

小型岩石標本目録 50 種

SMALLER ROCK COLLECTION

Ass. No. CRP 50 (-13)

火成岩類 IGNEOUS ROCKS

深成岩 Plutonic rocks

1. 白雲母黒雲母花崗岩	Muscovite-biotite granite	愛知県岡崎市 米河内
2. 黒雲母花崗岩	Biotite granite	岡山県岡山市 万成
3. 黒雲母花崗岩	Biotite granite	茨城県笠間市 稲田
4. 石英モンゾニ岩	Quartz monzonite	岩手県一関市 室根
5. 花崗閃緑岩	Granodiorite	山梨県甲州市塩山 裂石
6. 閃緑岩	Diorite	福井県大野市 東勝原
7. 斑れい岩	Gabbro	山口県萩市 高山
8. 角閃石斑れい岩	Hornblende gabbro	福島県田村市 船引
9. 橄欖岩	Peridotite	北海道日高支庁様似町 幌満
10. 蛇紋岩	Serpentinite	京都府宮津市 中ノ茶屋

半深成岩（脈岩） Hypabyssal (Dyke) rocks

11. 花崗斑岩	Granite porphyry	三重県 尾鷲市
12. アプライト	Aplite	京都府舞鶴市 小橋
13. 石英ひん岩	Quartz porphyrite	滋賀県大津市 志賀
14. ドレライト	Dolerite	山形県鶴岡市 波渡崎

噴出岩（火山岩） Volcanic rocks

15. 流紋岩	Rhyolite	長野県小県郡長和町 和田峠
16. 流紋岩(石英粗面岩)	Rhyolite (Liparite)	長野県千曲市更埴 稻荷山町
17. 黒曜岩	Obsidian	北海道網走支庁紋別郡遠軽町白滝
18. デイサイト	Dacite	長崎県島原市 雲仙火山
19. 黒雲母安山岩	Biotite andesite	香川県高松市山田町 由良山
20. 角閃石安山岩	Hornblende andesite	大分県別府市 高崎山
21. 讃岐(さぬき)岩	Sanukite	香川県高松市 国分寺
22. 輝石安山岩	Pyroxene andesite	長野県諏訪市 角間新田
23. 輝石安山岩	Pyroxene andesite	神奈川県足柄下郡 真鶴町
24. 輝石安山岩(岩滓質)	Pyroxene andesite	鹿児島県鹿児島市 桜島火山
25. 橄欖石玄武岩	Olivine basalt	兵庫県豊岡市 玄武洞付近

火山砕屑物 Pyroclastic material

26. 火山灰	Volcanic ash	北海道胆振支庁有珠郡壮瞥町有珠山
27. 関東ローム	Kanto loam	東京都世田谷区 岡本
28. 軽石	Pumice	鹿児島県鹿児島市 桜島

堆積岩類 SEDIMENTARY ROCKS

砕屑性堆積岩 Clastic rocks

29.	黒色粘板岩	Black slate	城県石巻市 雄勝
30.	頁(けつ)岩	Shale	長野県上伊那郡 辰野町
31.	砂岩 (和泉砂岩)	Sandstone (Izumi sandstone)	大阪府阪南市 自然田
32.	砂岩(長石質アレナイト)	Sandstone (Feldspathic arenite)	福井県福井市美山 小和清水
33.	礫岩	Conglomerate	和歌山県紀の川市 粉河

炭酸塩岩 / 珪質堆積岩 Carbonate / Siliceous sedimentary rocks

34.	石灰岩	Limestone	滋賀県米原市 枝折
35.	苦灰岩	Dolostone	福岡県北九州市門司区 吉志
36.	チャート	Chert	京都府京都市北区 雲畑
37.	珪藻土	Diatomaceous siltstone	石川県珠洲市 清水

火砕性堆積岩 Pyroclastic rocks

38.	山礫凝灰岩	Lapilli tuff	兵庫県高砂市 阿弥陀町
39.	軽石凝灰岩	Pumice tuff	栃木県鹿沼市 大谷
40.	溶結凝灰岩	Welded tuff	北海道札幌市 石山

変成岩類 METAMORPHIC ROCKS

広域変成岩 Regional metamorphic rocks

41.	泥質 (黒色)千枚岩	Pelitic (Black) phyllite	三重県伊勢市 二見町
42.	泥質 (黒色)片岩	Pelitic (Black) schist	愛媛県四国中央市 土居町
43.	石英片岩(珪岩)	Quartz schist (Quartzite)	愛知県岡崎市 額田
44.	紅簾石片岩	Piemontite schist	愛媛県四国中央市 土居町
45.	緑色片岩	Greenschist	愛媛県四国中央市 新宮町
46.	角閃岩 (角閃片岩)	Amphibolite (Amphibole schist)	愛媛県四国中央市 土居町
47.	黒雲母片麻岩	Biotite gneiss	奈良県奈良市 高円山

接触変成岩 Contact metamorphic rocks

48.	黒雲母ホルンフェルス	Biotite hornfels	京都府京都市左京区 大文字山
49.	大理石	Marble	山口県美祢市於福町 於福台

動力変成岩 Dynamometamorphic rocks

50.	マイロナイト	Mylonite	奈良県吉野郡吉野町 柳
-----	--------	----------	-------------