

# 參考資料



## ( 1 ) 登山者数に係るデータ

### 1. 調査主体

環境省 関東地方環境事務所

### 2. 調査手法

4つの登山道(吉田ルート、須走ルート、御殿場ルート及び富士宮ルート)のそれぞれ8合目付近に赤外線カウンターを設置することにより、登山者数調査をカウント。

全ての登山口からの利用者を把握するため、山小屋の協力を得てカウンターを4登山道のそれぞれ8合目付近に設置している。協力を得た山小屋は以下のとおり。

- 吉田ルート：太子館
- 須走ルート：見晴館
- 御殿場ルート：砂走館※
- 富士宮ルート：池田館

位置図は環境省富士箱根伊豆国立公園のホームページ(次のアドレス)で公開。

<http://www.env.go.jp/park/fujihakone/data/files/counter.pdf>

※ 御殿場ルートでは、2016年まで赤岩八合館にカウンターを設置していたが、霧の影響を受けやすい場所であったため、2017年から砂走館へ設置場所を変更している。

### 3. 計測機器

設置したカウンターは、赤外線反射を利用してセンサーにより通過人数をカウント。日時、方向(上り下りを識別)が記録され、日ごとの登山者数等を把握することが可能である。

### 4. 計測期間

山梨県側は、7月1日(開山日)～9月10日(閉山日)

静岡県側は、7月10日(開山日)～9月10日(閉山日)

### 5. 備考

濃い霧が発生した場合、カウンターが誤作動することが確認されており、そのため、1秒以内に連続カウントしている場合は、霧による誤作動とみなし排除するという補正を行っている。

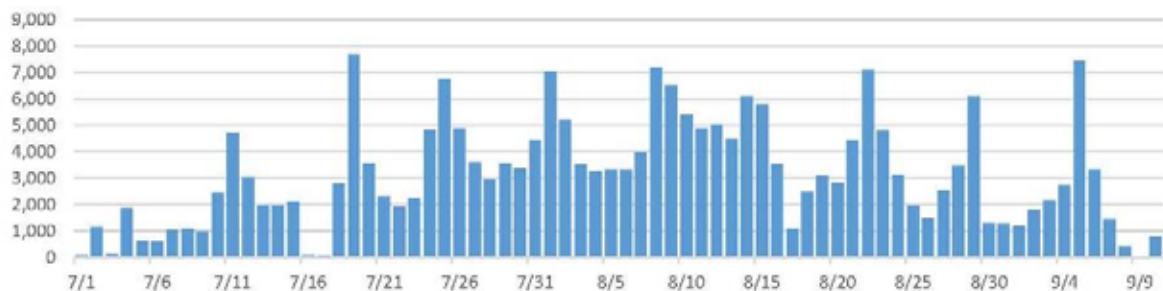
年	日付	曜日	八合目登山者数				
			吉田口	須走口	御殿場口	富士宮口	計
2015	7月1日	(水)	75	2	0	0	77
2015	7月2日	(木)	705	9	0	422	1,136
2015	7月3日	(金)	118	2	0	2	122
2015	7月4日	(土)	1,674	76	0	104	1,854
2015	7月5日	(日)	577	18	0	25	620
2015	7月6日	(月)	533	43	1	23	600
2015	7月7日	(火)	721	50	82	179	1,032
2015	7月8日	(水)	631	47	193	208	1,079
2015	7月9日	(木)	816	53	44	69	982
2015	7月10日	(金)	1,433	149	170	704	2,456
2015	7月11日	(土)	2,927	432	244	1,114	4,717
2015	7月12日	(日)	1,732	268	340	686	3,026
2015	7月13日	(月)	1,023	502	93	342	1,960
2015	7月14日	(火)	1,159	444	54	326	1,983
2015	7月15日	(水)	1,408	342	81	287	2,118
2015	7月16日	(木)	70	1	0	12	83
2015	7月17日	(金)	17	0	0	28	45
2015	7月18日	(土)	1,998	121	0	685	2,804
2015	7月19日	(日)	4,022	943	617	2,105	7,687
2015	7月20日	(月)	1,922	370	330	943	3,565
2015	7月21日	(火)	1,350	282	71	590	2,293
2015	7月22日	(水)	1,066	186	88	585	1,925
2015	7月23日	(木)	1,371	616	20	227	2,234
2015	7月24日	(金)	3,197	335	315	983	4,830
2015	7月25日	(土)	3,524	780	381	2,099	6,784
2015	7月26日	(日)	2,473	590	485	1,335	4,883
2015	7月27日	(月)	1,910	477	200	1,013	3,600
2015	7月28日	(火)	1,427	267	363	894	2,951
2015	7月29日	(水)	1,754	113	793	897	3,557
2015	7月30日	(木)	1,764	215	382	997	3,358
2015	7月31日	(金)	2,448	495	243	1,265	4,451
2015	8月1日	(土)	3,337	964	503	2,249	7,053
2015	8月2日	(日)	2,570	720	528	1,387	5,205
2015	8月3日	(月)	2,175	325	197	818	3,515
2015	8月4日	(火)	1,899	254	150	962	3,265
2015	8月5日	(水)	1,938	297	196	906	3,337
2015	8月6日	(木)	2,020	301	154	856	3,331
2015	8月7日	(金)	2,374	383	189	1,036	3,982
2015	8月8日	(土)	4,252	727	311	1,885	7,175
2015	8月9日	(日)	3,504	821	459	1,729	6,513
2015	8月10日	(月)	3,060	527	339	1,460	5,386
2015	8月11日	(火)	2,552	458	392	1,494	4,896
2015	8月12日	(水)	2,971	488	213	1,366	5,038
2015	8月13日	(木)	2,797	365	125	1,182	4,469
2015	8月14日	(金)	3,485	572	332	1,693	6,082
2015	8月15日	(土)	3,144	671	429	1,560	5,804
2015	8月16日	(日)	1,865	437	345	880	3,527
2015	8月17日	(月)	876	59	44	119	1,098

2015年

2015	8月18日	(火)	1,700	237	46	502	2,485
2015	8月19日	(水)	1,896	298	109	790	3,093
2015	8月20日	(木)	1,936	186	161	554	2,837
2015	8月21日	(金)	2,565	287	572	1,026	4,450
2015	8月22日	(土)	4,099	771	375	1,839	7,084
2015	8月23日	(日)	2,435	551	488	1,318	4,792
2015	8月24日	(月)	1,695	668	128	619	3,110
2015	8月25日	(火)	1,248	263	111	357	1,979
2015	8月26日	(水)	1,081	124	15	256	1,476
2015	8月27日	(木)	1,239	198	564	543	2,544
2015	8月28日	(金)	1,766	404	480	809	3,459
2015	8月29日	(土)	3,151	460	666	1,820	6,097
2015	8月30日	(日)	980	174	23	120	1,297
2015	8月31日	(月)	812	213	62	169	1,256
2015	9月1日	(火)	751	104	41	283	1,179
2015	9月2日	(水)	828	121	18	834	1,799
2015	9月3日	(木)	1,080	188	346	533	2,147
2015	9月4日	(金)	1,744	299	92	614	2,749
2015	9月5日	(土)	4,729	740	327	1,670	7,466
2015	9月6日	(日)	2,121	256	197	740	3,314
2015	9月7日	(月)	912	146	109	286	1,453
2015	9月8日	(火)	263	63	6	72	404
2015	9月9日	(水)	17	2	0	1	20
2015	9月10日	(木)	642	72	13	62	789

		吉田口	須走口	御殿場口	富士宮口	計			
合計		130,354	23,422	15,443	56,548	225,767			
内訳	7月	45,845	8,228	5,590	19,149	78,812			
	8月	71,422	13,203	8,706	32,304	125,635			
	9月	13,087	1,991	1,147	5,095	21,320			
指標値	中央値	1,749	285	166	722	2,989			
	第3四分位數	2,493	480	345	1,131	4,531			
	最大値	4,729	964	793	2,249	7,687			
	最小値	17	0	0	0	20			
超過日	①	3500	6	600	11	400	12	1500	10
	②	4000	4	800	3	600	3	2000	3
	③	4500	1	1000	0	800	0	2500	0

2015年



2015年

年	日付	曜日	八合目登山者数				
			吉田口	須走口	御殿場口	富士宮口	計
2016	7月1日	(金)	982	78	47	113	1,220
2016	7月2日	(土)	2,333	127	72	407	2,939
2016	7月3日	(日)	1,589	110	-	340	2,039
2016	7月4日	(月)	1,058	113	27	147	1,345
2016	7月5日	(火)	896	59	56	133	1,144
2016	7月6日	(水)	967	55	38	152	1,212
2016	7月7日	(木)	1,170	74	54	215	1,513
2016	7月8日	(金)	1,159	68	50	165	1,442
2016	7月9日	(土)	1,377	35	14	37	1,463
2016	7月10日	(日)	2,149	320	267	559	3,295
2016	7月11日	(月)	1,347	209	148	440	2,144
2016	7月12日	(火)	1,326	147	110	280	1,863
2016	7月13日	(水)	890	62	65	145	1,162
2016	7月14日	(木)	1,208	113	73	296	1,690
2016	7月15日	(金)	1,364	184	-	557	2,105
2016	7月16日	(土)	3,587	548	215	1,494	5,844
2016	7月17日	(日)	3,779	534	557	1,519	6,389
2016	7月18日	(月)	1,641	187	458	596	2,882
2016	7月19日	(火)	1,287	163	128	468	2,046
2016	7月20日	(水)	1,298	166	151	480	2,095
2016	7月21日	(木)	1,564	527	507	589	3,187
2016	7月22日	(金)	1,920	221	-	749	2,890
2016	7月23日	(土)	3,554	504	320	1,687	6,065
2016	7月24日	(日)	2,475	365	457	1,282	4,579
2016	7月25日	(月)	1,779	265	263	982	3,289
2016	7月26日	(火)	1,526	178	148	594	2,446
2016	7月27日	(水)	1,572	170	-	811	2,553
2016	7月28日	(木)	2,220	207	201	1,014	3,642
2016	7月29日	(金)	2,911	286	310	1,346	4,853
2016	7月30日	(土)	4,585	679	550	1,948	7,762
2016	7月31日	(日)	2,773	433	534	1,375	5,115
2016	8月1日	(月)	1,894	152	148	658	2,852
2016	8月2日	(火)	2,009	138	303	709	3,159
2016	8月3日	(水)	2,190	198	401	879	3,668
2016	8月4日	(木)	2,639	214	228	1,006	4,087
2016	8月5日	(金)	2,907	355	286	1,257	4,805
2016	8月6日	(土)	4,339	704	517	2,036	7,596
2016	8月7日	(日)	3,019	510	517	1,398	5,444
2016	8月8日	(月)	2,729	264	181	944	4,118
2016	8月9日	(火)	2,544	346	221	959	4,070
2016	8月10日	(水)	2,903	422	261	994	4,580
2016	8月11日	(木)	3,862	741	485	1,572	6,660
2016	8月12日	(金)	4,276	867	411	1,786	7,340
2016	8月13日	(土)	3,871	950	478	2,107	7,406
2016	8月14日	(日)	3,659	842	394	1,735	6,630
2016	8月15日	(月)	2,553	476	475	1,280	4,784
2016	8月16日	(火)	1,509	363	262	880	3,014
2016	8月17日	(水)	1,767	222	248	678	2,915

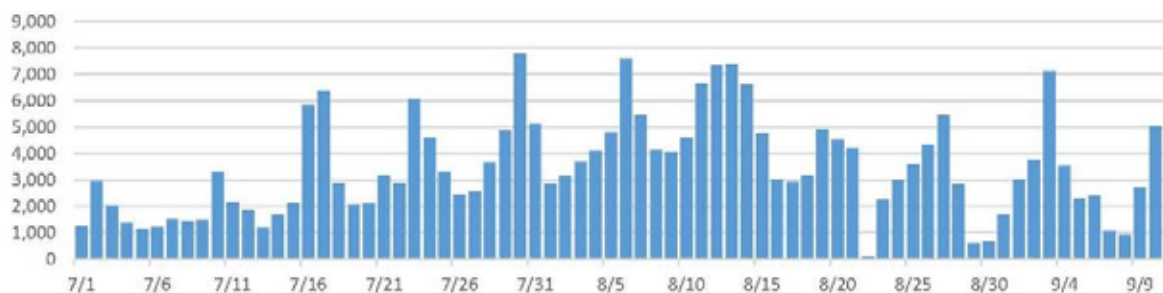
2016年



2016	8月18日	(木)	1,739	232	351	866	3,188
2016	8月19日	(金)	2,858	471	236	1,341	4,906
2016	8月20日	(土)	2,788	465	138	1,147	4,538
2016	8月21日	(日)	2,425	342	293	1,160	4,220
2016	8月22日	(月)	44	14	2	30	90
2016	8月23日	(火)	1,301	202	198	547	2,248
2016	8月24日	(水)	1,680	173	326	808	2,987
2016	8月25日	(木)	2,301	313	228	746	3,588
2016	8月26日	(金)	2,653	454	303	925	4,335
2016	8月27日	(土)	3,216	368	344	1,525	5,453
2016	8月28日	(日)	1,777	306	-	736	2,819
2016	8月29日	(月)	119	24	30	409	582
2016	8月30日	(火)	562	24	0	47	633
2016	8月31日	(水)	1,160	148	51	308	1,667
2016	9月1日	(木)	1,600	288	130	995	3,013
2016	9月2日	(金)	2,259	333	166	1,001	3,759
2016	9月3日	(土)	4,379	684	396	1,673	7,132
2016	9月4日	(日)	2,452	282	210	589	3,533
2016	9月5日	(月)	1,450	136	144	566	2,296
2016	9月6日	(火)	1,661	118	143	473	2,395
2016	9月7日	(水)	745	72	39	210	1,066
2016	9月8日	(木)	799	54	0	69	922
2016	9月9日	(金)	1,837	180	85	600	2,702
2016	9月10日	(土)	3,208	362	248	1,230	5,048

		吉田口	須走口	御殿場口	富士宮口	計			
合計		151,969	20,996	15,697	59,799	248,461			
内訳	7月	58,286	7,187	5,820	20,920	92,213			
	8月	73,293	11,300	8,316	31,473	124,382			
	9月	20,390	2,509	1,561	7,406	31,866			
指標値	中央値	1,866	222	221	748	3,087			
	第3四分位値	2,777	382	335	1,237	4,631			
	最大値	4,585	950	557	2,107	7,762			
	最小値	44	14	0	30	90			
超過日	①	3500	10	600	7	400	13	1500	10
	②	4000	4	800	3	600	0	2000	2
	③	4500	1	1000	0	800	0	2500	0

2016年



2016年

年	日付	曜日	八合目登山者数					
			吉田口	須走口	御殿場口	富士宮口	計	
2017	7月1日	(土)	1,569	-	-	-	-	1,569
2017	7月2日	(日)	1,410	-	-	-	-	1,410
2017	7月3日	(月)	1,244	-	-	-	-	1,244
2017	7月4日	(火)	661	-	-	-	-	661
2017	7月5日	(水)	840	-	-	-	-	840
2017	7月6日	(木)	1,576	-	-	-	-	1,576
2017	7月7日	(金)	1,758	-	-	-	-	1,758
2017	7月8日	(土)	3,577	-	-	-	-	3,577
2017	7月9日	(日)	2,563	-	-	-	-	2,563
2017	7月10日	(月)	1,520	207	85	466	2,278	
2017	7月11日	(火)	1,276	176	174	363	1,989	
2017	7月12日	(水)	1,431	145	143	309	2,028	
2017	7月13日	(木)	1,106	130	110	419	1,765	
2017	7月14日	(金)	1,696	207	138	571	2,612	
2017	7月15日	(土)	4,033	763	427	1,920	7,143	
2017	7月16日	(日)	3,664	791	483	1,593	6,531	
2017	7月17日	(月)	2,157	318	306	749	3,530	
2017	7月18日	(火)	1,340	151	165	418	2,074	
2017	7月19日	(水)	1,424	164	295	870	2,753	
2017	7月20日	(木)	1,941	763	131	585	3,420	
2017	7月21日	(金)	2,286	407	192	981	3,866	
2017	7月22日	(土)	3,490	539	474	2,166	6,669	
2017	7月23日	(日)	2,670	502	421	1,364	4,957	
2017	7月24日	(月)	2,012	396	236	697	3,341	
2017	7月25日	(火)	1,507	206	442	622	2,777	
2017	7月26日	(水)	1,812	146	227	791	2,976	
2017	7月27日	(木)	2,452	167	384	1,161	4,164	
2017	7月28日	(金)	3,426	300	406	1,658	5,790	
2017	7月29日	(土)	2,921	467	419	1,986	5,793	
2017	7月30日	(日)	3,454	394	368	1,667	5,883	
2017	7月31日	(月)	2,675	248	422	1,104	4,449	
2017	8月1日	(火)	2,114	236	418	594	3,362	
2017	8月2日	(水)	2,527	312	68	833	3,740	
2017	8月3日	(木)	2,841	335	308	949	4,433	
2017	8月4日	(金)	2,617	316	230	1,575	4,738	
2017	8月5日	(土)	4,066	728	524	2,290	7,608	
2017	8月6日	(日)	2,632	614	1,020	1,431	5,697	
2017	8月7日	(月)	976	125	112	404	1,617	
2017	8月8日	(火)	987	81	-	228	1,296	
2017	8月9日	(水)	2,767	436	177	1,178	4,558	
2017	8月10日	(木)	3,121	458	521	1,254	5,354	
2017	8月11日	(金)	3,786	436	440	1,726	6,388	
2017	8月12日	(土)	4,544	643	447	1,919	7,553	
2017	8月13日	(日)	4,471	571	503	2,656	8,201	
2017	8月14日	(月)	3,744	452	378	1,726	6,300	
2017	8月15日	(火)	2,599	343	241	1,130	4,313	
2017	8月16日	(水)	2,530	337	94	794	3,755	
2017	8月17日	(木)	2,529	244	251	1,317	4,341	

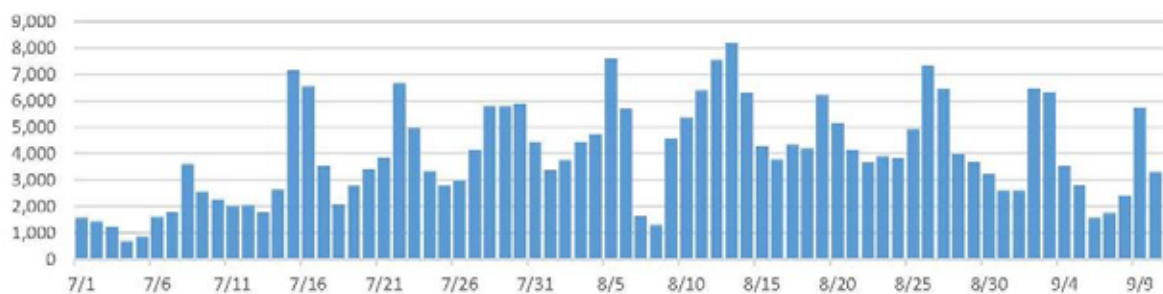
2017年



2017	8月18日	(金)	2,281	370	224	1,292	4,167
2017	8月19日	(土)	3,401	526	482	1,814	6,223
2017	8月20日	(日)	2,959	598	458	1,135	5,150
2017	8月21日	(月)	2,387	397	312	1,068	4,164
2017	8月22日	(火)	2,340	345	136	820	3,641
2017	8月23日	(水)	2,221	368	299	994	3,882
2017	8月24日	(木)	2,232	386	332	872	3,822
2017	8月25日	(金)	3,059	380	364	1,125	4,928
2017	8月26日	(土)	4,105	670	526	2,026	7,327
2017	8月27日	(日)	3,461	709	524	1,743	6,437
2017	8月28日	(月)	2,426	425	217	899	3,967
2017	8月29日	(火)	2,213	263	264	936	3,676
2017	8月30日	(水)	1,844	208	548	603	3,203
2017	8月31日	(木)	1,338	142	194	910	2,584
2017	9月1日	(金)	1,342	156	231	847	2,576
2017	9月2日	(土)	3,978	491	243	1,761	6,473
2017	9月3日	(日)	3,383	756	583	1,613	6,335
2017	9月4日	(月)	2,333	265	179	745	3,522
2017	9月5日	(火)	1,759	229	115	705	2,808
2017	9月6日	(水)	1,216	122	-	218	1,556
2017	9月7日	(木)	1,132	142	-	473	1,747
2017	9月8日	(金)	1,748	182	-	483	2,413
2017	9月9日	(土)	3,481	568	-	1,687	5,736
2017	9月10日	(日)	1,676	523	-	1,086	3,285

		吉田口	須走口	御殿場口	富士宮口	計			
合計		172,657	23,475	18,411	70,319	284,862			
内訳	7月	65,491	7,587	6,448	22,460	101,986			
	8月	85,118	12,454	10,612	38,241	146,425			
	9月	22,048	3,434	1,351	9,618	36,451			
指標値	中央値	2,337	345	306	994	3,748			
	第3四分位數	3,075	497	440	1,603	5,440			
	最大值	4,544	791	1,020	2,656	8,201			
	最小値	661	81	68	218	661			
超過日	①	3500	10	600	9	400	21	1500	18
	②	4000	5	800	0	600	1	2000	4
	③	4500	1	1000	0	800	1	2500	1

2017年



2017年