

平成 21 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 22 年 2 月 19 日（金）
東北地方環境事務所
統括自然保護企画官 後藤 乙夫
国立公園・保全整備課長 北橋 義明

担当：西目屋自然保護官事務所
自然保護官 山崎 麻里
Tel. 0172-85-2622

環境省は、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であ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。

平成 21 年 5 月から 11 月の間の結果が取りまとまり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ことにしています。

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(大川⑫)と真瀬岳登山道入り口(真瀬岳⑬)の 2 箇所については、平成 19 年度に追加設置されたものです。(別添資料 1 参照)。機器の設置位置は保守管理の都合上、暗門①の機器を除いて世界遺産地域より手前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 21 年 5 月 15 日から 11 月 17 日です。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箇所を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21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、のべ約6万人となりました(別添資料2参照)。

全体の入山者数は昨年度の約5万3千人より増加しましたが、過去6年間のデータ(平成19年度に設置した大川⑫と真瀬岳⑬の機器の値を除いた11箇所)を比較すると、入山者数は減少傾向にあると考えられます(別添資料3-①参照)。

なお、全体の入山者傾向については、その約7割を占める暗門①の入山者数の増減が大きく影響しています。今年度は7月に雨の影響で暗門の滝歩道が長期間閉鎖しましたが、昨年度と比較して閉鎖期間が短かったことから、全体の7月の入山者数は例年より少ないものの、入山者総数は昨年度より増加しました。

(2) 各登山道入口の状況

入山者数の上位は、暗門の滝(暗門①)の約4万2千9百人(70.4%)、岳岱自然観察教育林(岳岱⑩)の約5千1百人(8.4%)、白神岳(白神岳⑦)の約4千2百人(7.0%)、二ツ森(二ツ森⑨)の約2千7百人(4.4%)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)。

暗門の滝への入山者数は昨年度より増加しましたが、今年度の暗門の滝歩道の閉鎖期間は33日間であり、昨年度の42.5日間より減少したことが増加の一因だと考えられます(別添資料2,3-①参照)。6年間の入山者数を比較すると緩やかな減少傾向がありますが、暗門の滝への入山者数についてはその年の歩道閉鎖期間が大きく影響していると考えられます。

県道28号岩崎西目屋弘前線(通称「白神ライン」)沿いから入山する高倉森(高倉森②、津軽峠③)、天狗岳(天狗峠④)、太夫峰・向白神岳(一ツ森⑤)の入山者数は6年間を比較するとほぼ横ばいで安定しています。

岳岱自然観察教育林(岳岱⑩)の今年度の入山者数は、6年間で最も少なかったですが、6、7月にアクセス道路である県道西目屋二ツ井線が通行止めになった期間があること等が考えられます(別添資料2,3-②参照)。

平成21年度白神山地自動計測機器設置箇所

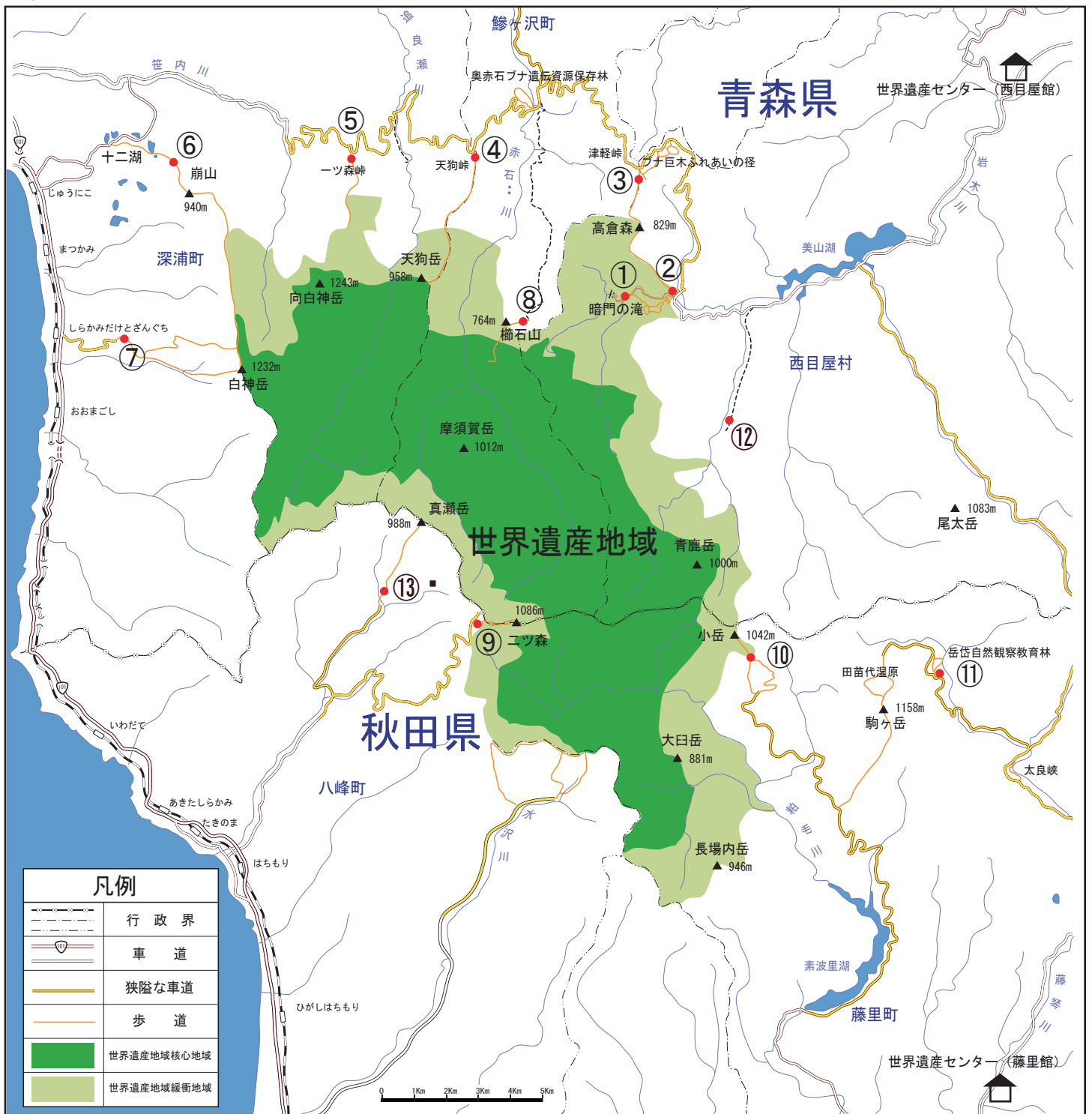
青森県内

- 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 (太夫峰自然観察歩道・向白神岳)
- 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)

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)
- ⑬ 真瀬岳 (真瀬岳登山道)

注1. 括弧内は計測対象の登山道・歩道
注2. ③津軽峠はマザーツリー往復のみの利用者数を含まない。



平成21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 ニツ森	⑩ 小岳	⑪ 岳岱	⑫ 大川	⑬ 真瀬岳	合計
5	75	27	20			93	184				163	5		567
6	5083	74	884	187	17	108	746	52	※1 219	126	1064	116	13	8,689
7	1957	54	197	61	43	65	666	45	322	※2 51	※3 21	71	7	3,560
8	13472	101	388	68	16	176	933	54	988	48	617	144	7	17,012
9	11618	68	317	169	20	242	1032	204	※1 386	132	1316	215	9	15,728
10	10709	39	339	152	52	234	668	81	781	102	1855	114	8	15,134
11	0	0	2	9	9	27	44	5	14	3	97	※4	10	220
計	42914	363	2147	646	157	945	4273	441	2710	462	5133	665	54	60,910
割合	70.4%	0.6%	3.5%	1.1%	0.3%	1.6%	7.0%	0.7%	4.4%	0.8%	8.4%	1.1%	0.1%	100%

計測期間・日数

期間	5/27～11/5	5/27～11/5	5/27～11/5	6/5～11/11	6/16～11/11	5/15～11/17	5/15～11/17	5/29～11/6	6/3～11/8	6/2～11/9	5/26～11/6	5/27～10/26	6/3～11/8
日数	163	163	163	160	149	187	187	162	159	161	164	153	159

※1 ⑨ニツ森は6月上旬と9月上旬に欠測が多かったため、実際はこの値を上回るとされる。

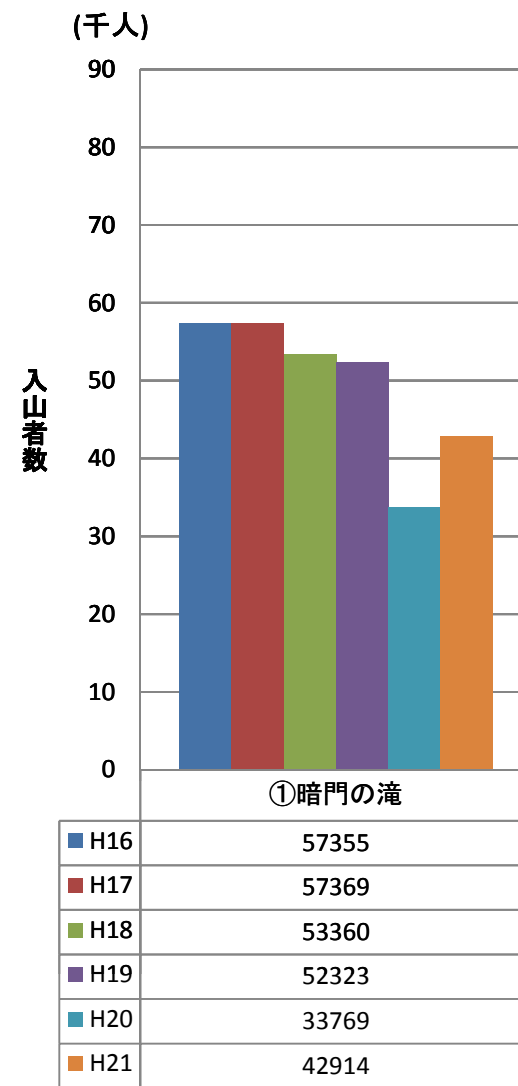
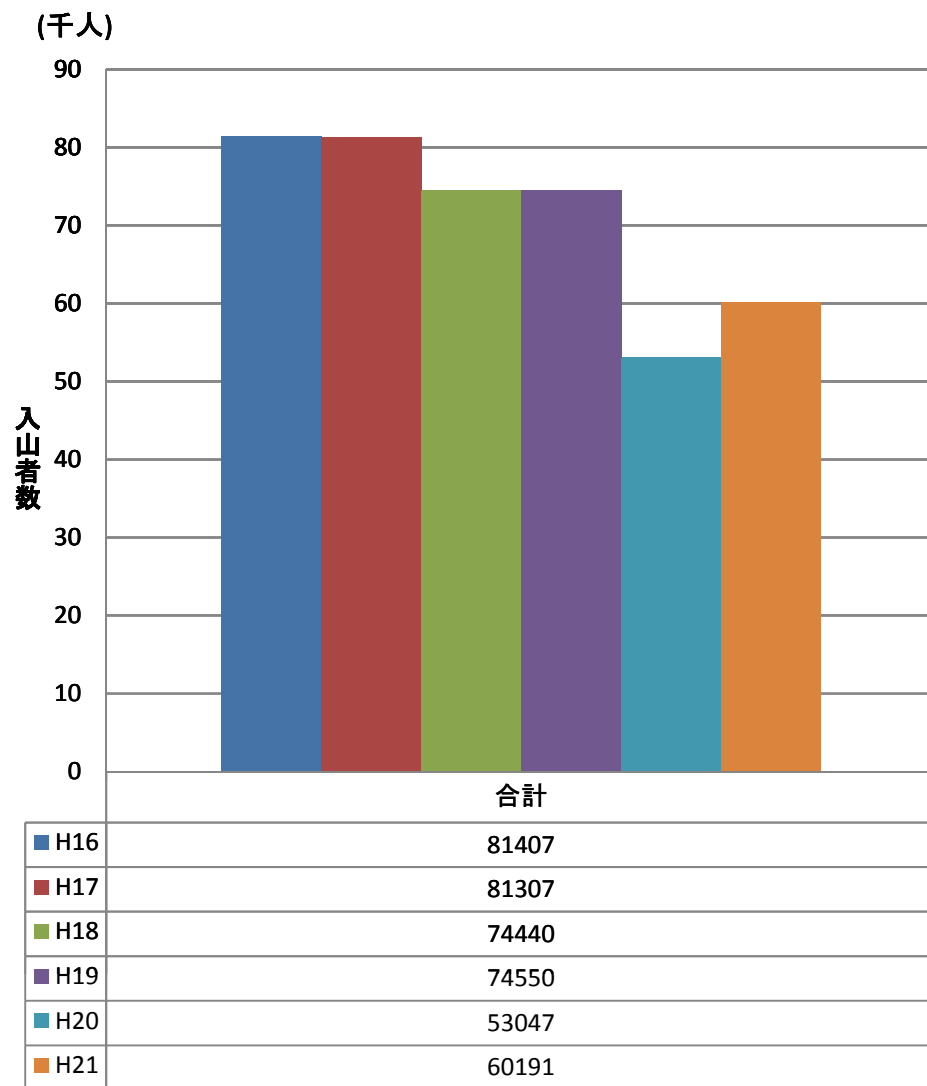
※2 ⑩小岳は7月20日から8月23日まで(35日間)、欠測があった。そのため、実際の入山者数はこの値を上回る。
なお、アクセス道である粕毛林道は7月21～8月12日の間、通行止めだった。

※3 ⑪岳岱は7月2日から8月17日まで(42日間)、欠測した。そのため、実際の入山者数はこの値を上回る。
なお、アクセス道路である県道西目屋ニツ井線は6月21～25日、7月21～31日の間、通行止めだった。

※4 ⑫大川は10/27から林道工事のため早期に機器を撤去した。なお、10/27以降はアクセス道である大川林道への立入が禁止されたため、値にはほとんど影響がない。

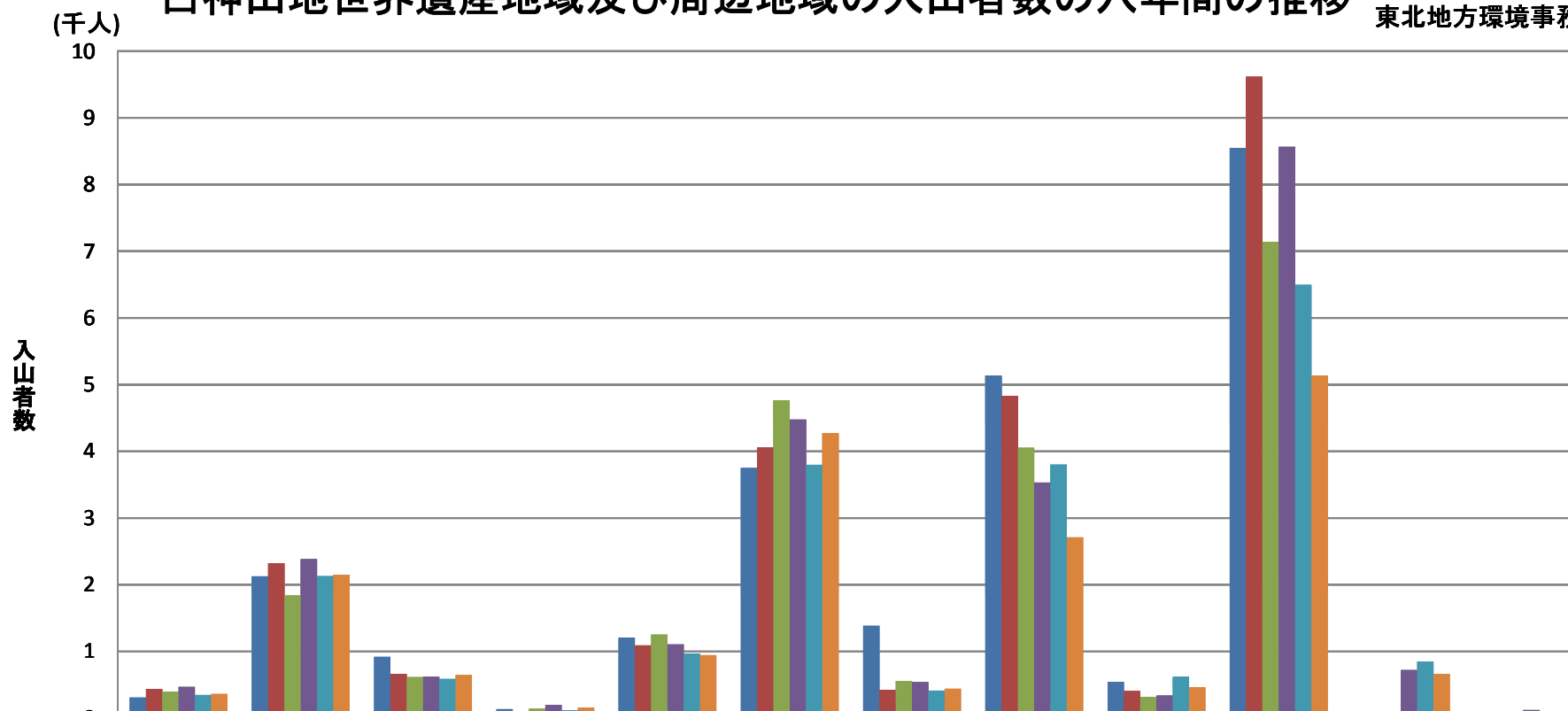
白神山地世界遺産地域及び周辺地域入山者数の六年間の推移

別添資料 3-①
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の入山者数の六年間の推移

別添資料 3-②
東北地方環境事務所



	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ニツ森	⑩小岳	⑪岳岱	⑫大川	⑬真瀬岳
■ H16	309	2125	919	135	1208	3750	1384	5133	544	8545		
■ H17	439	2322	665	90	1092	4056	423	4831	406	9614		
■ H18	396	1839	616	142	1253	4766	557	4053	320	7138		
■ H19	469	2383	619	198	1105	4476	540	3532	339	8566	721	122
■ H20	347	2128	588	119	969	3798	414	3800	619	6496	847	88
■ H21	363	2147	646	157	945	4273	441	2710	462	5133	665	54

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21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
16	57,355	159	309	163	2,125	163	919	163	135	163	1,208	164	3,750	164
17	57,369	※ 136	439	158	2,322	154	665	154	90	154	1,092	154	4,056	158
18	53,360	※ 131	396	154	1,839	154	616	140	142	140	1,253	※ 160	4,766	160
19	52,323	※ 154	469	164	2,383	164	619	※ 164	198	162	1,105	162	4,476	168
20	33,769	160	347	179	2,128	160	588	※ 152	119	152	969	182	3,798	※ 182
21	42,914	163	363	163	2,147	163	646	160	157	149	945	187	4,273	187

年	⑧櫛石山		⑨ニツ森		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	
16	1,384	163	5,133	165	544	162	8,545	164	81,407					
17	423	150	4,831	158	406	152	9,614	156	81,307					
18	557	141	4,053	151	320	137	7,138	150	74,440					
19	540	154	3,532	※ 158	339	※ 138	8,566	170	74,550	721	157	122	※ 140	75,393
20	414	154	3,800	161	619	161	6,496	173	53,047	847	179	88	※ 161	53,982
21	441	162	2,710	※ 159	462	※ 161	5,133	※ 164	60,191	665	153	54	159	60,910

- 注 1) 本数字は、カウンター数字であり、入山者実数を表すものではない。
- 2) 平成12年度から平成15年度までの調査結果は省略した。平成16年度より、入山者下山者を区別して記録する機器に変更しており、集計表に記載した値は入山者数である。
- 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。