

表 2 样品 06DN14 锆石 LA-ICP-MS 测年结果

Table 2 LA-ICP-MS dating data of zircons in sample 06DN14

测点	元素含量(10^{-6})			U-Th-Pb 同位素比值								年龄(Ma)			
	Th/U		Th/U	$^{207}\text{Pb}/^{206}\text{Pb}$		$^{207}\text{Pb}/^{235}\text{U}$		$^{206}\text{Pb}/^{238}\text{U}$		$^{208}\text{Pb}/^{232}\text{Th}$		$^{207}\text{Pb}/^{235}\text{U}$		$^{206}\text{Pb}/^{238}\text{U}$	
	Th	U		1σ	1σ	1σ	1σ	1σ	1σ	1σ	1σ	1σ	1σ		
06DN14-01	269	366	0.74	0.048 14	0.000 89	0.115 92	0.002 25	0.017 47	0.000 22	0.006 06	0.000 07	111	2	112	1
06DN14-02	127	267	0.48	0.050 50	0.001 04	0.127 85	0.002 71	0.018 36	0.000 23	0.006 68	0.000 09	122	2	117	1
06DN14-03	670	678	0.99	0.049 49	0.000 75	0.120 09	0.001 95	0.017 60	0.000 21	0.005 87	0.000 06	115	2	112	1
06DN14-04	195	272	0.72	0.048 76	0.001 07	0.120 83	0.002 71	0.017 97	0.000 23	0.006 01	0.000 08	116	2	115	1
06DN14-05	143	216	0.66	0.051 45	0.001 27	0.129 18	0.003 24	0.018 21	0.000 24	0.006 60	0.000 09	123	3	116	2
06DN14-06	203	347	0.58	0.050 91	0.000 90	0.126 00	0.002 33	0.017 95	0.000 22	0.006 46	0.000 08	120	2	115	1
06DN14-07	167	276	0.60	0.052 88	0.001 01	0.131 78	0.002 62	0.018 07	0.000 23	0.006 21	0.000 08	126	2	115	1
06DN14-08	333	390	0.85	0.048 03	0.000 84	0.122 13	0.002 25	0.018 44	0.000 23	0.006 24	0.000 07	117	2	118	1
06DN14-09	255	357	0.72	0.049 95	0.000 92	0.124 22	0.002 40	0.018 04	0.000 22	0.005 96	0.000 07	119	2	115	1
06DN14-10	205	266	0.77	0.048 06	0.000 97	0.119 26	0.002 49	0.018 00	0.000 23	0.005 94	0.000 07	114	2	115	1
06DN14-11	442	499	0.89	0.048 63	0.000 81	0.115 53	0.002 05	0.017 23	0.000 21	0.005 60	0.000 07	111	2	110	1
06DN14-12	375	516	0.73	0.049 52	0.000 80	0.121 87	0.002 08	0.017 85	0.000 22	0.005 86	0.000 07	117	2	114	1
06DN14-13	177	292	0.61	0.050 87	0.000 95	0.127 02	0.002 48	0.018 11	0.000 23	0.005 82	0.000 08	121	2	116	1
06DN14-14	107	184	0.58	0.048 82	0.001 92	0.120 64	0.004 46	0.017 92	0.000 24	0.005 67	0.000 07	116	4	115	2
06DN14-15	86	174	0.50	0.049 85	0.001 82	0.121 15	0.004 11	0.017 63	0.000 24	0.005 57	0.000 07	116	4	113	2
06DN14-16	180	324	0.56	0.048 51	0.001 74	0.119 89	0.003 98	0.017 92	0.000 24	0.005 68	0.000 07	115	4	115	2
06DN14-17	322	390	0.83	0.050 63	0.000 88	0.129 16	0.002 36	0.018 50	0.000 23	0.006 11	0.000 07	123	2	118	1
06DN14-18	150	223	0.67	0.048 83	0.001 09	0.121 36	0.002 78	0.018 03	0.000 23	0.005 82	0.000 08	116	3	115	1
06DN14-19	291	346	0.84	0.059 08	0.001 05	0.149 34	0.002 77	0.018 33	0.000 23	0.006 42	0.000 08	141	2	117	1
06DN14-20	171	254	0.67	0.048 86	0.000 98	0.123 27	0.002 55	0.018 30	0.000 23	0.005 96	0.000 08	118	2	117	1
06DN14-21	93	193	0.48	0.049 85	0.001 25	0.124 11	0.003 16	0.018 05	0.000 23	0.006 02	0.000 10	119	3	115	1
06DN14-22	410	409	1.00	0.050 00	0.002 27	0.123 31	0.005 34	0.017 89	0.000 24	0.005 65	0.000 06	118	5	114	2
06DN14-23	191	262	0.73	0.047 72	0.001 84	0.119 29	0.004 31	0.018 13	0.000 24	0.005 76	0.000 07	114	4	116	2
06DN14-24	204	318	0.64	0.051 31	0.001 05	0.126 11	0.002 66	0.017 82	0.000 23	0.006 20	0.000 08	121	2	114	1
06DN14-25	244	327	0.75	0.047 49	0.000 89	0.122 99	0.002 41	0.018 78	0.000 23	0.006 16	0.000 08	118	2	120	1
06DN14-26	186	266	0.70	0.050 90	0.001 00	0.127 47	0.002 60	0.018 16	0.000 23	0.005 90	0.000 08	122	2	116	1
06DN14-27	462	527	0.88	0.053 30	0.000 84	0.132 63	0.002 23	0.018 05	0.000 22	0.006 17	0.000 07	126	2	115	1
06DN14-28	280	405	0.69	0.052 57	0.001 16	0.127 93	0.002 89	0.017 65	0.000 23	0.005 95	0.000 08	122	3	113	1
06DN14-29	113	219	0.52	0.052 14	0.001 09	0.132 20	0.002 85	0.018 39	0.000 23	0.006 95	0.000 10	126	3	117	1
06DN14-30	331	433	0.76	0.061 26	0.001 23	0.151 60	0.003 13	0.017 95	0.000 23	0.006 46	0.000 09	143	3	115	1
06DN14-31	329	390	0.84	0.047 84	0.002 08	0.115 53	0.004 76	0.017 51	0.000 25	0.005 56	0.000 07	111	4	112	2
06DN14-32	499	527	0.95	0.048 77	0.000 80	0.122 70	0.002 13	0.018 25	0.000 23	0.005 90	0.000 07	118	2	117	1
06DN14-33	211	293	0.72	0.052 87	0.000 98	0.134 08	0.002 59	0.018 39	0.000 23	0.006 21	0.000 08	128	2	117	1
06DN14-34	64	128	0.50	0.047 75	0.001 31	0.120 86	0.003 34	0.018 36	0.000 24	0.006 16	0.000 10	116	3	117	2
06DN14-35	184	252	0.73	0.049 06	0.001 13	0.120 26	0.002 83	0.017 78	0.000 23	0.005 82	0.000 08	115	3	114	1
06DN14-36	361	423	0.85	0.049 46	0.000 90	0.121 20	0.002 31	0.017 77	0.000 22	0.005 73	0.000 07	116	2	114	1
06DN14-37	151	237	0.64	0.045 57	0.000 98	0.113 30	0.002 50	0.018 03	0.000 23	0.006 02	0.000 08	109	2	115	1
06DN14-38	138	208	0.66	0.047 24	0.001 07	0.117 04	0.002 70	0.017 97	0.000 23	0.005 69	0.000 08	112	2	115	1
06DN14-39	177	242	0.73	0.048 29	0.001 10	0.121 95	0.002 83	0.018 32	0.000 24	0.005 86	0.000 08	117	3	117	2
06DN14-40	162	223	0.73	0.050 11	0.001 07	0.125 47	0.002 76	0.018 16	0.000 23	0.005 93	0.000 08	120	2	116	1