「あいちの地質 99 選」（案）一部改

「日本のジオパークでは，“ジオパークの見どころ”という意味で， 地形や地質はもちろん，植物が生育している場所も，歴史的な建物も，資料館も 全部「ジオサイト」という言葉を使うことがあります。 ところがこれは本来の意味とは違います。「ジオサイト」は“地球の活動がわかる地質や地形がある場所”です。ジオサイトに適したところには,「意義のある地形・地質が見られるところ」のほかに次の点が考えられます。一つは，簡単に（主に人為的に）無くならないことです。都市部とその周縁では工事や開発によって露頭自体がなくなることがよくあります。この「あいちの地質 99 選」でもできるだけ現在でも観察できるところを選んでいますが，記録として残したいところも含んでいます。今回あげた「99 選」以外にも多くの「意義のある地形・地質が見られるところ」があると思います。100 番目は数多くあるかもしれません。これらのジオサイトが「保全」のために，多くの人が直接，手が触れられない状態にならないことを願っています。

あいちの地質 99 選

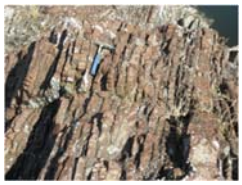
	地点	内容
1	犬山市栗栖桃太郎神社	美濃帯ジュラ紀付加体：チャート，マンガン坑跡
2	犬山市善師野	新第三系中村層：砂層　メタセコイア
3	犬山市浅間神社	安楽寺花崗岩
4	犬山市継鹿尾寂光院	美濃帯ジュラ紀付加体：チャート，継鹿尾層
5	犬山市奥入鹿・八曽	美濃帯ジュラ紀付加体：石灰岩，放散虫頁岩
6	小牧市岩崎五枚岩	花崗岩類
7	小牧市小牧山	美濃帯ジュラ紀付加体：チャート
8	春日井市弥勒山麓	美濃帯ジュラ紀付加体：大理石
9	春日井市地蔵川	天井川
10	稲沢市祖父江町	河畔砂丘
11	瀬戸市定光寺	美濃帯ジュラ紀付加体：砂岩，泥岩
12	瀬戸市内田町	品野層
13	瀬戸市水野	目鼻石：チャート，甌穴
14	瀬戸市海上の森	苗木-土岐花崗岩
15	日進市岩崎	ホルンフェルス
16	名古屋市守山区東谷山	ホルンフェルス
17	名古屋志千種区平和公園	八事層　唐山層　礫層
18	名古屋市東区長母寺	熱田層　砂礫層
19	常滑市大谷	大谷火山灰層

20	南知多町篠島	花崗岩類：神原トーナル岩
21	南知多町日間賀島	砂岩泥岩互層
22	知多市佐布里池	火山灰層
23	美浜町野間崎	波食台
24	美浜町古布	褶曲
25	南知多町礫浦	礫岩層
26	南知多町長谷崎	砂泥互層
27	南知多町小佐	砂岩脈
28	南知多町名切	層間褶曲
29	豊田市平戸橋	伊奈川花崗岩
30	豊田市足助香嵐渓	伊奈川花崗岩　シュードタキライト
31	豊田市猿投山	伊奈川花崗岩　菊石
32	豊田市村積山	武節花崗岩
33	豊田市二畳が滝	塩基性岩類　マグマの混交
34	豊田市大井平	武節花崗岩
35	豊田市三国山	亀甲岩
36	豊田市戸中町	伊奈川花崗岩
37	碧南市・安城市　油ヶ淵	汽水湖
38	刈谷市井ヶ谷	三好層　礫層
39	西尾市吉良宮崎	神原トーナル岩
40	西尾市梶島	神原トーナル岩
41	西尾市佐久島	砂泥互層
42	西尾市八面山	領家変成岩　キララ鉱山跡
43	西尾市三ヶ根山	領家変成岩：雲母片岩　石英片岩
44	東幡豆町愛知こどもの国	神原トーナル岩
45	蒲郡市西浦温泉	神原トーナル岩
46	蒲郡市竹島	神原トーナル岩
47	蒲郡市深溝	三河地震
48	岡崎市真伝町・小呂町	武節花崗岩　吉祥石　小呂青石
49	岡崎市明美町	領家変成岩：泥質片岩
50	岡崎市上衣文町	領家変成岩：泥質片岩，本宿層，不整合
51	岡崎市秦梨町	塩基性岩類　マグマの混交
52	岡崎市牛乗山	竜泉寺層

53	岡崎市桜井寺　三河珪石	礫岩脈
54	岡崎市本宮山山頂	領家変成岩：砂質片岩
55	岡崎市くらがり渓谷	領家変成岩
56	豊橋市岩屋観音	秩父帯　チャート
57	豊橋市霞堤	霞堤
58	豊橋市吉祥山	塩基性岩類
59	豊橋市西幸町	高師小僧
60	豊橋市石巻山	石灰岩　苦鉄質凝灰岩
61	豊橋市嵩山	蛇穴・水穴
62	新城市睦平	中央構造線　不ッ田の七滝
63	新城市花ノ木公園	新城トーナル岩　猿橋　鮎滝
64	新城市阿寺の七滝	巣山火砕岩
65	新城市四谷	地すべり
66	新城市百閒滝	カタクラサイト
67	新城市黄楊野	三波川帯　御荷鉾帯　カンラン岩　蛇紋岩
68	新城市桜淵	緑色片岩　石灰岩
69	新城市作手	姶良火山灰　作手層
70	新城市鳳来湖第 10 岩脈	岩脈
71	新城市鳳来寺山	松脂岩等
72	新城市馬の背岩	岩脈
73	新城市花垣鉱山跡	安山岩岩床
74	新城市三河大石	松脂岩転石
75	新城市棚山	松脂岩　オパール
76	新城市乳岩・乳岩峡	流紋岩質凝灰岩
77	新城市雨生山	蛇紋岩
78	新城市長篠	中央構造線露頭
79	新城市八昇峠	細川断層
80	設楽町柴石峠	植物化石
81	設楽町面の木峠	基底礫岩
82	設楽町津具	津具金山坑あと　白鳥山水晶
83	設楽町奥段戸	領家変成岩　珪質片岩　水晶
84	東栄町膳棚渕	複合岩脈
85	東栄町煮え渕	天竜峡花崗岩　ポットホール

86	東栄町古戸鍾乳洞	領家変成岩：石灰岩　大理石　鍾乳洞
87	東栄町預かり渕	天竜峡花崗岩
88	東栄町本郷・東栄温泉	柱状節理
89	東栄町振草鉱山	セリサイト　硫砒鉄鉱
90	豊根村茶臼山 萩太郎山	津具層　安山岩
91	豊根村猪古里	斑レイ岩体
92	田原市伊良湖灯台	三波川帯　砂質片岩　塩基性岩
93	田原市日出の石門	秩父帯チャート
94	田原市高松海岸	貝化石層
95	田原市蔵王山・笠山	塩基性岩類　石灰岩　チャート
96	田原市光岩・村松の鏡肌	断層鏡肌
97	田原市古田町	福江層　中位段丘層
98	田原市表浜の海食崖	伊古部，西浜辺　渥美層群
99	田原市片浜十三里	50km 続く砂浜

ジオサイトの写真



P01 栗栖



P02 善師野



P03 浅間神社



P04 継鹿尾



P05 奥入鹿



P06 五枚岩



P07 小牧城



P08 弥勒山



P09 地蔵川



P10 祖父江砂丘



P11 定光寺



P12 品野層



P13 目鼻石



P14 海上の森



P15 岩崎



P16 東谷山



P17 平和公園



P18 長母寺



P19 常滑大谷



P20 篠島



P21 日間賀島



P22 佐布里池



P23 野間崎



P24 古布褶曲



P25 礫浦



P26 長谷崎



P27 小佐砂岩脈



P28 名切褶曲



P29 平戸橋



P30 香嵐渓



P31 球状花崗岩



P32 村積山



P33 二畳が滝



P34 大井平



P35 亀甲岩



P36 豊田市戸中



P37 油ヶ淵



P38 三好層



P39 吉良宮崎



P40 梶島



P41 佐久島



P42 八面山



P43 三ヶ根山



P44 こどもの国



P45 西浦海岸



P46 竹島



P47 深溝断層



P48 吉祥石



P49 岡崎市明美町



P50 上衣文町



P51 才栗町



P52 牛乗山



P53 桜井寺



P54 本宮山



P55 くらがり渓谷



P56 岩屋観音



P57 霞堤



P58 吉祥山



P59 高師小僧



P60 石巻山



P61　嵩山



P62 睦平



P63 花ノ木公園



P64 阿寺七滝



P65 四谷地すべり



P66 百間滝



P67 黄楊野



P68 桜淵



P69 姶良火山灰



P70 鳳来湖


P71 鳳来寺山


P72 馬の背岩


P73 花垣鉱山跡


P74 三河大石


P75 棚山


P76 乳岩

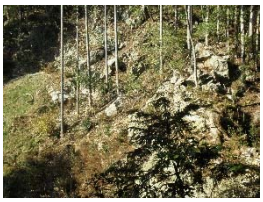

P77 雨生山


P78 長篠中央構造線


P79 細川断層


P80 柴石峠


P81 面の木峠


P82 津具白鳥山


P83 設楽町段戸


P84 膳棚渕


P85 煮え渕


P86 古戸


P87 預り渕


P88 東栄町本郷


P89 振草鉱山


P90 茶臼山


P91 猪古里


P92 伊良湖灯台


P93 日出の石門


P94 高松海岸


P95 笠山


P96 断層鏡肌


P97 福江層


P98 渥美表浜の海食崖


P99 片浜十三里

参考・引用文献

村松憲一，1980，郷土の地学　スライド集．文部省科研費奨励研究（B）報告書付録，12p.

村松憲一，2012，愛知の大地とその生い立ち．223 p .

村松憲一，2019，愛知県の地質とジオサイト（第二版）．189 p .