

## 令和3年度白神山地世界遺産地域及び周辺地域 入山者数調査について(結果報告)

令和4年4月15日(金)

東北地方環境事務所

国立公園課長 田中 準

担当:西目屋自然保護官事務所

総括自然保護官 齋藤 純一

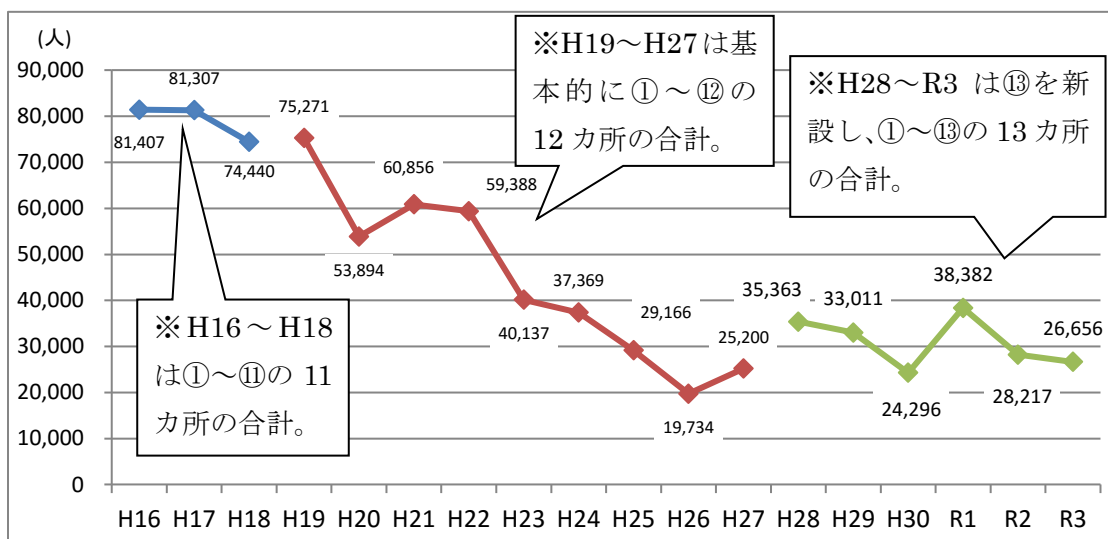
環境省では、平成16年度より白神山地世界遺産地域の環境保全対策の基礎データである入山者数を把握するため、白神山地世界遺産地域及び周辺地域の登山道入口等において赤外線式センサーによる自動計測を実施しています。

令和3年度分の調査結果を取りまとめましたのでお知らせします。

### 1. 全体の入山者数

計測を実施した13地点(別添資料1)における入山者数の合計は26,656人となり、昨年度から1,561人減少しました(図1)。県外からの来訪者の多いブナ林散策道や暗門では、昨年度に引き続き、新型コロナウイルスの感染拡大に伴う外出自粛などが影響したものと考えられます。一方、県道28号(通称:白神ライン)沿いや崩山、岳岱では入山者数が増加していました。この結果、前年からの減少幅は昨年度(10,165人減少)に比べて低い値に抑えられました。

図1 白神山地世界遺産地域及び周辺地域への入山者数の推移



## 2.計測箇所毎の詳細

### (1) 青森県側の入山者数

#### 【暗門地区・大川】

いずれの地点でも減少し、⑬ブナ林散策道は 11,428 人、①暗門の滝は 6,801 人、②高倉森入口は 248 人、⑫大川は 390 人となりました。特に⑬ブナ林散策道は、10 月の減少が大きく、全体数減少の主要因となりました。(高倉森入口では 7～8 月にかけて機器の不具合により欠測があったため、実際の入山者数に比べて低い値となっています)

#### 【県道 28 号(通称:白神ライン)沿い】

いずれの地点でも増加し、③津軽峠は 637 人、④天狗峠は 202 人、⑤一ツ森峠は 92 人となりました。

#### 【日本海側】

⑥崩山では増加して 1,301 人、⑦白神岳ではやや減少して 2,144 人となりました。

### (2) 秋田県側の入山者数

アクセス道路が通行止めになった箇所では減少し、⑨二ツ森は 723 人、⑩小岳は 3 人となりました。一方、⑪岳岱は増加して 2,502 人となりました。

## 3.白神山地の観光入込数について(参考)

本調査は白神山地世界遺産地域の環境保全対策の基礎データ収集を目的に、世界遺産地域を中心としたエリアの入山者数を調査しているものであり、遺産地域周辺の観光施設等を含めた白神山地の観光入込数を示したものではありません。本調査結果については、白神山地世界遺産地域科学委員会に報告する等して、白神山地世界遺産地域の環境保全対策に活用いたします。

なお、白神山地の観光入込数については、青森県および秋田県がそれぞれ、青森県観光入込客統計および秋田県観光統計として取りまとめているので、そちらをご参照ください。

・青森県観光入込客統計(青森県HP内)

<https://www.pref.aomori.lg.jp/soshiki/kkokusai/kanko/kankoutoukei.html>

・秋田県観光統計(秋田県HP内)

<https://www.pref.akita.lg.jp/pages/archive/9790>

#### 【問い合わせ先】

環境省 東北地方環境事務所

西目屋自然保護官事務所 担当：齋藤 純一

TEL：0172-85-2622 FAX：0172-85-2635

## 令和3年度 自動計測機器設置箇所

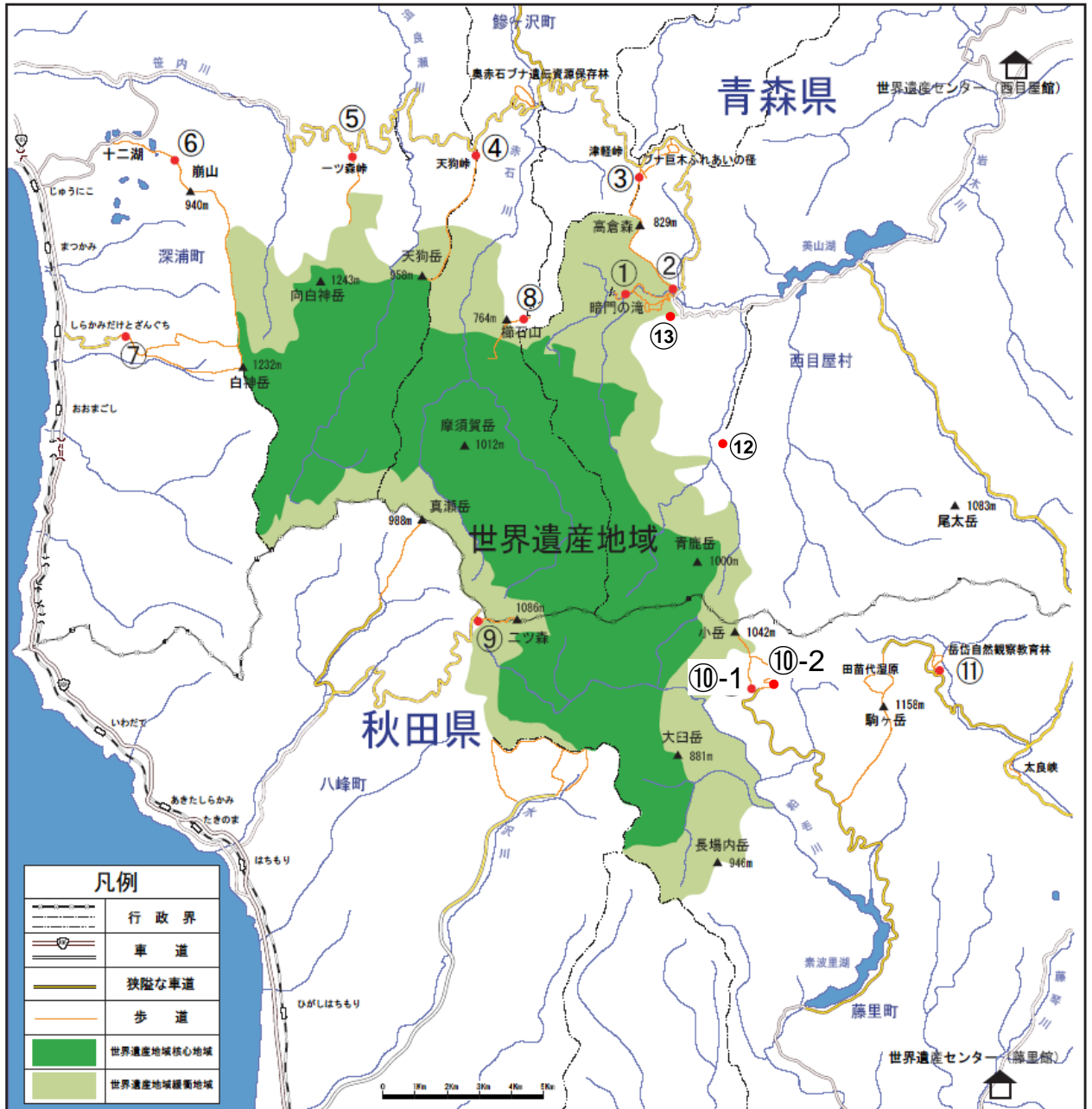
### 青森県内

- ①暗門の滝 (暗門の滝歩道)
- ②高倉森入口 (高倉森自然観察歩道)
- ③津軽峠 (高倉森自然観察歩道)
- ④天狗峠 (天狗岳登山道)
- ⑤一ツ森峠 (太夫峰・向白神岳登山道)
- ⑥崩山 (崩山・大峰岳・白神岳登山道)
- ⑦白神岳 (マテ山・白神岳登山道)
- ⑧櫛石山 (櫛石山歩道)
- ⑫大川 (大川)
- ⑬ブナ林散策道 (ブナ林散策道)

### 秋田県内

- ⑨ニツ森 (ニツ森登山道)
- ⑩-1小岳旧道 (小岳登山道旧道)
- ⑩-2小岳新道 (小岳登山道新道)
- ⑪岳岱 (岳岱自然観察路)

注:括弧内は計測対象の登山道・歩道



令和3年度 白神山地世界遺産地域及び周辺地域入山者数集計表

|       | ①<br>暗門の滝 | ②<br>高倉森入口 | ③<br>津軽峠   | ④<br>天狗峠   | ⑤<br>一ツ森峠  | ⑥<br>崩山    | ⑦<br>白神岳   | ⑧<br>櫛石山  | ⑨<br>ニツ森   | ⑩<br>小岳   | ⑪<br>岳岱    | ⑫<br>大川   | (※5)⑬<br>ブナ林<br>散策道 | 合計(人)  |
|-------|-----------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-----------|------------|-----------|------------|-----------|---------------------|--------|
| 4月    |           | 12         |            |            |            | 40         | 47         |           |            |           |            |           | 215                 | 314    |
| 5月    | 0         | 58         | 3          | 12         | 0          | 199        | 124        |           | (※3)       | (※4) 3    | 130        | 27        | 1,197               | 1,753  |
| 6月    | 733       | 33         | 76         | 27         | 31         | 111        | 282        | 33        | (※3)       |           | 318        | 34        | 873                 | 2,551  |
| 7月    | 1,431     | (※1) 3     | 88         | (※2) 48    | 7          | 207        | 434        | 12        | 127        |           | 371        | 64        | 1,589               | 4,381  |
| 8月    | 1,578     | (※1) 20    | 127        | (※2) 21    | 10         | 218        | 310        | 32        | 150        |           | 393        | 70        | 2,466               | 5,395  |
| 9月    | 1,503     | 51         | 141        | 39         | 12         | 237        | 444        | 25        | 132        |           | 343        | 90        | 1,402               | 4,419  |
| 10月   | 1,372     | 54         | 167        | 43         | 29         | 238        | 432        | 50        | 314        |           | 947        | 90        | 2,953               | 6,689  |
| 11月   | 184       | 17         | 35         | 12         | 3          | 51         | 71         | 33        | 0          |           |            | 15        | 733                 | 1,154  |
| 合計(人) | 6,801     | 248        | 637        | 202        | 92         | 1,301      | 2,144      | 185       | 723        | 3         | 2,502      | 390       | 11,428              | 26,656 |
| 集計期間  | 6/1～11/7  | 4/17～11/14 | 5/28～11/14 | 5/28～11/14 | 5/29～11/14 | 4/15～11/15 | 4/15～11/15 | 6/19～11/5 | 7/10～10/31 | 5/14～5/17 | 5/21～10/31 | 5/8～11/14 | 4/23～11/14          |        |
| 集計日数  | 160       | 212        | 171        | 171        | 170        | 215        | 215        | 140       | 114        | 4         | 164        | 191       | 206                 |        |

注 1) 表記されている数字は機器によって自動計測された数字であり、必ずしも実際の入山者数を表したのではない。

2) 自動計測機器は入山者数と下山者数を別々にカウントしており、表記の値は入山者のものである。

(※1) 【②高倉森】7月5日～8月11日：機器の不具合のため欠測した。そのため、本来の入山者数より数字が低くなっている。

(※2) 【④天狗峠】7月26日～8月28日：機器の不具合のため欠測した。そのため、併設の別機器による計測値を充当した。

(※3) 【⑨ニツ森】大雨に伴う道路修理のため、7/9まで通行止めとなった。

(※4) 【⑩小岳】5/13に設置、5/18より全期間通行止め。

(※5) 【⑬ブナ林散策道】平成30年度までは、計測条件の都合から下山者の値を掲載している(令和元年度からは設置場所の変更に伴い、入山者の値を掲載している)。

(参考) 令和2年度 白神山地世界遺産地域及び周辺地域入山者数集計表

|       | ①<br>暗門の滝 | ②<br>高倉森入口 | ③<br>津軽峠 | ④<br>天狗峠 | ⑤<br>一ツ森峠 | ⑥<br>崩山 | ⑦<br>白神岳 | ⑧<br>櫛石山 | ⑨<br>ニツ森 | (※2)⑩<br>小岳 | ⑪<br>岳岱 | ⑫<br>大川 | (※4)⑬<br>ブナ林<br>散策道 | 合計(人)  |
|-------|-----------|------------|----------|----------|-----------|---------|----------|----------|----------|-------------|---------|---------|---------------------|--------|
| 4月    |           | 23         |          |          |           | 7       | 17       |          |          |             |         |         | 59                  | 106    |
| 5月    |           | 13         | 10       | 1        | 5         | 80      | 105      |          | 47       |             | 80      | 31      | 255                 | 627    |
| 6月    | 719       | 15         | 41       | 21       | 5         | (※1) 37 | 219      | 53       | 111      | (※3) 51     | 218     | 30      | 423                 | 1,943  |
| 7月    | 973       | 30         | 76       | 12       | 16        | (※1) 2  | 407      | 24       | 86       | (※3) 24     | 279     | 59      | 1,417               | 3,405  |
| 8月    | 1,785     | 66         | 111      | 22       | 8         | 174     | 405      | 44       | 128      | (※3) 46     | 362     | 91      | 2,733               | 5,975  |
| 9月    | 1,743     | 46         | 171      | 34       | 6         | 135     | 472      | 61       | 137      | 33          | 339     | 94      | 2,173               | 5,444  |
| 10月   | 1,891     | 81         | 147      | 46       | 27        | 264     | 622      | 45       | 368      | 63          | 670     | 129     | 4,916               | 9,269  |
| 11月   | 154       | 14         | 15       | 4        |           | 41      | 32       | 23       | 11       |             |         | 33      | 1,121               | 1,448  |
| 合計(人) | 7,265     | 288        | 571      | 140      | 67        | 740     | 2,279    | 250      | 888      | 217         | 1,948   | 467     | 13,097              | 28,217 |

(※1) 【⑥崩山】6月18日～7月30日：機器の不具合のため欠測した。そのため、本来の入山者数より数字が低く出ている。

(※2) 【⑩小岳】令和元年度より2つある登山道の入口に各々カウンタを設置して計測を行い、2台分の値を集計して入山者数とした。

(※3) 【⑩小岳】6月5日～6月22日、6月30日～8月25日：機器の不具合により期間の累計数のみ得られ、日別値は得られなかった。このため、累計数を日割りして日別の入山数とし、集計を行った。

(※4) 【⑬ブナ林散策道】平成30年度までは、計測条件の都合から下山者の値を掲載している(令和元年度からは設置場所の変更に伴い、入山者の値を掲載している)。

白神山地世界遺産地域及び周辺地域入山者数集計表（平成16年度～令和3年度）

| 年度     | ①暗門の滝    |      | ②高倉森入口 |      | ③津軽峠  |      | ④天狗峠  |      | ⑤一ツ森峠 |      | ⑥崩山     |      | ⑦白神岳    |      |
|--------|----------|------|--------|------|-------|------|-------|------|-------|------|---------|------|---------|------|
|        | 入山者数     | 集計日数 | 入山者数   | 集計日数 | 入山者数  | 集計日数 | 入山者数  | 集計日数 | 入山者数  | 集計日数 | 入山者数    | 集計日数 | 入山者数    | 集計日数 |
| 平成16年度 | 57,355   | 159  | 309    | 163  | 2,125 | 163  | 919   | 163  | 135   | 163  | 1,208   | 164  | 3,750   | 164  |
| 平成17年度 | ※ 57,369 | 136  | 439    | 158  | 2,322 | 154  | 665   | 154  | 90    | 154  | 1,092   | 154  | 4,056   | 158  |
| 平成18年度 | ※ 53,360 | 131  | 396    | 154  | 1,839 | 154  | 616   | 140  | 142   | 140  | ※ 1,253 | 160  | 4,766   | 160  |
| 平成19年度 | ※ 52,323 | 154  | 469    | 164  | 2,383 | 164  | ※ 619 | 164  | 198   | 162  | 1,105   | 162  | 4,476   | 168  |
| 平成20年度 | 33,769   | 160  | 347    | 179  | 2,128 | 160  | ※ 588 | 152  | 119   | 152  | 969     | 182  | ※ 3,798 | 182  |
| 平成21年度 | 42,914   | 163  | 363    | 163  | 2,147 | 163  | 646   | 160  | 157   | 149  | 945     | 187  | 4,273   | 187  |
| 平成22年度 | 43,028   | 158  | 325    | 178  | 1,425 | 166  | 469   | 160  | 122   | 160  | 743     | 185  | 3,280   | 185  |
| 平成23年度 | 25,471   | 130  | 264    | 184  | 1,148 | 169  | 369   | 163  | 116   | 163  | 897     | 188  | ※ 3,132 | 188  |
| 平成24年度 | 23,336   | 105  | 252    | 178  | 1,331 | 160  | 325   | 145  | 85    | 145  | 905     | 178  | ※ 2,119 | 178  |
| 平成25年度 | 18,201   | 91   | 256    | 177  | 1,118 | 167  | 361   | 127  | 57    | 127  | 876     | 180  | 2,946   | 180  |
| 平成26年度 | 9,625    | 124  | 165    | 117  | ※ 337 | 111  | ※ 40  | 48   | 24    | 48   | 1,065   | 185  | 2,610   | 185  |
| 平成27年度 | 15,463   | 74   | 431    | 164  | 141   | 33   | 40    | 10   | 0     | 10   | ※ 995   | 156  | 2,742   | 181  |
| 平成28年度 | ※ 1,193  | 127  | ※ 141  | 104  | 1,209 | 157  | 204   | 101  | 32    | 105  | 1,018   | 175  | 2,465   | 175  |
| 平成29年度 | 1,175    | 116  | 310    | 183  | 1,032 | 161  | 95    | 161  | 15    | 40   | 1,602   | 194  | 2,535   | 194  |
| 平成30年度 | 5,491    | 137  | ※ 297  | 186  | ※ 662 | 154  | 160   | 154  | 51    | 48   | ※ 1,220 | 196  | ※ 1,402 | 196  |
| 令和元年度  | 8,342    | 137  | 368    | 206  | 919   | 169  | 216   | 169  | 72    | 169  | 1,587   | 217  | 2,693   | 217  |
| 令和2年度  | 7,265    | 166  | 288    | 211  | 571   | 159  | 140   | 158  | 67    | 158  | ※ 740   | 208  | 2,279   | 208  |
| 令和3年度  | 6,801    | 160  | ※ 248  | 212  | 637   | 171  | 202   | 171  | 92    | 170  | 1,301   | 215  | 2,144   | 215  |

| 年度     | ⑧樺石山  |      | ⑨二ツ森    |      | ⑩小岳   |      | ⑪岳岱     |      | ⑫大川   |      | ⑬ブナ林散策道  |      | 合計       |
|--------|-------|------|---------|------|-------|------|---------|------|-------|------|----------|------|----------|
|        | 入山者数  | 集計日数 | 入山者数    | 集計日数 | 入山者数  | 集計日数 | 入山者数    | 集計日数 | 入山者数  | 集計日数 | 入山者数※    | 集計日数 |          |
| 平成16年度 | 1,384 | 163  | 5,133   | 165  | 544   | 162  | 8,545   | 164  |       |      |          |      | 81,407   |
| 平成17年度 | 423   | 150  | 4,831   | 158  | 406   | 152  | 9,614   | 156  |       |      |          |      | ※ 81,307 |
| 平成18年度 | 557   | 141  | 4,053   | 151  | 320   | 137  | 7,138   | 150  |       |      |          |      | ※ 74,440 |
| 平成19年度 | 540   | 154  | ※ 3,532 | 158  | ※ 339 | 138  | 8,566   | 170  | 721   | 157  |          |      | ※ 75,271 |
| 平成20年度 | 414   | 154  | 3,800   | 161  | 619   | 161  | 6,496   | 173  | 847   | 179  |          |      | ※ 53,894 |
| 平成21年度 | 441   | 162  | ※ 2,710 | 159  | ※ 462 | 161  | ※ 5,133 | 164  | 665   | 153  |          |      | ※ 60,856 |
| 平成22年度 | 503   | 149  | 2,269   | 160  | 434   | 152  | 6,598   | 174  | ※ 192 | 89   |          |      | ※ 59,388 |
| 平成23年度 | 429   | 155  | 2,312   | 161  | 471   | 161  | 5,097   | 172  | 431   | 119  |          |      | ※ 40,137 |
| 平成24年度 | 266   | 140  | ※ 2,854 | 158  | 390   | 163  | 4,556   | 162  | 950   | 162  |          |      | ※ 37,369 |
| 平成25年度 | 260   | 120  | 3,488   | 154  | 80    | 65   | 948     | 44   | 575   | 158  |          |      | 29,166   |
| 平成26年度 | 109   | 46   | 4,386   | 159  |       |      | 746     | 34   | 627   | 166  |          |      | ※ 19,734 |
| 平成27年度 | 37    | 7    | 2,860   | 147  |       |      | 1,978   | 108  | 513   | 164  |          |      | ※ 25,200 |
| 平成28年度 | 201   | 97   | 2,393   | 163  |       |      | 1,342   | 81   | 423   | 173  | 24,742   | 155  | ※ 35,363 |
| 平成29年度 | 226   | 143  | ※ 1,296 | 160  | 268   | 137  | ※ 2,254 | 182  | 344   | 173  | 21,859   | 183  | ※ 33,011 |
| 平成30年度 | 283   | 147  | ※ 709   | 66   | ※ 258 | 137  | ※ 1,231 | 170  | 465   | 179  | ※ 12,067 | 186  | ※ 24,296 |
| 令和元年度  | 222   | 145  | 1,395   | 166  | 294   | 155  | 2,780   | 180  | 538   | 189  | ※ 18,956 | 201  | ※ 38,382 |
| 令和2年度  | 250   | 154  | 888     | 168  | 217   | 144  | 1,948   | 158  | 467   | 190  | 13,097   | 211  | ※ 28,217 |
| 令和3年度  | 185   | 140  | 723     | 114  | 3     | 4    | 2,502   | 164  | 390   | 191  | 11,428   | 206  | ※ 26,656 |

- 注 1) 表記の値は機器により自動計測された値であり、必ずしも入山者の実数を表したのではない。  
2) 機器の不具合などにより、実際の入山者数より少ないことが明らかな数字には「※」を記した。  
3) ⑩小岳では平成16年度から平成30年度までは二つの登山道が合流する地点より山頂側の1カ所で計測を行った。令和元年度からは二つの登山道の入口に各々機器を設置し、2台の計測結果を集計して入山者数とした。  
4) ⑫大川は平成19年度から、⑬ブナ林散策道は平成28年度から新たに設置した。  
5) 計測場所の追加などがあるため、合計値の単純比較はできない。  
6) ⑬ブナ林散策道では、平成28年度～平成30年度の期間、設置状況の都合により下山者数を表記した。