

平成23年

桜 島 降 灰 量

………No. 1 噴火口より20km以内 3 3 か所

単位：g/m2 ※平成23年1月以降、新燃岳の降灰が含まれている

	1 月		2 月		3 月		4 月		5 月		6 月		7 月		8 月		9 月		10 月		11 月		12 月		1月～ 当月計	
		順位		順位		順位		順位		順位		順位		順位		順位		順位		順位		順位		順位		順位
湯之平(旧桜島町)	61	17	1,138	13	558	7	43	20	2,243	3	528	9	579	4	1,037	3	5,315	1	3,552	2	3,013	1	1,577	8	19,644	2
二俣上(旧桜島町)	128	12	2,131	4	470	9	999	4	3,725	1	588	6	161	11	402	11	682	14	1,934	4	1,590	3	1,820	4	14,630	3
二俣(旧桜島町)	48	19	2,267	3	283	15	615	9	2,790	2	325	12	121	13	205	12	345	20	1,974	3	906	10	864	13	10,743	9
武(旧桜島町)	139	11	1,522	9	498	8	115	16	760	7	277	13	534	5	494	8	4,239	2	797	13	1,288	5	868	12	11,531	7
藤野(旧桜島町) ※名称変更	54	18	1,583	6	307	13	140	15	957	6	573	7	207	8	153	14	1,682	9	308	20	1,196	7	1,057	10	8,217	14
赤水(旧桜島町)	23	21	535	17	179	18	72	19	1,346	4	556	8	118	15	878	5	4,220	3	806	12	1,355	4	310	19	10,398	10
小池(旧桜島町)	75	15	369	19	144	19	8	32	664	9	341	11	196	10	180	13	2,248	8	898	10	860	11	351	16	6,334	15
高免(鹿児島市)	216	9	1,557	7	656	5	450	11	617	10	1,578	3	1,057	1	675	6	524	17	794	14	639	12	2,012	3	10,775	8
園山(鹿児島市)	84	14	1,331	12	456	10	700	8	522	12	1,416	4	777	2	439	10	536	16	752	15	608	13	1,812	5	9,433	13
黒神(鹿児島市)	473	7	1,541	8	1,287	3	1,573	3	971	5	1,739	1	204	9	525	7	174	23	1,211	8	466	15	1,605	6	11,769	6
有村(鹿児島市)	8,456	1	4,839	1	2,257	1	979	5	743	8	418	10	447	6	1,092	1	2,760	5	4,574	1	1,920	2	9,269	1	37,754	1
湯之(鹿児島市)	113	13	2,033	5	302	14	1,646	2	563	11	1,704	2	111	16	1,031	4	2,833	4	1,736	5	1,212	6	362	15	13,646	4
持木(鹿児島市)	67	16	1,505	10	103	21	958	6	359	14	1,058	5	76	18	1,083	2	2,280	7	1,420	7	988	8	161	20	10,058	11
桜島口(垂水市)	1,137	3	2,308	2	1,420	2	2,330	1	511	13	89	18	220	7	444	9	331	21	1,594	6	924	9	1,434	9	12,742	5
海潟(垂水市)	2,217	2	1,425	11	788	4	298	13	305	16	179	14	129	12	107	17	538	15	1,171	9	472	14	2,258	2	9,887	12
垂水(垂水市)	636	5	396	18	140	20	103	17	136	23	18	29	22	24	9	31	235	22	450	16	324	16	1,594	7	4,063	17
牛根麓(垂水市)	892	4	1,129	14	588	6	872	7	153	20	144	16	691	3	99	18	46	28	887	11	315	17	349	17	6,165	16
柵原(垂水市)	522	6	326	20	209	16	166	14	125	24	20	27	20	25	14	28	442	18	330	18	214	21	997	11	3,385	21
二川(垂水市)	399	8	641	15	455	11	524	10	111	27	174	15	53	21	75	22	112	24	308	20	135	23	402	14	3,389	20
市役所(鹿児島市)	3	29	113	23	44	26	8	32	236	18	51	21	80	17	75	22	1,395	11	326	19	210	22	151	22	2,692	22
坂元(鹿児島市)	24	20	88	26	74	23	15	29	225	19	43	22	67	19	58	26	1,310	12	295	22	243	20	153	21	2,595	23
吉野(鹿児島市)	10	25	596	16	181	17	24	25	324	15	25	26	119	14	124	16	1,602	10	216	23	309	18	348	18	3,878	18
丸岡(鹿児島市)	6	27	104	24	65	24	17	28	88	28	9	31	59	20	66	24	380	19	24	29	59	26	58	25	935	26
東開(鹿児島市)	16	23	140	22	96	22	77	18	27	31	91	17	11	28	76	21	109	25	61	25	45	28	39	27	788	27
広木(鹿児島市)	3	29	67	30	33	27	23	26	138	22	20	27	27	22	149	15	785	13	56	26	110	24	39	27	1,450	24
谷山(鹿児島市)	3	29	94	25	11	33	32	24	12	33	32	24	5	29	80	20	76	27	41	27	30	31	5	33	421	29
城南(鹿児島市)	8	26	78	28	27	29	12	30	288	17	64	19	24	23	90	19	2,442	6	341	17	247	19	118	23	3,739	19
福 山 ※変更(毎日)	17	22	43	32	28	28	40	21	17	32	32	24	3	31	22	27	2	32	14	31	6	33	28	30	252	33
輝 北	143	10	148	21	431	12	383	12	39	30	59	20	14	26	12	29	7	31	68	24	55	27	55	26	1,414	25
加 治 木	3	29	61	31	23	30	38	23	153	20	9	31	5	29	11	30	15	29	12	33	35	30	22	31	387	31
隼 人	4	28	30	33	14	32	18	27	124	25	17	30	1	32	1	32	1	33	13	32	19	32	19	32	261	32
始 良	12	24	85	27	61	25	40	21	115	26	43	22	1	32	1	32	11	30	30	28	64	25	77	24	540	28
吉 田	3	29	74	29	17	31	9	31	52	29	欠測		14	26	59	25	82	26	23	30	38	29	34	29	405	30
	月 計		15,995		30,297		12,205		13,327		19,439		12,220		6,153		9,766		37,759		27,016		19,895			
	累 計		15,995		46,292		58,497		71,824		91,263		103,483		109,636		119,402		157,161		184,177		204,072		234,320	
鹿児島地方気象台			1		131		7		39		121		56		28		220		859		114		173		1,787	

平成23年

桜 島 降 灰 量

…………No. 2 噴火口より20km以遠 2 9 か所 (H23.3月までは2 6 か所)

単位：g/m2 ※平成23年1月以降、新燃岳の降灰が含まれている

		1 月		2 月		3 月		4 月		5 月		6 月		7 月		8 月		9 月		10 月		11 月		12 月		1月～ 当月計	
		順位		順位		順位		順位		順位		順位		順位		順位		順位		順位		順位		順位		順位	
国 分		13	9	42	2	6	14	18	10	6	13	37	2	9	4	34	1	3	16	16	6	17	6	17	8	218	9
溝 辺		1	18	10	11	30	6	75	1	6	13	2	17	3	10	3	11	1	22	2	17	6	13	2	15	141	13
蒲 生		1	18	24	9	13	9	23	6	35	1	1	20	18	3	6	7	7	10	8	11	28	4	5	11	169	11
霧 島		29	6	33	5	30	6	18	10	1	23	5	9	1	13	3	11	1	22	2	17	3	15	5	11	131	14
栗 野	※変更(毎日)	1	18	2	23	1	24	11	13	1	23	1	20	1	13	1	17	1	22	1	22	1	18	1	19	23	23
郡 山		8	12	35	3	57	2	4	18	2	20	74	1	65	1	14	4	344	1	8	11	61	3	53	5	725	1
松 元		1	18	10	11	33	5	5	17	28	3	4	11	2	12	27	2	7	10	71	1	164	1	21	7	373	5
日 吉		23	7	9	13	7	13	7	15	28	3	4	11	8	5	26	3	233	2	42	2	81	2	22	6	490	3
串 木 野		19	8	7	14	3	19	1	23	8	12	2	17	4	7	4	9	35	4	6	13	10	10	5	11	104	16
金 峰		1	18	4	18	2	20	1	23	1	23	2	17	1	13	3	11	2	19	2	17	1	18	1	19	21	25
宮 之 城		1	18	2	23	2	20	1	23	5	15	1	20	1	13	1	17	4	13	1	22	1	18	2	15	22	24
東 郷		1	18	1	25	2	20	3	19	5	15	3	13	1	13	1	17	2	19	2	17	2	16	1	19	24	22
知 覧		2	16	3	21	1	24	3	19	3	18	3	13	1	13	14	4	8	9	3	16	1	18	1	19	43	19
笠 沙		1	18	1	25	1	24	1	23	1	23	1	20	1	13	1	17	1	22	2	17	1	18	1	19	13	27
枕 崎		9	11	3	21	12	10	3	19	2	20	1	20	1	13	2	15	2	19	1	22	2	16	3	14	41	20
大 隅		7	13	26	8	9	12	27	4	3	18	15	4	43	2	11	6	1	22	12	8	1	18	2	15	157	12
財 部	※変更(毎日)	295	1	34	4	76	1	24	5	10	10	16	3	7	6	2	15	4	13	11	9	7	12	7	9	493	2
大 崎		1	18	6	16	6	14	39	2	34	2	6	7	4	7	1	17	3	16	18	5	1	18	1	19	120	15
志 布 志		31	5	21	10	6	14	20	9	2	20	1	20	1	13	1	17	1	22	1	22	1	18	1	19	87	17
喜 入		2	16	4	18	2	20	2	22	15	6	5	9	1	13	1	17	197	3	4	15	8	11	2	15	243	8
山 川		3	14	4	18	4	18	1	23	1	23	1	20	1	13	1	17	1	22	1	22	1	18	1	19	20	26
鹿 屋		59	4	31	7	21	8	30	3	15	6	3	13	4	7	5	8	11	8	41	3	13	8	63	2	296	6
高 山		107	2	33	5	36	4	21	8	24	5	9	5	1	13	4	9	17	6	33	4	19	5	108	1	412	4
大 根 占		10	10	7	14	10	11	18	10	12	9	8	6	1	13	1	17	24	5	15	7	14	7	62	3	182	10
内 之 浦		83	3	49	1	44	3	9	14	13	8	3	13	3	10	1	17	6	12	10	10	13	8	59	4	293	7
佐 多		3	14	6	16	6	14	7	15	5	15	6	7	1	13	3	11	4	13	5	14	6	13	6	10	58	18
霧島田口	※新設(H23.4)	—	####	—	####	—	####	23	6	0	28	0	27	0	27	0	27	3	16	0	27	0	27	0	27	26	21
牧園高千穂	※新設(H23.4)	—	####	—	####	—	####	0	28	10	10	0	27	0	27	0	27	1	22	0	27	0	27	0	27	11	29
菱 刈	※新設(H23.4)	—	####	—	####	—	####	0	28	0	28	0	27	0	27	0	27	13	7	0	27	0	27	0	27	13	27
	月 計	712		407		420		395		276		214		184		171		937		318		463		452		—	
	累 計	712		1,119		1,539		1,934		2,210		2,424		2,608		2,779		3,716		4,034		4,497		4,949		4,949	
観測地点 6 2 か所 月計		16,707		30,704		12,625		13,722		19,715		12,434		6,337		9,937		38,696		27,334		20,358		30,700		—	
〃 累計		16,707		47,411		60,036		73,758		93,473		105,907		112,244		122,181		160,877		188,211		208,569		239,269		239,269	