

1972

1972

1972



1972年12月27日
中国科学院图书馆
北京



附錄

項目	說明	單位	數量	備註
1. 第一項	第一項第一目	...	...	...
2. 第二項	第二項第一目	...	...	...
3. 第三項	第三項第一目	...	...	...
4. 第四項	第四項第一目	...	...	...
5. 第五項	第五項第一目	...	...	...
6. 第六項	第六項第一目	...	...	...
7. 第七項	第七項第一目	...	...	...
8. 第八項	第八項第一目	...	...	...
9. 第九項	第九項第一目	...	...	...
10. 第十項	第十項第一目	...	...	...
11. 第十一項	第十一項第一目	...	...	...
12. 第十二項	第十二項第一目	...	...	...
13. 第十三項	第十三項第一目	...	...	...
14. 第十四項	第十四項第一目	...	...	...
15. 第十五項	第十五項第一目	...	...	...
16. 第十六項	第十六項第一目	...	...	...
17. 第十七項	第十七項第一目	...	...	...
18. 第十八項	第十八項第一目	...	...	...
19. 第十九項	第十九項第一目	...	...	...
20. 第二十項	第二十項第一目	...	...	...
21. 第二十一項	第二十一項第一目	...	...	...
22. 第二十二項	第二十二項第一目	...	...	...
23. 第二十三項	第二十三項第一目	...	...	...
24. 第二十四項	第二十四項第一目	...	...	...
25. 第二十五項	第二十五項第一目	...	...	...
26. 第二十六項	第二十六項第一目	...	...	...
27. 第二十七項	第二十七項第一目	...	...	...
28. 第二十八項	第二十八項第一目	...	...	...
29. 第二十九項	第二十九項第一目	...	...	...
30. 第三十項	第三十項第一目	...	...	...
31. 第三十一項	第三十一項第一目	...	...	...
32. 第三十二項	第三十二項第一目	...	...	...
33. 第三十三項	第三十三項第一目	...	...	...
34. 第三十四項	第三十四項第一目	...	...	...
35. 第三十五項	第三十五項第一目	...	...	...
36. 第三十六項	第三十六項第一目	...	...	...
37. 第三十七項	第三十七項第一目	...	...	...
38. 第三十八項	第三十八項第一目	...	...	...
39. 第三十九項	第三十九項第一目	...	...	...
40. 第四十項	第四十項第一目	...	...	...
41. 第四十一項	第四十一項第一目	...	...	...
42. 第四十二項	第四十二項第一目	...	...	...
43. 第四十三項	第四十三項第一目	...	...	...
44. 第四十四項	第四十四項第一目	...	...	...
45. 第四十五項	第四十五項第一目	...	...	...
46. 第四十六項	第四十六項第一目	...	...	...
47. 第四十七項	第四十七項第一目	...	...	...
48. 第四十八項	第四十八項第一目	...	...	...
49. 第四十九項	第四十九項第一目	...	...	...
50. 第五十項	第五十項第一目	...	...	...

附錄

一、關於本會之組織及職權

二、關於本會之經費

三、關於本會之辦事處

四、關於本會之會員

五、關於本會之出版物

六、關於本會之其他事項

七、關於本會之附屬機構

八、關於本會之合作關係

九、關於本會之法律地位

十、關於本會之其他重要事項

地 理 概 論

1. 地理の定義

2. 地理の歴史

3. 地理の分類

4. 地理の重要性

5. 地理の発展

6. 地理の未来

7. 地理の役割

8. 地理の意義

9. 地理の価値

10. 地理の展望

11. 地理の発展

12. 地理の未来

13. 地理の役割

14. 地理の意義

15. 地理の価値

16. 地理の展望

17. 地理の発展

18. 地理の未来

19. 地理の役割

20. 地理の意義

21. 地理の価値

22. 地理の展望

23. 地理の発展

24. 地理の未来

25. 地理の役割

26. 地理の意義

27. 地理の価値

28. 地理の展望

29. 地理の発展

30. 地理の未来

Table 1

Year	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022																																										
Population (millions)	1190	1200	1210	1220	1230	1240	1250	1260	1270	1280	1290	1300	1310	1320	1330	1340	1350	1360	1370	1380	1390	1400	1410	1420	1430	1440	1450	1460	1470	1480	1490	1500	1510	1520																																									
GDP (trillion yuan)	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155	160	165	170	175	180	185	190	195	200																																						
Per capita GDP (yuan)	1681	2083	2479	2837	3265	3629	4000	4370	4733	5101	5473	5846	6219	6592	6965	7338	7711	8084	8457	8830	9203	9576	9949	10322	10695	11068	11441	11814	12187	12560	12933	13306	13679	14052	14425	14798	15171																																						
Urbanization rate (%)	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70																														
Life expectancy (years)	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120																									
Urban population (millions)	310	320	330	340	350	360	370	380	390	400	410	420	430	440	450	460	470	480	490	500	510	520	530	540	550	560	570	580	590	600	610	620	630	640	650	660	670	680	690	700	710	720	730	740	750	760	770	780	790	800	810	820	830	840	850	860	870	880	890	900	910	920	930	940	950	960	970	980	990	1000					
Urban population (%)	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
Urban population per 1000	260	270	280	290	300	310	320	330	340	350	360	370	380	390	400	410	420	430	440	450	460	470	480	490	500	510	520	530	540	550	560	570	580	590	600	610	620	630	640	650	660	670	680	690	700	710	720	730	740	750	760	770	780	790	800	810	820	830	840	850	860	870	880	890	900	910	920	930	940	950	960	970	980	990	1000
Urban population per 10000	2600	2700	2800	2900	3000	3100	3200	3300	3400	3500	3600	3700	3800	3900	4000	4100	4200	4300	4400	4500	4600	4700	4800	4900	5000	5100	5200	5300	5400	5500	5600	5700	5800	5900	6000	6100	6200	6300	6400	6500	6600	6700	6800	6900	7000	7100	7200	7300	7400	7500	7600	7700	7800	7900	8000	8100	8200	8300	8400	8500	8600	8700	8800	8900	9000	9100	9200	9300	9400	9500	9600	9700	9800	9900	10000
Urban population per 100000	26000	27000	28000	29000	30000	31000	32000	33000	34000	35000	36000	37000	38000	39000	40000	41000	42000	43000	44000	45000	46000	47000	48000	49000	50000	51000	52000	53000	54000	55000	56000	57000	58000	59000	60000	61000	62000	63000	64000	65000	66000	67000	68000	69000	70000	71000	72000	73000	74000	75000	76000	77000	78000	79000	80000	81000	82000	83000	84000	85000	86000	87000	88000	89000	90000	91000	92000	93000	94000	95000	96000	97000	98000	99000	100000



检测报告

有组织检测结果

检测日期		2022 年 01 月 18 日		
检测点位		RTO 排放口进口		
排气筒高度/尺寸 (m)		-/0.75		
烟温 (°C)		76.1	76.3	76.4
流速 (m/s)		11.8	11.5	11.9
标干流量 (m³/h)		14209	13845	14326
非甲烷总烃	样品编号	QT220117046	QT220117047	QT220117048
	排放浓度 (mg/m³)	689	630	646
	排放速率 (kg/h)	9.7900	8.7224	9.2546
检测点位		RTO 排放口出口		
排气筒高度/尺寸 (m)		32/1.30		
烟温 (°C)		148.9	150.2	149.1
流速 (m/s)		4.7	4.6	4.6
标干流量 (m³/h)		14082	13740	13896
非甲烷总烃	样品编号	QT220117049	QT220117050	QT220117051
	排放浓度 (mg/m³)	41.8	43.8	38.8
	排放速率 (kg/h)	0.5886	0.6018	0.5392

备注

监测断面内径为1.30m, 排口内径为0.75m



检测报告

编号: ZXJC/BG202201250

第 8 页 共 18 页

有组织检测结果

检测日期		2022年01月18日		
检测点位		包装尾气排放口进口		
排气筒高度/尺寸 (m)		-/0.30		
烟温 (°C)		20.5	20.8	20.3
流速 (m/s)		8.6	8.2	8.7
标干流量 (m³/h)		3685	3504	3718
颗粒物	样品编号	QT220117052	QT220117053	QT220117054
	排放浓度 (mg/m³)	44.3	42.1	47.3
	排放速率 (kg/h)	0.1632	0.1475	0.1759

检测点位

包装尾气排放口进口

烟温 (°C) 19.6

流速 (m/s) 8.6

标干流量 (m³/h) 3685

样品编号 QT220117052

排放浓度 (mg/m³) 44.3

排放速率 (kg/h) 0.1632

20.3

8.7

3718

QT220117053

42.1

0.1475

19.1

14.6

388

QT220117054

47.3

0.1759

物

卷之四

一、
二、
三、
四、
五、
六、
七、
八、
九、
十、
十一、
十二、
十三、
十四、
十五、
十六、
十七、
十八、
十九、
二十、
二十一、
二十二、
二十三、
二十四、
二十五、
二十六、
二十七、
二十八、
二十九、
三十、
三十一、
三十二、
三十三、
三十四、
三十五、
三十六、
三十七、
三十八、
三十九、
四十、
四十一、
四十二、
四十三、
四十四、
四十五、
四十六、
四十七、
四十八、
四十九、
五十、
五十一、
五十二、
五十三、
五十四、
五十五、
五十六、
五十七、
五十八、
五十九、
六十、
六十一、
六十二、
六十三、
六十四、
六十五、
六十六、
六十七、
六十八、
六十九、
七十、
七十一、
七十二、
七十三、
七十四、
七十五、
七十六、
七十七、
七十八、
七十九、
八十、
八十一、
八十二、
八十三、
八十四、
八十五、
八十六、
八十七、
八十八、
八十九、
九十、
九十一、
九十二、
九十三、
九十四、
九十五、
九十六、
九十七、
九十八、
九十九、
一百、



检测报告

编号: ZXJC/BG202201250

第 10 页 共 18 页

无组织检测结果					
检测日期	2022 年 01 月 17 日				
检测参数	频次	样品编号	检测方位	浓度 (mg/m ³)	最大值 (mg/m ³)
颗粒物	1	QT220117031	01 (上风向)	0.217	0.351
			02 (下风向)	0.284	
			03 (下风向)	0.351	
			04 (下风向)	0.335	
	2	QT220117032	01 (上风向)	0.218	0.368
			02 (下风向)	0.318	
			03 (下风向)	0.368	
			04 (下风向)	0.335	
	3	QT220117033	01 (上风向)	0.234	0.385
			02 (下风向)	0.385	
			03 (下风向)	0.352	
			04 (下风向)	0.318	
硫化氢	1	QT220117037	01 (上风向)	ND	ND
			02 (下风向)	ND	
			03 (下风向)	ND	
			04 (下风向)	ND	
	2	QT220117038	01 (上风向)	ND	ND
			02 (下风向)	ND	
			03 (下风向)	ND	
			04 (下风向)	ND	
	3	QT220117039	01 (上风向)	ND	ND
			02 (下风向)	ND	
			03 (下风向)	ND	
			04 (下风向)	ND	

ND 表示小于检出限

1912

1913

1914

1915

1916

1917

1918

1919

1920

1921

1922

1923

1924

1925

1926

1927

1928

1929

1930

1931

1932

1933

1934

1935

1936

1937

1938

1939

1940

1941

1942

1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10.

11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20.

21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30.

31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40.

41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50.

51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60.

61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70.

71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80.

81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90.

1912

1913

1914

1915

1916

1917

1918

1919

1920

1921

1922

1923

1924

1925

1926

1927

1928

1929

1930

1931

1932

1933

1934

1935

1936

1937

1938

1939

1940

1941

1942

1943

1912 1913 1914 1915 1916 1917 1918 1919 1920 1921 1922 1923 1924 1925 1926 1927 1928 1929 1930 1931 1932 1933 1934 1935 1936 1937 1938 1939 1940 1941 1942 1943

1912 1913 1914 1915 1916 1917 1918 1919 1920 1921 1922 1923 1924 1925 1926 1927 1928 1929 1930 1931 1932 1933 1934 1935 1936 1937 1938 1939 1940 1941 1942 1943

1912 1913 1914 1915 1916 1917 1918 1919 1920 1921 1922 1923 1924 1925 1926 1927 1928 1929 1930 1931 1932 1933 1934 1935 1936 1937 1938 1939 1940 1941 1942 1943

廣州編

廣州編

廣州編

廣州編

廣州編

廣州編

廣州編

廣州編

廣州編

廣州編

廣州編

廣州編

廣州編

廣州編

廣州編

廣州編

廣州編

廣州編

廣州編

廣州編

廣州編

廣州編

廣州編

廣州編



中熙检测
ZHONGXIJIANCE

ZXJC-OR-054-2021

检测报告

编号: ZXJC/BG202201250

第 18 页 共 18 页

循环水检测结果					
检测日期		2022 年 01 月 21 日			
检测点位		循环水池进口			
样品编号		SY220117035	SY220117036	SY220117037	
序号	参数	计量单位	检测结果		
1	pH	无量纲	7.72	7.57	7.60
检测点位		循环水池出口			
样品编号		SY220117038	SY220117039	SY220117040	
序号	参数	计量单位	检测结果		
1	pH	无量纲	7.27	7.40	7.31
备注		—			



编制人: *王* 审核人: *张* 授权签字人: *商崇华* 签发日期: 2022.01.29

*** 报告结束 ***