

2020年6月份污染源监督性监测简报

近期监测站完成了武昌船舶重工集团有限公司（双柳基地）、武汉晓升实业有限公司等15家污染源监督性监测（噪声单项除外）。现将截止6月30日的污染源监督性监测结果情况报告如下：

一、监测结果情况

1、废水部分

各单位废水监测结果汇总如下表

序号	被测单位	时间	地点	监测项目及浓度（mg/L,pH除外）														
				PH	悬浮物	化学需氧量	氨氮	总磷	粪大肠菌群	动植物油	石油类	生化需氧量	苯胺类	总氮	总铬	总铅	锌	
1	武昌船舶重工集团有限公司（双柳基地）	2020.06.03	生活区外排口	7.05	—	26	0.189	0.21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
			执行标准	6—9	—	50	5(8)	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			评价	达标	—	达标	达标	达标	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			生产区外排口	7.66	—	37	0.298	0.24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			执行标准	6—9	—	50	5(8)	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			评价	达标	—	达标	达标	达标	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

2	武汉晓升实业有限公司	2020.06.10	外排口	7.32	—	24	0.258	1.93	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
			执行标准	6—9	—	500	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			评价	达标	—	达标	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	武汉健尔友卫生材料有限公司 (厂外)	2020.06.10 (夜间)	厂外污水管道	8.03	—	269	17.5	2.96	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
			执行标准	6—9	—	200	20	1.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
			评价	达标	—	超标	达标	超标	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
4	武汉美太康医用材料有限公司 (厂外)	2020.06.10 (夜间)	厂外污水管道	8.20	—	72	29.8	3.78	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
			执行标准	6—9	—	200	20	1.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
			评价	达标	—	达标	超标	超标	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
5	武汉市新洲区徐古街污水处理厂	2020.06.17	外排口	7.66—7.76	8	27	0.278	0.27	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
			执行标准	6—9	10	50	5(8)	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
			评价	达标	达标	达标	达标	达标	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
6	武汉振德医用敷料有限公司	2020.06.24	处理设施出口	7.56—7.63	—	68	0.105	0.22	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
			执行标准	6—9	—	100	15	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
			评价	达标	—	达标	达标	达标	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
7	武汉帝元医用材料有限公司	2020.06.30	外排口	7.59—7.63	—	54	0.205	0.39	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
			执行标准	6—9	—	100	15	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
			评价	达标	—	达标	达标	达标	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

2、废气部分

各单位废气监测结果汇总如下表

序号	被测单位	时间	地点	监测项目及浓度 (mg/m ³)								
				颗粒物	二氧化硫	氮氧化物	氨	氟化氢	氯化氢	硫酸雾	烟气黑度	甲醛
1	武汉市缘通达墙体材料有限公司	2020.06.04	除尘后	26.8	16	134	—	—	—	—	<1	—
			执行标准	30	200	200	—	—	—	—	≤1	—
			评价	达标	达标	达标	—	—	—	—	达标	—
2	武汉卓宝科技有限公司	2020.06.08	除尘后	实测<20	8.53	42.3	—	—	—	—	<1	—
			执行标准	20	50	150	—	—	—	—	≤1	—
			评价	—	达标	达标	—	—	—	—	达标	—
3	武汉市森之群木业有限公司	2020.06.02	除尘后	27.5	54	179	—	—	—	—	1	—
			执行标准	30	200	200	—	—	—	—	≤1	—
			评价	达标	达标	达标	—	—	—	—	达标	—
4	武汉市新洲区福祥琉璃瓦厂	2020.06.02	外排口	55.06	ND	339	—	—	—	—	1	—
			执行标准	30	300	200	—	—	—	—	≤1	—
			评价	超标	达标	超标	—	—	—	—	达标	—

5	武汉澳华农牧科技有限公司	2020.06.17	外排烟道	实测<20	144	187	—	—	—	—	<1	—	
			执行标准	30	200	200	—	—	—	—	—	≤1	—
			评价	—	达标	达标	—	—	—	—	—	达标	—
6	娲石水泥集团有限公司	2020.06.10	除尘后(◎1)	4.8	ND	41	—	—	—	—	—	—	
			执行标准	20	400	300	—	—	—	—	—	—	—
			评价	达标	达标	达标	—	—	—	—	—	—	—
7	武汉市悟天动物无害化处理有限公司	2020.06.22	除尘后	27.4	ND	138	—	—	—	—	1	—	
			执行标准	30	200	200	—	—	—	—	—	≤1	—
			评价	达标	达标	达标	—	—	—	—	—	达标	—
8	武汉振德医用敷料有限公司	2020.06.24	外排口	23.6	2	121	—	—	—	—	<1	—	
			执行标准	30	100	200	—	—	—	—	—	≤1	—
			评价	达标	达标	达标	—	—	—	—	—	达标	—
9	武汉帝元医用材料有限公司	2020.06.30	外排口	实测<20	未检出	118	—	—	—	—	<1	—	
			执行标准	20	50	150	—	—	—	—	—	≤1	—
			评价	—	达标	达标	—	—	—	—	—	达标	—

3、地下水部分

各单位地下水监测结果汇总如下表（见下页）

序号	被测单位	采样日期	采样点位	监测项目	监测结果	单位	
1	武汉松石科技股份有限公司	2020.05.26	地下水监测井	色度	<5	度	
				嗅和味	无异臭、无异味	——	
				浑浊度	<1	NTU	
				肉眼可见物	无	——	
				PH 值	7.2	无量纲	
				总硬度（以 CaCO ₃ 计）	71.6	mg/L	
				溶解性总固体	453		
				硫酸盐	16		
				氯化物	23		
				铁	ND		
				锰	ND		
				铜	ND		
				锌	ND		
				铝	ND		
				挥发性酚类	ND		
				阴离子表面活性剂	ND		
				耗氧量（COD _{Mn} 法，以 O ₂ 计）	1.73		
				氨氮	0.455		
				硫化物	ND		
				钠	3.71		
				总大肠菌群	2		MPN/100mL
				菌落总数	85		CFU/mL
				亚硝酸盐	ND	mg/L	
				硝酸盐	ND		
				氰化物	ND		
				氟化物	0.18		
				碘化物	ND		
				汞	ND		
				砷	ND		
				硒	ND		
				镉	ND		
				铬（六价）	ND		
				铅	ND		
三氯甲烷	ND						
四氯化碳	ND						
苯	ND						
甲苯	ND						
镍	ND						
银	ND						
二氯甲烷	ND						
2,4 二硝基甲苯	ND						
2,6 二硝基甲苯	ND						

二、监测情况综述

1、废水排放情况

本期被监测单位除武汉健尔友卫生材料有限公司、武汉美太康医用材料有限公司外排废水超标外，其他被监测单位均达标排放。

2、废气排放情况

本期被监测单位除武汉市新洲区福祥琉璃瓦厂废气排放超标外，其他被监测单位均达标排放。

3、地下水水质情况

只公示监测数据，不作评价。