

## 2020年下半年海口市重点污染源污水处理厂审核表

污染源名称	监测点名称	执行标准	监测日期	项目名称	进口监测结果	出口监测结果	标准限值	限值单位	是否超标	超标倍数	是否参与	备注
海口市白沙门污水处理厂（二期）	白沙门厂（二期）污水排放口	城镇污水处理厂污染物排放标准（GB 18918-2002）	2020-07-01	pH值	7.32	7.10	6-9	无量纲	否	-	是	-
				氨氮（NH3-N）	23.4	0.429	8	mg/L	否	-	是	-
				动植物油	0.08	0.06<	3	mg/L	否	-	是	-
				粪大肠菌群	5200000	<20	10000	个/L	否	-	是	-
				化学需氧量	110	33	60	mg/L	否	-	是	-
				六价铬	0.004<	0.004<	0.05	mg/L	否	-	是	-
				色度	32	4	30	倍	否	-	是	-
				石油类	0.12	0.06<	3	mg/L	否	-	是	-
				烷基汞	0.00003<	0.00003<	0	mg/L	否	-	是	-
				五日生化需氧量	50	9.2	20	mg/L	否	-	是	-
				悬浮物	165	9	20	mg/L	否	-	是	-
				阴离子表面活性剂	4.00	0.05<	1	mg/L	否	-	是	-
				总氮（以N计）	28.9	9.67	20	mg/L	否	-	是	-
				总镉	0.00009<	0.00009<	0.01	mg/L	否	-	是	-
				总铬	0.0002<	0.0002<	0.1	mg/L	否	-	是	-
				总汞	0.00012	0.00004<	0.001	mg/L	否	-	是	-
				总磷（以P计）	2.00	0.12	1	mg/L	否	-	是	-
				总铅	0.0007<	0.0007<	0.1	mg/L	否	-	是	-
总砷	0.0028	0.0013	0.1	mg/L	否	-	是	-				
海口市长流污水处理厂	长流厂污水排放口	城镇污水处理厂污染物排放标准（GB 18918-2002）	2020-07-02	pH值	7.79	7.33	6-9	无量纲	否	-	是	-
				氨氮（NH3-N）	18.45	0.176	8	mg/L	否	-	是	-
				动植物油	1.68	0.06<	3	mg/L	否	-	是	-
				粪大肠菌群	4900000	<20	10000	个/L	否	-	是	-
				化学需氧量	232	6	60	mg/L	否	-	是	-
				六价铬	0.004<	0.004<	0.05	mg/L	否	-	是	-
				色度	32	4	30	倍	否	-	是	-
				石油类	0.14	0.06<	3	mg/L	否	-	是	-
				烷基汞	0.00003<	0.00003<	/	mg/L	否	-	是	-
				五日生化需氧量	105	1.6	20	mg/L	否	-	是	-
				悬浮物	115	8	20	mg/L	否	-	是	-
				阴离子表面活性剂	3.05	0.05<	1	mg/L	否	-	是	-
				总氮（以N计）	28.8	4.20	20	mg/L	否	-	是	-
				总镉	0.00009<	0.00009<	0.01	mg/L	否	-	是	-
				总铬	0.0002<	0.0002<	0.1	mg/L	否	-	是	-
				总汞	0.00012	0.00004<	0.001	mg/L	否	-	是	-
				总磷（以P计）	3.195	0.25	1	mg/L	否	-	是	-
				总铅	0.0007<	0.0007<	0.1	mg/L	否	-	是	-
总砷	0.0025	0.0012	0.1	mg/L	否	-	是	-				

## 2020年下半年海口市重点污染源污水处理厂审核表

污染源名称	监测点名称	执行标准	监测日期	项目名称	进口监测结果	出口监测结果	标准限值	限值单位	是否超标	超标倍数	是否参与	备注
海口威立雅水务有限公司（白沙门污水处理厂一期）	污水排放口	城镇污水处理厂污染物排放标准 (GB 18918-2002)	2020-07-01	pH值	7.09	7.28	6-9	无量纲	否	-	是	-
				氨氮 (NH <sub>3</sub> -N)	35.3	4.58	8	mg/L	否	-	是	-
				动植物油	0.06<	0.06<	3	mg/L	否	-	是	-
				粪大肠菌群	4100000	<20	10000	个/L	否	-	是	-
				化学需氧量	188	44	60	mg/L	否	-	是	-
				六价铬	0.004<	0.004<	0.05	mg/L	否	-	是	-
				色度	32	4	30	倍	否	-	是	-
				石油类	0.14	0.06	3	mg/L	否	-	是	-
				烷基汞	0.00003<	0.00003<	不得检出	mg/L	否	-	是	-
				五日生化需氧量	84	14	20	mg/L	否	-	是	-
				悬浮物	162	9	20	mg/L	否	-	是	-
				阴离子表面活性剂	4.00	0.05<	1	mg/L	否	-	是	-
				总氮 (以N计)	40.2	13.6	20	mg/L	否	-	是	-
				总镉	0.00009<	0.00009<	0.01	mg/L	否	-	是	-
				总铬	0.0002<	0.002<	0.1	mg/L	否	-	是	-
				总汞	0.00017	0.00010	0.001	mg/L	否	-	是	-
				总磷 (以P计)	2.18	0.53	1	mg/L	否	-	是	-
				总铅	0.0007<	0.0007<	0.1	mg/L	否	-	是	-
总砷	0.0028	0.0018	0.1	mg/L	否	-	是	-				
海南北排博华水务有限公司桂林洋污水处理厂	桂林洋污水处理厂污水排放口	城镇污水处理厂污染物排放标准 (GB 18918-2002)	2020-07-06	pH值	7.00	7.60	6-9	无量纲	否	-	是	-
				氨氮 (NH <sub>3</sub> -N)	26.2	0.304	8	mg/L	否	-	是	-
				动植物油	0.12	0.06<	1	mg/L	否	-	是	-
				粪大肠菌群数	5300000	<20	20	个/L	否	-	是	-
				化学需氧量	58	13	50	mg/L	否	-	是	-
				六价铬	0.004<	0.004<	0.05	mg/L	否	-	是	-
				色度	32	4	30	度	否	-	是	-
				石油类	0.06<	0.06<	1	mg/L	否	-	是	-
				烷基汞	0.00003<	0.00003<	0.00003	mg/L	否	-	是	-
				五日生化需氧量	26	3.8	10	mg/L	否	-	是	-
				悬浮物	118	7	10	mg/L	否	-	是	-
				阴离子表面活性剂	2.56	0.05<	0.5	mg/L	否	-	是	-
				总氮 (以N计)	38.6	4.89	15	mg/L	否	-	是	-
				总镉	0.00009<	0.00009<	0.01	mg/L	否	-	是	-
				总铬	0.0002<	0.0002<	0.1	mg/L	否	-	是	-
				总汞	0.00018	0.00009	0.001	mg/L	否	-	是	-
				总磷 (以P计)	2.16	0.16	0.5	mg/L	否	-	是	-
				总铅	0.0007<	0.0007<	0.1	mg/L	否	-	是	-
总砷	0.0043	0.0019	0.1	mg/L	否	-	是	-				

## 2020年下半年海口市重点污染源污水处理厂审核表

污染源名称	监测点名称	执行标准	监测日期	项目名称	进口监测结果	出口监测结果	标准限值	限值单位	是否超标	超标倍数	是否参与	备注
海口长丰水务投资有限公司（云龙污水处理厂）	云龙污水厂出水排放口	城镇污水处理厂污染物排放标准 (GB 18918-2002)	2020-07-28	pH值	7.07	7.43	6-9	无量纲	否	-	是	-
				氨氮 (NH3-N)	14.6	1.57	5	mg/L	否	-	是	-
				动植物油	0.08	0.06<	1	mg/L	否	-	是	-
				粪大肠菌群	4300000	<20	1000	个/L	否	-	是	-
				化学需氧量	61	37.2	50	mg/L	否	-	是	-
				六价铬	0.004<	0.004<	0.05	mg/L	否	-	是	-
				色度	32	5	30	倍	否	-	是	-
				石油类	0.06	0.06<	1	mg/L	否	-	是	-
				烷基汞	0.00003<	0.00003<	0	mg/L	否	-	是	-
				五日生化需氧量	18	11	10	mg/L	是	0.1000	是	-
				悬浮物	265	8	10	mg/L	否	-	是	-
				阴离子表面活性剂	2.63	0.05<	0.5	mg/L	否	-	是	-
				总氮 (以N计)	27.0	7.70	15	mg/L	否	-	是	-
				总镉	0.00009<	0.00009<	0.01	mg/L	否	-	是	-
				总铬	0.0007	0.0006	0.1	mg/L	否	-	是	-
				总汞	0.00005	0.00004<	0.001	mg/L	否	-	是	-
				总磷 (以P计)	2.10	0.23	0.5	mg/L	否	-	是	-
总铅	0.0007<	0.0007<	0.1	mg/L	否	-	是	-				
总砷	0.0036	0.0018	0.1	mg/L	否	-	是	-				
海口市白沙门污水处理厂（二期）	白沙门厂（二期）污水排放口	城镇污水处理厂污染物排放标准 (GB 18918-2002)	2020-10-09	pH值	7.32	7.11	6-9	无量纲	否	-	是	-
				氨氮 (NH3-N)	34.0	0.553	8	mg/L	否	-	是	-
				动植物油	0.52	0.06<	3	mg/L	否	-	是	-
				粪大肠菌群	38000000	<20	10000	个/L	否	-	是	-
				化学需氧量	189	17	60	mg/L	否	-	是	-
				六价铬	0.004<	0.004<	0.05	mg/L	否	-	是	-
				色度	32	8	30	倍	否	-	是	-
				石油类	0.06<	0.06<	3	mg/L	否	-	是	-
				烷基汞	0.00003<	0.00003<	0	mg/L	否	-	是	-
				五日生化需氧量	57	5.2	20	mg/L	否	-	是	-
				悬浮物	190	8	20	mg/L	否	-	是	-
				阴离子表面活性剂	4.30	0.05<	1	mg/L	否	-	是	-
				总氮 (以N计)	40.0	6.80	20	mg/L	否	-	是	-
				总镉	0.00009<	0.00009<	0.01	mg/L	否	-	是	-
				总铬	0.00035	0.00035	0.1	mg/L	否	-	是	-
				总汞	0.00008	0.00006	0.001	mg/L	否	-	是	-
				总磷 (以P计)	1.90	0.12	1	mg/L	否	-	是	-
总铅	0.0007<	0.0014	0.1	mg/L	否	-	是	-				
总砷	0.0016	0.0010	0.1	mg/L	否	-	是	-				

## 2020年下半年海口市重点污染源污水处理厂审核表

污染源名称	监测点名称	执行标准	监测日期	项目名称	进口监测结果	出口监测结果	标准限值	限值单位	是否超标	超标倍数	是否参与	备注
海口市长流污水处理厂	长流厂污水排放口	城镇污水处理厂污染物排放标准 (GB 18918-2002)	2020-10-09	pH值	8.02	7.29	6-9	无量纲	否	-	是	-
				氨氮 (NH <sub>3</sub> -N)	18.9	0.236	8	mg/L	否	-	是	-
				动植物油	0.48	0.06<	3	mg/L	否	-	是	-
				粪大肠菌群	4600000	<20	10000	个/L	否	-	是	-
				化学需氧量	44	5	60	mg/L	否	-	是	-
				六价铬	0.004<	0.004<	0.05	mg/L	否	-	是	-
				色度	32	8	30	倍	否	-	是	-
				石油类	0.06<	0.06<	3	mg/L	否	-	是	-
				烷基汞	0.00003<	0.00003<	/	mg/L	否	-	是	-
				五日生化需氧量	13	1.6	20	mg/L	否	-	是	-
				悬浮物	158	8	20	mg/L	否	-	是	-
				阴离子表面活性剂	3.20	0.05<	1	mg/L	否	-	是	-
				总氮 (以N计)	30.8	5.38	20	mg/L	否	-	是	-
				总镉	0.00009<	0.00009<	0.01	mg/L	否	-	是	-
				总铬	0.0011	0.0015	0.1	mg/L	否	-	是	-
				总汞	0.00040	0.00004<	0.001	mg/L	否	-	是	-
				总磷 (以P计)	1.92	0.22	1	mg/L	否	-	是	-
				总铅	0.0156	0.0007<	0.1	mg/L	否	-	是	-
总砷	0.0003<	0.0003<	0.1	mg/L	否	-	是	-				
海口威立雅水务有限公司 (白沙门污水处理厂一期)	污水排放口	城镇污水处理厂污染物排放标准 (GB 18918-2002)	2020-10-09	pH值	7.10	7.29	6-9	无量纲	否	-	是	-
				氨氮 (NH <sub>3</sub> -N)	26.2	0.644	8	mg/L	否	-	是	-
				动植物油	0.34	0.06<	3	mg/L	否	-	是	-
				粪大肠菌群	5500000	<20	10000	个/L	否	-	是	-
				化学需氧量	56	21	60	mg/L	否	-	是	-
				六价铬	0.004<	0.004<	0.05	mg/L	否	-	是	-
				色度	32	8	30	倍	否	-	是	-
				石油类	0.40	0.06<	3	mg/L	否	-	是	-
				烷基汞	0.00003<	0.00003<	不得检出	mg/L	否	-	是	-
				五日生化需氧量	16	6.2	20	mg/L	否	-	是	-
				悬浮物	180	9	20	mg/L	否	-	是	-
				阴离子表面活性剂	4.68	0.05<	1	mg/L	否	-	是	-
				总氮 (以N计)	32.0	17.5	20	mg/L	否	-	是	-
				总镉	0.00009<	0.00009<	0.01	mg/L	否	-	是	-
				总铬	0.00025	0.0002<	0.1	mg/L	否	-	是	-
				总汞	0.00006	0.00004<	0.001	mg/L	否	-	是	-
				总磷 (以P计)	2.60	0.22	1	mg/L	否	-	是	-
				总铅	0.0058	0.0036	0.1	mg/L	否	-	是	-
总砷	0.0014	0.0003<	0.1	mg/L	否	-	是	-				

## 2020年下半年海口市重点污染源污水处理厂审核表

污染源名称	监测点名称	执行标准	监测日期	项目名称	进口监测结果	出口监测结果	标准限值	限值单位	是否超标	超标倍数	是否参与	备注
海南北排博华水务有限公司桂林洋污水处理厂	桂林洋污水处理厂污水排放口	城镇污水处理厂污染物排放标准 (GB 18918-2002)	2020-10-10	pH值	7.02	7.70	6-9	无量纲	否	-	是	-
				氨氮 (NH <sub>3</sub> -N)	26.5	0.106	8	mg/L	否	-	是	-
				动植物油	0.22	0.06<	1	mg/L	否	-	是	-
				粪大肠菌群数	6700000	<20	20	个/L	否	-	是	-
				化学需氧量	174	12	50	mg/L	否	-	是	-
				六价铬	0.004<	0.004<	0.05	mg/L	否	-	是	-
				色度	32	8	30	度	否	-	是	-
				石油类	0.06<	0.06<	1	mg/L	否	-	是	-
				烷基汞	0.00003<	0.00003<	0.00003	mg/L	否	-	是	-
				五日生化需氧量	52	3.7	10	mg/L	否	-	是	-
				悬浮物	135	8	10	mg/L	否	-	是	-
				阴离子表面活性剂	2.74	0.05<	0.5	mg/L	否	-	是	-
				总氮 (以N计)	32.6	6.08	15	mg/L	否	-	是	-
				总镉	0.00009<	0.00009<	0.01	mg/L	否	-	是	-
				总铬	0.00044	0.0003	0.1	mg/L	否	-	是	-
				总汞	0.00040	0.00004<	0.001	mg/L	否	-	是	-
				总磷 (以P计)	3.02	0.30	0.5	mg/L	否	-	是	-
				总铅	0.0007<	0.0007<	0.1	mg/L	否	-	是	-
总砷	0.0022	0.0010	0.1	mg/L	否	-	是	-				
海南金鹿投资集团有限公司金鹿工业园污水处理站	金鹿工业园污水处理站	城镇污水处理厂污染物排放标准 (GB 18918-2002)	2020-07-15	pH值	7.93	7.15	6-9	无量纲	否	-	是	-
				氨氮 (NH <sub>3</sub> -N)	11.8	0.794	5	mg/L	否	-	是	-
				动植物油	6.84	0.12	1	mg/L	否	-	是	-
				粪大肠菌群数	5700000	<20	1000	个/L	否	-	是	-
				化学需氧量	1450	19	50	mg/L	否	-	是	-
				六价铬	0.004<	0.004<	0.05	mg/L	否	-	是	-
				色度	32	8	30	倍	否	-	是	-
				石油类	6.12	0.08	1	mg/L	否	-	是	-
				烷基汞	0.00003<	0.00003<	不得检出	mg/L	否	-	是	-
				五日生化需氧量	434	5.7	10	mg/L	否	-	是	-
				悬浮物	338	8	10	mg/L	否	-	是	-
				阴离子表面活性剂	5.25	0.05<	0.5	mg/L	否	-	是	-
				总氮 (以N计)	20.6	9.88	15	mg/L	否	-	是	-
				总镉	0.00009<	0.00009<	0.01	mg/L	否	-	是	-
				总铬	0.0002<	0.0002<	0.1	mg/L	否	-	是	-
				总汞	0.00005	0.00004<	0.001	mg/L	否	-	是	-
				总磷 (以P计)	18.0	11.8	0.5	mg/L	是	22.6000	是	-
				总铅	0.0007	0.0007<	0.1	mg/L	否	-	是	-
总砷	0.0010	0.0004	0.1	mg/L	否	-	是	-				
		污水综合排放标准		氟化物	0.20	0.18	10	mg/L	否	-	是	-

## 2020年下半年海口市重点污染源污水处理厂审核表

污染源名称	监测点名称	执行标准	监测日期	项目名称	进口监测结果	出口监测结果	标准限值	限值单位	是否超标	超标倍数	是否参与	备注
狮子岭二期污水处理厂	污水处理厂总排放口	城镇污水处理厂污染物排放标准 (GB 18918-2002)	2020-07-08	pH值	7.03	7.47	6-9	无量纲	否	-	是	-
				氨氮 (NH3-N)	9.78	0.275	5	mg/L	否	-	是	-
				动植物油	0.22	0.06<	1	mg/L	否	-	是	-
				粪大肠菌群数	4500000	<20	1000	个/L	否	-	是	-
				化学需氧量	133	10	50	mg/L	否	-	是	-
				六价铬	0.004<	0.004<	0.05	mg/L	否	-	是	-
				色度	32	4	30	倍	否	-	是	-
				石油类	32	0.06<	1	mg/L	否	-	是	-
				烷基汞	0.00003<	0.00003<	0	mg/L	否	-	是	-
				五日生化需氧量	60	3.0	10	mg/L	否	-	是	-
				悬浮物	128	8	10	mg/L	否	-	是	-
				阴离子表面活性剂	2.63	0.05<	0.5	mg/L	否	-	是	-
				总氮 (以N计)	21.5	0.844	15	mg/L	否	-	是	-
				总镉	0.00009<	0.00009<	0.01	mg/L	否	-	是	-
				总铬	0.0085	0.01	0.1	mg/L	否	-	是	-
				总汞	0.00024	0.00012	0.001	mg/L	否	-	是	-
				总磷 (以P计)	4.78	0.18	0.5	mg/L	否	-	是	-
				总铅	0.0007<	0.00095	0.1	mg/L	否	-	是	-
				总砷	0.0061	0.0022	0.1	mg/L	否	-	是	-
氟化物	1.18	0.56	10	mg/L	否	-	是	-				
狮子岭一期污水处理厂	狮子岭一期排放口	城镇污水处理厂污染物排放标准 (GB 18918-2002)	2020-07-07	pH值	7.57	7.15	6-9	无量纲	否	-	是	-
				氨氮 (NH3-N)	11.4	0.152	5	mg/L	否	-	是	-
				动植物油	0.32	0.06<	1	mg/L	否	-	是	-
				粪大肠菌群数	5700000	<20	1000	个/L	否	-	是	-
				化学需氧量	266	16	50	mg/L	否	-	是	-
				六价铬	0.004<	0.004<	0.05	mg/L	否	-	是	-
				色度	32	4	30	倍	否	-	是	-
				石油类	0.06<	0.06<	1	mg/L	否	-	是	-
				烷基汞	0.00003<	0.00003<	0	mg/L	否	-	是	-
				五日生化需氧量	120	5.0	10	mg/L	否	-	是	-
				悬浮物	152	7	10	mg/L	否	-	是	-
				阴离子表面活性剂	2.79	0.05<	0.5	mg/L	否	-	是	-
				总氮 (以N计)	22.6	4.79	15	mg/L	否	-	是	-
				总镉	0.00009<	0.00009<	0.01	mg/L	否	-	是	-
				总铬	0.0008	0.00048	0.1	mg/L	否	-	是	-
				总汞	0.00068	0.00012	0.001	mg/L	否	-	是	-
				总磷 (以P计)	2.19	0.16	0.5	mg/L	否	-	是	-
				总铅	0.0007<	0.0007<	0.1	mg/L	否	-	是	-
				总砷	0.0062	0.0024	0.1	mg/L	否	-	是	-
氟化物	1.01	0.39	10	mg/L	否	-	是	-				