

各地域における第四紀火山のテフラ一覧

| 地域 | 火山 | テフラ名 | 記号 | 年代(ka) |
|-------|--------|------------|--------------|----------------|
| 北海道 | 西別 | 西別止別 | Ns-Ym | <35~45 |
| | 西別 | 西別床丹2 | Ns-T2 | - |
| | 西別 | 西別床丹1 | Ns-T1 | - |
| | 摩周 | 摩周1 | Ma-1 | ≥14 |
| | 摩周 | 摩周f,g~j | Ma-f, g~j | 7.3~8 |
| | 摩周 | 摩周b | Ma-b | <10世紀 |
| | 利尻 | 利尻ワンコノ沢 | Rs-Wn | 20(MIS2?) |
| | 支笏 | 支笏第1降下軽石 | Spfa-1 | 40~45 |
| | 支笏 | 支笏第7~10 | Spfa-7~10 | >60 |
| | クッタラ | クッタラ第6 | Kt-6 | 75~85 |
| | クッタラ | クッタラ第3 | Kt-3 | - |
| | クッタラ | クッタラ第2 | Kt-2(N,Us-c) | - |
| | クッタラ | クッタラ第1 | Kt-1 | ≥43 |
| | 恵庭 | 恵庭b | En-b | >22 |
| | 恵庭 | 恵庭a | En-a | 19~21 |
| | 羊蹄 | 羊蹄第3 | Yo-3 | 40 |
| | 羊蹄 | 羊蹄第1 | Yo-1 | >18 |
| | 洞爺 | 中島長流川 | Nj-Os | ≥45 |
| | 樽前 | 樽前d | Ta-d | 8~9 |
| | 樽前 | 樽前c | Ta-c | 2.5~3 |
| | 樽前 | 樽前b | Ta-b | AD1667 |
| | 樽前 | 樽前a | Ta-a | AD1739 |
| | 濁川 | 濁川 | Ng | 15 |
| | 有珠 | 有珠b | Us-b | AD1663 |
| | 駒ヶ岳 | 駒ヶ岳d | Ko-d | AD1640 |
| | 銭亀 | 銭亀女那川 | Z-M | ≥45 |
| | 安達 | 安達愛島 | Ac-Md | - |
| 東北 | 十和田 | 十和田カステラ | To-CP | - |
| | 十和田 | 十和田アオスジ | To-AP | 90~110(MIS5c)? |
| | 十和田 | 十和田レッド | To-Rd | 80~90(MIS5a)? |
| | 十和田 | 十和田合同 | To-G | 60~70(MIS4)? |
| | 十和田 | 十和田南部 | To-Nb | 8.6 |
| | 十和田 | 十和田中郷 | To-Cu | 6 |
| | 十和田 | 十和田八戸テフラ | To-HP | 15 |
| | 肘折 | 肘折尾花沢 | Hj | 11~12 |
| | 岩手 | 西岩手生出 | Iw-Od | 35~50 |
| | 秋田駒ヶ岳 | 秋田駒柳沢 | Ak-Y | 11.0~11.9 |
| | 鳴子 | 鳴子一迫 | Nr-It | 110~120 |
| | 鳴子 | 鳴子荷坂 | Nr-N | 90 |
| | 焼石 | 焼石村崎野 | Yk-M | >41 |
| | 焼石 | 焼石山形 | Yk-Y | >41 |
| 安達太良岳 | 安達太良岳 | Ad-Dk | 120 | |
| 沼沢湖 | 沼沢湖 | Nm-N | 5 | |
| 中部・関東 | 榛名 | 榛名二ツ岳伊香保 | Hr-FP | 6世紀 |
| | 富士 | 富士吉岡 | F-YP | - |
| | 赤城 | 赤城湯の口 | Ag-UP | - |
| | 赤城 | 赤城行川1 | Ag-Nm1 | - |
| | 赤城 | 赤城鹿沼 | Ag-KP | ≥45 |
| | 男体山 | 男体七本桜・今市 | Nt-S, I | 14~15 |
| | 浅間 | 浅間白糸 | As-Sr | 15~20 |
| | 浅間 | 浅間板鼻黄色 | As-YP | 15~16.5 |
| | 浅間 | 浅間草津 | As-K | 15~16.5 |
| | 御岳 | 御岳湯町 | On-Kt | - |
| | 御岳 | 御岳伊那 | On-In | - |
| | 御岳 | 御岳三岳 | On-Mt | - |
| | 立山 | 立山D | Tt-D | 120~130 |
| | 立山 | 立山E | Tt-E | 60~75 |
| | 箱根 | 箱根吉沢中部7 | Hk-KmP7 | 89? |
| | 箱根 | 箱根吉沢下部13 | Hk-KIP13 | 117? |
| | 箱根 | 箱根吉沢下部7 | Hk-KIP7 | - |
| | 箱根 | 箱根小原台 | Hk-OP | 80~85 |
| | 箱根 | 箱根東京 | Hk-TP | 60~65 |
| 天城 | 天城カワゴ平 | Kg | 3.1 | |
| 榛名 | 榛名八崎 | Hr-HP | 50 | |
| 山陰 | 大山 | 大山倉吉 | DKP | 55 |
| | 大山 | 三瓶浮布 | SUK | 20~21 |
| 九州 | 九重 | 九重第1 | Kj-P1 | 50 |
| | 池田湖 | 池田湖 | Ik | 6.4 |
| | 桜島 | 桜島11 | Sz-11 | 8 |
| | 桜島 | 桜島7 | Sz-7 | 5.0? |
| | 桜島 | 桜島3 | Sz-3 | AD1471 |
| | 霧島 | 霧島イワオコシ | Kr-Iw | 40~45 |
| | 霧島 | 霧島小林 | Kr-Kb | 16.7 |
| | 阿蘇 | 阿蘇草千里浜 | Aso-K | >30 |
| | 始良 | 始良深港 | A-Fm | 31 |
| | 始良 | 始良大塚 | A-Ot | 32.5 |
| | 始良 | 始良Tn火山灰 | AT | 26~29 |
| | 始良 | 大隅降下軽石 | A-Os | 26~29 |
| | 鬼界 | 鬼界アカホヤ火山灰 | K-Ah | 7.3 |
| | 鬼界 | 幸屋(船倉)降下軽石 | K-KyP | 7.3 |