

資料：神戸市およびその周辺に分布する地層の ^{14}C 年代

<表>

	試料採集地	試料採取高度(m)	試料名	地層	^{14}C 年代 (1950年より逆算)	コード番号	測定年	試料採取者
1	神戸市垂水区玉津環境センター	+ 4.0	腐植土	淡水成層	3390±100	GaK-7803	1979	前田保夫
2	"	+ 2.5	"	"	4470±160	" 7802	"	"
3	"	+ 1.8	木片	海成層	3810±150	" 8544	"	"
4	"	-1.15~ -1.35	ヒメシラトリガイ	"	6370±150	" 7801	"	"
5	"	"	"	"	6370 ⁺⁸⁰ ₋₉₀	KL 111	"	"
6	"	-1.40~ -1.55	"	"	6390±180	" 112	"	"
7	"	"	"	"	6580±180	GaK-7800	"	"
8	"	-1.40~ -1.80	"	"	6290±80	KL -113	"	"
9	"	-3.0	ハイガイ	"	6810±150	GaK-7799	"	"
10	"	-3.5	木片	淡水成層	8400±180	" 7890	"	"
11	神戸市垂水区玉津環境センター	- 5.0	"	"	8000±190	GaK-7891	"	"
12	"	- 8.0	"	"	8680±210	" 7892	"	"
13	兵庫県高砂市曾根塩田遺跡	+ 0.4	ハイガイ	海成層	5800±110	N-2942	"	"
14	神戸市生田区港島町(ポートアイランド)	-24.3	ビート	淡水成層	14970±500	GaK-8545	"	"
15	"	約-24.0	"	"	23800±520	N- 951	1971	"
16	神戸市生田区港島町(ポートアイランド)	-24.05	腐植土	淡水成層	22900±460	N- 950	1971	前田保夫
17	"	-27.50	ビート	"	15300±200	" 1257	1972	"
18	"	-30.85	"	"	24900±1050	" 1258	"	"
19	神戸市葺合区岩屋町	+ 6.0	"	"	13600±265	" 949	1971	"
20	" 灘区 灘郵便局	+ 5.6	"	"	12800±110	" 2900	1977	"
21	神戸市灘区 灘郵便局	+5.3	"	"	13300±165	" 2901	"	"
22	"	+4.7	"	"	14400±180	" 2902	"	"
23	"	+5.75	"	"	15200±195	" 2903	"	"
24	"	"	"	"	15300±145	" 2904	"	"
25	"	+5.5	"	"	14000±145	" 2905	"	"
26	神戸市灘区 灘郵便局	+4.7	"	"	15500±180	" 2906	"	"
27	" 東灘区六甲アイランド	-24.3	腐植土	"	15100±200	" 1926	1974	"
28	"	-25.7	ビート	"	16700±235	" 1927	"	"
29	"	-26.6	"	"	25300±415	" 1928	"	"
30	"	-29.4	"	"	27800±770	" 1929	"	"
31	兵庫県西宮市六満寺町 西宮市役所	- 5.0	カガミガイ	海成層	3750±115	" 1151	1971	"
32	"	-13.0	木片	淡水成層	8430±145	" 947	"	"
33	兵庫県尼崎市栗山	+ 1.0	アカニシ	海成層	5690±115	" 1315	1972	"

	試料採集地	試料採取 高度(m)	試料名	地層	¹⁴ C年代 (1950年より逆算)	コード番号	測定年	試料 採取者
34	兵庫県尼崎市東本町辰巳橋	-9.7	カガミガイ	海成層	1370±80	N-2531	1977	前田保夫
35	"	-11.27	イヨスダレガイ	"	1610±75	" 2532	"	"
36	"	-12.7	アカガイ他	"	2720±95	" 2533	"	"
37	"	-14.1	イヨスダレガイ	"	4130±100	" 2941	"	"
38	"	-14.7	"	"	5310±110	" 2534	"	"
39	"	-15.6	"	"	6010±75	" 2535	"	"
40	"	-16.9	"	"	6720±105	" 2536	"	"
41	"	-17.8	イヨスダレガイ	"	7390±90	" 2537	"	"
42	"	-18.4	"	"	7610±85	" 2538	"	"
43	"	-20.0	"	"	8350±115	" 2554	"	"
44	"	-21.8	"	"	9410±150	" 2555	"	"
45	"	-23.0	マガキ	"	8820±130	" 2556	"	"
46	"	-24.5	ビート	淡水成層	11900±150	" 2539	"	"
47	"	-24.7	"	"	22000±415	" 2540	"	"
48	"	-24.9	"	"	24700±375	" 2541	"	"
49	"	-25.1	"	"	24700±530	" 2542	"	"
50	"	-25.3	"	"	27500±710	" 2543	"	"
51	大阪市西淀川区中島大橋	-9.3	カガミガイ	海成層	1880±95	" 1721	1973	"
52	"	-13.9	ウラカガミガイ	"	3100±85	" 1720	"	"
53	"	-17.3	カキ属の一種	"	6150±105	" 1719	"	"
54	"	-21.0	ゴイサギガイ	"	8190±130	" 1925	"	"
55	"	-23.1	ヤマトシジミ	"	8880±120	" 1718	"	"
56	大阪市北区芝田町阪急梅田駅	-4.3	腐植物	淡水成層	2780±110	" 1064	1971	"
57	"	-4.9	ハマグリ	海成層	1980±110	" 999	"	"
58	"	-5.8	バカガイ	"	2060±105	" 1000	"	"
59	"	-6.6	杉	"	1970±80	" 1255	"	"
60	"	"	カガミガイ	"	2200±105	" 1001	"	"
61	"	-11.7	イヨスダレガイ	"	2910±110	" 1002	"	"
62	"	-16.3	イセシラガイ	"	3590±115	" 1150	"	"
63	"	-16.6	"	"	3420±110	" 1065	"	"
64	"	-24.3	イヨスダレガイ	"	4640±125	" 1125	"	"
65	"	-26.2	オオノガイ	"	5610±140	" 1126	"	"
66	"	-26.8	松	淡水成層	9000±150	" 1314	"	"
67	"	-26.9	木片	"	9170±120	" 1256	"	"

	試料採集地	試料採取 高度(m)	試料名	地層	¹⁴ C年代 (1950年より逆算)	コード番号	測定年	試料 採取者
68	大阪市北区芝田町阪急梅田駅	-27.1	ビート	淡水成層	9240±155	" 1149	1971	前田保夫
69	大阪市港区港大橋南港側	-17.5	ウラカガミガイ	海成層	4370±105	" 1304	1972	"
70	"	-19.2	トリガイ	"	4150±110	" 1466	"	"
71	"	-21.3	"	"	5960±120	" 1305	"	"
72	"	-23.3	"	"	6760±180	" 1306	"	"
73	"	-27.3	ヤマトシジミ	"	8820±150	" 1308	"	"
74	"	-28.4	木片	"	9120±155	" 1309	"	"
75	"	"	ヤマトシジミ	"	9840±165	" 1467	"	"
76	"	-32.0	木片	淡水成層	9790±160	" 1310	"	"
77	" 築港側	-25.0	カキの一種	海成層	7290±135	" 1307	"	"
78	"	-29.8	ニオガイ	"	10200±770	" 1432	"	"
79	"	-30.8	木片	"	9600±155	" 1311	"	"
80	"	-33.6	カバノキ属	"	9720±160	" 1312	"	"



デジタル化 神戸の自然シリーズ4 六甲の森と大阪湾の誕生 メニューへ