

岩浆岩名称及其他常用岩石名称符号

岩浆岩符号排希文斜体

序号	符号	名称
1	Σ	未分的超基性岩
2	φ	纯橄榄岩
3	σ	橄榄岩
4	Ψ	辉相岩（辉岩和角闪岩）
5	$\psi\iota$	辉岩
6	$\psi\omicron$	角闪岩
7	$\varphi\omega$	蛇纹岩
8	N	未分的基性岩
9	ν	辉长岩
10	$\sigma\nu$	橄榄长岩
11	$\nu\omicron$	苏长岩
12	$\nu\sigma$	斜长岩
13	δ	闪长岩
14	$\delta\omicron$	石英闪长岩
15	$\delta\beta$	黑云母闪长岩
16	$\xi\delta$	正长闪长岩
17	$\nu\delta$	辉长闪长岩
18	Γ	未分的花岗岩
19	γ	花岗岩
20	$\eta\gamma$	二长花岗岩
21	η	白云岩
22	$\gamma\delta$	花岗闪长岩
23	$\gamma\beta$	黑云母花岗岩
24	$\xi\gamma$	钾长花岗岩
25	η	二长岩
26	$\eta\omicron$	石英二长岩
27	$\Gamma\omicron$	斜长花岗岩类
28	$\gamma\omicron$	斜长花岗岩
29	E	未分的碱性岩
30	x	斑霞正长岩
31	$x\xi$	碱性岩
32	ε	霞石正长岩
33	ζ	正长岩
34	$\gamma\xi$	花岗正长岩
35	$\xi\omicron$	石英正长岩
36	$\omega\mu$	苦橄玢岩
37	$\nu\rho$	辉长—伟晶岩
38	$\nu\mu$	辉长玢岩
39	$\beta\mu$	辉绿岩 辉绿玢岩
40	$\delta\mu$	闪长玢岩

41	$\gamma\pi$	花岗斑岩
42	ι	细晶质岩石
43	$\gamma\iota$	花岗细晶岩
44	$\lambda\pi$	石英斑岩
45	$\gamma\delta\pi$	花岗闪长斑岩
46	$\eta\pi$	二长斑岩
47	$\eta\gamma\pi$	二长花岗斑岩
48	$\xi\pi$	正长斑岩
49	ρ	伟晶质岩石
50	$\gamma\rho$	花岗伟晶岩
51	χ	煌斑岩
52	$\delta\chi$	斜长煌斑岩
53	$\xi\chi$	云煌岩
54	$\epsilon\chi$	霓霞岩
55	$x\sigma$	金伯利岩
56	$x\epsilon$	碳酸岩
57	ω	苦橄岩
58	B	未分的基性喷发岩
59	$\mu\beta$	细碧岩
60	β	玄武岩粗玄武岩
61	$\omega\beta$	苦橄玄武岩
62	$\nu\beta$	玄武质玻璃岩
63	νM	基性熔岩的球颗玄武岩
64	$\alpha\beta$	安山玄武岩
65	A	未分的中性喷发岩
66	a	安山岩
67	$\alpha\mu$	安山玢岩
68	ζ	英安岩
69	$\zeta\pi$	英安斑岩
70	$\zeta\mu$	英安玢岩
71	$x\tau$	角斑岩
72	λ	流纹岩
73	$\lambda\pi$	流纹斑岩
74	$\lambda x\tau$	石英角斑岩
75	$\nu\pi$	霏细斑岩/霏细岩
76	$\nu\lambda$	浮石岩、黑曜岩、流纹熔岩、珍珠岩、松脂岩
77	$\lambda\varphi$	石英钠长斑岩
78	$\lambda\rho$	流岩
79	ν	玻璃岩与隐晶岩
80	Φ	未分的钠长斑岩
81	$\zeta\varphi$	变英安钠长斑岩
82	$\alpha\varphi$	变安山岩/钠长斑岩
83	θ	未区分的碱性喷发岩
84	ν	响岩等
85	$\tau\alpha$	粗面安山岩

86	τ	粗面岩
87	$\tau\pi$	粗面斑岩
88	$x\tau$	碱性粗面岩
89	$x\beta$	碱性玄武岩

<http://www.kcdz.ac.cn/>