

2020年清远市重点污染源（污水处理企业）监测结果-1

序号	企业名称	监测类型	监测点	监测项目	标准名称	标准编号	限值	监测日期	监测结果	单位	是否超标	是否参与评价	备注
1	清远嘉顺源环保水务有限公司 (横荷污水处理厂)	废水	排放口	pH值	城镇污水处理厂污染物排放标准	GB 18918-2002	6-9	2020-03-16	6.54	无量纲	否		
				氨氮 (NH ₃ -N)			5;8		0.029	mg/L	否		
				动植物油			1		0.18	mg/L	否		
				粪大肠菌群数			1000		<10	CFU/L	否		
				化学需氧量	广东省水污染排放限值标准	DB44/26—2001	40		15	mg/L	否		
				六价铬	城镇污水处理厂污染物排放标准	GB 18918-2002	0.05		<0.004	mg/L	否		
				色度			30		1	倍	否		
				石油类			1		0.60	mg/L	否		
				五日生化需氧量			10		1.2	mg/L	否		
				悬浮物			10		8	mg/L	否		
				阴离子表面活性剂			0.5		0.11	mg/L	否		
				总氮 (以N计)			15		10.6	mg/L	否		
				总铬			0.1		0.00148	mg/L	否		
				总汞			0.001		<0.00004	mg/L	否		
				总磷 (以P计)			0.5		0.39	mg/L	否		
				总铅			0.1		0.00012	mg/L	否		
				总砷			0.1		0.0044	mg/L	否		
				总铜			0.5		0.00087	mg/L	否		
				总锌			1.0		0.0250	mg/L	否		
				总镉			0.01		<0.00005	mg/L	否		
1	清远嘉顺源环保水务有限公司 (横荷污水处理厂)	无组织	厂界上风向 (厂界东南)	氨			城镇污水处理厂污染物排放标准	GB 18918-2002	1.5	2020-03-16	0.03	mg/m ³	否
				硫化氢	0.06	<0.001			mg/m ³		否		
			厂界下风向1# (厂界西北)	氨	1.5	0.02			mg/m ³		否		
				硫化氢	0.06	<0.001			mg/m ³		否		
			厂界下风向2# (厂界北一)	氨	1.5	0.02			mg/m ³		否		
				硫化氢	0.06	<0.001			mg/m ³		否		
			厂界下风向3# (厂界北二)	氨	1.5	0.06			mg/m ³		否		
				硫化氢	0.06	<0.001			mg/m ³		否		
1	清远嘉顺源环保水务有限公司 (横荷污水处理厂)	噪声	厂界东	工业企业厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准	GB 12348-2008	60	2020-03-16	56.0	dB(A)	否		
			厂界南	工业企业厂界环境噪声			60		54.2	dB(A)	否		
			厂界西	工业企业厂界环境噪声			60		54.3	dB(A)	否		
			厂界北	工业企业厂界环境噪声			60		54.3	dB(A)	否		

序号	企业名称	监测类型	监测点	监测项目	标准名称	标准编号	限值	监测日期	监测结果	单位	是否超标	是否参与评价	备注
2	清远乐排河污水处理有限公司	废水	废水排放口	pH值	城镇污水处理厂污染物排放标准	GB 18918-2002	6-9	2020-04-01	7.03	无量纲	否		
				氨氮 (NH ₃ -N)			8;15		0.086	mg/L	否		
				动植物油			3		<0.06	mg/L	否		
				粪大肠菌群数			10000		<10	CFU/L	否		
				化学需氧量	广东省水污染排放限值标准	DB44/26—2001	40		15	mg/L	否		
				六价铬	城镇污水处理厂污染物排放标准	GB 18918-2002	0.05		<0.004	mg/L	否		
				色度			30		1	倍	否		
				石油类			3		<0.06	mg/L	否		
				五日生化需氧量			20		<0.5	mg/L	否		
				悬浮物			20		10	mg/L	否		
				阴离子表面活性剂 (LAS)			1		0.10	mg/L	否		
				总氮 (以N计)			20		4.56	mg/L	否		
				总铬			0.1		0.00280	mg/L	否		
				总汞			0.001		<0.00004	mg/L	否		
				总磷 (以P计)			1		0.17	mg/L	否		
				总铅			0.1		0.00078	mg/L	否		
				总砷			0.1		0.0028	mg/L	否		
				总铜			0.5		0.0415	mg/L	否		
				总锌			1.0		0.0481	mg/L	否		
				总镉			0.01		0.00060	mg/L	否		
2	清远乐排河污水处理有限公司	无组织	厂界上风向 (厂界东北)	氨			城镇污水处理厂污染物排放标准	GB 18918-2002	1.5	2020-04-01	0.02	mg/m ³	否
				硫化氢	0.06	<0.001			mg/m ³		否		
			厂界下风向1# (厂界西)	氨	1.5	<0.01			mg/m ³		否		
				硫化氢	0.06	<0.001			mg/m ³		否		
			厂界下风向2# (厂界西南)	氨	1.5	<0.01			mg/m ³		否		
				硫化氢	0.06	<0.001			mg/m ³		否		
			厂界下风向3# (厂界南)	氨	1.5	0.01			mg/m ³		否		
				硫化氢	0.06	<0.001			mg/m ³		否		
2	清远乐排河污水处理有限公司	噪声	厂界东	工业企业厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准	GB 12348-2008	60	2020-04-01	50.1	dB(A)	否		
			厂界南	工业企业厂界环境噪声			60		55.4	dB(A)	否		
			厂界西	工业企业厂界环境噪声			60		52.6	dB(A)	否		
			厂界北	工业企业厂界环境噪声			60		51.1	dB(A)	否		

序号	企业名称	监测类型	监测点	监测项目	标准名称	标准编号	限值	监测日期	监测结果	单位	是否超标	是否参与评价	备注
3	清远市广业环保有限公司 (龙塘污水处理厂)	废水	排放口	pH值	城镇污水处理厂污染物排放标准	GB 18918-2002	6-9	2020-03-31	7.50	无量纲	否		
				氨氮 (NH ₃ -N)			5;8		<0.025	mg/L	否		
				动植物油			1		<0.06	mg/L	否		
				粪大肠菌群数			1000		<10	CFU/L	否		
				化学需氧量	广东省水污染排放限值标准	DB44/26—2001	40		9	mg/L	否		
				六价铬	城镇污水处理厂污染物排放标准	GB 18918-2002	0.05		<0.004	mg/L	否		
				色度			30		1	倍	否		
				石油类			1		<0.06	mg/L	否		
				五日生化需氧量			10		<0.5	mg/L	否		
				悬浮物			10		7	mg/L	否		
				阴离子表面活性剂			0.5		0.11	mg/L	否		
				总氮 (以N计)			15		5.64	mg/L	否		
				总铬			0.1		0.00350	mg/L	否		
				总汞			0.001		<0.00004	mg/L	否		
				总磷 (以P计)			0.5		0.09	mg/L	否		
				总铅			0.1		0.00150	mg/L	否		
				总砷			0.1		0.0013	mg/L	否		
				总铜			0.5		0.00928	mg/L	否		
				总锌			1.0		0.0627	mg/L	否		
				总镉			0.01		0.00017	mg/L	否		
3	清远市广业环保有限公司 (龙塘污水处理厂)	无组织	厂界上风向 (厂界东北)	氨			城镇污水处理厂污染物排放标准	GB 18918-2002	1.5	2020-03-31	<0.01	mg/m ³	否
				硫化氢	0.06	<0.001			mg/m ³		否		
			厂界下风向1# (厂界西北)	氨	1.5	0.01			mg/m ³		否		
				硫化氢	0.06	<0.001			mg/m ³		否		
			厂界下风向2# (厂界西))	氨	1.5	0.03			mg/m ³		否		
				硫化氢	0.06	<0.001			mg/m ³		否		
			厂界下风向3# (厂界西南)	氨	1.5	<0.01			mg/m ³		否		
				硫化氢	0.06	<0.001			mg/m ³		否		
3	清远市广业环保有限公司 (龙塘污水处理厂)	噪声	厂界东	工业企业厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准	GB 12348-2008	60	2020-03-31	54.0	dB(A)	否		
			厂界南	工业企业厂界环境噪声			60		55.4	dB(A)	否		
			厂界西	工业企业厂界环境噪声			60		55.5	dB(A)	否		
			厂界北	工业企业厂界环境噪声			60		54.5	dB(A)	否		

序号	企业名称	监测类型	监测点	监测项目	标准名称	标准编号	限值	监测日期	监测结果	单位	是否超标	是否参与评价	备注
4	清远市广业环保有限公司 (源潭污水处理厂)	废水	排放口	pH值	城镇污水处理厂污染物排放标准	GB 18918-2002	6-9	2020-03-31	7.06	无量纲	否		
				氨氮 (NH ₃ -N)			8;15		<0.025	mg/L	否		
				动植物油			3		<0.06	mg/L	否		
				粪大肠菌群数			10000		100	CFU/L	否		
				化学需氧量	广东省水污染排放限值标准	DB44/26—2001	40		7	mg/L	否		
				六价铬	城镇污水处理厂污染物排放标准	GB 18918-2002	0.05		<0.004	mg/L	否		
				色度			30		1	倍	否		
				石油类			3		<0.06	mg/L	否		
				五日生化需氧量			20		<0.5	mg/L	否		
				悬浮物			20		8	mg/L	否		
				阴离子表面活性剂 (LAS)			1		0.05	mg/L	否		
				总氮 (以N计)			20		2.91	mg/L	否		
				总铬			0.1		0.00131	mg/L	否		
				总汞			0.001		<0.00004	mg/L	否		
				总磷 (以P计)			1		0.06	mg/L	否		
				总铅			0.1		0.00081	mg/L	否		
				总砷			0.1		0.0008	mg/L	否		
				总铜			0.5		0.00558	mg/L	否		
				总锌			1.0		0.0389	mg/L	否		
				总镉			0.01		<0.00005	mg/L	否		
4	清远市广业环保有限公司 (源潭污水处理厂)	无组织	厂界上风向 (厂界东)	氨			城镇污水处理厂污染物排放标准	GB 18918-2002	1.5	2020-03-31	0.03	mg/m ³	否
				硫化氢	0.06	<0.001			mg/m ³		否		
			厂界下风向1# (厂界西一)	氨	1.5	0.02			mg/m ³		否		
				硫化氢	0.06	<0.001			mg/m ³		否		
			厂界下风向2# (厂界西二)	氨	1.5	<0.01			mg/m ³		否		
				硫化氢	0.06	<0.001			mg/m ³		否		
			厂界下风向3# (厂界西三)	氨	1.5	0.01			mg/m ³		否		
				硫化氢	0.06	<0.001			mg/m ³		否		
4	清远市广业环保有限公司 (源潭污水处理厂)	噪声	厂界东	工业企业厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准	GB 12348-2008	60	2020-03-31	53.1	dB(A)	否		
			厂界南	工业企业厂界环境噪声			60		58.6	dB(A)	否		
			厂界西	工业企业厂界环境噪声			60		50.2	dB(A)	否		
			厂界北	工业企业厂界环境噪声			60		51.5	dB(A)	否		

序号	企业名称	监测类型	监测点	监测项目	标准名称	标准编号	限值	监测日期	监测结果	单位	是否超标	是否参与评价	备注
5	清远市嘉清源环保水务有限公司 (清新与旧城污水处理厂)	废水	排放口	pH值	城镇污水处理厂污染物排放标准	GB 18918-2002	6-9	2020-03-17	6.57	无量纲	否		
				氨氮 (NH ₃ -N)			5;8		0.074	mg/L	否		
				动植物油			1		0.10	mg/L	否		
				粪大肠菌群数			1000		<10	CFU/L	否		
				化学需氧量	广东省水污染排放限值标准	DB44/26—2001	40		6	mg/L	否		
				六价铬	城镇污水处理厂污染物排放标准	GB 18918-2002	0.05		<0.004	mg/L	否		
				色度			30		1	倍	否		
				石油类			1		0.11	mg/L	否		
				五日生化需氧量			10		<0.5	mg/L	否		
				悬浮物			10		5	mg/L	否		
				阴离子表面活性剂 (LAS)			0.5		0.06	mg/L	否		
				总氮 (以N计)			15		6.27	mg/L	否		
				总铬			0.1		0.00434	mg/L	否		
				总汞			0.001		<0.00004	mg/L	否		
				总磷 (以P计)			0.5		0.07	mg/L	否		
				总铅			0.1		<0.00009	mg/L	否		
				总砷			0.1		0.0005	mg/L	否		
				总铜			0.5		0.00044	mg/L	否		
				总锌			1.0		0.0179	mg/L	否		
				总镉			0.01		<0.00005	mg/L	否		
5	清远市嘉清源环保水务有限公司 (清新与旧城污水处理厂)	无组织	厂界上风向 (厂界东南)	氨			城镇污水处理厂污染物排放标准	GB 18918-2002	1.5	2020-03-17	<0.01	mg/m ³	否
				硫化氢	0.06	<0.001			mg/m ³		否		
			厂界下风向1# (厂界西北)	氨	1.5	0.08			mg/m ³		否		
				硫化氢	0.06	<0.001			mg/m ³		否		
			厂界下风向2# (厂界北一)	氨	1.5	0.05			mg/m ³		否		
				硫化氢	0.06	<0.001			mg/m ³		否		
			厂界下风向3# (厂界北二)	氨	1.5	0.05			mg/m ³		否		
				硫化氢	0.06	<0.001			mg/m ³		否		
5	清远市嘉清源环保水务有限公司 (清新与旧城污水处理厂)	噪声	厂界东	工业企业厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准	GB 12348-2008	60	2020-03-17	51.3	dB(A)	否		
			厂界南	工业企业厂界环境噪声			60		52.0	dB(A)	否		
			厂界西	工业企业厂界环境噪声			60		50.0	dB(A)	否		
			厂界北	工业企业厂界环境噪声			60		55.0	dB(A)	否		

注：若监测值低于检出限，填报“<检出限”。



