

富士山観測の記録

－令和6年報告－



富士市総務部企画課

観測の目的と経緯

富士市では、平成3年3月に「富士・愛鷹山麓地域環境管理計画」を策定し、富士・愛鷹山麓の貴重な自然の保全、創造等に積極的に取り組んでいます。

同計画は、その「基本理念」の第三として「富士・愛鷹自然風景の保全」を掲げ、「自然景観」を、環境を構成する重要な要素の1つと位置づけています。

ところが、計画策定当時、計画実施の基礎となる富士山の眺望についての観測記録が存在しなかったため、定時、継続的データの収集を目的として、平成2年5月に観測を開始しました。

観測は当初、環境管理対策室で行いましたが、市の機構改革に伴って、平成3年4月からは政策推進室、平成6年4月からは政策推進課、平成10年4月からは企画課で行っています。

今回は、令和6年の実績とともに、平成3年から令和6年までの34年間のデータを掲載しています。

富士山観測の記録

- ▶ 観測結果＜令和 6 年分＞
- ▶ 平成 3 年～令和 6 年通算データ



観測結果＜令和 6 年分＞

令和 6 年の「富士山の全体が見えた」日数は、午前 8 時の観測で、年間150日（41.0 %）でした。

また、「全体が見えた」と「一部が見えた」を合わせた日数は、年間248日(67.8 %)であり、「全く見えない日」は118日（32.2 %）でした。

「全体が見えた」 年間150日（41.0 %、前年比－4日）

「一部が見えた」 年間98日（26.8 %、前年比＋8日）

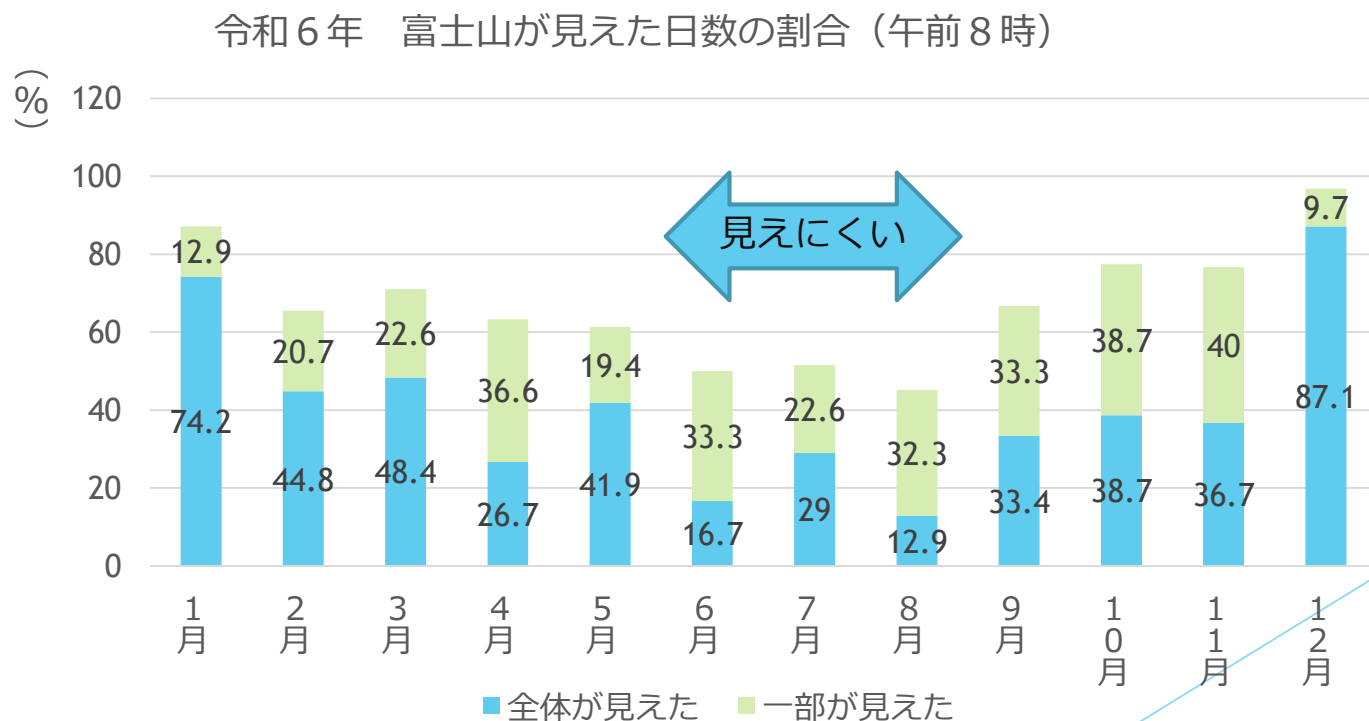
「全く見えない日」 年間118日（32.2 %、前年比－3日）

※令和 6 年はうるう年のため、前年比が 1 日多くなります。

観測結果＜令和6年分＞

▶ 月別

ここでは、1日の内でも見える確率の高い、午前8時の観測データを掲載します。
富士山に見える割合は、秋から春にかけては高く、反対に夏は低くなっています。



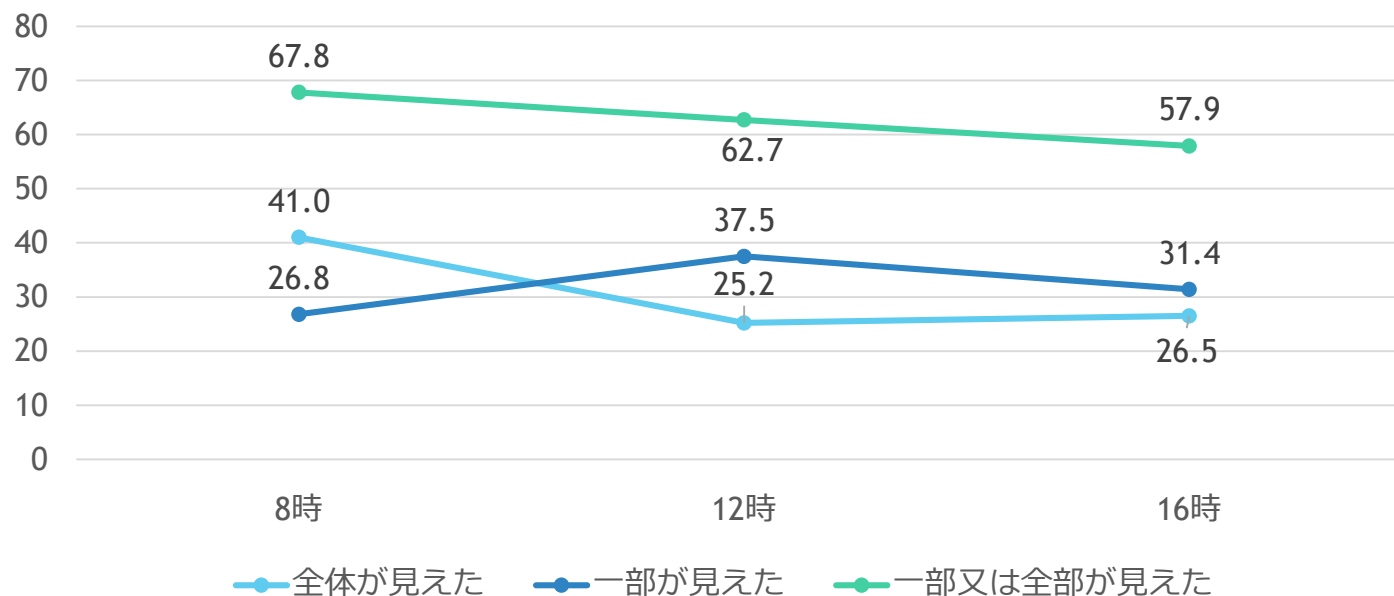
令和6年 富士山が見えた日数と割合（午前8時）

	1月		2月		3月		4月		5月		6月			
	日数	割合	日数	割合	日数	割合	日数	割合	日数	割合	日数	割合		
全体が見えた	23	74.2	13	44.8	15	48.4	8	26.7	13	41.9	5	16.7		
一部が見えた	4	12.9	6	20.7	7	22.6	11	36.6	6	19.4	10	33.3		
全く見えない	4	12.9	10	34.5	9	29.0	11	36.7	12	38.7	15	50.0		
計	31	100	29	100	31	100	30	100	31	100	30	100		
	7月		8月		9月		10月		11月		12月		合計	
	日数	割合	日数	割合	日数	割合	日数	割合	日数	割合	日数	割合	日数	割合
全体が見えた	9	29.0	4	12.9	10	33.4	12	38.7	11	36.7	27	87.1	150	41.0
一部が見えた	7	22.6	10	32.3	10	33.3	12	38.7	12	40.0	3	9.7	98	26.8
全く見えない	15	48.4	17	54.8	10	33.3	7	22.6	7	23.3	1	3.2	118	32.2
計	31	100	31	100	30	100	31	100	30	100	31	100	366	100

▶ 時刻別

ここでは、観測時刻（8時、12時、16時）ごとの見え方のデータを掲載します。富士山の見える割合は、「全体が見えた」は、8時が最も高くなっています。3回の観測時刻全てにおいて全体が見えた日数は、61日であり、逆に全く見えなかったのは、75日でした。

令和6年 富士山が見えた日数の割合（%）



	8時		12時		16時	
	日数	割合	日数	割合	日数	割合
全体が見えた	150	41.0	92	25.2	97	26.5
一部が見えた	98	26.8	137	37.5	115	31.4
全く見えない	118	32.2	136	37.3	154	42.1
計	366	100	365	100	366	100

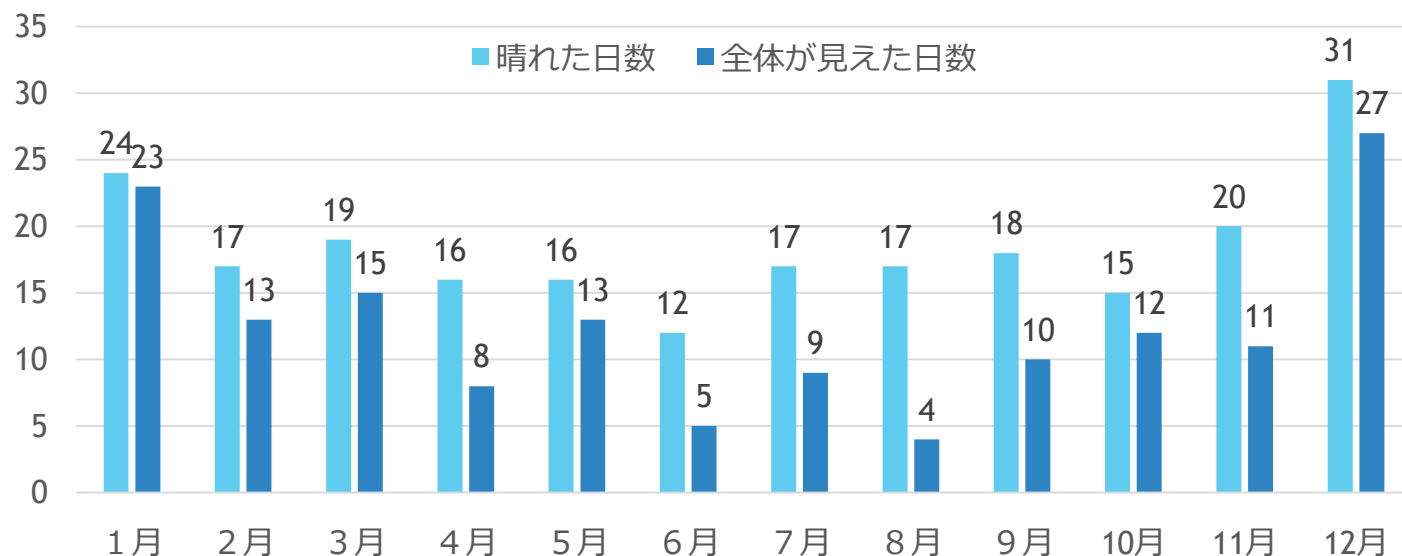
	日数	割合
3回全ての時刻において全体が見えた	61	16.7
3回全ての時刻において全く見えない	75	20.5
その他	230	62.8
計	366	100

▶ 平地での天候と見え方の関係

ここでは、平地の晴天の日数と富士山の全体が見えた日数を月別に計算します（午前8時）。

晴天であっても、必ずしも富士山が見えるわけではなく、晴天率と見える率は比例していません。平地で晴天であっても、周辺の雲や霧によって富士山が見られない場合があります。

令和6年 晴れの日数と全体が見えた日数の比較（午前8時）



月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	合計
晴れた日数	24	17	19	16	16	12	17	17	18	15	20	31	222
全体が見えた日数	23	13	15	8	13	5	9	4	10	12	11	27	150

富士山観測の記録

- ▶ 観測結果＜令和 6 年分＞
- ▶ 平成 3 年～令和 6 年通算データ



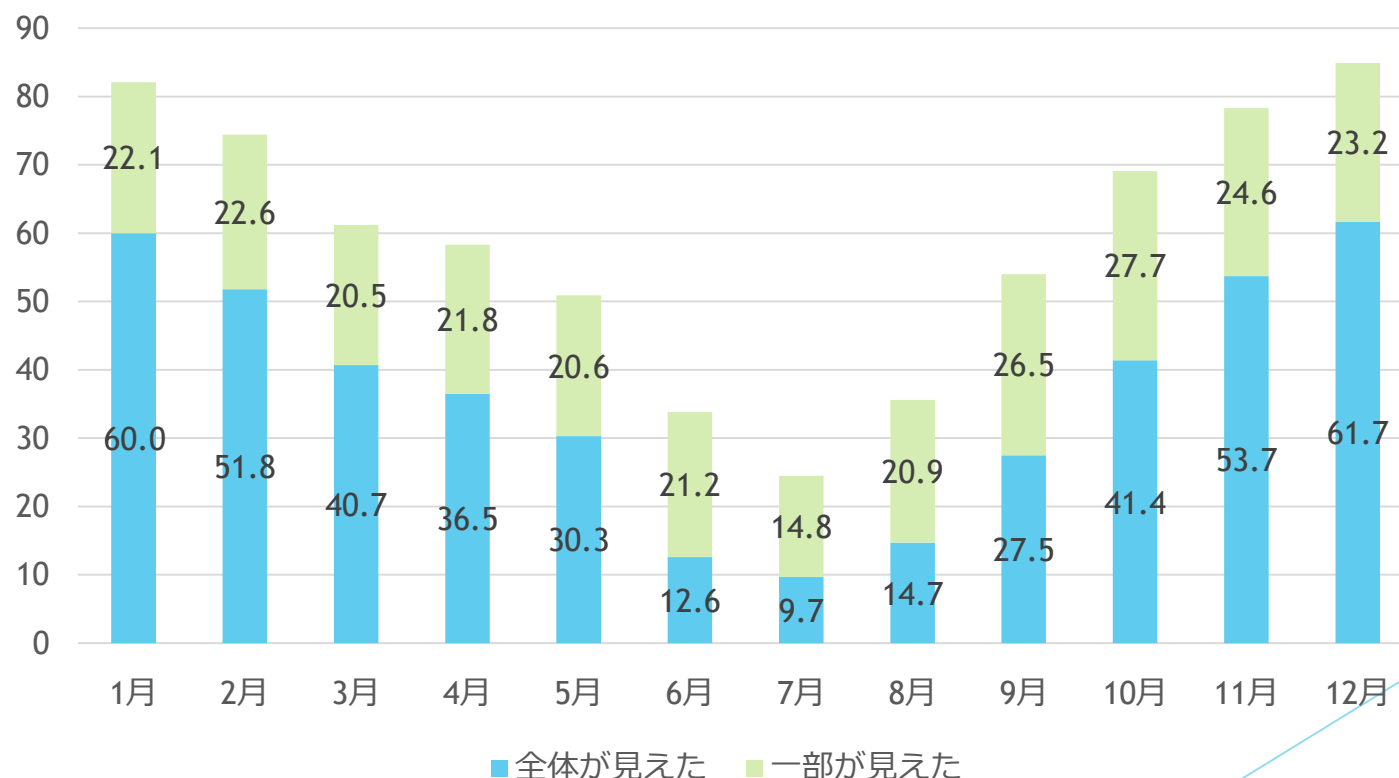
観測結果（過去分）

	平成 3年	4年	5年	6年	7年	8年	9年	10年	11年	12年	13年	14年
全体が見えた	119	131	138	149	149	119	120	126	144	139	125	136
一部が見えた	88	64	53	71	82	98	95	74	97	84	45	66
全く見えない	158	171	174	145	134	149	150	165	124	143	195	163
一部又は全体 が見えた	207	195	191	220	231	217	215	200	241	223	170	202
	15年	16年	17年	18年	19年	20年	21年	22年	23年	24年	25年	26年
全体が見えた	104	136	139	116	126	138	121	114	148	148	136	141
一部が見えた	67	74	66	76	85	84	100	89	67	93	115	81
全く見えない	194	156	160	173	154	144	144	162	150	125	114	143
一部又は全体 が見えた	171	210	205	192	211	222	221	203	215	241	251	222
	27年	28年	29年	30年	令和 元年	令和 2年	令和 3年	令和 4年	令和 5年	令和 6年	合計	
全体が見えた	145	138	153	98	119	126	162	141	154	150	4,548	
一部が見えた	60	66	61	97	88	97	99	85	90	98	2,755	
全く見えない	160	162	151	170	158	143	104	139	121	118	5,116	
一部又は全体 が見えた	205	204	214	195	207	223	261	226	244	366	7,421	

平成3年～令和6年通算データ（午前8時）

▶ 月別

34年間の通算をみると、富士山に見える日数が多いのは11月～2月、見える日数の少ないのは6月～8月となっています。また、春霞のかかりやすい3月～5月と台風シーズンの9月も、見える割合は低くなっています。



平成3年～令和6年通算データ（午前8時）

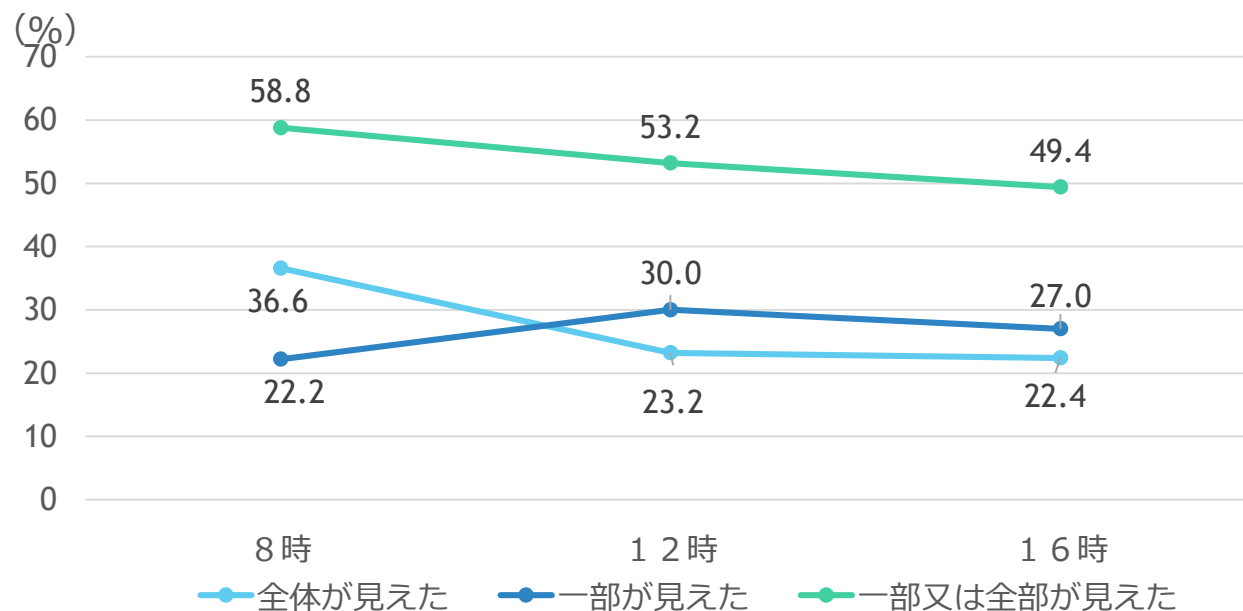
	1月		2月		3月		4月		5月		6月	
	日数	割合	日数	割合	日数	割合	日数	割合	日数	割合	日数	割合
全体が見えた	632	59.96	498	51.82	429	40.7	372	36.47	319	30.27	128	12.55
一部が見えた	233	22.11	217	22.58	216	20.49	222	21.76	217	20.59	216	21.18
全く見えない	189	17.93	246	25.6	409	38.8	426	41.76	518	49.15	676	66.27
計	1,054	100	961	100	1,054	100	1,020	100	1,054	100	1,020	100

	7月		8月		9月		10月		11月		12月		合 計	
	日数	割合	日数	割合	日数	割合	日数	割合	日数	割合	日数	割合	日数	割合
全体が見えた	102	9.677	155	14.71	280	27.45	436	41.37	547	53.63	650	61.67	4,548	36.69
一部が見えた	156	14.8	220	20.87	270	26.47	292	27.7	251	24.61	245	23.24	2,755	22.20
全く見えない	796	75.52	679	64.42	470	46.08	326	30.93	222	21.76	159	15.09	5,116	41.11
計	1,054	100	1,054	100	1,020	100	1,054	100	1,020	100	1,054	100	12,419	100

平成3年～令和6年通算データ（定時）

時刻別

富士山の「全体が見えた」割合が高いのは、午前8時です。
また、午後になるにつれ、見えにくくなる傾向があります

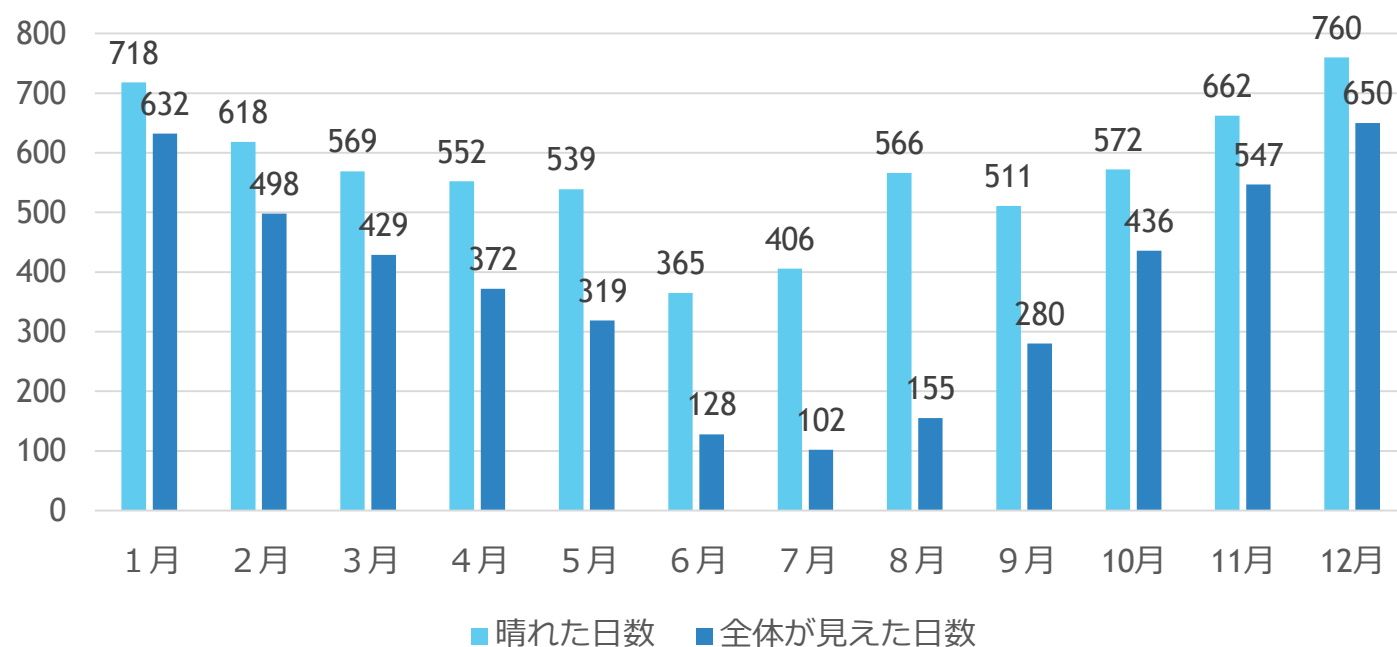


	8時		12時		16時	
	日数	割合	日数	割合	日数	割合
全体が見えた	4,548	36.6	2,881	23.2	2,787	22.4
一部が見えた	2,755	22.2	3,722	30.0	3,349	27.0
全く見えない	5,116	41.2	5,815	46.8	6,283	50.6
計	12,419	100	12,418	100	12,419	100

平成3年～令和6年通算データ（午前8時）

▶ 平地での天候と見え方の関係

1～4月と10～12月は、晴れた日数と富士山の全体が見えた日数が近くなっています。一方で、5～9月は、平地で晴天であっても周辺の雲や霧によって富士山が見られない場合が多く、両者の差が大きくなっており、特に6～8月の差が顕著となっています。



月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	合計
晴れた日数（累計）	718	618	569	552	539	365	406	566	511	572	662	760	6,838
〃（年平均）	21	18	17	16	16	11	12	17	15	17	19	22	201
全体が見えた日数（累計）	632	498	429	372	319	128	102	155	280	436	547	650	4,548
〃（年平均）	19	15	13	11	9	4	3	5	8	13	16	19	135

「富士山見えた割合」について



- ▶ 沼津工業高等専門学校のご協力により、富士市で観測した平成3年から令和5年までの33年間の記録をもとに、1年間のそれぞれの日における「富士山が見えた割合」を掲載しています。
- ▶ 富士市ウェブサイト「富士山の雲と天気」にて、ご覧いただけます。

URL

<https://www.city.fuji.shizuoka.jp/fujijikan/fujipedia/kb719c0000006utb.html>

- ▶ 「令和7年版 市民暮らしのカレンダー」に、その月で富士山が見えた割合が最も高い日をお知らせしています。

URL <https://www.city.fuji.shizuoka.jp/shisei/c1202/hngtkl000000dxxw.html>