

火山調査研究推進本部における活火山等の考え方について(案)

令和 6 年 4 月 1 6 日
火山調査研究推進本部
政 策 委 員 会

1. 火山噴火予知連絡会における活火山等の考え方

- 文部省測地学審議会(現文部科学省科学技術・学術審議会)の建議に基づき昭和49年に設置された火山噴火予知連絡会(事務局:気象庁)は、平成15年1月から、活火山の定義を「概ね過去1万年以内に噴火した火山及び現在活発な噴気活動のある火山」とし、活火山を選定している(令和6年4月現在、111 火山)(図 1、表 1)。
- また、火山噴火予知連絡会は、活火山について、火山防災対策の充実を図るため、今後100年程度の中長期的な噴火の可能性及び社会的影響を踏まえ、監視・観測体制の充実等が必要な火山(「火山防災のために監視・観測体制の充実等が必要な火山」)を選定している(令和6年4月現在、51 火山)(表 1)。

2. 火山調査研究推進本部における活火山等の考え方

火山調査研究推進本部における総合的かつ基本的な施策の立案や調査観測計画の策定、総合的な評価の実施に当たって考慮すべき火山については、当面、以下のとおりとする。

○ 活火山

火山噴火予知連絡会の定義に基づき、111 の火山とする(図 1、表 1)

○ 活動火山対策のために観測、測量、調査及び研究の充実等が必要な火山

火山噴火予知連絡会が「火山防災のために監視・観測体制の充実等が必要な火山」とした、51火山とする(表1)。

なお、新たな知見等に基づいて、活火山及び活動火山対策のために観測、測量、調査及び研究の充実等が必要な火山については適宜見直しを行う。

我が国の活火山の分布

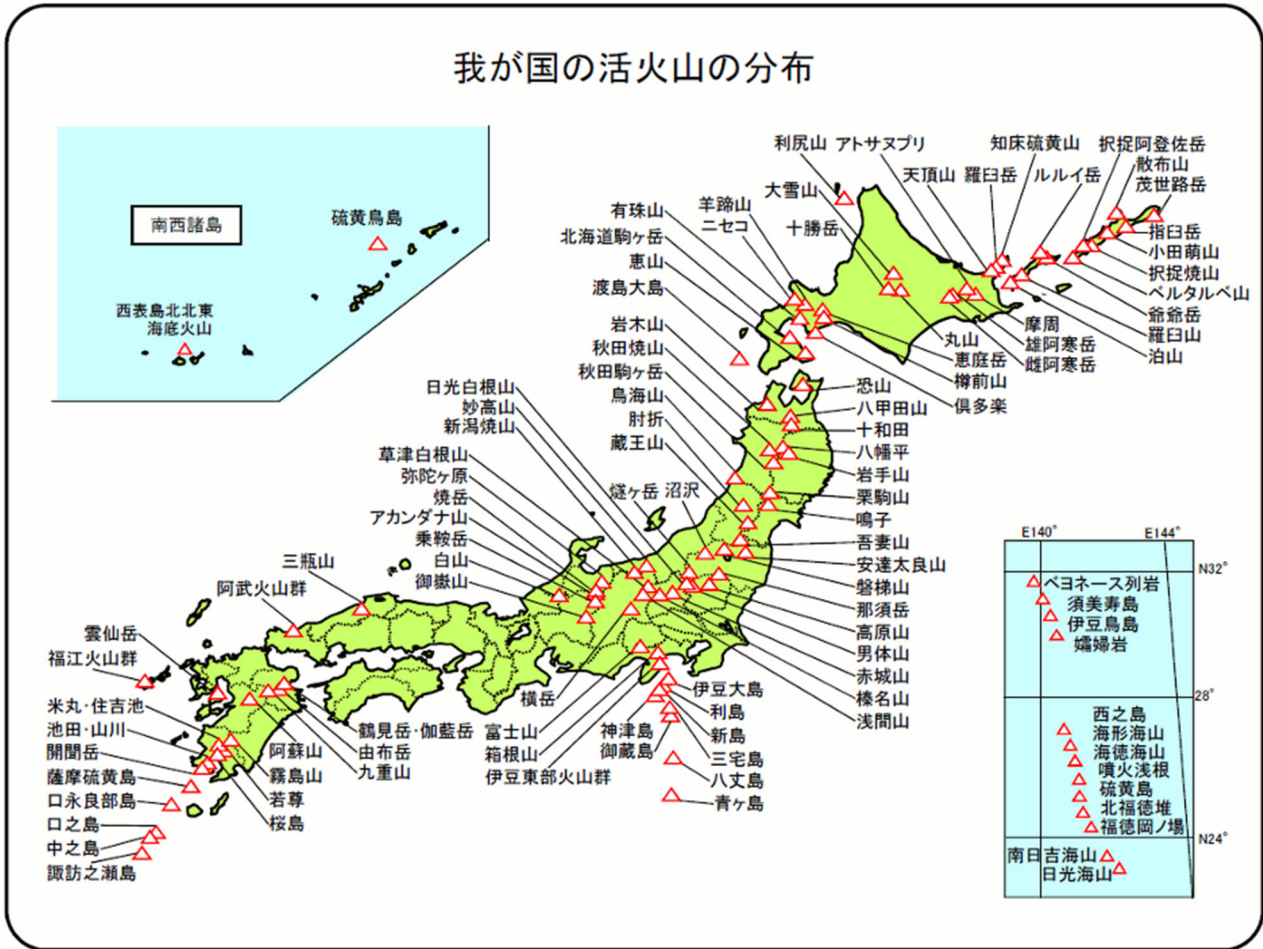


図1 我が国の活火山の分布 出典:気象庁 HP

表1 活火山一覧

No.	火山名	所在地	No.	火山名	所在地
1	知床硫黄山	北海道	57	箱根山	神奈川県
2	羅臼岳	北海道	58	伊豆東部火山群	静岡県
3	天頂山	北海道	59	伊豆大島	東京都
4	摩周	北海道	60	利島	東京都
5	アトサヌプリ	北海道	61	新島	東京都
6	雄阿寒岳	北海道	62	神津島	東京都
7	雌阿寒岳	北海道	63	三宅島	東京都
8	丸山	北海道	64	御蔵島	東京都
9	大雪山	北海道	65	八丈島	東京都
10	十勝岳	北海道	66	青ヶ島	東京都
11	利尻山	北海道	67	ペヨネース列岩	東京都
12	樽前山	北海道	68	須美寿島	東京都
13	恵庭岳	北海道	69	伊豆鳥島	東京都
14	倶多楽	北海道	70	嬬婦岩	東京都
15	有珠山	北海道	71	西之島	東京都
16	羊蹄山	北海道	72	海形海山	東京都
17	ニセコ	北海道	73	海徳海山	東京都
18	北海道駒ヶ岳	北海道	74	噴火浅根	東京都
19	恵山	北海道	75	硫黄島	東京都
20	渡島大島	北海道	76	北福徳堆	東京都
21	恐山	青森県	77	福徳岡ノ場	東京都
22	岩木山	青森県	78	南日吉海山	東京都
23	八甲田山	青森県	79	日光海山	東京都
24	十和田	青森県・秋田県	80	三瓶山	島根県
25	秋田焼山	秋田県	81	阿武火山群	山口県
26	八幡平	岩手県・秋田県	82	鶴見岳・伽藍岳	大分県
27	岩手山	岩手県	83	由布岳	大分県
28	秋田駒ヶ岳	岩手県・秋田県	84	九重山	大分県
29	鳥海山	秋田県・山形県	85	阿蘇山	熊本県
30	栗駒山	岩手県・宮城県・秋田県	86	雲仙岳	長崎県
31	鳴子	宮城県	87	福江火山群	長崎県
32	肘折	山形県	88	霧島山	宮崎県・鹿児島県
33	蔵王山	宮城県・山形県	89	米丸・住吉池	鹿児島県
34	吾妻山	山形県・福島県	90	若草	鹿児島県
35	安達太良山	福島県	91	桜島	鹿児島県
36	磐梯山	福島県	92	池田・山川	鹿児島県
37	沼沢	福島県	93	開聞岳	鹿児島県
38	燧ヶ岳	福島県	94	薩摩硫黄島	鹿児島県
39	那須岳	栃木県	95	口永良部島	鹿児島県
40	高原山	栃木県	96	口之島	鹿児島県
41	男体山	栃木県	97	中之島	鹿児島県
42	日光白根山	栃木県・群馬県	98	諏訪之瀬島	鹿児島県
43	赤城山	群馬県	99	硫黄島	沖縄県
44	榛名山	群馬県	100	西表島北北東海底火山	沖縄県
45	草津白根山	群馬県	101	茂世路岳	択捉島
46	浅間山	群馬県・長野県	102	散布山	択捉島
47	横岳	長野県	103	指臼岳	択捉島
48	新潟焼山	新潟県	104	小田崩山	択捉島
49	妙高山	新潟県	105	択捉焼山	択捉島
50	弥陀ヶ原	富山県	106	択捉阿登佐岳	択捉島
51	焼岳	長野県・岐阜県	107	ペルタルベ山	択捉島
52	アカンダナ山	長野県・岐阜県	108	ルルイ岳	国後島
53	乗鞍岳	長野県・岐阜県	109	爺爺岳	国後島
54	御嶽山	長野県・岐阜県	110	羅臼山	国後島
55	白山	石川県・岐阜県	111	泊山	国後島
56	富士山	山梨県・静岡県			

出典:『日本活火山総覧(第4版)』追補版(気象庁:平成29年6月発行)抜粋

網掛けは、火山防災のために監視・観測体制の充実等が必要な火山(51火山)