 2,918 | 1,184 | 750 | 161 | 92 | 9,139 |
| 2016年 | 団体利用者数(人) | 0 | 0 | 0 | 100 | 460 | 1,766 | 1,182 | 933 | 1,038 | 862 | 315 | 30 | 6,686 |
| | 合 計(人) | 0 | 0 | 0 | 377 | 1,298 | 3,031 | 2,836 | 3,851 | 2,222 | 1,612 | 476 | 122 | 15,825 |
| J. 1 | 個人利用者数(人) | 116 | 230 | 319 | 206 | 566 | 901 | 1,311 | 1,708 | 1,204 | 562 | 0 | 0 | 7,123 |
| *1 2017年 | 団体利用者数(人) | 21 | 93 | 63 | 384 | 273 | 1,370 | 931 | 521 | 1,561 | 871 | 0 | 0 | 6,088 |
| | 合 計(人) | 137 | 323 | 382 | 590 | 839 | 2,271 | 2,242 | 2,229 | 2,765 | 1,433 | 0 | 0 | 13,211 |
| | 個人利用者数(人) | 0 | 452 | 312 | 316 | 932 | 1,208 | 2,106 | 2,674 | 1,016 | 926 | 428 | 235 | 10,605 |
| 2018年 | 団体利用者数(人) | 0 | 113 | 165 | 429 | 421 | 1,661 | 1,269 | 690 | 460 | 823 | 320 | 54 | 6,405 |
| | 合 計(人) | 0 | 565 | 477 | 745 | 1,353 | 2,869 | 3,375 | 3,364 | 1,476 | 1,749 | 748 | 289 | 17,010 |
| | 個人利用者数(人) | 169 | 394 | 268 | 491 | 1,184 | 952 | 1,409 | 2,289 | 1,258 | 799 | 315 | 84 | 9,612 |
| 2019年 | 団体利用者数(人) | 143 | 108 | 266 | 499 | 308 | 1,104 | 1,147 | 778 | 947 | 778 | 235 | 0 | 6,313 |
| | 合 計(人) | 312 | 502 | 534 | 990 | 1,492 | 2,056 | 2,556 | 3,067 | 2,205 | 1,577 | 550 | 84 | 15,925 |
| 合計前年 | | _ | 89% | 112% | 133% | 110% | 72% | 76% | 91% | 149% | 90% | 74% | 29% | 94% |
| | 遺産登録前比 | | | | | | | | | | | | | |
| (2004年比 | | | 50% | 25% | 79% | 45% | 38% | 29% | 30% | 42% | 34% | 13% | 5% | 33% |
| 合計ピーク | ク年比(2006年比) | _ | 14% | 11% | 22% | 17% | 18% | 35% | 35% | 17% | 11% | 11% | 5% | 18% |
| · | | | | | 1 | | | | | | | | | |

(注)

【2019年度とりまとめ方法】

● 提供者より入手した、入館者数(チケット売上枚数)の実数をそのまま記載。

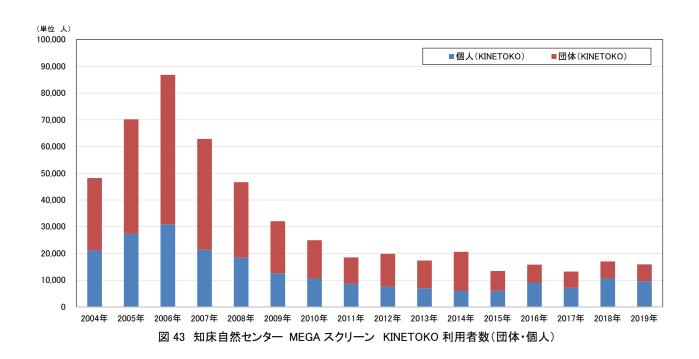
【過年3年(2016~2018年)のとりまとめ方法】

● 現行のとりまとめ方法と同様。

^{*12017}年 11 月、12 月は改修工事のため休止。

^{*22015}年10月26日~平成28年4月19日の期間は、リニューアル工事のため完全閉館。仮設店舗での営業。

^{*32019} 年 2 月 1 日より、「知床自然センター 映像ホール」は「知床自然センター MEGA スクリーン KINETOKO」としてリニューアルオープン。



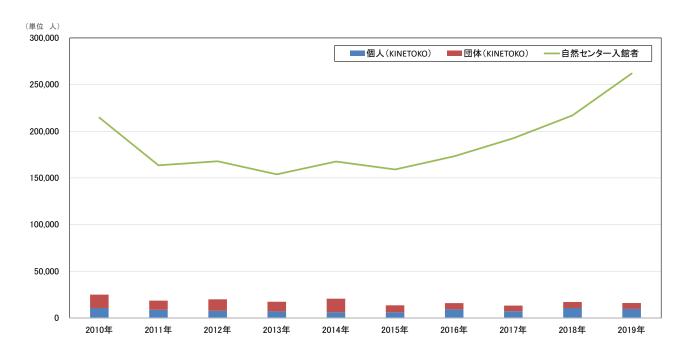


図 44 MEGA スクリーン KINETOKO 利用者数及び自然センター入館者数

データ提供:公益財団法人 知床財団

コメント:前年比6%の減少。自然センターの入館者数に占める映像視聴者の割合は6%程度である。

4-3. 羅臼ビジターセンター利用者数

表 34 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11年 | 利用者数(人) | _ | - | - | 275 | 661 | 1184 | 2278 | 3464 | 1414 | 915 | 183 | 81 | 10,455 | | |
| 2000年 | 利用者数(人) | 93 | 477 | 394 | 283 | 605 | 1209 | 1414 | 2283 | 913 | 827 | 164 | - | 8,662 | | |
| 2001年 | 利用者数(人) | - | - | - | 218 | 739 | 619 | 1431 | 2494 | 1018 | 533 | 215 | 88 | 7,355 | | |
| 2002年 | 利用者数(人) | 72 | 253 | 203 | 182 | 609 | 784 | 1337 | 2175 | 1241 | 518 | 112 | 99 | 7,585 | | |
| 2003年 | 利用者数(人) | 107 | 163 | 249 | 226 | 427 | 942 | 1554 | 1783 | 920 | 671 | 108 | 83 | 7,233 | | |
| 2004年 | 利用者数(人) | 96 | 244 | 198 | 191 | 621 | 869 | 1287 | 1684 | 1093 | 1153 | 232 | 107 | 7,775 | | |
| 2005年 | 利用者数(人) | 106 | 355 | 262 | 220 | 457 | 858 | 1402 | 1833 | 1258 | 1201 | 270 | 122 | 8,344 | | |
| 2006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 | | |
| 2007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 | | |
| 2008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 | | |
| 2009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 | | |
| 2010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 | | |
| 2011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 | | |
| 2012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 | | |
| 2013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 | | |
| 2014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 | | |
| 2015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 | | |
| 2016年 | 利用者数(人) | 203 | 1,719 | 707 | 555 | 3,337 | 4,607 | 8,961 | 13,154 | 5,978 | 2,246 | 285 | 143 | 41,895 | | |
| 2017年 | 利用者数(人) | 282 | 1,016 | 719 | 764 | 3,620 | 5,520 | 8,110 | 12,739 | 6,551 | 2,701 | 522 | 190 | 42,734 | | |
| 2018年 | 利用者数(人) | 296 | 1,216 | 732 | 870 | 4,075 | 5,885 | 9,050 | 13,888 | 5,670 | 3,111 | 496 | 132 | 45,421 | | |
| 2019年 | 利用者数(人) | 290 | 1,673 | 745 | 1,780 | 5,662 | 5,989 | 8,877 | 12,311 | 7,695 | 3,604 | 827 | 154 | 49,607 | | |
| 前年比 | | 98% | 138% | 102% | 205% | 139% | 102% | 98% | 89% | 136% | 116% | 167% | 117% | 109% | | |
| 新築前年 | (2006年)比 | 349% | 622% | 252% | 470% | 939% | 512% | 660% | 696% | 696% | 300% | 322% | 107% | 575% | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |

(注)

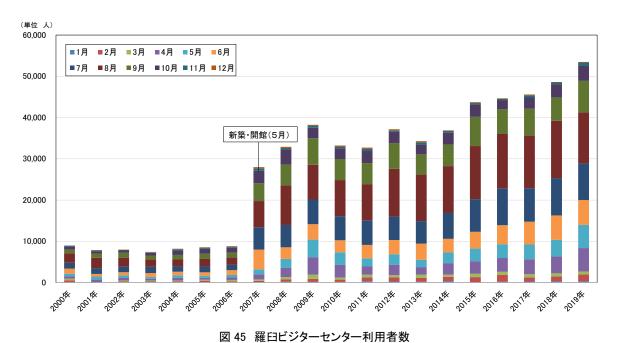
*2007年5月新築·開館

【2019年度とりまとめ方法】

● 提供者より入手した、利用者カウンターによる入館者数をそのまま記載。

【過年3年(2016~2018年)のとりまとめ方法】

● 現行のとりまとめ方法と同様。



データ提供:公益財団法人 知床財団

コメント:前年比17%の増加となっており、2007年の新築開館より増加傾向が続いている。

4-4. 知床世界遺産センター利用者数

表 35 知床世界遺産センター利用者数

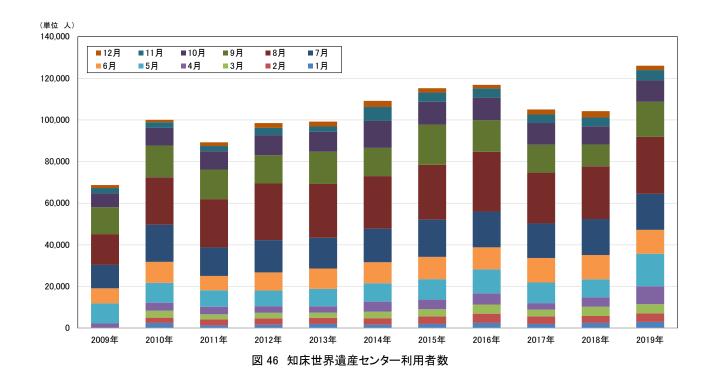
| | | 1月 | 2月 | 3月 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 計 |
|-------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|---------|
| 2009年 | 利用者数(人) | - | - | - | 2,237 | 9,622 | 7,231 | 11,273 | 14,767 | 12,950 | 6,602 | 2,605 | 1,407 | 68,694 |
| 2010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 |
| 2011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 |
| 2012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 |
| 2013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 |
| 2014年 | 利用者数(人) | 1658 | 3103 | 3111 | 4831 | 8854 | 10079 | 16124 | 25230 | 13596 | 12903 | 6,717 | 2,944 | 109,150 |
| 2015年 | 利用者数(人) | 1991 | 3572 | 3489 | 4624 | 9835 | 10716 | 17850 | 26369 | 19302 | 11010 | 4,397 | 2,072 | 115,227 |
| 2016年 | 利用者数(人) | 2496 | 4433 | 4401 | 5377 | 11489 | 10591 | 17191 | 28728 | 15104 | 10901 | 4,422 | 1,698 | 116,831 |
| 2017年 | 利用者数(人) | 2016 | 3625 | 3244 | 3121 | 9910 | 11787 | 16533 | 24463 | 13380 | 10429 | 4,088 | 2,406 | 105,002 |
| 2018年 | 利用者数(人) | 2493 | 3306 | 4457 | 4531 | 8685 | 11621 | 17303 | 25341 | 10493 | 8734 | 4,161 | 3,067 | 104,192 |
| 2019年 | 利用者数(人) | 2971 | 4098 | 4445 | 8569 | 15643 | 11469 | 17273 | 27372 | 16873 | 10228 | 4984 | 2,098 | 126,023 |
| 前年比 | | 119% | 124% | 100% | 189% | 180% | 99% | 100% | 108% | 161% | 117% | 120% | 68% | 121% |

【2019年度とりまとめ方法】

● 提供者より入手した、施設入口に設置の利用者カウンターによるカウント数をそのまま記載。

【過年3年(2016~2018年)のとりまとめ方法】

● 現行のとりまとめ方法と同様。



データ提供:一般財団法人 自然公園財団

コメント:前年比 21%と大幅に増加した。4月~5月の伸び率が特に高い

4-5. 知床世界遺産ルサフィールドハウス利用者数

| 主った | 知床世界遺産ルサフィールドハウス利用者数 | |
|-------|----------------------------|--|
| オマ びり | 対体 4 谷頂 体 ルサフィールトハリ人利用 右 叙 | |

| | | 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 |
|-------|---------|----|-----|-----|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-----|-------|--------------------|
| 2009年 | 利用者数(人) | ı | - | - | ı | ı | 880 | 1,596 | 1,999 | 1,858 | 1,203 | ı | 1 | 7,536 | 6月7日開館 11月~1月閉館 |
| 2010年 | 利用者数(人) | - | 195 | 149 | 154 | 889 | 894 | 1,194 | 2,017 | 1,324 | 900 | - | 1 | 7,716 | 11月~1月閉館 |
| 2011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 |
| 2012年 | 利用者数(人) | 1 | 237 | 95 | 180 | 637 | 793 | 1,079 | 2,114 | 1,347 | 767 | _ | - | 7,249 | 11月~1月閉館 |
| 2013年 | 利用者数(人) | 1 | 299 | 131 | 237 | 442 | 616 | 961 | 1,993 | 1,208 | 636 | _ | - | 6,523 | 11月~1月閉館 |
| 2014年 | 利用者数(人) | 1 | 220 | 151 | 213 | 469 | 741 | 848 | 1,997 | 997 | 711 | _ | - | 6,347 | 11月~1月閉館 |
| 2015年 | 利用者数(人) | 1 | 194 | 105 | 141 | 655 | 788 | 1,340 | 2,087 | 1,738 | 639 | 1 | 1 | 7,687 | 11月~1月閉館 |
| 2016年 | 利用者数(人) | 1 | _ | - | - | 678 | 1,202 | 1,198 | 1,419 | 1,042 | 645 | 1 | 1 | 6,184 | 11月~4月閉館 |
| 2017年 | 利用者数(人) | 1 | _ | - | 1 | 716 | 1,000 | 1,556 | 2,008 | 1,724 | 927 | 1 | 1 | 7,931 | 11月~4月閉館 |
| 2018年 | 利用者数(人) | 1 | _ | - | 1 | 859 | 1,280 | 1,580 | 2,467 | 2,058 | 888 | 1 | 1 | 9,132 | 11月~4月閉館 |
| 2019年 | 利用者数(人) | - | - | - | _ | 1,240 | 1,080 | 1,843 | 2,006 | 2,462 | 752 | _ | - | 9,383 | 11月~4月閉館 |
| 前年比 | | 1 | _ | - | - | 144% | 84% | 117% | 81% | 120% | 85% | - | - | 103% | |

(注)

【2019年度とりまとめ方法】

● 提供者より入手した、施設入口に設置の利用者カウンターによるカウント数をそのまま記載。

【過年3年(2016~2018年)のとりまとめ方法】

● 現行のとりまとめ方法と同様。

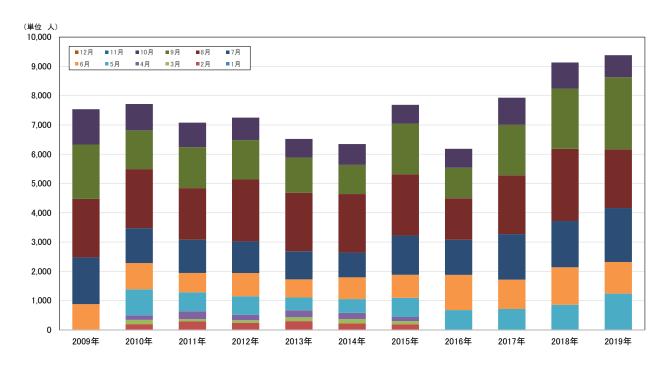


図 47 知床世界遺産ルサフィールドハウス利用者数

データ提供:公益財団法人 知床財団

コメント:前年より微増し、開館以降の最高値となった。

^{*11}月~12月は冬季閉館(その他閉館期間は備考参照)。

20201015 2020 年度第 1 回 知床世界自然遺産地域科学委員会 適正利用・エコツーリズムWG

4-6. 道の駅利用者数 (道の駅うとろ・シリエトク、道の駅・しゃり、道の駅知床・らうす)

表 37 道の駅利用者数

| | | 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 |
|------------|----------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|---------|--------|
| 2004年 | ①羅臼道の駅利用者数(人) | 1,407 | 2,818 | 2,183 | 3,724 | 17,244 | 16,496 | 24,292 | 37,067 | 24,181 | 15,268 | 2,809 | 1,759 | 149,248 | |
| 2005年 | ①羅臼道の駅利用者数(人) | 1,529 | 2,699 | 2,836 | 3,584 | 13,008 | 18,746 | 25,584 | 63,804 | 27,217 | 20,296 | 4,469 | 2,017 | 185,789 | |
| 2006年 | ①羅臼道の駅利用者数(人) | 1,707 | 3,057 | 2,796 | 3,530 | 18,528 | 27,739 | 39,066 | 63,804 | 45,999 | 26,580 | 4,755 | 2,681 | 240,242 | |
| | 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 | |
| 2007年 | 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 | , | 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 |
| | 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 | |
| 2008年 | 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 | |
| | 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 | |
| 2009年 | 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 | |
| | 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 | |
| 2010年 | 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 | |
| | ①羅臼道の駅利用者数(人) | 1,008 | 2,342 | 1,889 | 4,624 | 7,033 | 8,255 | 12,462 | 15,454 | 8,555 | 5,194 | 1,321 | 745 | 68,882 | |
| 2011年 | 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 | |
| | 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 | |
| 2012年 | 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 | |
| | 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 | |
| 2013年 | 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 | |
| | 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 | |
| 2014年 | 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 | |
| | 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 | |
| 2015年 | ②斜里道の駅利用者数(人) | 4,750 | 10,147 | 10,161 | 11,208 | 17,299 | 18,505 | 40,357 | 44,151 | 26,321 | 16,376 | 10,977 | 7,067 | 217,319 | |
| | 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 | 539,895 | |
| | ①羅臼道の駅利用者数(人) | 1,282 | 5,011 | 2,916 | 3,406 | 13,700 | 15,876 | 22,172 | 25,180 | 16,767 | 10,345 | 1,906 | 1,890 | 120,451 | |
| 2016年 | ②斜里道の駅利用者数(人) | 8,202 | 11,926 | 12,029 | 11,602 | 21,059 | 19,968 | 44,603 | 43,765 | 27,526 | 20,708 | 11,010 | 9,418 | 241,816 | |
| | ③ウトロ道の駅利用者数(人) | 10,434 | 22,102 | 20,390 | 18,186 | 51,111 | 51,522 | 84,313 | 127,082 | 76,188 | 47,373 | 17,024 | 9,092 | 534,817 | |
| | ①羅臼道の駅利用者数(人) | 1,214 | 4,201 | 3,286 | 4,099 | 12,982 | 14,098 | 20,989 | 27,206 | 14,257 | 9,300 | 2,258 | 1,442 | 115,332 | |
| 2017年 | ②斜里道の駅利用者数(人) | 8,087 | 11,715 | 11,928 | 11,619 | 22,904 | 21,160 | 42,607 | 49,305 | 28,116 | 22,850 | 16,695 | 10,860 | 257,846 | |
| | ③ウトロ道の駅利用者数(人) | 11,482 | 22,827 | 21,660 | 16,108 | 53,160 | 56,386 | 95,169 | 134,070 | 79,983 | 52,631 | 18,668 | 10,602 | 572,746 | |
| | ①羅臼道の駅利用者数(人) | 1,385 | 6,386 | 2,598 | 4,296 | 11,508 | 14,614 | 20,273 | 26,053 | 11,878 | 10,041 | 2,530 | 1,479 | 113,041 | |
| 2018年 | ②斜里道の駅利用者数(人) | 9,317 | 11,128 | 11,115 | 13,032 | 19,550 | 22,171 | 41,763 | 48,671 | 25,819 | 23,024 | 11,298 | 8,497 | 245,385 | |
| | ③ウトロ道の駅利用者数(人) | 11,624 | 24,252 | 20,898 | 22,132 | 49,398 | 62,376 | 94,626 | 139,010 | 68,338 | 51,317 | 20,537 | 11,926 | 576,434 | |
| | ①羅臼道の駅利用者数(人) | 1,488 | 6,970 | 2,964 | 6,110 | 13,166 | 17,009 | 20,127 | 24,653 | 17,370 | 10,299 | 2,334 | 1,723 | | |
| 2019年 | ②斜里道の駅利用者数(人) | 7,438 | 10,733 | 10,238 | 15,983 | 24,878 | 21,649 | 41,910 | 45,228 | 30,720 | 22,973 | 11,138 | 9,696 | 252,584 | |
| V = 11 : 0 | ③ウトロ道の駅利用者数(人) | 13,654 | 28,236 | 22,144 | 36,210 | 72,350 | 62,679 | 94,675 | 132,192 | 88,339 | 53,646 | 20,482 | 11,564 | 636,171 | |
| | 凝臼道の駅) | 107% | 109% | 114% | 142% | 114% | 116% | 99% | 95% | 146% | 103% | 92% | 116% | 110% | |
| |)斜里道の駅) | 80% | 96% | 92% | 123% | 127% | 98% | 100% | 93% | 119% | 100% | 99% | 114% | 103% | |
| 前年比(③ | ウトロ道の駅) | 117% | 116% | 106% | 164% | 146% | 100% | 100% | 95% | 129% | 105% | 100% | 97% | 110% | |

【2019 年度とりまとめ方法】

● 提供者より入手した、入館者数をそのまま記載。

【過年3年(2016~2018年)のとりまとめ方法】

● 現行のとりまとめ方法と同様。

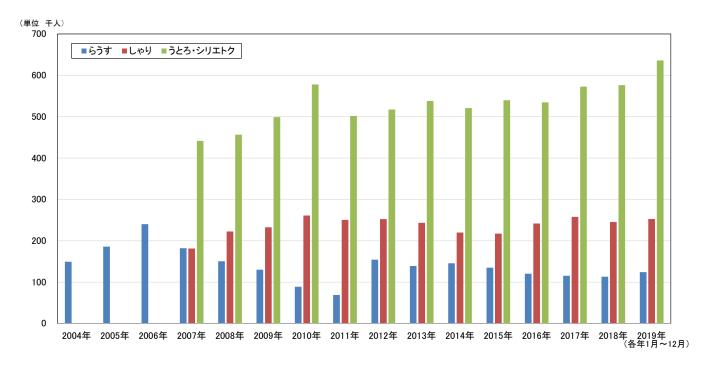


図 48 道の駅利用者数

データ提供:知床斜里町観光協会、斜里町商工産業課、羅臼町産業創生課

コメント: すべての施設で前年を上回った。

4-7. 森林センター・ボランティア活動施設利用者数

表 38 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 |
|--------|---------------|-----|-----|-----|-----|------|-----|-------|-------|-------|-------|-----|-----|--------|
| 2006年 | 森林センター(人) | 23 | 0 | 19 | 0 | 0 | 23 | 42 | 18 | 20 | 17 | 24 | 10 | 196 |
| 2007年 | 森林センター(人) | 12 | 20 | 18 | 0 | 0 | 23 | 50 | 27 | 16 | 23 | 35 | 0 | 224 |
| 2008年 | 森林センター(人) | 25 | 0 | 17 | 0 | 0 | 23 | 19 | 0 | 0 | 19 | 18 | 18 | 139 |
| 2000-# | ボランティア活動施設(人) | - | - | - | - | 181 | 237 | 811 | 758 | 445 | 112 | 7 | 0 | 2,551 |
| 2009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 |
| 2010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 |
| 2011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 |
| 2012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 |
| 2013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 |
| 2014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 |
| 2015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 |
| 2016年 | ボランティア活動施設(人) | - | - | - | ı | 1 | 369 | 1,092 | 1,791 | 981 | 938 | ı | ı | 5,171 |
| 2017年 | ボランティア活動施設(人) | 0 | 9 | 0 | 97 | 119 | 418 | 260 | 361 | 182 | 65 | 154 | 30 | 1,695 |
| 2018年 | ボランティア活動施設(人) | - | - | - | - | 26 | 150 | 253 | 312 | 63 | 1 | ı | ı | 804 |
| 2019年 | ボランティア活動施設(人) | 0 | 0 | 0 | 0 | 55 | 123 | 253 | 270 | 73 | 100 | 102 | 6 | 982 |
| 前年比 | | _ | - | - | - | 212% | 82% | 100% | 87% | 116% | 1 | - | - | 122% |

【2019 年度とりまとめ方法】

● 提供者より入手した、施設利用者数をそのまま記載。

【過年3年(2016~2018年)のとりまとめ方法】

2017~2018年

目視による集計。(5~9月のみ開館)

・2017 年度: 閉館時のイベント利用者を含む

~2016年

利用者カウンターを用いて集計。

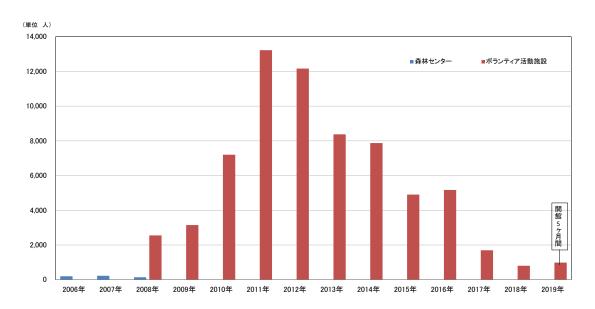


図 49 森林センター・ボランティア活動施設利用者数

表 39 森林センターイベント参加者数

| | 人数(人) |
|-------|-------|
| 1998年 | 37 |
| 1999年 | 117 |
| 2000年 | 94 |
| 2001年 | 191 |
| 2002年 | 180 |
| 2003年 | 316 |
| 2004年 | 292 |
| 2005年 | 105 |
| 2006年 | 250 |
| 2007年 | 258 |
| 2008年 | 233 |
| 2009年 | 301 |
| 2010年 | 174 |
| 2011年 | 209 |
| 2012年 | 202 |
| 2013年 | 177 |
| 2014年 | 187 |
| 2015年 | 255 |

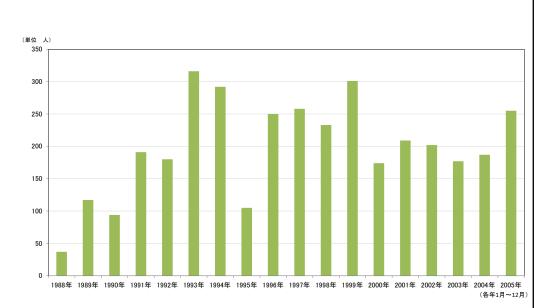


図 50 森林センターイベント参加者数

【2019年度とりまとめ方法】

● 提供者より入手した、イベント参加者数をそのまま記載。

【過年3年(2016~2018年)のとりまとめ方法】

2017~2018年

目視による集計。

~2016 年

利用者カウンターを用いて集計。

データ提供:林野庁北海道森林管理局 森林生態保全センター

コメント:ボランティア活動施設の利用者数は前年比22%の増加となった。

4-8. 知床博物館利用者数

表 40 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 |
|--------------------|---------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| 1991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 |
| 1992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 |
| 1993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 |
| 1994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 |
| 1995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 |
| 1996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 |
| 1997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 |
| 1998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 |
| 1999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 |
| 2000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 |
| 2001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 |
| 2002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 |
| 2003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 |
| 2004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 |
| 2005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 |
| 2006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 |
| 2007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 |
| 2008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 |
| 2009年 | 利用者数(人) | 323 | 707 | 537 | 889 | 770 | 1,097 | 2,315 | 1,241 | 1,356 | 947 | 619 | 298 | 11,099 |
| 2010年。 | 利用者数(人) | 236 | 412 | 684 | 676 | 869 | 980 | 2,600 | 1,651 | 1,215 | 791 | 430 | 461 | 11,005 |
| 2011年 ^个 | 利用者数(人) | 303 | 608 | 535 | 703 | 983 | 1,031 | 2,127 | 1,540 | 964 | 714 | 468 | 332 | 10,308 |
| 2012年 | 利用者数(人) | 352 | 648 | 493 | 927 | 1,142 | 1,060 | 2,399 | 1,902 | 868 | 804 | 566 | 293 | 11,454 |
| 2013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 |
| 2014年 | 利用者数(人) | 263 | 380 | 433 | 544 | 802 | 944 | 1,955 | 1,615 | 1,089 | 948 | 599 | 437 | 10,009 |
| 2015年 | 利用者数(人) | 268 | 438 | 522 | 493 | 918 | 688 | 1,829 | 1,723 | 1,257 | 647 | 671 | 471 | 9,925 |
| 2016年 | 利用者数(人) | 344 | 634 | 639 | 630 | 807 | 964 | 2,103 | 1,814 | 1,026 | 781 | 406 | 405 | 10,553 |
| 2017年 | 利用者数(人) | 384 | 729 | 883 | 688 | 1,157 | 1,278 | 2,255 | 1,776 | 1,290 | 1,129 | 741 | 482 | 12,792 |
| 2018年 | 利用者数(人) | 361 | 763 | 566 | 800 | 1,211 | 1,473 | 2,435 | 1,518 | 1,127 | 911 | 687 | 573 | 12,425 |
| 2019年 | 利用者数(人) | 444 | 1,109 | 705 | 670 | 1,132 | 1,096 | 2,005 | 1,691 | 905 | 861 | 449 | 398 | 11,465 |
| 前年比 | | 123% | 145% | 125% | 84% | 93% | 74% | 82% | 111% | 80% | 95% | 65% | 69% | 92% |
| 合計世界道(2004年比) | 遺産登録前比 | 159% | 151% | 86% | 58% | 74% | 57% | 71% | 86% | 55% | 74% | 87% | 91% | 76% |
| 合計ピーク (1994年比) | | 83% | 73% | 59% | 57% | 40% | 45% | 51% | 31% | 34% | 24% | 48% | 62% | 43% |

(注)

*2011年 11 月~12 月休館のため資料館の入館者数

【2019 年度とりまとめ方法】

• 提供者より入手した、入館者数をそのまま記載。

【過年3年(2016~2018年)のとりまとめ方法】

● 現行の方法と同

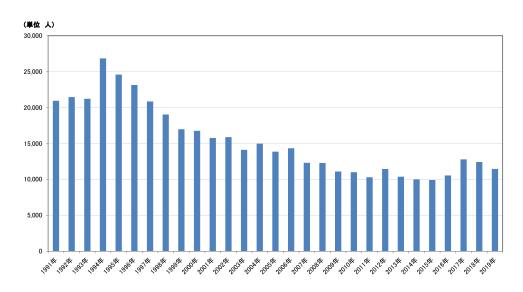


図 51 知床博物館利用者数

データ提供:知床博物館

コメント:前年度と比べ、およそ8%の減少となっている。