

韶关东江第二季度环保信息发布基本情况说明

本次信息披露主要包括第二季度韶关东江焚烧车间有组织排放、安全填埋场无组织排放每月第三方监测报告及第二季度环境空气、地表水、土壤、噪声每季度监测报告。监测报告各项指标均正常达标，报告监测指标及数据详情汇总如下：

1、焚烧车间有组织排放（单位：mg/m³）

监测项目	颗粒物	氟化氢	氯化氢	二氧化硫	氮氧化物	一氧化碳	汞及其化合物
4月监测结果	7.2	0.78	4.1	<3	139	<3	0.000081
5月监测结果	12.6	0.4	3.8	3	108	14	0.000066
6月监测结果	5.9	0.36	5	<3	68	<3	0.000076
排放限值	30	4.0	60	100	300	100	0.05
监测项目	镉及其化合物	铊及其化合物	铬及其化合物	砷及其化合物	铅及其化合物	锡、锑、铜、锰、镍、钴及其化合物	
4月监测结果	0.00203	<0.00000017	0.000098	0.0015	0.00016	0.00064	
5月监测结果	0.0000018	0.000176	0.00404	0.0336	0.16	0.015	
6月监测结果	0.0000994	<0.0000127	0.00368	0.0448	0.0241	0.018	
排放限值	0.05	0.05	0.5	0.5	0.5	2.0	

2、安全填埋场无组织排放（单位：mg/m³，其中臭气浓度：无量纲）

监测项目	二氧化硫	氮氧化物	臭气浓度	甲烷	非甲烷总烃	颗粒物	挥发性有机物	氨	硫化氢	备注
4月监测结果	0.013	0.004	<10	0.97	1.09	0.123	0.03	0.08	0.002	上风向参照点 1#
	0.028	0.014	<10	1.01	1.50	0.157	0.08	0.31	0.014	下风向监测点 2#
	0.030	0.012	<10	1.03	1.54	0.172	0.06	0.32	0.017	下风向监测点 3#
	0.031	0.011	<10	1.05	1.58	0.162	0.04	0.30	0.016	下风向监测点 4#
5月监测结果	0.009	0.010	<10	0.83	1.11	0.086	0.01	0.06	0.003	上风向参照点 1#
	0.016	0.017	<10	0.92	2.01	0.249	0.03	0.10	0.006	下风向监测点 2#
	0.014	0.013	<10	0.95	2.00	0.193	0.03	0.14	0.009	下风向监测点 3#
	0.019	0.015	<10	0.94	1.91	0.172	0.03	0.11	0.007	下风向监测点 4#
6月监测结果	0.014	0.013	<10	0.97	1.08	0.132	0.01	0.02	0.002	上风向参照点 1#
	0.023	0.030	<10	1.03	1.88	0.313	0.03	0.11	0.008	下风向监测点 2#
	0.021	0.027	<10	1.00	2.39	0.397	0.02	0.09	0.010	下风向监测点 3#
	0.024	0.033	<10	1.02	1.28	0.486	0.02	0.12	0.007	下风向监测点 4#
排放限值	0.4	0.12	20	/	6	1.0	2.0	1.5	0.06	/

3、第二季度环境空气（单位：mg/m³，其中臭气浓度：无量纲）

监测项目	颗粒物	硫酸雾	臭气浓度	氨气	硫化氢	锰及其化合物	氰化氢	氯化氢	备注
监测结果	0.179	ND	<10	0.04	0.003	ND	ND	ND	上风向参照点 1#
	0.323	ND	<10	0.10	0.009	0.000121	ND	0.021	下风向监测点 2#
	0.258	ND	<10	0.11	0.012	0.000120	ND	0.023	下风向监测点 3#
	0.443	ND	<10	0.10	0.011	0.000115	ND	0.025	下风向监测点 4#
排放限值	1.0	1.2	20	1.5	0.06	0.04	0.024	0.20	/
监测项目	砷及其化合物	镉及其化合物	汞及其化合物	铅及其化合物	锡及其化合物	氟化物	非甲烷总烃	备注	
监测结果	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.06	上风向参照点 1#	
	ND	0.00000884	0.0000036	ND	ND	ND	1.68	下风向监测点 2#	
	ND	0.00000873	0.0000038	ND	ND	ND	1.81	下风向监测点 3#	
	ND	0.0000131	ND	ND	ND	ND	2.41	下风向监测点 4#	
排放限值	0.01	0.04	0.0012	0.006	0.24	0.02	4.0	/	

4、第二季度地表水（单位：mg/L，其中 Ph：无量纲）

监测项目	Ph	化学需氧量	五日生化需氧量	氨氮	悬浮物	石油类	氰化物	硫化物	六价铬	铅	镉	砷	汞	备注
监测结果	6.9	12	3.5	0.164	6	ND	ND	ND	ND	ND	0.00036	0.00077	ND	铁龙水（中心排污口上游 0.5km）
	7.3	9	3.3	0.347	9	ND	ND	ND	ND	ND	0.00036	0.0022	ND	铁龙水（铁龙二级水电站水坝下游 1.0km）
	7.2	13	3.6	0.386	7	ND	ND	ND	ND	ND	0.00031	0.003	ND	石角河（铁龙水汇入处上游 0.5km）
	7.0	14	3.8	0.131	8	ND	ND	ND	ND	ND	0.00074	0.0018	ND	石角河（铁龙水汇入处下游 1.0km）
排放限值	6-9	20	4.0	1.0	/	0.05	0.2	0.2	0.05	0.05	0.005	0.05	0.0001	/

5、第二季度土壤

监测项目	PH	铜	锌	镉	镍	铅	铬	砷	汞	备注
监测结果	6.8	97	130	0.22	43	94	56	4.65	2.35	将军屯
	6.5	58	109	0.16	52	76	101	5.80	1.69	铁龙林场
排放限值	6.5-7.5	100	250	0.3	100	120	200	30	2.4	

6、第二季度噪声

监测点位	厂界（昼间）	厂界（夜间）	安全填埋场（昼间）	安全填埋场（夜间）	备注
监测结果	52.3	41.3	50.0	42.5	东外侧
	52.2	44.8	50.9	42.2	南外侧
	51.6	40.7	50.2	42.6	西外侧
	50.3	42.9	48.9	40	北外侧
限值	60	50	60	50	

