

TU 废气污染物排放浓度之委外检测结果 (BR)

污染源监测点位	污染物	排放浓度	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
锅炉废气排放口	颗粒物	30	—	7	—	—	6.4	6.5	7.2	—	—	3.6	—	—
	二氧化硫	200	—	ND	—	—	—	—	11	—	—	15	—	—
	氮氧化物	200	—	198	—	—	—	—	146	—	—	147	—	—
	苯乙烯	50	0.195	ND	—	—	ND	0.178	ND	—	—	ND	—	—
	苯	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	汞及其化合物	0.05	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0	ND	ND	ND
	非甲烷总烃	120	24.9	38.2	4.35	0.754	ND	18.2	0.166	2.24	0	ND	0.348	1.09
	环己烷	100	—	37.6	—	—	—	—	0.029	—	—	0.1	—	—
	硫化氢	2.3 (速率)	0.00074	0.00043	0.00022	ND	—	0.00022	0.00034	ND	0	ND	0.000026	ND
	1,3丁二烯	1	ND	—	—	ND	—	—	ND	—	—	ND	—	—
	林格曼黑度	≤1	—	1	—	1	—	—	1	—	—	1	—	—
报告编号			KDHJ190485	KDHJ190827-1	KDHJ191134	KDHJ191876	KDHJ192874	KDHJ193695	KDHJ194693-1	KDHJ195528	KDHJ196100	KDHJ197350-1	KDHJ198107	KDHJ198711-1
RTO炉出口 (BR)	VOC (非甲烷总烃)	80	14.7	22.2	0.479	0.539	2.64	14.1	0.138	12.4	0.301	ND	6.9	0.731
	硫化氢	14 (速率)	0.00062	0.007	ND	ND	0.00022	0.0001	0.01	ND	0	ND	0.00035	ND
	颗粒物	20	—	1.6	—	1.3	—	—	2.2	—	—	2.3	—	—
	氮氧化物	100	ND	13	—	22	—	—	4	—	—	6	—	—
	环己烷	100	—	45.1	—	—	—	—	0.05	—	—	0.174	—	—
	1,3丁二烯	1	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	ND	—	—
	二氧化硫	50	ND	ND	—	ND	—	—	ND	—	—	ND	—	—
	苯	4	—	1.74	—	—	—	—	0.089	—	—	ND	—	—
报告编号			KDHJ190482	KDHJ190828-1	KDHJ191135	KDHJ191881	KDHJ192875	KDHJ193695	KDHJ195303-1	KDHJ195529	KDHJ196099	KDHJ197512-1	KDHJ198108	KDHJ198713-1
无组织	苯乙烯	5	ND	ND	ND	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—
	氨	1.5	0.06	0.025	0.12	0.02	—	—	—	—	—	ND	—	—
	丁二烯	0.1	ND	—	ND	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—
	VOC (非甲烷总烃)	4	—	0.71	2.14	0.25	—	—	3.98	—	—	0.73	—	—
	颗粒物	1	—	0.457	0.51	0.528	—	—	0.478	—	—	0.463	—	—
	苯	0.4	—	0.0027	ND	—	—	—	—	—	—	ND	—	—
	甲苯	0.8	—	0.0027	ND	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—
	硫化氢	0.06 (速率)	—	0.012	0.001	ND	—	—	0.003	—	—	0.001	—	—
	臭气浓度	20	—	—	—	ND	—	—	18	—	—	ND	—	—
报告编号		—	—	KDHJ193459-1	KDHJ191134	KDHJ191877-1	—	—	KDHJ194560-1	—	—	KDHJ197352-1	—	—
说明:	1以上各污染物排放浓度与1.6版《EPS-02 废气管理办法》附件6.1 废气排放标准限值及监测计划 中限制一致。 2台搬宇部废水严格按照环评批复和排污许可, 废水污染物排放量不超量。													

TU 废水污染物排放浓度之委外检测结果

项目	污染物排放 浓度限值 (mg/l)	污水																					
		PH	CODcr	氨氮	总磷	悬浮物	挥发酚	苯	甲苯	总钻	苯乙烯	硫化物	总氮	石油类	总钒	氟化物	总有机碳	总锌	总氟化物	总铜	可吸附有 机卤化物	BOD	报告编号
		6—9	500	45	8	400	0.5	0.1	0.1	1.0	0.2	1	70	20	1	20	--	2	0.5	0.5	5	300	
TU	1月	7.74	34	0.29	0.3	49	0.022	0	0	0	0	0	2.33	0.36	0	1.41	14.4	0.156	0	0	0	22.4	KDHJ1908 28-1
	2月	7.44	64	0.225	0.07	/	0	0	0	0.302	0	0	2.16	0.73									
	3月	7.896	44	262	0.02	278	0	0	0	0.098	0	0	4.74	0.43									
	4月	7.23	41	0.313	0.03	21	0.013	0	0	0.021	0	0	2.13	0.54									
	5月	7.64	24	0.197	0.03	33	0.017	0	0	0	0	0	13	0.1	0	4.5	15.7	0.07	0	0	0	23.5	KDHJ1918 80
	6月	7.92	40	0.292	0.03	51	0	0	0	0	0	0	10.3	0.2									
	7月	7.22	19	0.429	0.05	61	0.019	0	0	0.006	0	0	1.57	0.13									
	8月	7.82	23	0.706	0.04	15	0.024	0	0	0	0	0	4.24	0.21									
	9月	6.51	46	0.282	0.01	16	0.031	0	0	0	0	0	6.55	0.46	0	1.7	6.71	0.217	0	0	0	4.1	KDHJ1953 04
	10月	6.53	26	0.328	0.02	10	0.033	0	0	0	0	0	4.25	0.3									
	11月	8.56	25	1.04	0.02	4	0.025	0.0317	0	0	0	0	6.55	0.46									
	12月	8.39	39	0.857	0.01	54	0.015	0	0	0	0	0	4.25	0.3									
说明：1 以上各污染物排放浓度取自2023版《EPS-01 废水管理办法》附件6.3 废水排放标准 中内控标准。 2 台操宇部废水检测数值比较稳定，均在排放限值内。																							