

长洲每月空气监测 (2024年6月)

空气质量指标内之空气监测数据

污染物	平均时间	浓度限值	平均数	范围	超出指标限值次数
二氧化硫(微克/立方米)	10分钟	500	2.7	2 - 87	0
	24小时	50	2.69	2 - 4	0
可吸入悬浮粒子 (PM10) (微克/立方米)	24小时	100	11.9	5 - 28	0
	1年	50	不适用	不适用	不适用
微细悬浮粒子 (PM2.5) (微克/立方米)	24小时	50	6.1	2 - 14	0
	1年	25	不适用	不适用	不适用
二氧化氮(微克/立方米)	1小时	200	13	0 - 49	0
	1年	40	不适用	不适用	不适用
臭氧(微克/立方米)	8小时	160	50.6	8 - 117	0
一氧化碳(微克/立方米)	1小时	30,000	240	100 - 420	0
	8小时	10,000	240	120 - 400	0
铅(微克/立方米) 在可吸入悬浮粒子	1月	不适用	<0.012	不适用	不适用
	1年	0.5	N/A	不适用	不适用
铅(微克/立方米) 在微细悬浮粒子	1月	不适用	<0.012	不适用	不适用
	1年	0.5	不适用	不适用	不适用

其他空气监测数据

二恶英

污染物	平均时间	结果
二恶英及呋喃 (皮克 I-TEQ/立方米)	1月	0.004

重金属在可吸入悬浮粒子含量

污染物 (微克/立方米)	平均时间	结果
铝	1月	<12.29
铍		<0.018
砷		<0.006
钡		<24.58
铍		<0.006
钙		<61.46
镉		<0.006
钴		<0.006
铬		<0.123
铜		<0.031
铁		<6.15
铅		<0.012
镁		<6.15
锰		<0.012
汞		<0.003
镍		<0.031
硒		<0.061
铊		<0.006
钒		<0.031
锌	<18.44	

重金属在微细悬浮粒子含量

污染物 (微克/立方米)	平均时间	结果
铝	1月	<0.307
铍		<0.006
砷		<0.006
钡		<0.123
铍		<0.006
钙		<30.73
镉		<0.006
钴		<0.006
铬		<0.061
铜		<0.012
铁		<3.07
铅		<0.012
镁		<6.15
锰		<0.006
汞		<0.003
镍		<0.031
硒		<0.061
铊		<0.006
钒		<0.031
锌	<0.307	

六价铬含量

污染物 (纳克/立方米)	平均时间	结果
六价铬	1月	0.024