

废气监测结果：

监测方式	监测日期/时间	监测点位	颗粒物						SO2						NOx						流量m3/h	温度℃	湿度%	O ₂ %	流速m/s	生产负荷%	排放方式	排放去向
			实测	折算	标准 限值	是否 超标	超标 倍数	超标 原因	实测	折算	标准 限值	是否 超标	超标 倍数	超标 原因	实测	折算	标准 限值	是否 超标	超标 倍数	超标 原因								
			mg/Nm ³	mg/Nm ³					mg/Nm ³	mg/Nm ³					mg/Nm ³	mg/Nm ³												
在线	2019-08-23 00:00	60万吨焦炉	8.8		30	否	-0.71		3.0		50	否	-0.94		270.4		500	否	-0.46		117516	122.5	4.25	8.7	1.48	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 01:00	60万吨焦炉	8.8		30	否	-0.71		3.0		50	否	-0.94		281.8		500	否	-0.44		117197	122.6	4.24	8.7	1.48	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 02:00	60万吨焦炉	8.8		30	否	-0.71		3.2		50	否	-0.94		281.0		500	否	-0.44		118253	122.5	4.26	8.7	1.49	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 03:00	60万吨焦炉	8.8		30	否	-0.71		3.1		50	否	-0.94		278.3		500	否	-0.44		117382	122.4	4.26	8.8	1.48	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 04:00	60万吨焦炉	8.9		30	否	-0.70		3.1		50	否	-0.94		288.5		500	否	-0.42		117218	122.3	4.24	8.7	1.48	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 05:00	60万吨焦炉	8.8		30	否	-0.71		3.0		50	否	-0.94		294.4		500	否	-0.41		119425	122.5	4.26	8.7	1.51	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 06:00	60万吨焦炉	8.8		30	否	-0.71		3.0		50	否	-0.94		300.0		500	否	-0.40		118676	122.5	4.26	8.6	1.50	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 07:00	60万吨焦炉	8.8		30	否	-0.71		2.9		50	否	-0.94		292.7		500	否	-0.41		119510	122.5	4.28	8.6	1.51	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 08:00	60万吨焦炉	8.8		30	否	-0.71		3.1		50	否	-0.94		260.7		500	否	-0.48		120623	122.5	4.21	9.2	1.52	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 09:00	60万吨焦炉	8.8		30	否	-0.71		6.7		50	否	-0.87		275.1		500	否	-0.45		119319	122.6	4.28	8.7	1.51	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 10:00	60万吨焦炉	8.8		30	否	-0.71		6.0		50	否	-0.88		289.5		500	否	-0.42		120395	122.7	4.29	8.6	1.52	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 11:00	60万吨焦炉	8.8		30	否	-0.71		6.1		50	否	-0.88		284.8		500	否	-0.43		122502	122.8	4.25	8.6	1.55	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 12:00	60万吨焦炉	8.8		30	否	-0.71		6.2		50	否	-0.88		270.5		500	否	-0.46		119872	122.9	4.25	8.7	1.51	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 13:00	60万吨焦炉	8.8		30	否	-0.71		6.2		50	否	-0.88		269.9		500	否	-0.46		121437	123.2	4.26	8.7	1.54	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 14:00	60万吨焦炉	8.8		30	否	-0.71		6.2		50	否	-0.88		289.7		500	否	-0.42		119569	123.2	4.25	8.6	1.51	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 15:00	60万吨焦炉	8.8		30	否	-0.71		6.1		50	否	-0.88		306.2		500	否	-0.39		119240	123.1	4.22	8.5	1.51	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 16:00	60万吨焦炉	8.8		30	否	-0.71		6.1		50	否	-0.88		311.2		500	否	-0.38		117318	123.1	4.25	8.4	1.48	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 17:00	60万吨焦炉	8.8		30	否	-0.71		6.2		50	否	-0.88		318.8		500	否	-0.36		114870	123.0	4.24	8.4	1.45	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 18:00	60万吨焦炉	8.8		30	否	-0.71		6.2		50	否	-0.88		283.6		500	否	-0.43		114530	122.5	4.27	8.8	1.45	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 19:00	60万吨焦炉	8.9		30	否	-0.70		6.2		50	否	-0.88		277.5		500	否	-0.45		114025	122.0	4.24	8.9	1.44	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 20:00	60万吨焦炉	8.9		30	否	-0.70		6.3		50	否	-0.87		275.2		500	否	-0.45		110372	121.8	4.26	8.9	1.39	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 21:00	60万吨焦炉	8.9		30	否	-0.70		6.5		50	否	-0.87		272.2		500	否	-0.46		111295	121.8	4.25	8.9	1.40	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 22:00	60万吨焦炉	8.9		30	否	-0.70		6.9		50	否	-0.86		266.3		500	否	-0.47		112317	122.1	4.25	8.9	1.42	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 23:00	60万吨焦炉	8.9		30	否	-0.70		6.9		50	否	-0.86		260.2		500	否	-0.48		110474	122.1	4.28	9.0	1.39	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 00:00	90万吨焦炉1#	10.7		30	否	-0.64		21.1		50	否	-0.58		297.3		500	否	-0.41		101834	170.7	4.21	9.0	1.61	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 01:00	90万吨焦炉1#	10.7		30	否	-0.64		20.2		50	否	-0.60		313.8		500	否	-0.37		101121	170.6	4.27	8.9	1.60	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 02:00	90万吨焦炉1#	10.5		30	否	-0.65		24.1		50	否	-0.52		312.9		500	否	-0.37		101615	170.4	4.25	8.9	1.60	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 03:00	90万吨焦炉1#	10.3		30	否	-0.66		23.2		50	否	-0.54		308.6		500	否	-0.38		100725	170.3	4.19	9.0	1.59	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 04:00	90万吨焦炉1#	10.3		30	否	-0.66		19.8		50	否	-0.60		298.8		500	否	-0.40		101273	170.2	4.22	9.0	1.60	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 05:00	90万吨焦炉1#	10.2		30	否	-0.66		22.2		50	否	-0.56		297.7		500	否	-0.40		100645	170.0	4.27	9.0	1.59	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 06:00	90万吨焦炉1#	9.9		30	否	-0.67		24.6		50	否	-0.51		295.3		500											

在线	2019-08-23 09:00	90万吨焦炉2#	14.0		30	否	-0.53		28.8		50	否	-0.42		267.4		500	否	-0.47		155696	167.7	4.0	10.0	2.0	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 10:00	90万吨焦炉2#	13.7		30	否	-0.54		25.2		50	否	-0.50		270.9		500	否	-0.46		154465	167.7	4.0	10.0	2.0	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 11:00	90万吨焦炉2#	13.9		30	否	-0.54		22.2		50	否	-0.56		271.2		500	否	-0.46		152899	167.8	4.0	10.0	2.0	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 12:00	90万吨焦炉2#	14.0		30	否	-0.53		30.2		50	否	-0.40		261.4		500	否	-0.48		149506	168.3	4.0	10.0	2.0	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 13:00	90万吨焦炉2#	14.0		30	否	-0.53		26.8		50	否	-0.46		256.4		500	否	-0.49		141449	168.7	4.0	10.0	2.0	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 14:00	90万吨焦炉2#	14.0		30	否	-0.53		20.3		50	否	-0.59		253.2		500	否	-0.49		137807	168.8	4.0	10.0	2.0	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 15:00	90万吨焦炉2#	14.1		30	否	-0.53		21.7		50	否	-0.57		257.6		500	否	-0.48		137671	168.9	4.0	10.0	2.0	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 16:00	90万吨焦炉2#	14.0		30	否	-0.53		27.7		50	否	-0.45		262.8		500	否	-0.47		135962	168.8	4.0	10.0	2.0	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 17:00	90万吨焦炉2#	13.9		30	否	-0.54		24.6		50	否	-0.51		254.6		500	否	-0.49		137225	169.0	4.0	10.0	2.0	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 18:00	90万吨焦炉2#	13.9		30	否	-0.54		20.5		50	否	-0.59		251.7		500	否	-0.50		137843	168.8	4.0	10.0	2.0	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 19:00	90万吨焦炉2#	13.7		30	否	-0.54		19.9		50	否	-0.60		259.8		500	否	-0.48		139425	168.6	4.0	10.0	2.0	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 20:00	90万吨焦炉2#	13.3		30	否	-0.56		23.9		50	否	-0.52		262.7		500	否	-0.47		142143	168.0	4.0	10.0	2.0	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 21:00	90万吨焦炉2#	13.4		30	否	-0.55		19.9		50	否	-0.60		251.3		500	否	-0.50		145454	167.9	4.0	10.0	2.0	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 22:00	90万吨焦炉2#	13.1		30	否	-0.56		18.5		50	否	-0.63		250.1		500	否	-0.50		146046	167.9	4.0	10.0	2.0	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 23:00	90万吨焦炉2#	13.1		30	否	-0.56		37.5		50	否	-0.25		243.1		500	否	-0.51		146168	168.0	4.0	10.0	2.0	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 00:00	1#烧结机头	19.49		40	否	-0.51		7.86		180	否	-0.96		141.12		300	否	-0.53		755557.01	107.57	6.14	16.81	6.23	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 01:00	1#烧结机头	19.03		40	否	-0.52		8.33		180	否	-0.95		165.90		300	否	-0.45		715372.48	107.83	6.18	16.30	5.90	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 02:00	1#烧结机头	18.96		40	否	-0.53		8.34		180	否	-0.95		164.22		300	否	-0.45		699830.40	106.98	6.14	16.34	5.76	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 03:00	1#烧结机头	18.37		40	否	-0.54		8.42		180	否	-0.95		171.54		300	否	-0.43		678531.60	106.52	6.13	16.25	5.57	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 04:00	1#烧结机头	18.13		40	否	-0.55		8.67		180	否	-0.95		162.13		300	否	-0.46		674832.33	106.67	6.14	16.45	5.55	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 05:00	1#烧结机头	18.66		40	否	-0.53		8.69		180	否	-0.95		169.01		300	否	-0.44		706662.75	105.90	6.16	16.30	5.80	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 06:00	1#烧结机头	18.56		40	否	-0.54		8.08		180	否	-0.96		153.93		300	否	-0.49		691950.70	105.52	6.13	16.61	5.67	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 07:00	1#烧结机头	18.51		40	否	-0.54		8.35		180	否	-0.95		168.22		300	否	-0.44		684062.95	106.37	6.14	16.30	5.62	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 08:00	1#烧结机头	18.41		40	否	-0.54		8.24		180	否	-0.95		166.56		300	否	-0.44		680980.27	105.84	6.12	16.35	5.59	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 09:00	1#烧结机头	18.39		40	否	-0.54		8.33		180	否	-0.95		179.68		300	否	-0.40		670226.22	105.34	6.16	16.28	5.49	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 10:00	1#烧结机头	18.95		40	否	-0.53		8.22		180	否	-0.95		169.78		300	否	-0.43		653505.37	105.45	6.11	16.50	5.35	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 11:00	1#烧结机头	18.32		40	否	-0.54		8.29		180	否	-0.95		172.09		300	否	-0.43		678671.05	105.48	6.15	16.47	5.56	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 12:00	1#烧结机头	17.70		40	否	-0.56		8.63		180	否	-0.95		178.10		300	否	-0.41		702135.33	104.69	6.16	16.39	5.74	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 13:00	1#烧结机头	18.18		40	否	-0.55		8.90		180	否	-0.95		181.26		300	否	-0.40		783376.06	104.33	6.14	16.35	6.40	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 14:00	1#烧结机头	17.71		40	否	-0.56		8.46		180	否	-0.95		169.52		300	否	-0.43		745322.09	103.92	6.16	16.45	6.08	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 15:00	1#烧结机头	17.50		40	否	-0.56		8.95		180	否	-0.95		178.82		300	否	-0.40		767117.20	103.70	6.15	16.19	6.26	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 16:00	1#烧结机头	17.63		40	否	-0.56		8.89		180	否	-0.95		166.25		300	否	-0.45		768787.95	104.03	6.17	16.40	6.28	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 17:00	1#烧结机头	18.04		40	否	-0.55		9.04		180	否	-0.95		167.83		300	否	-0.44		775973.53	103.74	6.13	16.36	6.33	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 18:00	1#烧结机头	17.78		40	否	-0.56		8.85		180	否	-0.95		172.32		300	否	-0.43		791565.43	103.71	6.20	16.20	6.46	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 19:00	1#烧结机头	18.16		40	否	-0.55		8.88		180	否	-0.95		177.68		300	否	-0.41		777468.55	104.56	6.17	16.14	6.36	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 20:00	1#烧结机头	18.98		40	否	-0.53		8.49		180	否	-0.95		177.43		300	否	-0.41		743901.15	105.24	6.15	16.22	6.09	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 21:00	1#烧结机头	19.60		40	否	-0.51		8.81		180	否	-0.95		177.91		300	否	-0.41		670284.36	105.06	6.16	16.10	5.49	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 22:00	1#烧结机头	19.91		40	否	-0.50		8.57		180	否	-0.95		157.85		300	否	-0.47		680105.47	104.74	6.13	16.55	5.56	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 23:00	1#烧结机头	19.85		40	否	-0.50		8.87		180	否	-0.95		168.63		300	否	-0.44		707245.21	103.13	6.17	16.36	5.76	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 00:00	2#烧结机头	10.99		40	否	-0.73		18.45		180	否	-0.90		135.02		300	否	-0.55		682937.97	118.34	3.22	17.06	5.61	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 01:00	2#烧结机头	10.99		40	否	-0.73		19.33		180	否	-0.89		159.29		300	否	-0.47		679048.84	118.44	3.67	16.55	5.61	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 02:00	2#烧结机头	11.03		40	否	-0.72		19.48		180	否	-0.89		157.40		300	否	-0.48		672152.25	117.68	3.56	16.60	5.54	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 03:00	2#烧结机头	10.98		40	否	-0.73		19.71		180	否	-0.89		163.32		300	否	-0.46		668606.70	117.13	3.63	16.55	5.50	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 04:00	2#烧结机头	10.99		40	否	-0.73		21.51		180	否	-0.88		158.15		300	否	-0.47		683449.03	117.33	3.59	16.65	5.62	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 05:00	2#烧结机头	10.96		40	否	-0.73		25.60		180	否	-0.86		161.73		300	否	-0.46		661920.78	116.60	3.64	16.58	5.44	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 06:00	2#烧结机头	11.44		40	否	-0.71		20.50		180	否	-0.89		151.32		300	否	-0.50		655287.02	116.46	3.42	16.86	5.37	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 07:00	2#烧结机头	11.42		40	否	-0.71		26.04		180	否	-0.86		165.80		300	否	-0.45		645295.66	117.16	3.69	16.52	5.32	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 08:00	2#烧结机头	11.47		40	否	-0.71		25.89		180	否	-0.86		165.69		300	否	-0.45		651345.15	116.36	3.64	16.60	5.35	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 09:00	2#烧结机头	11.47		40	否	-0.71		27.41		180	否	-0.85		175.88		300	否	-0.41		654682.49	115.84	3.57	16.54	5.37	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 10:00	2#烧结机头	11.38		40	否	-0.72		29.74		180	否	-0.83		164.53		300	否	-0.45		651518.97	115.92	3.37	16.78	5.33	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 11:00	2#烧结机头	11.38		40	否	-0.72		28.65		180	否	-0.84		171.46		300	否	-0.43		660962.29	115.84	3.51	16.66	5.42	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 12:00	2#烧结机头	11.08		40	否	-0.72		25.34		180	否	-0.86		173.79		300	否	-0.42		659616.99	115.16	3.41	16.67	5.39	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 13:00	2#烧结机头	10.81		40	否	-0.73		26.37		180																	

在线	2019-08-23 22:00	2#烧结机头	11.27		40	否	-0.72		26.79		180	否	-0.85		153.44		300	否	-0.49		634434.88	115.12	3.37	16.85	5.18	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 23:00	2#烧结机头	11.28		40	否	-0.72		25.72		180	否	-0.86		165.34		300	否	-0.45		657287.25	113.57	3.42	16.64	5.35	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 00:00	3#烧结机头	5.90		40	否	-0.85		11.51		180	否	-0.94		182.34		300	否	-0.39		599217.15	97.83	8.58	15.45	5.65	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 01:00	3#烧结机头	6.00		40	否	-0.85		10.85		180	否	-0.94		186.89		300	否	-0.38		604132.68	97.87	8.56	15.38	5.69	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 02:00	3#烧结机头	6.18		40	否	-0.85		10.52		180	否	-0.94		199.79		300	否	-0.33		600796.51	97.88	8.63	15.38	5.67	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 03:00	3#烧结机头	6.28		40	否	-0.84		10.07		180	否	-0.94		191.96		300	否	-0.36		600406.07	98.19	8.58	15.36	5.66	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 04:00	3#烧结机头	6.33		40	否	-0.84		9.71		180	否	-0.95		187.27		300	否	-0.38		599738.51	98.03	8.57	15.22	5.66	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 05:00	3#烧结机头	6.04		40	否	-0.85		9.22		180	否	-0.95		183.76		300	否	-0.39		597253.12	97.96	8.59	15.40	5.63	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 06:00	3#烧结机头	6.18		40	否	-0.85		8.98		180	否	-0.95		186.07		300	否	-0.38		598591.14	97.63	8.78	15.08	5.65	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 07:00	3#烧结机头	6.65		40	否	-0.83		8.52		180	否	-0.95		176.85		300	否	-0.41		582397.86	97.63	8.69	15.32	5.49	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 08:00	3#烧结机头	6.25		40	否	-0.84		8.70		180	否	-0.95		186.26		300	否	-0.38		597871.59	97.59	8.80	15.14	5.64	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 09:00	3#烧结机头	6.39		40	否	-0.84		8.43		180	否	-0.95		178.77		300	否	-0.40		597758.34	97.66	8.59	15.39	5.63	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 10:00	3#烧结机头	6.36		40	否	-0.84		8.25		180	否	-0.95		185.74		300	否	-0.38		595700.42	97.67	8.70	15.12	5.62	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 11:00	3#烧结机头	6.54		40	否	-0.84		8.04		180	否	-0.96		173.74		300	否	-0.42		601731.84	97.64	8.49	15.50	5.66	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 12:00	3#烧结机头	6.37		40	否	-0.84		8.01		180	否	-0.96		185.74		300	否	-0.38		607094.47	97.70	8.59	15.14	5.72	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 13:00	3#烧结机头	6.10		40	否	-0.85		7.53		180	否	-0.96		184.53		300	否	-0.38		602064.03	97.79	8.40	15.43	5.66	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 14:00	3#烧结机头	6.17		40	否	-0.85		7.72		180	否	-0.96		178.48		300	否	-0.41		601176.13	97.81	8.38	15.26	5.65	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 15:00	3#烧结机头	6.18		40	否	-0.85		7.96		180	否	-0.96		177.90		300	否	-0.41		595444.05	97.69	8.45	15.36	5.60	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 16:00	3#烧结机头	5.72		40	否	-0.86		7.91		180	否	-0.96		185.74		300	否	-0.38		593925.05	97.82	8.43	15.35	5.59	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 17:00	3#烧结机头	5.90		40	否	-0.85		7.95		180	否	-0.96		173.40		300	否	-0.42		608379.13	97.90	8.46	15.31	5.73	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 18:00	3#烧结机头	5.58		40	否	-0.86		7.58		180	否	-0.96		189.07		300	否	-0.37		588110.30	97.60	8.54	15.24	5.54	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 19:00	3#烧结机头	5.83		40	否	-0.85		7.28		180	否	-0.96		177.75		300	否	-0.41		588503.14	97.69	8.40	15.43	5.53	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 20:00	3#烧结机头	5.75		40	否	-0.86		7.47		180	否	-0.96		191.47		300	否	-0.36		590323.00	97.70	8.61	15.39	5.57	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 21:00	3#烧结机头	6.02		40	否	-0.85		7.58		180	否	-0.96		187.40		300	否	-0.38		594880.30	97.69	8.59	15.29	5.61	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 22:00	3#烧结机头	6.01		40	否	-0.85		7.75		180	否	-0.96		179.30		300	否	-0.40		593583.28	97.59	8.58	15.18	5.59	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 23:00	3#烧结机头	6.29		40	否	-0.84		7.51		180	否	-0.96		177.73		300	否	-0.41		602650.19	97.92	8.52	15.22	5.68	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 00:00	90万吨装煤	7.9		50	否	-0.84		39.3		100	否	-0.61								50874	17.6	2.0	21.0	9.0	99.5	间断	大气
在线	2019-08-23 01:00	90万吨装煤	8.1		50	否	-0.84		38.2		100	否	-0.62								50237	18.9	2.0	21.0	9.0	99.5	间断	大气
在线	2019-08-23 02:00	90万吨装煤	8.0		50	否	-0.84		40.4		100	否	-0.60								49792	18.4	2.0	21.0	9.0	99.5	间断	大气
在线	2019-08-23 03:00	90万吨装煤	7.7		50	否	-0.85		29.1		100	否	-0.71								43287	15.5	2.0	21.0	8.0	99.5	间断	大气
在线	2019-08-23 04:00	90万吨装煤	7.9		50	否	-0.84		43.2		100	否	-0.57								52350	18.1	1.0	21.0	10.0	99.5	间断	大气
在线	2019-08-23 05:00	90万吨装煤	7.9		50	否	-0.84		45.3		100	否	-0.55								47399	17.9	1.0	21.0	9.0	99.5	间断	大气
在线	2019-08-23 06:00	90万吨装煤	7.9		50	否	-0.84		39.1		100	否	-0.61								44041	16.7	2.0	21.0	8.0	99.5	间断	大气
在线	2019-08-23 07:00	90万吨装煤	7.4		50	否	-0.85		35.6		100	否	-0.64								44910	15.5	2.0	21.0	8.0	99.5	间断	大气
在线	2019-08-23 08:00	90万吨装煤	8.1		50	否	-0.84		40.8		100	否	-0.59								51957	20.4	1.0	21.0	10.0	99.5	间断	大气
在线	2019-08-23 09:00	90万吨装煤	8.4		50	否	-0.83		47.3		100	否	-0.53								52992	19.6	1.0	21.0	10.0	99.5	间断	大气
在线	2019-08-23 10:00	90万吨装煤	8.5		50	否	-0.83		31.2		100	否	-0.69								45515	16.9	2.0	21.0	8.0	99.5	间断	大气
在线	2019-08-23 11:00	90万吨装煤	8.4		50	否	-0.83		41.1		100	否	-0.59								51041	18.7	2.0	21.0	10.0	99.5	间断	大气
在线	2019-08-23 12:00	90万吨装煤	8.9		50	否	-0.82		51.8		100	否	-0.48								55889	21.9	1.0	21.0	11.0	99.5	间断	大气
在线	2019-08-23 13:00	90万吨装煤	9.0		50	否	-0.82		54.4		100	否	-0.46								53964	22.2	1.0	21.0	10.0	99.5	间断	大气
在线	2019-08-23 14:00	90万吨装煤	8.9		50	否	-0.82		26.6		100	否	-0.73								44258	19.2	2.0	21.0	8.0	99.5	间断	大气
在线	2019-08-23 15:00	90万吨装煤	8.8		50	否	-0.82		42.7		100	否	-0.57								50346	19.4	2.0	21.0	9.0	99.5	间断	大气
在线	2019-08-23 16:00	90万吨装煤	8.7		50	否	-0.83		40.1		100	否	-0.60								49807	20.2	2.0	21.0	9.0	99.5	间断	大气
在线	2019-08-23 17:00	90万吨装煤	8.7		50	否	-0.83		35.1		100	否	-0.65								49043	20.3	2.0	21.0	9.0	99.5	间断	大气
在线	2019-08-23 18:00	90万吨装煤	8.5		50	否	-0.83		32.8		100	否	-0.67								48030	19.8	2.0	21.0	9.0	99.5	间断	大气
在线	2019-08-23 19:00	90万吨装煤	8.2		50	否	-0.84		43.5		100	否	-0.57								49486	19.4	1.0	21.0	9.0	99.5	间断	大气
在线	2019-08-23 20:00	90万吨装煤	8.1		50	否	-0.84		49.2		100	否	-0.51								49747	19.3	1.0	21.0	9.0	99.5	间断	大气
在线	2019-08-23 21:00	90万吨装煤	8.0		50	否	-0.84		40.9		100	否	-0.59								49170	18.8	2.0	21.0	9.0	99.5	间断	大气
在线	2019-08-23 22:00	90万吨装煤	8.0		50	否	-0.84		34.0		100	否	-0.66								43357	16.4	2.0	21.0	8.0	99.5	间断	大气
在线	2019-08-23 23:00	90万吨装煤	7.6		50	否	-0.85		49.6		100	否	-0.50								48897	18.9	1.0	21.0	9.0	99.5	间断	大气
在线	2019-08-23 00:00	90万吨推焦	12.7		50	否	-0.75		12.6		50	否	-0.75								109717	22.4	2.0	21.0	11.0	99.5	间断	大气
在线	2019-08-23 01:00	90万吨推焦	12.8		50	否	-0.74		12.0		50	否	-0.76								108187	24.9	2.0	21.0	11.0	99.5	间断	大气
在线	2019-08-23 02:00	90万吨推焦	12.8		50	否	-0.74		14.4		50	否	-0.71								105374	24.9	2.0	21.0	10.0	99.5	间断	大气
在线	2019-08-23 03:00	90万吨推焦	12.8		50	否	-0.74		8.7		50	否	-0.83								94223	20.7	2.0	21.0	9.0	99.5	间断	大气
在线	2019-08-23 04:00	90万吨推焦	12.7		50	否	-0.75		18.8		50	否	-0.62								103448	24.6	2.0	21.0	10.0	99.5	间断	大气
在线	2019-08-23 05:00	90万吨推焦	12.7		50	否	-0.75		12.2		50	否	-0.76								110645	25.2	2.0	21.0	11.0	99.5		

在线	2019-08-23 11:00	90万吨推焦	12.9		50	否	-0.74		9.5		50	否	-0.81							110827	22.6	2.0	21.0	11.0	99.5	间断	大气
在线	2019-08-23 12:00	90万吨推焦	12.8		50	否	-0.74		17.3		50	否	-0.65							113055	26.8	2.0	21.0	11.0	99.5	间断	大气
在线	2019-08-23 13:00	90万吨推焦	12.8		50	否	-0.74		14.8		50	否	-0.70							109736	27.9	2.0	21.0	11.0	99.5	间断	大气
在线	2019-08-23 14:00	90万吨推焦	12.7		50	否	-0.75		6.4		50	否	-0.87							92321	24.1	2.0	21.0	9.0	99.5	间断	大气
在线	2019-08-23 15:00	90万吨推焦	12.6		50	否	-0.75		9.8		50	否	-0.80							109418	23.3	2.0	21.0	11.0	99.5	间断	大气
在线	2019-08-23 16:00	90万吨推焦	12.7		50	否	-0.75		11.2		50	否	-0.78							102592	25.3	2.0	21.0	10.0	99.5	间断	大气
在线	2019-08-23 17:00	90万吨推焦	12.7		50	否	-0.75		9.6		50	否	-0.81							103368	24.7	2.0	21.0	10.0	99.5	间断	大气
在线	2019-08-23 18:00	90万吨推焦	12.6		50	否	-0.75		9.7		50	否	-0.81							99888	25.1	2.0	21.0	10.0	99.5	间断	大气
在线	2019-08-23 19:00	90万吨推焦	12.7		50	否	-0.75		12.2		50	否	-0.76							107262	25.0	2.0	21.0	11.0	99.5	间断	大气
在线	2019-08-23 20:00	90万吨推焦	12.7		50	否	-0.75		13.2		50	否	-0.74							105311	26.3	2.0	21.0	10.0	99.5	间断	大气
在线	2019-08-23 21:00	90万吨推焦	12.6		50	否	-0.75		16.7		50	否	-0.67							104232	25.7	2.0	21.0	10.0	99.5	间断	大气
在线	2019-08-23 22:00	90万吨推焦	12.7		50	否	-0.75		8.5		50	否	-0.83							96585	21.7	2.0	21.0	9.0	99.5	间断	大气
在线	2019-08-23 23:00	90万吨推焦	12.6		50	否	-0.75		15.3		50	否	-0.69							100208	25.5	2.0	21.0	10.0	99.5	间断	大气
在线	2019-08-23 00:00	1#烧结机尾	9.02		20	否	-0.55													453105.56	60.52	6.71	0	8.78	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 01:00	1#烧结机尾	9.07		20	否	-0.55													453181.66	60.18	6.52	0	8.76	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 02:00	1#烧结机尾	8.99		20	否	-0.55													451563.06	60.17	6.54	0	8.73	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 03:00	1#烧结机尾	8.94		20	否	-0.55													452021.38	60.71	6.64	0	8.76	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 04:00	1#烧结机尾	8.98		20	否	-0.55													447663.41	60.37	6.66	0	8.67	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 05:00	1#烧结机尾	8.86		20	否	-0.56													445562.5	61.2	6.74	0	8.66	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 06:00	1#烧结机尾	8.9		20	否	-0.56													443341.78	62	6.95	0	8.65	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 07:00	1#烧结机尾	9.1		20	否	-0.55													451555.59	60.58	6.73	0	8.76	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 08:00	1#烧结机尾	8.63		20	否	-0.57													443903.75	61.47	6.94	0	8.65	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 09:00	1#烧结机尾	8.44		20	否	-0.58													447165.81	61.74	6.63	0	8.69	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 10:00	1#烧结机尾	8.3		20	否	-0.59													453771.47	61.09	6.42	0	8.78	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 11:00	1#烧结机尾	8.08		20	否	-0.60													443970.59	61.41	6.69	0	8.63	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 12:00	1#烧结机尾	8.9		20	否	-0.56													440811.75	63.06	6.81	0	8.62	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 13:00	1#烧结机尾	8.4		20	否	-0.58													443731.72	64.86	6.99	0	8.74	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 14:00	1#烧结机尾	8.09		20	否	-0.60													440118.88	65.18	7.14	0	8.69	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 15:00	1#烧结机尾	7.87		20	否	-0.61													441405.25	65.21	7.21	0	8.72	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 16:00	1#烧结机尾	7.88		20	否	-0.61													437862.75	64.53	7.22	0	8.64	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 17:00	1#烧结机尾	8.04		20	否	-0.60													447120.91	65.26	7.25	0	8.84	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 18:00	1#烧结机尾	8.06		20	否	-0.60													449436.28	64.01	7.11	0	8.84	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 19:00	1#烧结机尾	8.54		20	否	-0.57													441331.56	63.5	7.08	0	8.67	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 20:00	1#烧结机尾	9.39		20	否	-0.53													442143.47	62.6	7.09	0	8.66	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 21:00	1#烧结机尾	11.38		20	否	-0.43													443735.38	63.4	7.19	0	8.72	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 22:00	1#烧结机尾	9.12		20	否	-0.54													442725.69	62.44	6.93	0	8.65	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 23:00	1#烧结机尾	8.98		20	否	-0.55													451478.69	60.93	6.58	0	8.75	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 00:00	2#烧结机尾	10.43		20	否	-0.48													446024.94	77.86	7.49	0	13.08	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 01:00	2#烧结机尾	10.41		20	否	-0.48													445930.25	79.26	7.82	0	13.17	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 02:00	2#烧结机尾	10.25		20	否	-0.49													443397.84	79.64	7.91	0	13.13	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 03:00	2#烧结机尾	10.19		20	否	-0.49													447434.59	78.5	7.67	0	13.17	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 04:00	2#烧结机尾	10.15		20	否	-0.49													449593.16	78.16	7.61	0	13.21	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 05:00	2#烧结机尾	10.06		20	否	-0.50													449870.66	76.33	7.29	0	13.1	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 06:00	2#烧结机尾	10.21		20	否	-0.49													445331.72	76.4	7.33	0	12.98	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 07:00	2#烧结机尾	11.04		20	否	-0.45													439358.97	78.02	7.65	0	12.91	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 08:00	2#烧结机尾	10.8		20	否	-0.46													436251.44	80.3	7.99	0	12.95	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 09:00	2#烧结机尾	10.45		20	否	-0.48													433747.16	82.13	7.81	0	12.92	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 10:00	2#烧结机尾	10.51		20	否	-0.47													438145.44	82.27	7.63	0	13.03	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 11:00	2#烧结机尾	10.61		20	否	-0.47													437701.06	82.22	7.81	0	13.04	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 12:00	2#烧结机尾	10.6		20	否	-0.47													438935.66	81	7.77	0	13.03	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 13:00	2#烧结机尾	10.1		20	否	-0.50													440400.41	80.45	7.51	0	13.01	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 14:00	2#烧结机尾	9.73		20	否	-0.51													443257.28	83.11	7.61	0	13.21	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 15:00	2#烧结机尾	10.07		20	否	-0.50													445876.25	83.52	7.64	0	13.31	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 16:00	2#烧结机尾	10.62		20	否	-0.47													449336.97	80.8	7.71	0	13.32	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 17:00	2#烧结机尾	10.36		20	否	-0.48													446537.78	79.7	7.72	0	13.19	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 18:00	2#烧结机尾	10.66		20	否	-0.47													442181	79.9	7.82	0	13.09	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 19:00	2#烧结机尾	10.68		20	否	-0.47													444992.38	80.2	7.92	0	13.2	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 20:00	2#烧结机尾	10.65		20	否	-0.47													444820.72	79.7	7.92	0	13.17	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 21:00	2#烧结机尾	10.76		20	否	-0.46													443430.69	80.59	7.95	0	13.17	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 22:00	2#烧结机尾	10.71		20	否	-0.46													437593.91	83.12	7.89	0	13.08	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 23:00	2#烧结机尾	11.2		20	否	-0.44													439418.62	82.58	7.79	0	13.1	99.5	连续	大气

在线	2019-08-23 00:00	3#烧结机尾	8.26		20	否	-0.59												449498.33	82.47	2.97	0.00	10.08	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 01:00	3#烧结机尾	8.10		20	否	-0.60												448930.17	83.16	2.97	0.00	10.09	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 02:00	3#烧结机尾	8.05		20	否	-0.60												453013.34	82.02	2.99	0.00	10.15	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 03:00	3#烧结机尾	8.11		20	否	-0.59												453267.26	82.06	2.99	0.00	10.16	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 04:00	3#烧结机尾	8.20		20	否	-0.59												458894.67	81.38	3.00	0.00	10.27	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 05:00	3#烧结机尾	8.23		20	否	-0.59												461079.35	80.19	3.03	0.00	10.28	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 06:00	3#烧结机尾	8.20		20	否	-0.59												452396.37	80.76	3.03	0.00	10.11	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 07:00	3#烧结机尾	8.26		20	否	-0.59												452870.93	81.13	3.05	0.00	10.13	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 08:00	3#烧结机尾	8.27		20	否	-0.59												452680.60	81.50	3.00	0.00	10.13	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 09:00	3#烧结机尾	8.28		20	否	-0.59												448845.70	81.97	2.93	0.00	10.05	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 10:00	3#烧结机尾	8.20		20	否	-0.59												452381.51	81.68	2.94	0.00	10.12	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 11:00	3#烧结机尾	8.19		20	否	-0.59												450865.33	81.01	2.92	0.00	10.07	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 12:00	3#烧结机尾	8.25		20	否	-0.59												448345.82	82.35	2.82	0.00	10.04	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 13:00	3#烧结机尾	8.17		20	否	-0.59												448663.07	81.91	2.82	0.00	10.03	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 14:00	3#烧结机尾	8.29		20	否	-0.59												450454.59	82.18	2.84	0.00	10.08	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 15:00	3#烧结机尾	8.40		20	否	-0.58												449150.35	83.16	2.86	0.00	10.08	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 16:00	3#烧结机尾	8.35		20	否	-0.58												448373.11	82.70	2.89	0.00	10.06	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 17:00	3#烧结机尾	8.38		20	否	-0.58												445971.28	82.72	2.86	0.00	10.00	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 18:00	3#烧结机尾	8.37		20	否	-0.58												447899.15	83.04	2.91	0.00	10.06	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 19:00	3#烧结机尾	8.32		20	否	-0.58												453736.68	81.66	2.98	0.00	10.16	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 20:00	3#烧结机尾	8.27		20	否	-0.59												459960.74	79.75	3.02	0.00	10.24	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 21:00	3#烧结机尾	8.26		20	否	-0.59												456105.59	80.30	3.01	0.00	10.17	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 22:00	3#烧结机尾	8.31		20	否	-0.58												456858.09	81.14	2.99	0.00	10.21	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 23:00	3#烧结机尾	8.31		20	否	-0.58												452775.06	80.54	2.99	0.00	10.10	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 00:00	二体系1#矿槽	4.22		10	否	-0.58												181950.19	27.39	0.04	0	8.22	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 01:00	二体系1#矿槽	4.27		10	否	-0.57												189973.98	27.63	0.04	0	8.44	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 02:00	二体系1#矿槽	4.28		10	否	-0.57												189531.8	27.03	0.04	0	8.41	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 03:00	二体系1#矿槽	4.28		10	否	-0.57												193153.64	27.63	0.04	0	8.58	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 04:00	二体系1#矿槽	4.38		10	否	-0.56												199207.55	28.55	0.04	0	8.88	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 05:00	二体系1#矿槽	4.31		10	否	-0.57												183867.53	28.61	0.04	0	8.2	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 06:00	二体系1#矿槽	4.25		10	否	-0.58												203941.86	27.83	0.04	0	9.07	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 07:00	二体系1#矿槽	4.24		10	否	-0.58												197039.81	28.13	0.04	0	8.77	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 08:00	二体系1#矿槽	4.18		10	否	-0.58												201445.81	27.54	0.04	0	8.95	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 09:00	二体系1#矿槽	4.14		10	否	-0.59												190819.36	28.34	0.04	0	8.5	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 10:00	二体系1#矿槽	4.24		10	否	-0.58												204335.17	28.96	0.04	0	9.12	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 11:00	二体系1#矿槽	4.25		10	否	-0.58												183547.36	29.58	0.04	0	8.21	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 12:00	二体系1#矿槽	4.23		10	否	-0.58												194736.89	29.68	0.05	0	8.71	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 13:00	二体系1#矿槽	4.36		10	否	-0.56												190878.94	31.97	0.05	0	8.61	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 14:00	二体系1#矿槽	4.29		10	否	-0.57												206795.77	31.22	0.05	0	9.3	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 15:00	二体系1#矿槽	4.16		10	否	-0.58												175579.02	30.47	0.05	0	7.88	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 16:00	二体系1#矿槽	4.12		10	否	-0.59												178507.94	29.3	0.05	0	7.98	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 17:00	二体系1#矿槽	4.2		10	否	-0.58												178224.89	30.28	0.05	0	7.99	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 18:00	二体系1#矿槽	4.1		10	否	-0.59												165704.22	28.89	0.05	0	7.39	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 19:00	二体系1#矿槽	4.13		10	否	-0.59												191055.67	28.89	0.05	0	8.53	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 20:00	二体系1#矿槽	4.22		10	否	-0.58												207950.2	28.81	0.04	0	9.28	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 21:00	二体系1#矿槽	4.72		10	否	-0.53												206511.78	29.75	0.04	0	9.24	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 22:00	二体系1#矿槽	4.47		10	否	-0.55												194098.16	28.39	0.04	0	8.65	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 23:00	二体系1#矿槽	4.26		10	否	-0.57												189975.34	28.15	0.04	0	8.46	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 00:00	二体系2#矿槽	3.91		10	否	-0.61												145201.59	30.16	1.61	0	6.61	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 01:00	二体系2#矿槽	3.6		10	否	-0.64												132958.73	29.85	1.62	0	6.04	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 02:00	二体系2#矿槽	3.93		10	否	-0.61												145972.55	29.98	1.63	0	6.64	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 03:00	二体系2#矿槽	3.36		10	否	-0.66												123562.09	29.42	1.67	0	5.61	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 04:00	二体系2#矿槽	3.81		10	否	-0.62												140922.58	30.19	1.69	0	6.42	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 05:00	二体系2#矿槽	3.29		10	否	-0.67												119924.44	30.35	1.69	0	5.46	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 06:00	二体系2#矿槽	3.55		10	否	-0.65												130677.92	29.63	1.74	0	5.94	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 07:00	二体系2#矿槽	3.13		10	否	-0.69												113609.25	29.72	1.75	0	5.17	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 08:00	二体系2#矿槽	3.59		10	否	-0.64												132884.56	29.23	1.68	0	6.03	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 09:00	二体系2#矿槽	3.31		10	否	-0.67												121337.72	29.71	1.54	0	5.51	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 10:00	二体系2#矿槽	3.73		10	否	-0.63												138327.34	30.12	1.41	0	6.28	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 11:00	二体系2#矿槽	3.51		10	否	-0.65												128400.48	31.05	1.48	0	5.85	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 12:00	二体系2#矿槽	3.93		10	否	-0.61												145506.63	31.3	1.33	0	6.63	99.5	连续	大气

在线	2019-08-23 13:00	二体系2#矿槽	3.63		10	否	-0.64												133303.66	32.09	1.15	0	6.08	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 14:00	二体系2#矿槽	3.49		10	否	-0.65												127546.79	31.7	1.27	0	5.81	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 15:00	二体系2#矿槽	3.04		10	否	-0.70												109157.2	31.81	1.36	0	4.98	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 16:00	二体系2#矿槽	3.44		10	否	-0.66												125654.44	31.38	1.38	0	5.73	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 17:00	二体系2#矿槽	3.4		10	否	-0.66												123747.9	31.55	1.43	0	5.65	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 18:00	二体系2#矿槽	3.41		10	否	-0.66												124313.73	31.02	1.49	0	5.67	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 19:00	二体系2#矿槽	3.26		10	否	-0.67												118339.1	30.58	1.68	0	5.4	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 20:00	二体系2#矿槽	3.64		10	否	-0.64												132994.82	30.91	1.77	0	6.08	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 21:00	二体系2#矿槽	3.91		10	否	-0.61												144465.56	30.67	1.69	0	6.59	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 22:00	二体系2#矿槽	3.34		10	否	-0.67												122357.62	29.47	1.71	0	5.56	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 23:00	二体系2#矿槽	3.35		10	否	-0.67												121911.59	30.58	1.66	0	5.56	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 00:00	一体系矿槽	4.96		10	否	-0.50												744560.94	22.04	2.90	0	14.52	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 01:00	一体系矿槽	4.95		10	否	-0.51												748640.13	21.89	2.91	0	14.59	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 02:00	一体系矿槽	4.95		10	否	-0.51												747079.07	22.01	2.92	0	14.57	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 03:00	一体系矿槽	4.95		10	否	-0.51												748156.35	21.68	2.93	0	14.57	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 04:00	一体系矿槽	4.96		10	否	-0.50												747854.65	21.61	2.94	0	14.57	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 05:00	一体系矿槽	4.97		10	否	-0.50												752717.13	22.02	2.95	0	14.68	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 06:00	一体系矿槽	5.10		10	否	-0.49												753451.76	21.56	2.97	0	14.68	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 07:00	一体系矿槽	5.09		10	否	-0.49												756014.06	21.35	2.97	0	14.72	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 08:00	一体系矿槽	4.61		10	否	-0.54												748638.47	22.70	2.89	0	14.63	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 09:00	一体系矿槽	4.10		10	否	-0.59												761167.54	23.10	2.81	0	14.88	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 10:00	一体系矿槽	3.95		10	否	-0.61												777935.05	23.41	2.80	0	15.21	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 11:00	一体系矿槽	4.08		10	否	-0.59												781814.54	23.92	2.76	0	15.31	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 12:00	一体系矿槽	4.63		10	否	-0.54												779898.63	25.56	2.63	0	15.33	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 13:00	一体系矿槽	4.34		10	否	-0.57												766236.35	26.36	2.60	0	15.10	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 14:00	一体系矿槽	4.74		10	否	-0.53												771402.10	25.96	2.66	0	15.19	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 15:00	一体系矿槽	4.92		10	否	-0.51												775583.86	25.25	2.68	0	15.24	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 16:00	一体系矿槽	4.88		10	否	-0.51												768857.11	24.90	2.72	0	15.09	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 17:00	一体系矿槽	4.91		10	否	-0.51												771405.52	24.84	2.77	0	15.15	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 18:00	一体系矿槽	4.97		10	否	-0.50												769169.15	24.41	2.79	0	15.09	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 19:00	一体系矿槽	4.93		10	否	-0.51												768597.69	22.81	2.88	0	15.01	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 20:00	一体系矿槽	4.95		10	否	-0.51												774952.83	21.77	2.90	0	15.08	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 21:00	一体系矿槽	4.94		10	否	-0.51												772394.36	22.23	2.89	0	15.05	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 22:00	一体系矿槽	4.94		10	否	-0.51												778534.32	22.51	2.89	0	15.19	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 23:00	一体系矿槽	4.92		10	否	-0.51												773296.01	22.45	2.89	0	15.08	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 00:00	二体系1#出铁场	5.14		15	否	-0.66												344551.03	52.71	7.03	0	10.45	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 01:00	二体系1#出铁场	5.13		15	否	-0.66												347033.53	50.6	6.75	0	10.42	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 02:00	二体系1#出铁场	5.18		15	否	-0.65												355866.59	55.08	7.34	0	10.91	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 03:00	二体系1#出铁场	5.02		15	否	-0.67												355004.47	51.07	6.81	0	10.68	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 04:00	二体系1#出铁场	5.11		15	否	-0.66												339781.84	55.43	7.39	0	10.43	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 05:00	二体系1#出铁场	5.13		15	否	-0.66												364644.28	52.7	7.03	0	11.06	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 06:00	二体系1#出铁场	5.05		15	否	-0.66												352463.25	54.48	7.26	0	10.77	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 07:00	二体系1#出铁场	5.2		15	否	-0.65												353291.31	52.14	6.95	0	10.69	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 08:00	二体系1#出铁场	5.07		15	否	-0.66												351401.28	57.32	7.64	0	10.88	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 09:00	二体系1#出铁场	4.99		15	否	-0.67												358122.97	55.44	7.39	0	10.99	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 10:00	二体系1#出铁场	4.92		15	否	-0.67												348096.97	55.31	7.38	0	10.68	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 11:00	二体系1#出铁场	4.82		15	否	-0.68												372577.25	53.49	7.13	0	11.34	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 12:00	二体系1#出铁场	4.76		15	否	-0.68												370205.16	54.85	7.31	0	11.33	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 13:00	二体系1#出铁场	4.41		15	否	-0.71												352990.88	55.79	7.44	0	10.85	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 14:00	二体系1#出铁场	4.38		15	否	-0.71												360674.31	59.15	7.89	0	11.26	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 15:00	二体系1#出铁场	4.51		15	否	-0.70												380142.75	56.38	7.52	0	11.72	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 16:00	二体系1#出铁场	4.85		15	否	-0.68												348677.38	59.63	7.95	0	10.91	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 17:00	二体系1#出铁场	4.75		15	否	-0.68												340167.44	55.8	7.44	0	10.45	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 18:00	二体系1#出铁场	4.76		15	否	-0.68												353196.34	58.2	7.76	0	10.98	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 19:00	二体系1#出铁场	4.82		15	否	-0.68												342599.81	53.13	7.08	0	10.41	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 20:00	二体系1#出铁场	5.21		15	否	-0.65												347592.81	53.88	7.18	0	10.6	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 21:00	二体系1#出铁场	5.32		15	否	-0.65												359762.91	52.37	6.98	0	10.89	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 22:00	二体系1#出铁场	5.14		15	否	-0.66												357357.09	52.29	6.97	0	10.82	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 23:00	二体系1#出铁场	5.03		15	否	-0.66												335683	55.32	7.38	0	10.3	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 00:00	二体系2#出铁场	6.41		15	否	-0.57												83170.14	63.18	0.4	0	3.12	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 01:00	二体系2#出铁场	6.27		15	否	-0.58												80786.2	56.36	0.35	0	2.96	99.5	连续	大气

在线	2019-08-23 02:00	二体系2#出铁场	6.27		15	否	-0.58												221528.34	55.46	0.33	0	8.09	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 03:00	二体系2#出铁场	6.38		15	否	-0.57												311036.38	61.56	0.33	0	11.59	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 04:00	二体系2#出铁场	6.24		15	否	-0.58												293083.12	54.14	0.34	0	10.68	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 05:00	二体系2#出铁场	6.28		15	否	-0.58												321599.22	56.05	0.33	0	11.78	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 06:00	二体系2#出铁场	6.36		15	否	-0.58												278121.97	60.88	0.33	0	10.34	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 07:00	二体系2#出铁场	6.17		15	否	-0.59												248590.45	50.89	0.34	0	8.96	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 08:00	二体系2#出铁场	6.28		15	否	-0.58												222294.28	56.6	0.33	0	8.16	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 09:00	二体系2#出铁场	6.42		15	否	-0.57												232445.97	62.91	0.31	0	8.69	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 10:00	二体系2#出铁场	6.32		15	否	-0.58												256935	57.33	0.31	0	9.45	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 11:00	二体系2#出铁场	6.4		15	否	-0.57												266411.09	61.22	0.29	0	9.91	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 12:00	二体系2#出铁场	6.49		15	否	-0.57												279720.28	64.24	0.31	0	10.5	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 13:00	二体系2#出铁场	6.39		15	否	-0.57												264707.19	58.66	0.33	0	9.78	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 14:00	二体系2#出铁场	6.39		15	否	-0.57												165447.33	58.79	0.32	0	6.11	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 15:00	二体系2#出铁场	6.42		15	否	-0.57												85984.43	61.1	0.27	0	3.2	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 16:00	二体系2#出铁场	6.34		15	否	-0.58												84191.66	56.72	0.28	0	3.09	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 17:00	二体系2#出铁场	6.42		15	否	-0.57												88526.66	61.26	0.25	0	3.29	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 18:00	二体系2#出铁场	6.46		15	否	-0.57												109773.62	64.32	0.28	0	4.12	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 19:00	二体系2#出铁场	6.32		15	否	-0.58												152718.62	57.17	0.27	0	5.61	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 20:00	二体系2#出铁场	6.25		15	否	-0.58												139490.09	54.16	0.35	0	5.08	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 21:00	二体系2#出铁场	6.3		15	否	-0.58												164760.53	57.02	0.33	0	6.06	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 22:00	二体系2#出铁场	6.31		15	否	-0.58												168669.78	57.73	0.31	0	6.2	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 23:00	二体系2#出铁场	6.23		15	否	-0.58												218180.36	53.41	0.32	0	7.93	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 00:00	一体系出铁场	6.46		15	否	-0.57												403259.17	61.99	3.07	0	8.89	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 01:00	一体系出铁场	6.81		15	否	-0.55												412492.15	65.94	3.06	0	9.20	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 02:00	一体系出铁场	7.05		15	否	-0.53												440077.96	59.19	3.09	0	9.63	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 03:00	一体系出铁场	7.04		15	否	-0.53												424524.09	63.14	3.09	0	9.40	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 04:00	一体系出铁场	6.60		15	否	-0.56												422785.47	58.55	3.13	0	9.24	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 05:00	一体系出铁场	6.48		15	否	-0.57												412616.37	65.14	3.10	0	9.19	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 06:00	一体系出铁场	6.65		15	否	-0.56												436615.18	59.28	3.20	0	9.57	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 07:00	一体系出铁场	6.72		15	否	-0.55												423355.59	60.04	3.16	0	9.29	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 08:00	一体系出铁场	6.48		15	否	-0.57												414778.98	65.84	3.03	0	9.25	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 09:00	一体系出铁场	6.86		15	否	-0.54												423863.18	59.95	3.04	0	9.29	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 10:00	一体系出铁场	6.95		15	否	-0.54												413007.52	63.73	2.96	0	9.15	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 11:00	一体系出铁场	7.03		15	否	-0.53												419617.50	64.76	2.97	0	9.32	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 12:00	一体系出铁场	7.13		15	否	-0.52												416743.39	65.65	2.83	0	9.27	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 13:00	一体系出铁场	6.86		15	否	-0.54												412086.36	67.50	2.85	0	9.22	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 14:00	一体系出铁场	6.78		15	否	-0.55												431658.03	62.32	2.94	0	9.52	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 15:00	一体系出铁场	6.66		15	否	-0.56												420341.57	63.67	2.89	0	9.30	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 16:00	一体系出铁场	7.01		15	否	-0.53												433686.50	63.16	2.98	0	9.59	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 17:00	一体系出铁场	6.78		15	否	-0.55												423646.18	63.61	2.94	0	9.38	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 18:00	一体系出铁场	7.11		15	否	-0.53												406610.04	66.88	2.97	0	9.09	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 19:00	一体系出铁场	6.87		15	否	-0.54												409964.76	61.33	3.06	0	9.03	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 20:00	一体系出铁场	6.60		15	否	-0.56												403674.15	66.40	3.02	0	9.02	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 21:00	一体系出铁场	6.85		15	否	-0.54												430311.03	63.58	3.11	0	9.54	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 22:00	一体系出铁场	7.17		15	否	-0.52												422908.58	64.73	3.05	0	9.41	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 23:00	一体系出铁场	6.52		15	否	-0.57												412038.28	63.44	3.04	0	9.13	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 00:00	二体系转炉	6.26		15	否	-0.58												499316.06	56.18	2.46	0	16.89	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 01:00	二体系转炉	6.26		15	否	-0.58												495400.84	55.58	2.45	0	16.73	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 02:00	二体系转炉	6.24		15	否	-0.58												503821.16	54.71	2.49	0	16.97	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 03:00	二体系转炉	6.21		15	否	-0.59												498641.39	53.76	2.50	0	16.75	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 04:00	二体系转炉	6.23		15	否	-0.58												490242.78	55.41	2.48	0	16.55	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 05:00	二体系转炉	6.27		15	否	-0.58												491070.76	57.12	2.47	0	16.66	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 06:00	二体系转炉	6.25		15	否	-0.58												496720.90	55.53	2.52	0	16.78	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 07:00	二体系转炉	6.21		15	否	-0.59												516717.79	53.89	2.52	0	17.37	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 08:00	二体系转炉	6.22		15	否	-0.59												511456.34	54.14	2.45	0	17.19	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 09:00	二体系转炉	6.21		15	否	-0.59												523486.27	53.82	2.42	0	17.58	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 10:00	二体系转炉	6.28		15	否	-0.58												498135.14	56.11	2.37	0	16.83	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 11:00	二体系转炉	6.28		15	否	-0.58												575320.44	56.33	2.39	0	19.47	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 12:00	二体系转炉	6.34		15	否	-0.58												523722.08	59.96	2.26	0	17.88	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 13:00	二体系转炉	6.34		15	否	-0.58												561099.63	60.19	2.28	0	19.18	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 14:00	二体系转炉	6.30		15	否	-0.58												569372.51	58.04	2.30	0	19.35	99.5	连续	大气

在线	2019-08-23 15:00	二体系转炉	6.32		15	否	-0.58												500143.39	58.44	2.32	0	17.01	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 16:00	二体系转炉	6.32		15	否	-0.58												499797.49	58.38	2.36	0	17.00	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 17:00	二体系转炉	6.32		15	否	-0.58												494856.48	58.97	2.37	0	16.87	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 18:00	二体系转炉	6.38		15	否	-0.57												526599.55	60.48	2.36	0	18.03	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 19:00	二体系转炉	6.32		15	否	-0.58												590679.28	60.22	2.41	0	20.23	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 20:00	二体系转炉	6.20		15	否	-0.59												527223.38	54.18	2.53	0	17.75	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 21:00	二体系转炉	6.18		15	否	-0.59												548970.08	54.18	2.57	0	18.48	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 22:00	二体系转炉	6.16		15	否	-0.59												514471.42	52.73	2.53	0	17.23	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 23:00	二体系转炉	6.18		15	否	-0.59												553326.31	53.37	2.52	0	18.57	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 00:00	一体系转炉	3.31		15	否	-0.78												636719.07	45.06	4.20	0	5.60	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 01:00	一体系转炉	3.32		15	否	-0.78												651262.23	45.62	4.24	0	5.74	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 02:00	一体系转炉	3.32		15	否	-0.78												633977.74	45.34	4.25	0	5.58	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 03:00	一体系转炉	3.29		15	否	-0.78												648353.39	44.40	4.24	0	5.69	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 04:00	一体系转炉	3.31		15	否	-0.78												645631.03	44.87	4.25	0	5.68	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 05:00	一体系转炉	3.32		15	否	-0.78												632603.21	45.19	4.28	0	5.57	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 06:00	一体系转炉	3.30		15	否	-0.78												629801.43	43.61	4.36	0	5.52	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 07:00	一体系转炉	3.30		15	否	-0.78												629468.79	42.62	4.33	0	5.50	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 08:00	一体系转炉	3.35		15	否	-0.78												647569.65	44.65	4.25	0	5.69	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 09:00	一体系转炉	3.33		15	否	-0.78												660153.28	44.96	4.19	0	5.80	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 10:00	一体系转炉	3.34		15	否	-0.78												659375.86	44.99	4.18	0	5.80	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 11:00	一体系转炉	3.36		15	否	-0.78												671869.95	46.20	4.16	0	5.93	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 12:00	一体系转炉	3.37		15	否	-0.78												665555.80	47.36	4.04	0	5.88	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 13:00	一体系转炉	3.41		15	否	-0.77												667334.93	48.66	4.08	0	5.93	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 14:00	一体系转炉	3.47		15	否	-0.77												669019.52	49.26	4.05	0	5.95	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 15:00	一体系转炉	3.40		15	否	-0.77												656718.71	48.93	4.02	0	5.83	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 16:00	一体系转炉	3.44		15	否	-0.77												665334.84	48.78	4.12	0	5.91	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 17:00	一体系转炉	3.49		15	否	-0.77												661304.38	49.62	4.17	0	5.90	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 18:00	一体系转炉	3.39		15	否	-0.77												673545.90	46.71	4.09	0	5.95	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 19:00	一体系转炉	3.33		15	否	-0.78												662284.41	45.62	4.20	0	5.83	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 20:00	一体系转炉	3.32		15	否	-0.78												659022.74	45.21	4.21	0	5.80	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 21:00	一体系转炉	3.32		15	否	-0.78												658721.99	44.66	4.23	0	5.79	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 22:00	一体系转炉	3.33		15	否	-0.78												662101.33	45.67	4.25	0	5.84	99.5	连续	大气
在线	2019-08-23 23:00	一体系转炉	3.34		15	否	-0.78												655941.63	46.18	4.19	0	5.79	99.5	连续	大气