

东莞市水务集团净水有限公司2024年运营项目废水委托检测统计表-滨海湾片区

序号	片区	厂名	项目类型	水质																				检测费(元)	采样费不含税 预算综合单价 (元/次)	计划采样次数 (次)	采样费 (元)	废水检测费用 合计(元)	备注	说明				
				监测项目1	监测点位数 (点)	监测 频次	计划 监测 次数 (次)	检测费用 不含税预 算综合单 价 (元/点· 次)	费用小计 (元)	监测项目2	监测点位数 (点)	监测 频次	计划 监测 次数 (次)	检测费用不 含税预算 综合单价 (元/点· 次)	费用小计(元)	监测项目3	监测点位数 (点)	监测 频次	计划 监测 次数 (次)	检测费用不 含税预算 综合单价 (元/点· 次)	费用小计(元)	监测项目4	监测点位数 (点)								监测 频次	计划 监测 次数 (次)	检测费用不 含税预算 综合单价 (元/点· 次)	费用小计(元)
1	滨海湾片区	东城牛山二期	运营厂	进水5项(化学需氧量CODCr、氨氮、总磷、五日生化需氧量BOD5、悬浮物)	1	1次/月	12	558.18	6698.16	出水12项(pH、化学需氧量CODCr、五日生化需氧量BOD5、悬浮物、氨氮、总氮、总磷、色度、阴离子表面活性剂、石油类、动植物油、粪大肠菌群)	1	1次/月	12	1344.36	16132.32	出水重金属6项(总铬、总镉、总汞、总铅、总砷、六价铬)	1	1次/季度	4	597.48	2389.92	出水烷基汞(甲基汞、乙基汞)	1	1次/半年	2	393.08	786.16	26006.56	424.53	12	5094.36	31100.92		一、监测项目及频次 水质监测项目及频次根据《排污许可证申请与核发技术规范水处理(试行)》(HJ 978-2018)、《排污单位自行监测技术指南 水处理》(HJ 1083-2020)要求确定。
2	滨海湾片区	厚街二期	运营厂	进水5项(化学需氧量CODCr、氨氮、总磷、五日生化需氧量BOD5、悬浮物)	1	1次/月	12	558.18	6698.16	出水12项(pH、化学需氧量CODCr、五日生化需氧量BOD5、悬浮物、氨氮、总氮、总磷、色度、阴离子表面活性剂、石油类、动植物油、粪大肠菌群)	1	1次/月	12	1344.36	16132.32	出水重金属6项(总铬、总镉、总汞、总铅、总砷、六价铬)	1	1次/季度	4	597.48	2389.92	出水烷基汞(甲基汞、乙基汞)	1	1次/半年	2	393.08	786.16	26006.56	424.53	12	5094.36	31100.92		二、监测点位 水质监测点:一个进水口对应一个进水监测点,一个排放口对应一个出水监测点。
3	滨海湾片区	虎门港立沙岛	运营厂	进水5项(化学需氧量CODCr、氨氮、总磷、五日生化需氧量BOD5、悬浮物)	1	1次/月	12	558.18	6698.16	出水10项(pH、化学需氧量CODCr、五日生化需氧量BOD5、悬浮物、氨氮、总氮、总磷、色度、阴离子表面活性剂、石油类)	1	1次/月	12	1069.2	12830.40	出水重金属6项(总铬、总镉、总汞、总铅、总砷、六价铬)	1	1次/月	12	597.48	7169.76	出水烷基汞(甲基汞、乙基汞)、总氰化物、挥发酚、氟化物、硫化物、动植物油	1	1次/季度	4	1022.03	4088.12	30786.44	424.53	12	5094.36	35880.80		三、费用计算 1、检测费用单价指每个监测点位完成一次检测的价格,根据各监测项目单价计算,为不含税价。
4	滨海湾片区	虎门宁洲二期	运营厂	进水5项(化学需氧量CODCr、氨氮、总磷、五日生化需氧量BOD5、悬浮物)	1	1次/月	12	558.18	6698.16	出水12项(pH、化学需氧量CODCr、五日生化需氧量BOD5、悬浮物、氨氮、总氮、总磷、色度、阴离子表面活性剂、石油类、动植物油、粪大肠菌群)	1	1次/月	12	1344.36	16132.32	出水重金属6项(总铬、总镉、总汞、总铅、总砷、六价铬)	1	1次/季度	4	597.48	2389.92	出水烷基汞(甲基汞、乙基汞)	1	1次/半年	2	393.08	786.16	26006.56	424.53	12	5094.36	31100.92		2、采样费指提供一次委托检测采样的交通费,为不含税价。
5	滨海湾片区	长安新区	运营厂	进水5项(化学需氧量CODCr、氨氮、总磷、五日生化需氧量BOD5、悬浮物)	1	1次/月	12	558.18	6698.16	出水12项(pH、化学需氧量CODCr、五日生化需氧量BOD5、悬浮物、氨氮、总氮、总磷、色度、阴离子表面活性剂、石油类、动植物油、粪大肠菌群)	1	1次/月	12	1344.36	16132.32	出水重金属6项(总铬、总镉、总汞、总铅、总砷、六价铬)	1	1次/季度	4	597.48	2389.92	出水烷基汞(甲基汞、乙基汞)	1	1次/半年	2	393.08	786.16	26006.56	424.53	12	5094.36	31100.92		3、净水公司运营项目污水厂与提标项目、新扩建项目临近的同时采样时只收取一次采样费。根据净水公司提标项目委外委托运营及新扩建项目投产情况,采样费按照此项原则收取。
6	滨海湾片区	东城牛山一期提标	提标项目	进水5项(化学需氧量CODCr、氨氮、总磷、五日生化需氧量BOD5、悬浮物)	1	1次/月	12	558.18	6698.16	出水12项(pH、化学需氧量CODCr、五日生化需氧量BOD5、悬浮物、氨氮、总氮、总磷、色度、阴离子表面活性剂、石油类、动植物油、粪大肠菌群)	1	1次/月	12	1344.36	16132.32	出水重金属6项(总铬、总镉、总汞、总铅、总砷、六价铬)	1	1次/季度	4	597.48	2389.92	出水烷基汞(甲基汞、乙基汞)	1	1次/半年	2	393.08	786.16	26006.56	0	12	0	26006.56		4、本统计表仅用于预算估算,如因净水公司运营项目需要增加采样次数、监测点位、监测频次、监测项目的,费用按实结算。
7	滨海湾片区	虎门海岛提标	提标项目	进水5项(化学需氧量CODCr、氨氮、总磷、五日生化需氧量BOD5、悬浮物)	1	1次/月	12	558.18	6698.16	出水12项(pH、化学需氧量CODCr、五日生化需氧量BOD5、悬浮物、氨氮、总氮、总磷、色度、阴离子表面活性剂、石油类、动植物油、粪大肠菌群)	1	1次/月	12	1344.36	16132.32	出水重金属6项(总铬、总镉、总汞、总铅、总砷、六价铬)	1	1次/季度	4	597.48	2389.92	出水烷基汞(甲基汞、乙基汞)	1	1次/半年	2	393.08	786.16	26006.56	424.53	12	5094.36	31100.92		四、报告编制 樟村厂出水氨氮需单独出具检测报告。
8	滨海湾片区	虎门宁洲一期提标	提标项目	进水5项(化学需氧量CODCr、氨氮、总磷、五日生化需氧量BOD5、悬浮物)	1	1次/月	12	558.18	6698.16	出水12项(pH、化学需氧量CODCr、五日生化需氧量BOD5、悬浮物、氨氮、总氮、总磷、色度、阴离子表面活性剂、石油类、动植物油、粪大肠菌群)	1	1次/月	12	1344.36	16132.32	出水重金属6项(总铬、总镉、总汞、总铅、总砷、六价铬)	1	1次/季度	4	597.48	2389.92	出水烷基汞(甲基汞、乙基汞)	1	1次/半年	2	393.08	786.16	26006.56	0	12	0	26006.56		五、其他说明 本统计表中包括到2024年完工的新扩建项目,项目完工时间根据工程部提供《新扩建污水厂项目施工节点统计表》,通气调试即需开展自行监测。受净水公司提标项目委外委托运营及新扩建项目投产情况影响,实际委托检测的运营项目数量可能有所增减。
9	滨海湾片区	长安三洲提标	提标项目	进水5项(化学需氧量CODCr、氨氮、总磷、五日生化需氧量BOD5、悬浮物)	1	1次/月	12	558.18	6698.16	出水12项(pH、化学需氧量CODCr、五日生化需氧量BOD5、悬浮物、氨氮、总氮、总磷、色度、阴离子表面活性剂、石油类、动植物油、粪大肠菌群)	1	1次/月	12	1344.36	16132.32	出水重金属6项(总铬、总镉、总汞、总铅、总砷、六价铬)	1	1次/季度	4	597.48	2389.92	出水烷基汞(甲基汞、乙基汞)	1	1次/半年	2	393.08	786.16	26006.56	424.53	12	5094.36	31100.92		
10	滨海湾片区	虎门宁洲三期	运营厂	进水5项(化学需氧量CODCr、氨氮、总磷、五日生化需氧量BOD5、悬浮物)	1	1次/月	11	558.18	6139.98	出水12项(pH、化学需氧量CODCr、五日生化需氧量BOD5、悬浮物、氨氮、总氮、总磷、色度、阴离子表面活性剂、石油类、动植物油、粪大肠菌群)	1	1次/月	11	1344.36	14787.96	出水重金属6项(总铬、总镉、总汞、总铅、总砷、六价铬)	1	1次/季度	4	597.48	2389.92	出水烷基汞(甲基汞、乙基汞)	1	1次/半年	2	393.08	786.16	24104.02	0	11	0	24104.02		1、预计2024年1月完工,2024年2月调试通水。
11	滨海湾片区	沙田福祿沙二期	运营厂	进水5项(化学需氧量CODCr、氨氮、总磷、五日生化需氧量BOD5、悬浮物)	1	1次/月	2	558.18	1116.36	出水12项(pH、化学需氧量CODCr、五日生化需氧量BOD5、悬浮物、氨氮、总氮、总磷、色度、阴离子表面活性剂、石油类、动植物油、粪大肠菌群)	1	1次/月	2	1344.36	2688.72	出水重金属6项(总铬、总镉、总汞、总铅、总砷、六价铬)	1	1次/季度	1	597.48	597.48	出水烷基汞(甲基汞、乙基汞)	1	1次/半年	1	393.08	393.08	4795.64	424.53	2	849.06	5644.70		2、与虎门宁洲二期相邻,不单独收取采样费。
滨海湾片区小计				—	—	—	—	—	67539.78	—	—	—	—	159365.64	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11556.64	267738.58	—	—	36509.58	304248.16				