

平成 24 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（お知らせ）

平成 25 年 1 月 30 日（水）

東北地方環境事務所

国立公園・保全整備課長 森川 久

担当：西目屋自然保護官事務所

自然保護官 福地 壮太

Tel. 0172-85-2622

環境省東北地方環境事務所では、平成 12 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となる入山者数を把握するため、白神山地世界遺産地域周辺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。

この度、平成 24 年 5 月から 11 月の間の入山者数調査結果を取りまとめましたのでお知らせします。なお、本調査は今後とも継続し、白神山地の入山者数の把握に努めていく予定です。

1 自動計測機器設置箇所

白神山地世界遺産地域及び周辺地域の 13 箇所の登山道入口に自動計測機器（以下、機器）を設置しています。このうち、大川林道終点(⑫大川)と真瀬岳登山道入口(⑬真瀬岳)の 2 箇所については、平成 19 年度に追加設置したものです（別添資料 1 参照）。機器の設置箇所は保守管理の都合上、①暗門の滝の機器を除いて世界遺産地域外の登山口付近に設置しています。

2 計測期間

計測期間は平成 24 年 5 月 14 日から 11 月 16 日でした。ただし、アクセス道路・登山道の冬期通行止めの状況によって機器毎の計測期間は異なります（別添資料 2 参照）。

3 入山者数調査結果概要

（1）全体の入山者数

登山道入口 13 箇所に設置した機器による自動計測データを基に推定した平成 24 年度の白神山地世界遺産地域及び周辺地域への入山者数は、延べ約

3万7千人となりました(別添資料2参照)。

全体の入山者数は平成23年度の約4万人より減少し、比較が可能となる過去9年間のデータ(平成19年度に設置した⑫大川と⑬真瀬岳の機器の値を除いた11箇所)の中で最も少ない結果となりました(別添資料3-①参照)。これは東日本大震災による観光客の減少に加え、例年以上の大降雪がもたらした道路の開通時期の遅れや、梅雨時期の土砂崩れに起因した通行止めが影響したと考えられます(別添資料3-②参照)。

なお、全体の入山者数の傾向については、その約6割を占める①暗門の滝の入山者数の増減が大きく影響します。今年度は後述の通り、①暗門の滝の入山者数が減少しており、全体の入山者数の減少にも影響しています(別添資料2,3-①,3-②参照)。

(2) 各登山道入口の状況

入山者数の上位は、①暗門の滝の約2万3千人(62.4%)、岳岱自然観察教育林(⑩岳岱)の約4千5百人(12.2%)、⑦白神岳の約2千1百人(5.7%)、二ツ森(⑨二ツ森)の約2千8百人(7.6%)であり、この上位4箇所で、全体入山者数の約9割を占める結果となりました(別添資料2参照)。

①暗門の滝の入山者数は、前年度に比べて1割程度減少しました。今年度は暗門川の雪渓が7月下旬までと例年より遅くまで残っていたことや、雪崩による歩道の破損のために暗門の滝歩道の全面開通が遅れたことが要因と考えられます(別添資料2,3-①参照)。

岳岱自然観察教育林(岳岱⑩)の入山者数は、前年度と比べ1割程度減少しました。これも西目屋二ツ井線の砂子瀬～釣瓶落峠間が、残雪や雪崩の影響で開通時期が遅れたこと、降雨による土砂崩れの影響で一時通行止めになったこと、道路の補修工事を行うために例年より早く閉鎖したことが要因と考えられます(別添資料2,3-②参照)。

平成24年度白神山地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 (天狗岳巡視管理歩道)
- 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)

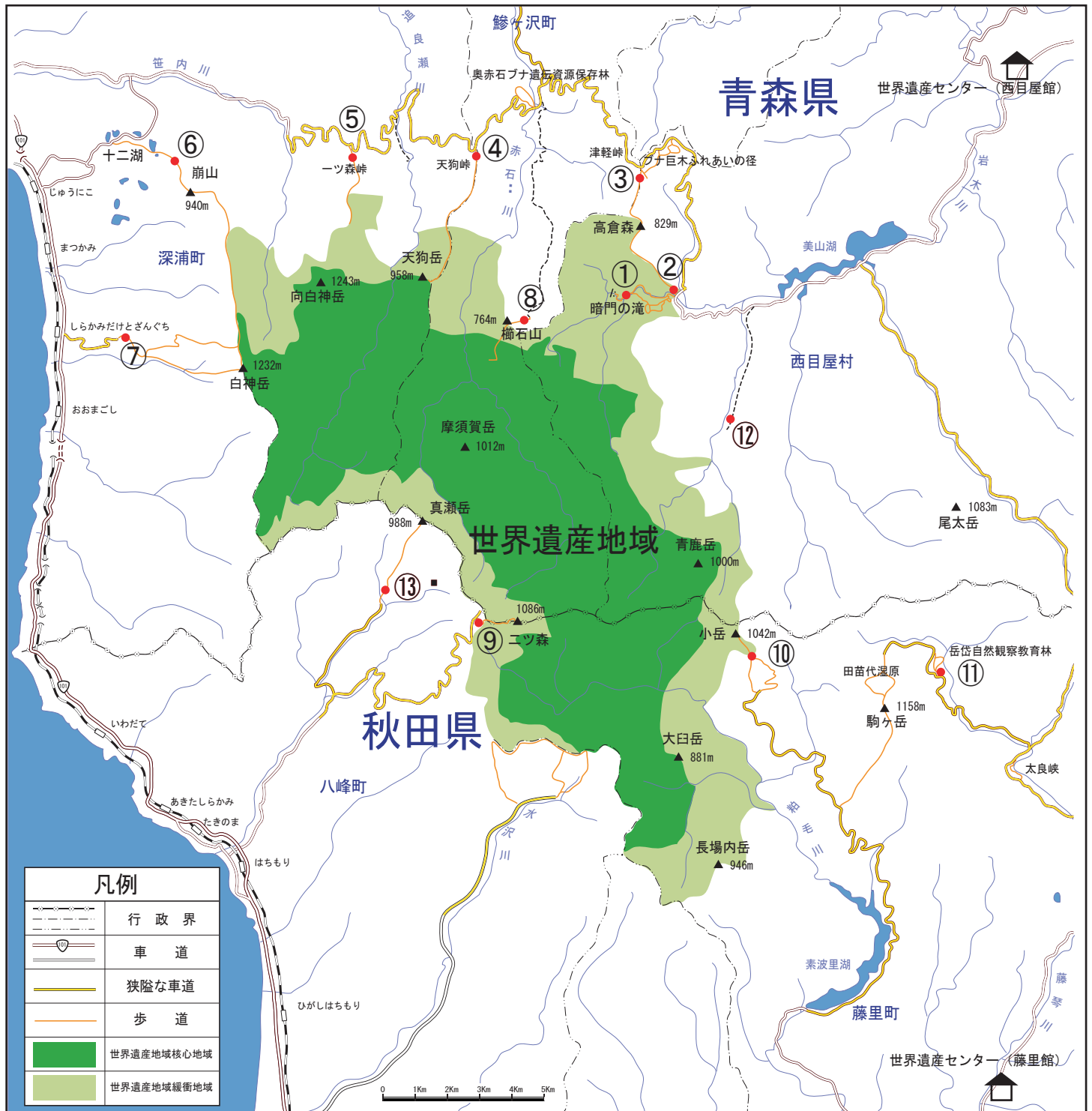
秋田県内

- ⑨ ニツ森 (ニツ森登山道)
- ⑩ 小岳 (小岳登山道)
- ⑪ 岳岱 (岳岱自然観察路)

H19設置

- 青森県内 ⑫大川 (大川)
- 秋田県内 ⑬真瀬岳 (真瀬岳登山道)

※括弧内は計測対象の登山道・歩道



平成24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

人

月	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	⑧ 櫛石山	⑨ 二ツ森	⑩ 小岳	⑪ 岳岱	⑫ 大川	⑬ 真瀬岳	合計
5		21				95	68				166	2		352
6		50	218	43	5	186	513	10	434	75	853	88	17	2,492
7	※1,2,3 2291	50	※4 283	※5 49	※5 8	112	※6 30	45	※7 647	35	※8 669	114	5	4,338
8	※1,2,3 9320	38	274	44	25	156	※6 521	62	※7 726	24	1106	143	2	12,441
9	※2,3 5192	29	210	33	13	97	392	84	457	104	625	409	16	7,661
10	※3 6152	59	329	147	29	232	537	57	567	104	1026	164	※9	9,403
11	※3 381	5	17	9	5	27	58	8	23	48	111	30	※9	722
計	23,336	252	1,331	325	85	905	2,119	266	2,854	390	4,556	950	40	37,409
割合	62.4%	0.7%	3.6%	0.9%	0.2%	2.4%	5.7%	0.7%	7.6%	1.0%	12.2%	2.5%	0.1%	100.0%

計測期間・日数

期間	7/13 ~ 11/9	5/14 ~ 11/9	5/31 ~ 11/9	6/12 ~ 11/14	6/12 ~ 11/14	5/18 ~ 11/13	5/18 ~ 11/13	6/22 ~ 11/10	6/6 ~ 11/12	6/5 ~ 11/16	5/25 ~ 11/9	5/30 ~ 11/9	6/6 ~ 11/15
日数	105	178	160	145	145	178	178	140	158	163	162	162	161

※1 ①暗門の滝は、暗門の滝歩道が雪崩により破損し、補修工事のため第3の滝7月14日開通、第2の滝8月1日開通、第1の滝8月10日開通と、例年より開通が遅れた。

※2 ①暗門の滝は、暗門川沿いの歩道の一部が落石のため、7月の開通から9月13日まで通行止めであった。暗門の滝へはブナ林散策道を経由して行くことができた。

※3 ①暗門の滝歩道の閉鎖日数は13日間であった。

※4 ③白神ラインの暗門から津軽峠間は、降雨による土砂崩れにより1日間閉鎖した。

※5 ④⑤白神ラインの津軽峠から笹内ゲート間は、降雨による土砂崩れにより9日間閉鎖した。

※6 ⑦白神岳は7月4日から8月1日まで(29日間)機器の不具合のため欠測があった。登山記帳の入山者数は7月225人、8月8人合わせて233人であり、実際の入山者数はこの値を加えた数値を上回る。

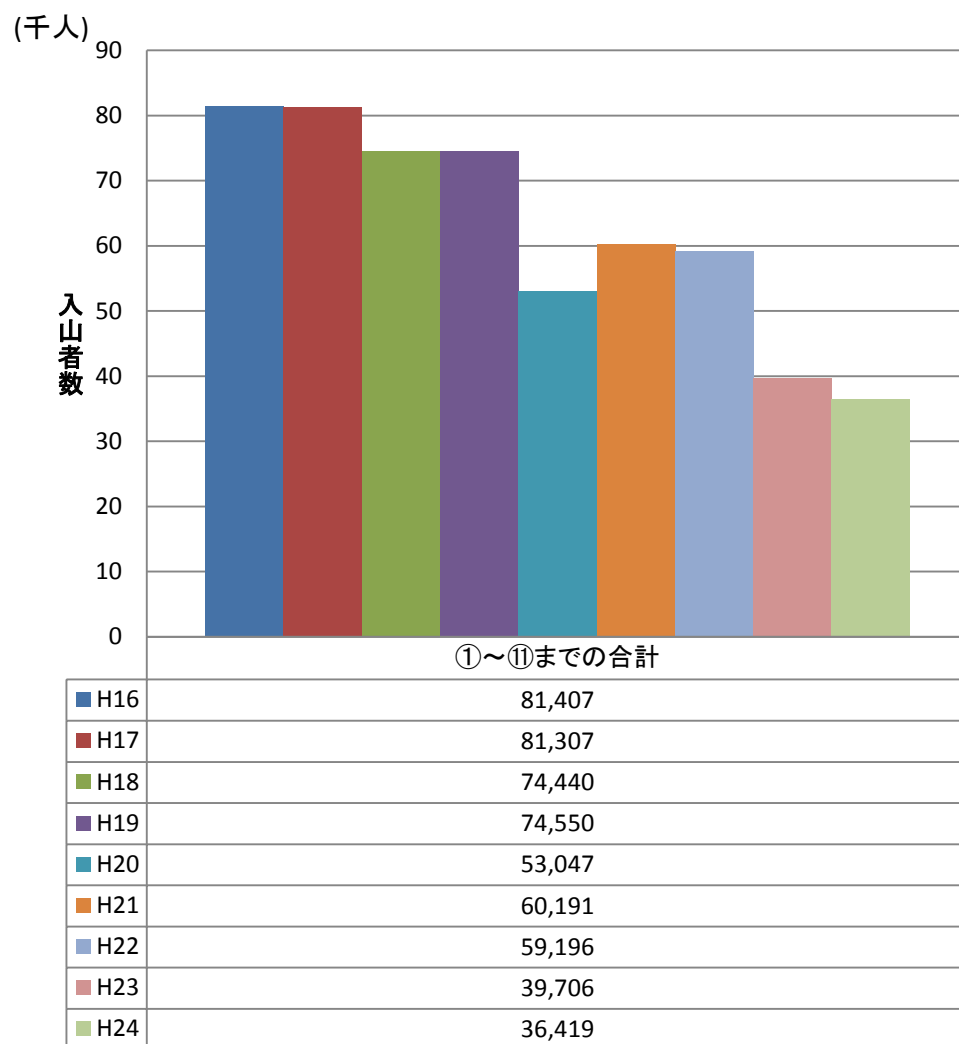
※7 ⑨二ツ森は7月7日から8月27日まで(52日間)の生データが機器の不具合により欠損しており、メンテナンス時の記録した数値を反映しているため正確な数値ではない。期間中の入山者数の記録は1259人であり、それぞれ7月に605人、8月に659人加えている。

※8 ⑪黒石林道の二井線分岐から田苗代湿原入口間は、降雨による土砂崩れ・倒木により5日間閉鎖した。

※9 ⑬真瀬岳は10月4日から11月15日まで(43日間)、機器の不具合のため欠測があった。そのため、実際の入山者数はこの値を上回る可能性がある。

白神山地世界遺産地域及び周辺地域入山者数の9年間の推移

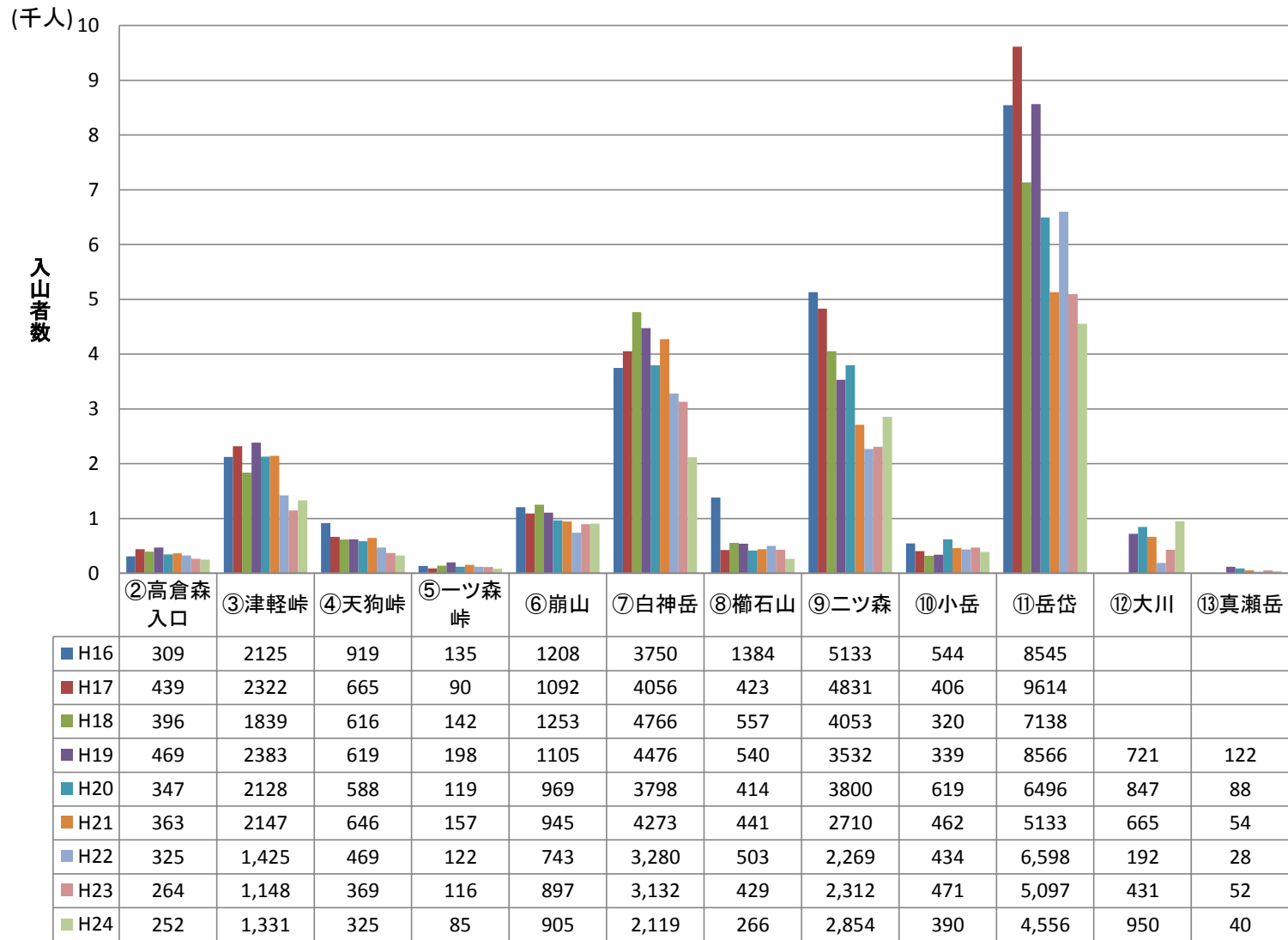
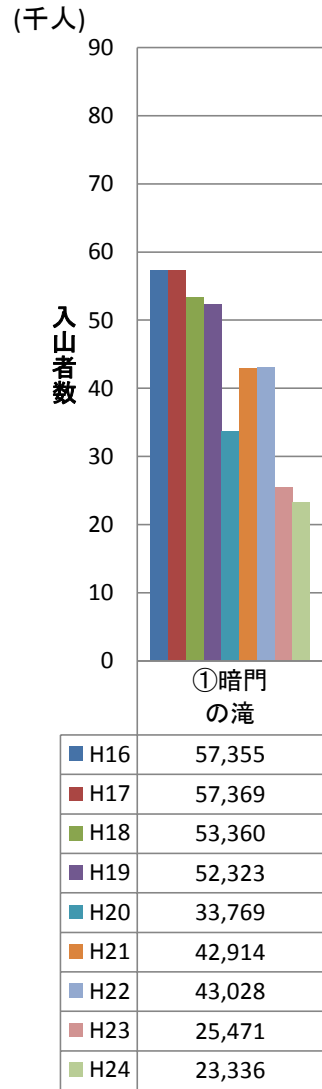
別添資料 3-①
東北地方環境事務所



※上記グラフでの「合計」は、H16以降の入山者数を比較するため、
⑫大川、⑬真瀬岳の値を除いた値である

白神山地世界遺産地域及び周辺地域の入山者数の9年間の推移

別添資料 3-②
東北地方環境事務所



別添資料4
東北地方環境事務所

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～平成24年度)

年	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	計測日数	入山者数	計測日数	入山者数	計測日数	入山者数	計測日数	入山者数	計測日数	入山者数	計測日数	入山者数	計測日数
H16	57,355	159	309	163	2,125	163	919	163	135	163	1,208	164	3,750	164
H17	57,369	※ 136	439	158	2,322	154	665	154	90	154	1,092	154	4,056	158
H18	53,360	※ 131	396	154	1,839	154	616	140	142	140	1,253	※ 160	4,766	160
H19	52,323	※ 154	469	164	2,383	164	619	※ 164	198	162	1,105	162	4,476	168
H20	33,769	160	347	179	2,128	160	588	※ 152	119	152	969	182	3,798	※ 182
H21	42,914	163	363	163	2,147	163	646	160	157	149	945	187	4,273	187
H22	43,028	158	325	178	1,425	166	469	160	122	160	743	185	3,280	185
H23	25,471	※ 130	264	184	1,148	169	369	163	116	163	897	188	3,132	188
H24	23,336	105	252	178	1,331	160	325	145	85	145	905	178	2,119	※ 178

年	⑧櫛石山		⑨二ツ森		⑩小岳		⑪岳岱		合計	⑫大川		⑬真瀬岳		平成19年度以降 合計 入山者数
	入山者数	計測日数	入山者数	計測日数	入山者数	計測日数	入山者数	計測日数	入山者数	入山者数	計測日数	入山者数	計測日数	
H16	1,384	163	5,133	165	544	162	8,545	164	81,407					
H17	423	150	4,831	158	406	152	9,614	156	81,307					
H18	557	141	4,053	151	320	137	7,138	150	74,440					
H19	540	154	3,532	※ 158	339	※ 138	8,566	170	74,550	721	157	122	※ 140	75,393
H20	414	154	3,800	161	619	161	6,496	173	53,047	847	179	88	※ 161	53,982
H21	441	162	2,710	※ 159	462	※ 161	5,133	※ 164	60,191	665	153	54	159	60,910
H22	503	149	2,269	160	434	152	6,598	174	59,196	※ 192	89	28	144	59,416
H23	429	155	2,312	161	471	161	5,097	172	39,706	431	119	52	161	40,189
H24	266	140	2,854	※ 158	390	163	4,556	162	36,419	950	162	40	※ 161	37,409

- 注 1) 表記されている数字は、機器によって測定された数字であり、必ずしも実際の入山者を表したものではない。
- 2) 平成16年度より、測定機器の種類を変更しており比較できないため、平成12年度から平成15年度までの調査結果は省略した。
- 3) 機器の不具合等により計測できない期間があり、実際の入山者数より少ない値には「※」と記した。
- 4) ⑫大川と⑬真瀬岳は、平成19年度から新たに設置した。
- 5) 過去の月ごとのデータは白神山地世界遺産センターのホームページに掲載している。