

附件 1

2018 年各地级以上市水质控制目标

序号	地市	地级以上城市集中式饮用水源地水质达标率 (≥)	地表水考核断面水质优良比例 (≥)	地表水劣 V 类断面控制比例 (≤)	消除黑臭水体比例 (≥)	地下水极差比例 (≤)
1	广州市	100%	53.8%	7.7%	90%	0
2	深圳市	100%	28.6%	14.3%	90%	0
3	珠海市	100%	66.7%	0	80%	—
4	汕头市	100%	75.0%	25.0%	80%	—
5	佛山市	100%	83.3%	0	80%	0
6	韶关市	100%	92.3%	0	—	0
7	河源市	100%	100.0%	0	80%	0
8	梅州市	100%	100.0%	0	80%	0
9	惠州市	100%	77.8%	11.1%	80%	0
10	汕尾市	100%	100.0%	0	80%	—
11	东莞市	100%	28.6%	28.6%	80%	—
12	中山市	100%	66.7%	0	80%	—
13	江门市	100%	77.8%	0	80%	0
14	阳江市	100%	100.0%	0	80%	0
15	湛江市	100%	100.0%	0	80%	0
16	茂名市	100%	85.7%	0	80%	25%
17	肇庆市	100%	91.7%	0	80%	0
18	清远市	100%	92.9%	7.1%	80%	—
19	潮州市	100%	83.3%	0	80%	0
20	揭阳市	100%	85.7%	14.3%	80%	0
21	云浮市	100%	80.0%	0	80%	—

附件 2

2018 年各地级以上市重点任务计划

序号	地市	环境基础设施建设							需完成整治的黑臭水体个数(个)	河流(涌)综合整治工程(个)	乡镇及以上水源地规范化建设(个)	完成农村环境综合整治的建制村数量(个)	需实施双层罐改造或完成防渗池设置的加油站数量(个)
		新、改、扩建生活污水处理设施(个)	污水处理设施提标改造(个)	2018年新增污水管网(公里)	2018-2020年新增管网(公里)	新、改、扩建生活垃圾处理设施(个)	新、改、扩建污泥处理处置设施(个)	水质监测自动站建设(个)					
1	广州市	8	30	请补充	2626.74	6	4	9	32	35	16	46	2038
2	深圳市	5	10	请补充	2353.00	3	0	3	42	11	0	0	438
3	珠海市	2	8	请补充	147.96	0	2	5	10	1	0	5	432
4	汕头市	18	9	请补充	539.69	4	2	7	11	6	23	22	551
5	佛山市	10	22	请补充	212.92	1	1	2	5	请补充	11	8	1652
6	韶关市	78	1	请补充	790.44	6	1	1	0	请补充	30	48	799
7	河源市	82	2	请补充	424.85	11	1	3	2	1	103	50	473
8	梅州市	86	0	请补充	605.93	2	0	2	2	请补充	116	140	1092
9	惠州市	4	17	请补充	180.04	2	1	12	22	请补充	请补充	42	579
10	汕尾市	38	6	请补充	270.46	2	1	4	2	请补充	请补充	29	545
11	东莞市	14	41	请补充	1903.00	4	0	2	8	97	87	14	1307
12	中山市	1	21	请补充	123.00	2	0	3	9	请补充	9	6	541
13	江门市	47	11	请补充	293.46	2	1	1	4	请补充	60	43	1372
14	阳江市	36	9	请补充	307.09	3	1	6	9	3	28	29	608
15	湛江市	85	12	请补充	455.65	3	0	8	23	请补充	12	66	669
16	茂名市	92	6	请补充	372.36	4	0	6	10	请补充	37	66	876

序号	地市	环境基础设施建设							需完成整治的黑臭水体个数(个)	河流(涌)综合整治工程(个)	乡镇及以上水源地规范化建设(个)	完成农村环境综合整治的建制村数量(个)	需实施双层罐改造或完成防渗池设置的加油站数量(个)
		新、改、扩建生活污水处理设施(个)	污水处理设施提标改造(个)	2018年新增污水管网(公里)	2018-2020年新增管网(公里)	新、改、扩建生活垃圾处理设施(个)	新、改、扩建污泥处理处置设施(个)	水质监测自动站建设(个)					
17	肇庆市	64	0	请补充	477.02	5	0	4	2	请补充	68	51	1020
18	清远市	65	0	请补充	474.30	2	2	3	4	请补充	71	56	920
19	潮州市	17	9	请补充	322.09	3	1	1	2	请补充	28	36	643
20	揭阳市	54	4	请补充	619.61	5	2	3	4	35	请补充	59	695
21	云浮市	56	0	请补充	245.16	4	1	2	7	请补充	44	34	301
合计		862	218	——	13744.77	74	21	87	210	——	——	850	17551

附件3

县级以上城市集中式饮用水水源清单

序号	地市	水源地名称	水源地类型	2017年水质现状	水质目标(达到或优于)	备注
1	广州市	顺德水道南洲水厂水源	河流型	II	III类	地级
2	广州市	东江北干流刘屋洲水源	河流型	III	III类	地级
3	广州市	沙湾水道沙湾水厂水源	河流型	II	III类	地级
4	广州市	广州西江引水水源	河流型	II	III类	地级
5	广州市	秀全水库	湖库型	III	III类	地级
6	广州市	沙湾水道黄阁水厂水源	河流型	II	III类	地级
7	广州市	沙湾水道东涌水厂水源	河流型	II	III类	地级
8	广州市	流溪河花都段水源(供东部、石角水厂)	河流型	III	III类	地级
9	广州市	流溪河从化第三水厂水源	河流型	II	III类	地级
10	广州市	增江河柯灯山水厂水源	河流型	II	III类	地级
11	深圳市	罗田水库	湖库型	III	III类	地级
12	深圳市	清林径水库	湖库型	III	III类	地级
13	深圳市	三洲田水库	湖库型	II	III类	地级
14	深圳市	石岩水库	湖库型	III	III类	地级
15	深圳市	松子坑水库	湖库型	II	III类	地级
16	深圳市	铁岗水库	湖库型	III	III类	地级
17	深圳市	铜锣径水库	湖库型	2017年工程改造未检测	III类	地级
18	深圳市	西丽水库	湖库型	III	III类	地级
19	深圳市	梅林水库	湖库型	2017年工程改造未检测	III类	地级
20	深圳市	径心水库	湖库型	I	III类	地级
21	深圳市	赤坳水库	湖库型	II	III类	地级
22	深圳市	枫木浪水库	湖库型	II	III类	地级
23	珠海市	大镜山水库	湖库型	III	III类	地级
24	珠海市	竹仙洞水库	湖库型	III	III类	地级
25	珠海市	杨寮水库	湖库型	III	III类	地级
26	珠海市	磨刀门水道广昌水源	河流型	II	III类	地级
27	珠海市	磨刀门水道平岗水源	河流型	II	III类	地级
28	珠海市	黄杨河泵站	河流型	II	III类	地级
29	珠海市	乾务水库	湖库型	III	III类	地级
30	珠海市	竹银水库	湖库型	II	III类	地级
31	珠海市	竹洲头泵站水源	河流型	II	III类	地级
32	汕头市	韩江新津河水源	河流型	II	III类	地级
33	汕头市	秋风水库	湖库型	III	III类	地级

序号	地市	水源地名称	水源地类型	2017年水质现状	水质目标(达到或优于)	备注
34	汕头市	韩江东溪隆都水源	河流型	II	III类	地级
35	汕头市	河溪水库	湖库型	III	III类	地级
36	汕头市	韩江梅溪河庵埠水源	河流型	II	III类	地级
37	汕头市	韩江外砂河冠山水源	河流型	III	III类	地级
38	汕头市	黄花山水库	湖库型	III	III类	县级
39	佛山市	东平水道西南水厂水源	河流型	II	III类	地级
40	佛山市	南海第二-金沙水厂水源	河流型	III	III类	地级
41	佛山市	河洲岗-金本水源	河流型	II	III类	地级
42	佛山市	西江干流高明水厂水源	河流型	II	III类	地级
43	佛山市	北江水厂水源	河流型	II	III类	地级
44	佛山市	紫洞水厂水源	河流型	III	III类	地级
45	佛山市	潭州水道东平河沙口(石湾)水厂水源	河流型	III	III类	地级
46	佛山市	顺德水道顺德供水水源	河流型	II	III类	地级 县级
47	佛山市	藤溪水厂水源	河流型	无检测	III类	县级
48	佛山市	容奇-桂洲水厂饮用水源	河流型	无检测	III类	县级
49	佛山市	乐从水厂饮用水源	河流型	II	III类	地级
50	韶关市	武江十里亭	河流型	II	III类	地级
51	韶关市	苍村水库	湖库型	II	III类	地级
52	韶关市	乐昌市武水饮用水源	河流型	II	III类	县级
53	韶关市	瀑布水库	湖库型	II	III类	县级
54	韶关市	赤石迳水库	湖库型	II	III类	县级
55	韶关市	南水水库	湖库型	I	III类	县级
56	韶关市	花山水库	湖库型	I	III类	县级
57	韶关市	龙仙河饮用水源	河流型	I	III类	县级
58	韶关市	白水礮水库	湖库型	II	III类	县级
59	河源市	新丰江水库	湖库型	I	III类	地级
60	河源市	黄蜂斗水库	湖库型	无检测	III类	县级
61	河源市	鹤湖水库	湖库型	II	III类	县级
62	河源市	密溪河	河流型	II	III类	县级
63	河源市	水坑河	河流型	II	III类	县级
64	河源市	东江河	河流型	II	III类	县级
65	河源市	响水水库	湖库型	III	III类	县级
66*	河源市	和平河(丰道水厂)	河流型	II	III类	县级
67	梅州市	清凉山水库	湖库型	III	III类	地级
68	梅州市	湖寮镇甲子口	河流型	II	III类	县级
69	梅州市	虎局水库	湖库型	II	III类	县级
70	梅州市	龙潭-黄竹坪水库	湖库型	II	III类	县级
71	梅州市	黄田水库	湖库型	II	III类	县级
72	梅州市	桂田水库	湖库型	II	III类	县级
73	梅州市	兴宁市合水水库	湖库型	II	III类	县级

序号	地市	水源地名称	水源地类型	2017年水质现状	水质目标(达到或优于)	备注
74	惠州市	东江虾村	河流型	II	III类	地级
75	惠州市	东江下源	河流型	II	III类	地级
76	惠州市	东江谭屋角	河流型	II	III类	地级
77	惠州市	沙田水库	湖库型	II	III类	地级
78	惠州市	风田水库	湖库型	II	III类	地级
79	惠州市	东江江东村	河流型	II	III类	县级
80	惠州市	西枝江小布	河流型	II	III类	县级
81	惠州市	白沙河水库	湖库型	II	III类	县级
82	汕尾市	赤沙水库	湖库型	II	III类	地级
83	汕尾市	红花地水库	湖库型	III	III类	县级
84	汕尾市	青年水库	湖库型	III	III类	县级
85	汕尾市	螺河	河流型	II	III类	县级
86	汕尾市	南告水库	湖库型	II	III类	县级
87*	江门市	镇海水库	湖库型	III	III类	县级
88*	江门市	高州平山水闸	河流型	III	III类	县级
89*	江门市	六库联网(城北水厂水源)	湖库型	II	III类	县级
90	东莞市	东江南支流水源	河流型	III	III类	地级
91	东莞市	中堂水道水源	河流型	III	III类	地级
92	中山市	全禄水厂	河流型	II	III类	地级
93	中山市	大丰水厂	河流型	II	III类	地级
94	江门市	西海水道篁边水源	河流型	III	III类	地级
95	江门市	西海水道新沙水源	河流型	II	III类	地级
96	江门市	锦江水库	湖库型	I	III类	县级
97	江门市	江南干渠	河流型	I	III类	县级
98	江门市	西江东坡	河流型	II	III类	县级
99	江门市	大沙河水库	湖库型	III	III类	县级
100	江门市	龙山水库	湖库型	III	III类	县级
101	江门市	石花山水库	湖库型	II	III类	县级
102	江门市	板潭水库	湖库型	II	III类	县级
103	江门市	塘田水库	湖库型	II	III类	县级
104*	江门市	镇海水库	湖库型	III	III类	县级
105*	江门市	高州平山水闸	河流型	III	III类	县级
106*	江门市	六库联网(城北水厂水源)	湖库型	II	III类	县级
107	阳江市	漠阳江尤鱼头桥水源	河流型	III	III类	地级
108	阳江市	九头坡	河流型	II	III类	县级
109	阳江市	北惯吸水点	河流型	III	III类	县级
110	阳江市	陂底水库	湖库型	II	III类	县级
111	湛江市	龙划水厂水源	地下水	III	III类	地级
112	湛江市	东山水厂水源	地下水	III	III类	地级
113	湛江市	临东水厂水源	地下水	III	III类	地级
114	湛江市	平乐水厂水源	地下水	III	III类	地级

序号	地市	水源地名称	水源地类型	2017年水质现状	水质目标(达到或优于)	备注
115	湛江市	屋山水厂水源	地下水	III	III类	地级
116	湛江市	雷州青年运河建设路运河桥	河流型	II	III类	地级
117	湛江市	南渡河	河流型	III	III类	县级
118	湛江市	鉴江振文段	河流型	III	III类	县级
119	湛江市	大水桥水库	湖库型	III	III类	县级
120*	湛江市	石城山里	河流型	III	III类	县级
121	茂名市	工业河河西水厂水源	河流型	III	III类	地级
122	茂名市	名湖水库	湖库型	II	III类	地级
123	茂名市	那楼水库(电白自来水公司蓄水塘)	河流型	III	III类	县级
124	茂名市	三角圩水厂饮用水源	河流型	III	III类	县级
125	茂名市	高州水库石骨库区	湖库型	II	III类	县级
126	茂名市	罗江桥	河流型	III	III类	县级
127	茂名市	化州塘岗岭	河流型	III	III类	县级
128	茂名市	信宜池洞食惯嘴饮用水源	河流型	II	III类	县级
129	肇庆市	西江三榕水厂水源	河流型	II	III类	地级
130	肇庆市	西江狮山水厂水源	河流型	II	III类	地级
131	肇庆市	九坑河水库	湖库型	II	III类	地级
132	肇庆市	西江德庆县水厂饮用水源	河流型	II	III类	县级
133	肇庆市	贺江封开县自来水厂和河南水厂饮用水源	河流型	II	III类	县级
134	肇庆市	西江东区水厂饮用水源	河流型	II	III类	县级
135	肇庆市	西江南岸水厂饮用水源	河流型	II	III类	县级
136	肇庆市	绥江东乡饮用水源	河流型	II	III类	县级
137	肇庆市	绥江怀集县城区饮用水源	河流型	II	III类	县级
138	肇庆市	绥江贞山水厂和四会水厂饮用水源	河流型	II	III类	县级
139	清远市	北江七星岗水源	河流型	II	III类	地级
140	清远市	清新滨江迳口水源	河流型	II	III类	地级
141	清远市	北江芒洲水源	河流型	II	III类	地级
142	清远市	放牛洞水库	湖库型	II	III类	县级
143	清远市	牛路水水源地	河流型	II	III类	县级
144	清远市	鸡爪冲	河流型	II	III类	县级
145	清远市	龙骨冲	河流型	II	III类	县级
146	清远市	西牛塘	河流型	II	III类	县级
147	清远市	龙潭寺	河流型	II	III类	县级
148	清远市	茶坑水库	湖库型	II	III类	县级
149	清远市	北江观洲坝	河流型	II	III类	县级
150	潮州市	韩江潮州段竹竿山水源	河流型	II	III类	地级
151	潮州市	韩江西溪潮安河段	河流型	II	III类	县级
152	潮州市	黄冈河	河流型	III	III类	县级
153	揭阳市	引榕干渠饮用水源	河流型	III	III类	地级

序号	地市	水源地名称	水源地类型	2017年水质现状	水质目标(达到或优于)	备注
154	揭阳市	新西河水库	湖库型	III	III类	地级
155	揭阳市	镇北水库	湖库型	II	III类	县级
156	揭阳市	河江大桥	河流型	III	III类	县级
157	揭阳市	三坑水库	湖库型	I	III类	县级
158	揭阳市	汤坑水库	湖库型	I	III类	县级
159	揭阳市	乌石拦河闸	河流型	II	III类	县级
160*	揭阳市	翁内水库	湖库型	II	III类	县级
161	云浮市	云浮市区西江饮用水源	河流型	II	III类	地级
162	云浮市	金银河水库	湖库型	II	III类	县级
163	云浮市	溢表水库	湖库型	II	III类	县级
164	云浮市	大坞水库、岩头水库	湖库型	II	III类	县级
165	云浮市	大河水库	湖库型	II	III类	县级
166*	云浮市	南江河	河流型	II	III类	县级

注：序号标“*”为广东省环境监测中心新增监测点位。

附件 4-1

2018 年广州市重点任务

附表 4-1-1 地表水断面水质目标

序号	河流	断面名称	2017 年现状	2018 年目标	备注
1	流溪河	流溪河山庄	II 类	II 类	国考断面
2	流溪河	李溪坝	III 类	III 类	省考断面
3	白坭河	大坳	劣 V 类	IV 类	省考断面
4	西航道	鸦岗	V 类	V 类	国考断面
5	石井河	石井河口	劣 V 类	V 类	省考断面
6	后航道	东塍	V 类	IV 类	省考断面
7	黄埔航道	墩头基	IV 类	IV 类	国考断面
8	狮子洋	莲花山	IV 类	IV 类	国考断面
9	增江	增江口	III 类	III 类	国考断面
10	东江北干流	大墩	III 类	II 类	国考断面
11	市桥水道	大龙涌口	III 类	III 类	国考断面
12	沙湾水道	官坦	II 类	III 类	国考断面
13	蕉门水道	蕉门	II 类	II 类	国考断面

附表 4-1-2 城市建成区黑臭水体整治任务

序号	地市	县(区)	黑臭水体名称	主要整治措施	长制久清 达标年限
1	广州市	荔湾区	牛肚湾涌	河涌清淤 3 公里, 整治违法排放口, 利用闸站调水补水。	2018 年
2	广州市	荔湾区	秀水涌	河涌清淤 0.72 公里, 整治违法排放口, 利用闸站调水补水。	2018 年
3	广州市	荔湾区	西郊涌	河涌清淤 0.73 公里, 整治违法排放口, 利用闸站调水补水。	2018 年
4	广州市	荔湾区	河沙涌	河涌清淤 0.56 公里, 整治违法排放口, 利用闸站调水补水。	2018 年
5	广州市	荔湾区	西墩涌	河涌清淤 1.95 公里, 整治违法排放口, 利用闸站调水补水。	2018 年
6	广州市	荔湾区	五眼桥涌	河涌清淤 1.53 公里, 整治违法排放口, 利用闸站调水补水。	2018 年
7	广州市	荔湾区	地铁 A 涌	河涌清淤 1.18 公里, 整治违法排放口, 利用闸站调水补水、生态修复	2018 年
8	广州市	荔湾区	地铁 C 涌	河涌清淤 3 公里, 整治违法排放口, 利用闸站调水补水。	2018 年
9	广州市	荔湾区	濠口涌	河涌清淤 1.13 公里, 整治违法排放口, 利用闸站调水补水。	2018 年
10	广州市	荔湾区	荔湾涌	河涌清淤 2.62 公里, 利用闸站调水补水。	2018 年
11	广州市	荔湾区	沙基涌	河涌清淤 1.38 公里, 利用闸站调水补水。	2018 年
12	广州市	荔湾区	驹马涌	河涌清淤 2.08 公里, 利用闸站调水补水。	2018 年
13	广州市	荔湾区	地铁 B 涌	河涌清淤 1 公里, 整治违法排放口, 利用闸站调水补水。	2018 年
14	广州市	海珠区	马涌 (海珠涌)	建设污水管道 6.1 公里, 涌底管渠 5.34 公里, 涌底调蓄池 4 座, 调蓄容积 3.68 万立方及出水压力管 470 米; 新建东西段连续压力管 1.19 公里; 终点泵站 1 座, 提升规模 25 万吨/日。	2018 年

序号	地市	县(区)	黑臭水体名称	主要整治措施	长制久清达标年限
15	广州市	海珠区	土华涌	新建污水管 1.33km, 堤岸整治约 730 米。	2018 年
16	广州市	天河区	猎德涌	建设污水管道 4.91km, 河涌清淤、清淤渠箱, 错接混接改造。	2018 年
17	广州市	天河区	车陂涌	建设污水管道 30.87km, 河涌清淤。	2018 年
18	广州市	天河区	棠下涌	建设污水管道约 1.46km, 河涌清淤。	2018 年
19	广州市	白云区	石井河	建设渠箱 44.392km, 提升泵站 1 座, 规模为 42 万 m ³ /d。建设污水管道约 51.692km。新建污水厂 15 万吨/日污水处理厂 1 座。扩建初雨处理设施 35 万吨/日。建设 18 条城中村污水管网。实施河涌清淤 55.76 公里, 60 万立方米。	2018 年
20	广州市	白云区	沙坑涌	新建污水管 53.114km, 实施河涌清淤, 4 个农村污水治理工程。	2018 年
21	广州市	白云区	白海面涌	建设污水管道 62.009km, 实施河涌清淤, 4 个农村污水治理	2018 年
22	广州市	白云区	江高截洪渠	建设污水管道 67.91km, 2 座泵站, 实施河涌清淤, 19 个农村污水治理	2018 年
23	广州市	黄浦区	珠江涌	建污水管道约 12.032km, , 完善鱼珠街茅岗村农村污水治理设施	2018 年
24	广州市	黄浦区	双岗涌	新建管网约 2.874km, 完善红山街双沙社区农村污水治理设施, 改造拍门为临时截污闸 1 座。	2018 年
25	广州市	黄浦区	乌涌	已纳入珠江涌截污管网	2018 年
26	广州市	黄浦区	永和河(黄埔段)	查漏补缺, 排水接驳	2018 年
27	广州市	花都区	兴华涌	建设截污管道 1.8km, 纳入天马河—兴华涌治理工程。	2018 年
28	广州市	花都区	大陵河	新建污水管道 3km, 2 条村农村污水治理。	2018 年
29	广州市	花都区	新街河	对新华污水处理厂(一、二期)进行出水一级 B 到一级 A 的提标改造, 扩建规模为 10 万吨/天。新建污水管道约 23.67km。在原凤凰路泵站基础上增加 4 台污水泵。建设 9 个村生活污水处理设施。	2018 年
30	广州市	花都区	田美河	新建污水管道 1.2km, 建设 3 个村污水处理设施。	2018 年
31	广州市	花都区	雅瑶涌	新建污水管道约 22.4km, 污水提升泵站 2 座。	2018 年
32	广州市	花都区	雅瑶支涌	新建污水管道 3km, 处理东镜村污水。	2018 年
33	广州市	花都区	白坭河	新建污水管道约 23.56km, 建设 12 个村生活污水处理设施。	2018 年
34	广州市	花都区	天马河	扩建污水厂设计处理规模为 5 万吨/天, 新建污水管道(渠) 27.957km, 建设 21 个村生活污水处理设施。	2018 年
35	广州市	增城区	永和河(增城段)	污水管网长约 36km, 建设 9 个村生活污水处理设施。	2018 年

附表 4-1-3 新、改、扩建生活污水处理设施建设任务

序号	污水处理厂名称	所在区域	新增处理规模 (万吨/日)	项目 性质	完成时限
1	石井污水处理厂二期	白云区	15	扩建	2018 年
2	九龙水质净化一厂	黄埔区	3	扩建	2018 年
3	大观净水厂	天河区	20	新建	2018 年
4	九龙水质净化三厂	黄埔区	2.5	新建	2018 年
5	竹料污水处理系统扩建工程	白云区	3	扩建	2018 年
6	南沙区灵山岛尖污水处理厂(含再生水厂)	南沙区	3	新建	2018 年
7	花都区污水处理工程	花都区	15	新建	2018 年
8	从化区污水处理工程	从化区	2.3	新建	2018 年

附表 4-1-4 污水处理设施提标改造任务

序号	所属市	项目名称	类别(城市及 县城/镇级)	污水处理设施设 计规模(万吨/日)	完成时限
1	广州市	大坦沙厂一、二期工程	市、县	33.00	2018 年底
2	广州市	大坦沙厂三期工程	市、县	22.00	2018 年底
3	广州市	沥滘污水处理厂	市、县	20.00	2018 年底
4	广州市	猎德厂一期工程	市、县	22.00	2018 年底
5	广州市	猎德厂二期工程	市、县	22.00	2018 年底
6	广州市	西朗污水处理厂	市、县	20.00	2018 年底
7	广州市	广州市番禺区前锋净水厂一期	市、县	10.00	2018 年底
8	广州市	东区水质净化厂	市、县	10.00	2018 年底
9	广州市	西区水质净化厂	市、县	7.50	2018 年底
10	广州市	猎德污水处理厂三期	市、县	20.00	2018 年底
11	广州市	大沙地污水处理厂	市、县	20.00	2018 年底
12	广州市	广州白云国际机场污水处理厂	市、县	2.80	2018 年底
13	广州市	广州市沥滘污水处理厂二期工程	市、县	30.00	2018 年底
14	广州市	从化市太平镇污水处理厂	镇级	2.00	2018 年底
15	广州市	花东污水处理厂(一期)	镇级	5.00	2018 年底
16	广州市	广州市花都区赤坭镇污水处理厂工程(一期)	镇级	2.00	2018 年底
17	广州市	广州市狮岭污水处理厂工程(一期)	镇级	5.00	2018 年底
18	广州市	广州市花都区炭步镇污水处理厂工程(一期)	镇级	2.50	2018 年底
19	广州市	广州市番禺区南村净水厂	镇级	3.00	2018 年底
20	广州市	广州市番禺区化龙净水厂	镇级	2.00	2018 年底
21	广州市	从化市明珠工业园污水处理厂	市、县	1.00	2018 年底
22	广州市	广州市番禺区钟村净水厂	市、县	4.00	2018 年底
23	广州市	广州市番禺区前锋净水厂二期	市、县	10.00	2018 年底
24	广州市	广州市从化水质净化厂	市、县	1.60	2018 年底
25	广州市	龙归污水处理厂	市、县	5.00	2018 年底
26	广州市	竹料污水处理厂	市、县	3.00	2018 年底
27	广州市	江高-石井污水处理厂	市、县	15.00	2018 年底
28	广州市	中部污水处理厂	市、县	4.00	2018 年底

序号	所属市	项目名称	类别(城市及县城/镇级)	污水处理设施设计规模(万吨/日)	完成时限
29	广州市	永和污水处理厂三期	市、县	5.00	2018 年底
30	广州市	广州南沙污水处理厂	镇级	10.00	2018 年底

附表 4-1-5 新、改、扩建生活垃圾处理设施建设任务

序号	项目名称	处理方式	处理规模(吨/日)	完成时限
1	广州市第三资源热力电厂(东部萝岗固体资源再生中心)	焚烧	4000	2018-2020 年
2	广州市第五资源热力电厂(花都生活垃圾综合处理中心)	焚烧	2000	2018-2020 年
3	广州市第六资源热力电厂(增城垃圾焚烧发电厂)	焚烧	2000	2018-2020 年
4	广州市第七资源热力电厂(从化垃圾焚烧发电厂)	焚烧	1000	2018-2020 年
5	兴丰生活垃圾填埋场 7 区工程	填埋	8200	2018-2020 年
6	广州市第四资源热力电厂二期	焚烧	2000	2018-2020 年

附表 4-1-6 新、改、扩建污泥处理处置设施建设任务

序号	项目名称	工程内容及规模	完成时限
1	大沙地污水厂污泥处理项目	已建污水厂改造, 新建污泥处理设施, 对应污水规模 20 万 m ³ /d	2018 年 6 月底前
2	白云区已建污水厂污泥处理项目	龙归、竹料、京溪等 3 座已建污水厂改造, 新建污泥处理设施, 对应污水规模 30 万 m ³ /d	2018 年 6 月底前
3	中心六区污水处理厂污泥干化减量设施	建设规模 1500 吨/日	2018-2020 年
4	南沙区污泥干化减量处理设施	建设规模 100 吨/日	2018-2020 年

附表 4-1-7 生活垃圾渗滤液处理设施建设任务

序号	项目名称	所在区域	渗滤液处理设施规模(吨/日)	项目性质	备注
1	李坑综合处理厂(白云李坑项目)	白云区	800	新建	17 年未完成任务
2	福山循环经济产业园(第三资源热力电厂)	黄埔区	4000(共有污水处理厂)	新建	
3	福山循环经济产业园(生物质综合处理厂)	黄埔区		新建	
4	广州市第五资源热力电厂(花都赤坭十八岭项目)	花都区	600	新建	
5	广州市第七资源热力电厂(从化潭口项目)	从化区	450	新建	
6	广州市第六资源热力电厂(增城碧潭项目)	增城区	600	新建	
7	花都区卫洁垃圾综合处理厂			达标改造	2018 年
8	花都区城市生活垃圾卫生填埋场		1400	达标改造	2018 年

附表 4-1-8 重点行业清洁化改造任务

序号	企业名称	位置	整治要求
1	广州曹氏家具有限公司	江高镇南岗村南岗元东路1号	2018年底前,造纸行业完成纸浆无元素氯漂白改造或采取其他低污染制浆技术,钢铁企业焦炉完成干熄焦技术改造,氮肥行业尿素生产完成工艺冷凝液水解解析技术改造,印染行业实施低排水染整工艺改造,制药(抗生素、维生素)行业实施绿色酶法生产技术改造,制革行业实施铬减量化和封闭循环利用技术改造,其他行业按要求完成清洁化改造。
2	广州市番禺区小罗五金电镀综合厂	沙头街小罗村环村一街28号	
3	广州市义辉皮革有限公司	石井大朗村大朗路自编18号	

附表 4-1-9 农村环境综合整治任务

序号	控制单元	项目名称	工程内容及规模	实施年限	牵头单位
1	流溪河白云-花都-从化控制单元	从化区格塘村等10个农村生活污水治理工程	10个农村生活污水治理工程 服务总人口为31434人	2018-2019	从化区政府
2		花都区凤岗村等21个农村生活污水治理工程	21个农村生活污水治理工程 服务总人口为150483人	2018-2019	花都区政府
3		白云区良田村等13个农村生活污水治理工程	13个农村生活污水治理工程 服务总人口为162192人	2018-2019	白云区政府
4	珠江广州段广州中心区控制单元	黄埔区深井社区等3个农村生活污水治理工程	3个农村生活污水治理工程 服务总人口为73641人	2018-2019	黄埔区政府
5		番禺区东乡村等23个农村生活污水治理工程	23个农村生活污水治理工程 服务总人口为315021人	2018-2019	番禺区政府
6	白坭河花都控制单元	花都区鸭一村等16个农村生活污水治理工程	16个农村生活污水治理工程 服务总人口为72360人	2018-2019	花都区政府

附表 4-1-10 水质监测自动站建设任务

序号	断面名称	建站责任城市	水站建设情况	建站形式	选址位置	经度	纬度
1	蕉门	广州市	新建	固定站	断面下游右岸南沙湿地公园内	113.64772	22.62333
2	官坦	广州市	新建	固定站	断面东涌镇水务所附近	113.48000	22.89778
3	鸦岗	广州市	新建	固定站	断面上游1.6km左岸白云湖西航道泵站附近	113.17806	23.23694
4	墩头基	广州市	新建	固定站	断面右岸军事管理区旁	113.49861	23.04750
5	增江口	广州市	新建	固定站	断面右岸水文站附近	113.75528	23.14222
6	流溪河山庄	广州市	新建	固定站	断面河堤处	113.55323	23.51514
7	大龙涌口	广州市	新建	固定站	断面右岸大刀沙村委会附近	113.43139	22.91528
8	莲花山	广州市	新建	固定站	断面右岸藕塘水闸(水务所大楼)旁	113.51139	23.00833
9	洪奇沥	广州市	新建	固定站	断面右岸岛上农田	113.58222	22.61639

附表 4-1-11 河流污染通量监控系统建设任务

序号	流域分区	断面名称	河流(湖库)	断面属性	完成时限
1	珠三角	番禺东涌	沙湾水道东涌水厂断面	控制	2018 年
2	珠三角	广州从化	流溪河	控制	2018 年
3	珠三角	沙湾水道中游	沙湾水道		2018 年
4	珠三角	市桥	市桥水道		2018 年

附表 4-1-12 城市集中式水源地生物毒性与生态风险监控体系建设任务

序号	责任单位	水源地名称	完成时限
1	广州市	广州西江饮水工程	2018 年
2		南洲水厂	2018 年

附件 4-2

2018 年深圳市重点任务

附表 4-2-1 地表水断面水质目标

序号	河段	断面名称	2017 年现状	2018 年目标	备注
1	清林径水库	清林径水库	II 类	II 类	省考断面
2	龙岗河	西湖村	劣 V 类	V 类	省考断面
3	坪山河	上埗	劣 V 类	V 类	省考断面
4	观澜河	企坪	劣 V 类	V 类	省考断面
5	深圳河	径肚	II 类	III 类	省考断面
6	深圳河	深圳河口	劣 V 类	V 类	国考断面
7	茅洲河	共和村	劣 V 类	V 类	国考断面

附表 4-2-2 城市建成区黑臭水体整治任务

序号	地市	县(区)	黑臭水体名称	主要整治措施	长制久清 达标期限
1	深圳市	罗湖区	深圳河(罗湖段)	协助推进治理深圳河第四期工程	2018 年
2	深圳市	罗湖区	布吉河(罗湖段)	布吉河(龙岗段)综合整治工程:截污、防洪、河道清理、补水、生态修复	2018 年
3	深圳市	福田区	深圳河(福田段)	截污、清淤、原位修复	2018 年
4	深圳市	福田区	福田河	截污、水利措施、生态补水	2018 年
5	深圳市	福田区	新洲河	截污、生态补水、景观提升	2018 年
6	深圳市	南山区	后海河	截污系统、河道清淤;补水系统修复	2018 年
7	深圳市	南山区	桂庙渠(南山段)	雨污分流	2018 年
8	深圳市	南山区	铲湾渠(南山段)	雨污分流	2018 年
9	深圳市	南山区	桂庙渠(前海段)	1、实施前海-南山排水深隧工程;2、已完成桂庙渠水系污水截污临时工程;3、实施临时污水提升泵站及收集系统工程;4、实施桂湾及前湾北片区污水主干管(海滨大道-南山污水处理厂)工程	2018 年
10	深圳市	南山区	铲湾渠(前海段)	1、实施铲湾污水泵站工程;2、实施妈湾片区 2# 渠综合治理工程;3、实施前海深港合作区铲湾渠水廊道(河道防洪及市政设施工程)工程。	2018 年
11	深圳市	南山区	双界河(前海段)	清淤、截污、补水、雨污分流	2018 年
12	深圳市	宝安区	茅洲河(宝安段)	清淤、截污、补水,生态修复、水质提升	2018 年
13	深圳市	宝安区	石岩河	清淤、截污、补水,生态修复、水质提升	2018 年
14	深圳市	宝安区	沙井河	清淤、截污、补水	2018 年
15	深圳市	宝安区	福永河	清淤、截污、补水,生态修复、水质提升	2018 年
16	深圳市	宝安区	罗田水	清淤、截污、补水	2018 年
17	深圳市	宝安区	排涝河	清淤、截污、补水,生态修复、水质提升	2018 年

序号	地市	县(区)	黑臭水体名称	主要整治措施	长制久清达标期限
18	深圳市	宝安区	新圳河(留仙三路至广深高速段)	生态修复、补水	2018年
19	深圳市	宝安区	西乡河	生态修复、补水	2018年
20	深圳市	宝安区	沙福河	清淤、截污、补水,生态修复、水质提升	2018年
21	深圳市	宝安区	新圳河(宝民一路以下)	生态修复、补水	2018年
22-23	深圳市	宝安区	双界河(宝安段、南山段)	清淤、截污、补水	2018年
24	深圳市	龙岗区	布吉河(龙岗段)	截污、防洪工程、河道清理、补水、生态修复、景观	2018年
25	深圳市	龙岗区	君子布河(龙岗段)	截污、清淤、岸带修复	2018年
26	深圳市	龙岗区	大康河	截污、清淤、岸带修复、生态净化、活水循环	2018年
27	深圳市	龙岗区	南约河	截污	2018年
28	深圳市	龙岗区	沙湾河	截污、岸带修复、生态净化、活水循环、补水、一级强化措施	2018年
29	深圳市	龙岗区	四联河	截污、河道清理、补水	2018年
30	深圳市	光明新区	茅洲河(光明段)	河道综合整治工程,截污	2018年
31	深圳市	光明新区	木墩河	河道综合整治工程,截污、补水	2018年
32	深圳市	光明新区	楼村水	河道综合整治工程,截污、补水	2018年
33	深圳市	光明新区	新陂头水	河道综合整治工程,截污、补水、清淤	2018年
34	深圳市	光明新区	鹅颈水	河道综合整治工程,截污、补水	2018年
35	深圳市	坪山新区	汤坑水	截污、生态修复、清淤	2018年
36	深圳市	坪山新区	飞西水	截污、生态修复、清淤	2018年
37	深圳市	坪山新区	新和水	截污	2018年
38	深圳市	坪山新区	赤坳水	截污、生态修复、水质改善	2018年
39	深圳市	坪山新区	田坑水	截污、清淤、生态修复、水质改善	2018年
40	深圳市	大鹏新区	南澳河	截污、清淤	2018年
41	深圳市	龙华新区	油松河	河道综合整治,雨污分流管网建设、水质应急提升工程等措施	2018年
42	深圳市	龙华新区	坂田河	河道综合整治,雨污分流管网建设、水质应急提升工程等措施	2018年
43	深圳市	龙华新区	龙华河	河道综合整治,雨污分流管网建设、水质应急提升工程等措施	2018年
44	深圳市	龙华新区	君子布河(龙华段)	河道综合整治,雨污分流管网建设、水质应急提升工程等措施	2018年
45	深圳市	龙华新区	白花河	河道综合整治,雨污分流、水质提升	2018年

附表 4-2-3 新、改、扩建生活污水处理设施建设任务

序号	污水处理厂名称	所在区域	新增处理规模(万吨/日)	项目性质	完成时限
1	沙井污水处理厂二期工程二组生产线	宝安区	15	新建	2018年
2	坂雪岗水质净化厂二期工程	龙岗区	12	新建	2018年
3	福田污水处理厂	福田区	40	新建	2018年
4	沙井水质净化厂二期	宝安区	35	新建	2018年
5	松岗水质净化厂二期	光明新区	15	新建	2018年

附表 4-2-4 污水处理设施提标改造任务

序号	所属市	项目名称	类别(城市及县城/镇级)	污水处理设施设计规模(万吨/日)	完成时限
1	深圳市	罗芳水质净化厂	市、县	35.00	2018年4月
2	深圳市	观澜污水处理厂(一期)	市、县	6.00	2018年底
3	深圳市	南山水质净化厂	市、县	56.00	2018年底
4	深圳市	横岗污水处理厂(一期)	市、县	10.00	2018年底
5	深圳市	横岭污水处理厂(一期)	市、县	20.00	2018年底
6	深圳市	坂雪岗污水处理厂	市、县	4.00	2018年底
7	深圳市	蛇口水质净化厂	市、县	3.00	2018年底
8	深圳市	盐田水质净化厂	市、县	8.00	2018年底
9	深圳市	沙井污水处理厂	市、县	15.00	2018年底
10	深圳市	固戍污水处理厂	市、县	24.00	2018年底

附表 4-2-5 新、改、扩建生活垃圾处理设施建设任务

序号	项目名称	项目性质	项目类型	处理规模(吨/日)	完成时限
1	深圳市东部环保电厂	续建	焚烧厂	5000	2018-2020年
2	深圳市南山妈湾城市能源生态园	新建	焚烧厂	1500	2018-2020年
3	深圳市老虎坑垃圾焚烧厂三期	新建	焚烧厂	3800	2018-2020年

附表 4-2-6 河流(涌)综合整治工程建设任务

序号	河涌名称	所在区域	长度(公里)	主要建设内容
1	布吉河(龙岗段)综合整治工程	龙岗区	12.49	布吉河干流及支流,治理河道长度为12.49公里。
2	沙湾河流域水环境综合整治工程	龙岗区	6.7	敷设沿河截流管6675米,敷设污水压力管3440米,建设东深渠河口自然湿地1.37万平方米。
3	黄沙河综合整治工程	龙岗区	8.21	防洪工程、水质改善工程和生态修复工程。
4	石岩河综合整治工程(一期)	宝安区	9.12	对石岩河干流6.45公里,支流沙芋沥1.67公里,樵窝坑0.42公里、龙眼水0.58公里进行综合整治,总整治河长9.12公里。
5	福永河综合整治工程	宝安区	4.9	治理河长4.9公里。
6	新陂头河综合整治工程	光明新区	13.59	河道整治长度13.59公里。

序号	河涌名称	所在区域	长度 (公里)	主要建设内容
7	光明新区白花河综合整治工程	光明新区	5.49	河道整治长度 5.49 公里。
8	大水坑河综合整治工程	龙华区	4.7	防洪排涝工程、截污完善工程、生态景观，整治河长 4.7 公里。
9	高峰水综合整治工程	龙华区	2.03	河道防洪整治工程、水质改善工程以及生态修复工程等，整治河长 2.03 公里。
10	坪山河干流综合整治工程	坪山区	13.5	治理河长 13.5 公里。
11	碧岭水综合整治工程	坪山区	2.05	治理河长 2.05 公里。

附表 4-2-7 水质监测自动站建设任务

序号	断面名称	建站责任城市	水站建设情况	建站形式	选址位置	经度	纬度
1	深圳河口	深圳市	已建水站重新选址	简易站	深圳市福田区福保街道福田保税区	114.03715	22.50753
2	共和村	深圳市	新建	简易站	深圳市宝安区沙井街道共和村	113.78110	22.75201
3	小漠桥	深圳市	新建	浮标站/固定站	汕尾小漠镇沙埔桥附近	115.04930	22.79780

附表 4-2-8 其他建设任务

序号	水源地名称	所在区域	所在流域	项目内容	完成年限
饮用水水源规范化建设					
1	罗田水库	宝安区	茅洲河流域	罗田水库水源保护工程	2017 年未完成任务
2	三洲田水库	盐田区	坪山河流域	三洲田水库三号坝至跑马场段水源保护区围网隔离工程	
3	铁岗水库	宝安区	珠江口流域	石岩街道新建松白路污水干管及塘头截污泵站配套改造工程	2018 年
4	长岭陂水库	南山区	深圳湾流域	长岭陂水库一级水源保护区隔离围网完善工程	2018 年

附件 4-3

2018 年珠海市重点任务

附表 4-3-1 地表水断面水质目标

序号	河流	断面名称	2017 年现状	2018 年目标	备注
1	虎跳门水道	虎跳门水道河口	II 类	III 类	省考断面
2	黄杨河	尖峰大桥	II 类	III 类	国考断面
3	前山水道	石角咀水闸	IV 类	IV 类	国考断面

附表 4-3-2 城市建成区黑臭水体整治任务

序号	地市	县(区)	黑臭水体名称	主要整治措施	长制久清 达标期限
1	珠海市	香洲区	造贝排洪渠	截污纳管、清淤、清水补给等,为全市污水管网建设(香洲区)第一批工程	2018-2020 年
2	珠海市	香洲区	鸡山排洪渠	对排洪渠西南侧排污口(鸡山社区)进行端点截污,并进行河道清淤	2018-2020 年
3	珠海市	香洲区	东岸排洪渠	对排洪渠两侧进行截污及渠底清淤,并通过岸线生态整治改善水质。	2018-2020 年
4	珠海市	香洲区	南屏东排洪渠	渠底清淤并设置两侧内截污(复式渠),拆除现状橡胶坝,为全市污水管网建设工程(香洲区)第一批工程。	2018-2020 年
5	珠海市	斗门区	沙龙涌	截污、就地处理、生态修复	2018-2020 年
6	珠海市	斗门区	咸坑河	截污、就地处理、生态修复	2018-2020 年
7	珠海市	斗门区	合禾涌	截污、就地处理、生态修复	2018-2020 年
8	珠海市	斗门区	鸡咀涌	截污、就地处理、生态修复	2018-2020 年
9	珠海市	斗门区	白头翁涌	截污、就地处理、生态修复	2018-2020 年
10	珠海市	斗门区	新青正涌	截污、就地处理、生态修复	2018-2020 年
11	珠海市	斗门区	五福涌	截污、就地处理、生态修复	2018-2020 年
12	珠海市	金湾区	三灶北排河	截污、管线修复、清淤,新建截污井 10 座。	2018-2020 年

附表 4-3-3 新、改、扩建生活污水处理设施建设任务

序号	污水处理厂名称	所在区域	新增处理规模 (万吨/日)	项目性质	完成时限
1	三灶水质净化厂扩建工程	金湾区	5	扩建	2018 年
2	平沙水质净化厂扩建工程	高栏港区	5	扩建	2018 年

附表 4-3-4 污水处理设施提标改造任务

序号	所属市	项目名称	类别(城市及县城/镇级)	污水处理设施设计规模(万吨/日)	完成时限
1	珠海市	拱北污水处理厂(三期)	市、县	8.00	2018 年底
2	珠海市	吉大水质净化厂(一期)	市、县	1.80	2018 年底
3	珠海市	吉大水质净化厂(二期)	市、县	3.00	2018 年底
4	珠海市	香洲水质净化厂(一期)	市、县	3.00	2018 年底
5	珠海市	香洲水质净化厂(二期)	市、县	5.00	2018 年底
6	珠海市	拱北水质净化厂一二期改扩建工程	市、县	5.50	2018 年底
7	珠海市	北区水质净化厂(一期)	镇级	5.00	2018 年底
8	珠海市	南区水质净化厂	镇级	5.00	2018 年底

附表 4-3-5 新、改、扩建污泥处理处置设施建设任务

序号	城市	设施名称	建设规模(吨/日)	完成时限
1	珠海市	西部污泥处置中心	600	2018-2020 年
		北区污泥处置中心环保改造	150	2018-2020 年

附表 4-3-6 重点行业清洁化改造任务

序号	企业名称	位置	整治要求
1	珠海市唐家南艺精品厂	唐家第二工业区金塘路 1 号 23 栋	2018 年底前,造纸行业完成纸浆无元素氯漂白改造或采取其他低污染制浆技术,钢铁企业焦炉完成干熄焦技术改造,氮肥行业尿素生产完成工艺冷凝液水解解析技术改造,印染行业实施低排水染整工艺改造,制药(抗生素、维生素)行业实施绿色酶法生产技术改造,制革行业实施铬减量化和封闭循环利用技术改造,其他行业按要求完成清洁化改造。

附表 4-3-7 入海排污口清理整治任务

序号	项目名称	任务要求	完成时限
1	珠海市富山工业园区 2 个排污口	完成入海排污口的清理整治任务	2018 年

附表 4-3-8 河流(涌)综合整治工程建设任务

序号	河涌名称	所在区域	长度(公里)	主要建设内容	完成时限
1	南北排河	金湾区	15.2	截污治污,河床清淤及毛石铺筑,两岸美化绿化	2018 年

附表 4-3-9 水质监测自动站建设任务

序号	断面名称	责任城市	水站建设情况	建站形式	选址位置	经度	纬度
1	布洲	珠海市	已建水站更新改造	简易站	竹洲头泵站周边空地	113.26870	22.38292
2	鸡啼门大桥	珠海市	已建水站更新改造	简易站	平沙镇珠海大道南侧、鸡啼门水道西侧	113.26084	22.08203
3	尖峰大桥	珠海市	新建	简易站	尖峰大桥交 S272 省道侧右下方绿地	113.31766	22.18797
4	石角咀水闸	珠海市	新建	简易站	白石桥下游约 200 米、前河东路侧	113.52804	22.22365
5	珠海大桥	珠海市	新建	简易站	广昌泵站内空地(原广昌子站)	113.41420	22.20410

附件 4-4

2018 年汕头市重点任务

附表 4-4-1 地表水断面水质目标

序号	河段	断面名称	2017 年现状	2018 年目标	备注
1	韩江西溪	莲阳桥闸	II 类	II 类	国考断面
2	外砂河	外砂	II 类	II 类	国考断面
3	梅溪河	升平	III 类	III 类	国考断面
4	练江	海门湾桥闸	劣 V 类	V 类	国考断面

附表 4-4-2 城市建成区黑臭水体整治任务

序号	地市	县(区)	黑臭水体名称	主要整治措施	长制久清 达标期限
1	汕头市	中心城区	龙湖沟	龙湖沟(梅东水利涵闸~汕樟路)截污工程、龙湖沟(珠池路橡胶坝~中山东路)清淤工程和珠池路橡胶坝改建工程等。	2018-2020 年
2	汕头市	中心城区	星湖公园	星湖公园水体整治及景观提升项目。整治内容包括:龙湖沟天山泵站提升改造、星湖公园排水口截污改造、涵闸设置和湖底清淤,水体整治投资约 380 万元,计划 2016 年完成水体整治。	2018-2020 年
3	汕头市	中心城区	港区排洪沟	港区排洪沟清淤工程等	2018-2020 年
4	汕头市	中心城区	新河沟	新河沟截污工程、新河沟清淤工程和新河沟水闸工程。	2018-2020 年
5	汕头市	龙湖区	黄厝围沟	对黄厝围沟总长 11.72 公里进行截污集污排污、河道整治、渠道两侧绿化及景观配套	2018-2020 年
6	汕头市	龙湖区	龟桥北路排渠	对龟桥北排渠总长 2.4 公里进行清淤及引水冲污	2018-2020 年
7	汕头市	金平区	护堤路大窖池头	清淤和改造、引入韩江水冲积	2018-2020 年
8	汕头市	金平区	明珠河沟渠	清淤和修缮沟渠、控制排污源和截污	2018-2020 年
9	汕头市	金平区	月浦主排渠及南楼排渠	清淤和修缮沟渠、控制排污源和截污	2018-2020 年
10	汕头市	金平区	沟南社区围沟	清淤、引导居民、控制排污源和截污,引入韩江水冲积	2018-2020 年
11	汕头市	金平区	鮀济河	清淤、引导畜禽养殖户处理好粪便、控制排污源和截污	2018-2020 年
12	汕头市	澄海区	南排渠	截污、清淤、引水、河岸景观	2018-2020 年
13	汕头市	澄海区	导流渠	截污、清淤、引水、人工增氧、河岸景观	2018-2020 年

附表 4-4-3 新、改、扩建生活污水处理设施建设任务

序号	污水处理厂名称	所在区域	新增处理规模(万吨/日)	项目性质	完成时限
1	潮南区峡山污水处理厂扩建	峡山街道	4.5	扩建	2018 年
2	潮南区两英污水处理厂	两英镇	3	扩建	2018 年
3	潮南区陇田污水处理系统	陇田镇	1.5	扩建	2018 年
4	潮南区陈店污水处理系统	陈店镇	3	扩建	2018 年
5	潮南区司马浦镇污水处理系统	司马浦镇	3	扩建	2018 年
6	潮阳区和平镇污水处理厂	和平镇	2.5	新建	2018 年
7	潮阳区铜盂镇污水处理厂	铜盂镇	1.5	新建	2018 年
8	澄海区隆都镇污水处理厂	隆都镇	2	新建	2018 年
9	汕头市新溪污水处理厂		4.5	新建	2018 年
10	雷岭小型生活污水处理设施		0.05	新建	2018 年
11	红场小型生活污水处理设施		0.03	新建	2018 年
12	河溪镇生活污水处理设施	河溪镇	0.4	新建	2018 年
13	上华镇生活污水处理设施	上华镇	1.3	新建	2018 年
14	溪南镇生活污水处理设施	溪南镇	1.8	新建	2018 年
15	深澳镇生活污水处理设施	深澳镇	0.12	新建	2018 年
16	云澳镇生活污水处理设施	云澳镇	0.48	新建	2018 年
17	青澳污水处理工程二期		0.12	新建	2018 年
18	汕头市西区污水处理厂	金平区	5	新建	2018 年

附表 4-4-4 污水处理设施提标改造任务

序号	所属市	项目名称	类别(城市及县城/镇级)	污水处理设施设计规模(万吨/日)	完成时限
1	汕头市	汕头龙珠水质净化厂	市、县	26.00	2018 年底
2	汕头市	汕头市澄海区清源水质化厂	市、县	12.00	2018 年底
3	汕头市	潮阳区污水处理厂	市、县	7.50	2018 年底
4	汕头市	潮南区峡山污水处理厂	市、县	3.00	2018 年初
5	汕头市	潮南区两英镇污水处理厂	镇级	3.00	2018 年初
6	汕头市	汕头市北轴污水处理厂	市、县	12.00	2018 年底
7	汕头市	汕头市南区污水处理项目-濠江分厂	市、县	10.00	2018 年底
8	汕头市	汕头市潮阳区谷饶污水处理厂	镇级	3.20	2018 年底
9	汕头市	南澳县后江污水处理厂	市、县	1.20	2018 年底

附表 4-4-5 新、改、扩建生活垃圾处理设施建设任务

序号	项目名称	所在区域	新增处理规模(吨/日)	项目性质	完成时限
1	汕头市雷打石环保电厂	汕头市金平区	1200	续建	2018-2020 年
2	潮阳区生活垃圾焚烧发电厂	潮阳区和平镇	1000	续建	2018-2020 年
3	潮南区生活垃圾焚烧发电厂	潮南区两英镇	1000	续建	2018-2020 年
4	澄海区洁源发电厂二期	澄海区	600		2018-2020 年

附表 4-4-6 新、改、扩建污泥处理处置设施建设任务

序号	城市	设施名称	建设规模 (吨/日)	完成时限
1	汕头市	潮阳区污泥处理处置中心	200	2018-2020 年
2		汕头市澄海区污泥资源化处理厂示范项目	80	2018-2020 年

附表 4-4-7 河流 (涌) 综合整治工程建设任务

序号	河涌名称	所在区域	责任单位	长度 (公里)
1	苏隆大排渠、一八排渠等	澄海区	澄海区政府	9.0
2	南洋总干涝区 (汕头段)	金平区	金平区政府	18.131
3	练江干流整治工程	潮阳区、潮南区	潮阳区、潮南区政府	40.06
4	北港水整治工程	潮阳区	潮阳区政府	10.0
5	陈店司马截流整治工程	潮南区	潮南区政府	29.5
6	中港河整治工程	潮南区	潮南区政府	15.1

附表 4-4-8 入海排污口清理整治任务

序号	项目名称	任务要求	完成时限
1	汕头市南区产业环保有限公司	完成入海排污口的清理整治任务	2018 年
2	广东联泰环保股份有限公司	完成入海排污口的清理整治任务	2018 年

附表 4-4-9 水质监测自动站建设任务

序号	断面名称	建站责任城市	水站建设情况	建站形式	选址位置	经度	纬度
1	大衙	汕头市	已建	固定站	汕头市龙湖区大衙村	116.70534	23.46047
2	升平	汕头市	新建	简易站	金平区西堤公园内空地	116.65889	23.35111
3	隆都	汕头市	新建	简易站	汕头市澄海区隆都水厂内空地	116.71650	23.55810
4	地都	汕头市	新建	简易站	揭阳市空港经济区地都镇水利管理所内	116.52444	23.44194
5	外砂	汕头市	新建	简易站	汕头市澄海区外砂桥闸管理处内	116.75500	23.45000
6	莲阳桥闸	汕头市	新建	简易站	汕头市澄海第一水厂内	116.76639	23.48833
7	海门湾桥闸	汕头市	在建	简易站	汕头市潮阳区城南街道凤南居委会尖尾塍尾江边空地	116.61694	23.22250

附件 4-5

2018 年佛山市重点任务

附表 4-5-1 地表水断面水质目标

序号	河段	断面名称	2017 年现状	2018 年目标	备注
1	西江干流水道	古劳	II 类	II 类	国考断面
2	西江干流水道	下东	II 类	II 类	国考断面
3	高明河	沧江水闸	III 类	III 类	省考断面
4	北江	北江水厂	II 类	II 类	省考断面
5	西南涌	和顺大桥	劣 V 类	V 类	省考断面
6	佛山水道	横窖	劣 V 类	V 类	省考断面
7	平洲水道	平洲	III 类	III 类	国考断面
8	顺德水道	杨滘	II 类	II 类	省考断面
9	东海水道	海陵	II 类	II 类	省考断面
10	顺德支流水道	飞鹤山	II 类	III 类	省考断面
11	容桂水道	顺德港	II 类	III 类	省考断面
12	顺德水道	乌洲	II 类	II 类	国考断面

附表 4-5-2 城市建成区黑臭水体整治任务

序号	地市	县(区)	黑臭水体名称	主要整治措施	长制久清 达标期限
1	佛山市	禅城区	鄱阳环村涌	清淤、引水、面源控制	2018-2020 年
2	佛山市	南海区	三圣河	截污、清淤、面源控制、生态修复、引排水措施	2018-2020 年
3	佛山市	南海区	五胜涌	截污、清淤、面源控制、生态修复、引排水措施	2018-2020 年
4	佛山市	顺德区	英雄河	截污、清淤、生态修复	2018-2020 年
5	佛山市	三水区	大棉涌	截污、清淤、面源控制、生态修复、活水循环	2018-2020 年
6	佛山市	高明区	围拳涌	截污、清淤、面源控制、生态修复、人工增氧、活水循环	2018-2020 年

附表 4-5-3 新、改、扩建生活污水处理设施建设任务

序号	污水处理厂名称	项目性质	新增处理规模(万 吨/日)	完成时限
1	江南新区南部污水处理厂		0.5	2018 年
2	兴联污水处理厂		2	2018 年
3	南边污水处理厂一期	新建	1.5	2018 年
4	范湖污水处理厂一期	新建	1.5	2018 年
5	更合镇小洞污水处理厂		0.1	2018 年
6	伦教污水厂二期	扩建	3	2018 年
7	北滘污水厂三期	扩建	3	2018 年
8	杏坛污水厂二期	扩建	4	2018 年

序号	污水处理厂名称	项目性质	新增处理规模(万吨/日)	完成时限
9	均安污水厂二期	扩建	2	2018年
10	大沥镇盐步污水处理厂三期	扩建	10	2018年

附表 4-5-4 污水处理设施提标改造任务

序号	所属市	项目名称	类别(城市及县城/镇级)	污水处理设施设计规模(万吨/日)	完成时限
1	佛山市	镇安污水处理厂	市、县	25.00	2018年底
2	佛山市	东鄱污水处理厂	市、县	16.00	2018年底
3	佛山市	沙岗污水处理厂	市、县	7.00	2018年底
4	佛山市	平洲污水处理	市、县	16.00	2018年底
5	佛山市	三山污水处理厂	市、县	2.00	2018年底
6	佛山市	和顺污水处理厂	镇级	2.00	2018年底
7	佛山市	里水污水处理厂	镇级	4.00	2018年底
8	佛山市	和桂污水处理厂	镇级	0.50	2018年底
9	佛山市	禹门污水处理厂	镇级	2.00	2018年底
10	佛山市	城北污水处理厂二期	镇级	5.00	2018年底
11	佛山市	西北污水处理厂	镇级	2.50	2018年底
12	佛山市	松岗污水处理厂	镇级	4.00	2018年底
13	佛山市	罗村、务庄、东南污水处理厂整合	镇级	7.00	2018年底
14	佛山市	小塘污水处理厂	镇级	4.00	2018年底
15	佛山市	官窑污水处理厂	镇级	1.00	2018年底
16	佛山市	城西污水处理厂	镇级	5.00	2018年底
17	佛山市	城南污水处理厂	镇级	1.50	2018年底
18	佛山市	盐步污水处理厂	镇级	10.00	2018年底
19	佛山市	驿岗污水处理厂(一期、扩建)	市、县	10.00	2018年底
20	佛山市	芦苞生活污水处理厂	镇级	0.50	2018年底
21	佛山市	大塘大布沙生活污水处理厂	镇级	0.40	2018年底
22	佛山市	云东海广东商学院三水校区生活污水处理厂	市、县	0.50	2018年底

附表 4-5-5 新、改、扩建生活垃圾处理设施建设任务

序号	项目名称	所在区域	规模(吨/日)	项目性质	完成时限
1	顺控环投热电厂(杏坛处理中心)	顺德区	3000	改扩建	2018-2020年

附表 4-5-6 新、改、扩建污泥处理处置设施建设任务

序号	城市	设施名称	建设规模(吨/日)	完成时限
1	佛山市	顺德区顺控环投热电项目	700	2018-2020年

附表 4-5-7 重点行业清洁化改造任务

序号	企业名称	位置	整治要求
1	佛山市顺德区杏坛宏润电镀有限公司	齐杏居委会杏坛工业(二期)1-04之7-8座	2018年底前,造纸行业完成纸浆无元素氯漂白改造或采取其他低污染制浆技术,钢铁企业焦炉完成干熄焦技术改造,氮肥行业尿素生产完成工艺冷凝液水解解析技术改造,印染行业实施低排水染整工艺改造,制药(抗生素、维生素)行业实施绿色酶法生产技术改造,制革行业实施铬减量化和封闭循环利用技术改造,其他行业按要求完成清洁化改造。
2	佛山市顺德区精钻电镀有限公司	佛山市顺德区容桂街道华口昌宝东路18号6栋5层	
3	佛山市顺德区容桂德业电器电镀厂	佛山市顺德区容桂街道华口宝东路18号5栋4层	
4	佛山市顺德区容桂求益电镀厂	佛山市顺德区容桂街道华口聚龙工业区昌宝东路18号2栋6~9层	
5	佛山市顺德区容桂得雅电镀有限公司	佛山市顺德区容桂街道华口聚龙工业区昌宝东路18号6栋2~4层	
6	佛山市顺德区幸福制版实业有限公司	佛山市顺德区容桂街道华口聚龙工业区昌宝东路18号7栋2层	
7	佛山市顺德区新希电镀电器有限公司	佛山市顺德区容桂街道华口聚龙工业区昌宝东路18号2栋4~5层	
8	佛山市顺德区容桂东辉电镀厂	佛山市顺德区容桂街道华口聚龙工业区昌宝东路18号6栋6~9层	
9	佛山市顺德区新咏电镀有限公司	佛山市顺德区容桂街道华口聚龙工业区昌宝东路18号1栋6~9层	
10	佛山市顺德区合贤电镀有限公司	佛山市顺德区容桂街道华口聚龙工业区昌宝东路18号2栋2~3层	
11	佛山市顺德区长益电镀实业有限公司	佛山市顺德区容桂街道华口聚龙工业区昌宝东路18号7栋3~9层	
12	佛山市顺德区百纳电器有限公司华口电镀分厂	佛山市顺德区容桂街道华口聚龙工业区昌宝东路18号5栋8层	
13	佛山市顺德区鸿澳电镀五金有限公司	佛山市顺德区容桂街道华口聚龙工业区昌宝东路18号1栋2~5层	

附表 4-5-8 水质监测自动站建设任务

序号	断面名称	建站责任城市	水站建设情况	建站形式	选址位置	经度	纬度
1	乌洲	佛山市	已建水站重新选址	固定站	旧华顺电厂	113.25713	22.89534
2	平洲	佛山市	新建	固定站	三山水利所旧址	113.20983	23.03468

附表 4-5-9 河流污染通量监控系统建设任务

序号	流域分区	断面名称	河流(湖库)	断面属性	完成时限
1	北江	三水大塘	北江干流	市界	2018年
2	珠三角	佛山南海小塘	东平水道	控制	2018年
3	珠三角	三水青歧	西江	市界	2018年
4	珠三角	顺德陈村	潭洲水道	控制	2018年
5	珠三角	顺德均安	东海水道	控制	2018年
6	珠三角	杏坛工业区纳污河道	顺德支流杏坛胜江围		2018年
7	珠三角	容里咸潮预警监测站	容桂水道容里断面		2018年

附件 4-6

2018 年韶关市重点任务

附表 4-6-1 地表水断面水质目标

序号	河段	断面名称	2017 年现状	2018 年目标	备注
1	浈江	古市	Ⅲ类	Ⅲ类	省考断面
2	锦江	丹霞山	Ⅱ类	Ⅱ类	省考断面
3	墨江	墨江出口	Ⅱ类	Ⅱ类	省考断面
4	浈江	长坝	Ⅱ类	Ⅱ类	国考断面
5	武江	昌山变电站	Ⅱ类	Ⅱ类	省考断面
6	武江	桂头	Ⅱ类	Ⅱ类	省考断面
7	武江	十里亭	Ⅱ类	Ⅱ类	国考断面
8	南水水库	南水水库出口	Ⅰ类	Ⅰ类	省考断面
9	南水	龙归	Ⅱ类	Ⅱ类	省考断面
10	北江	高桥	Ⅱ类	Ⅱ类	国考断面
11	横石水	横石水桥	Ⅱ类	Ⅳ类	省考断面
12	滙江	官渡	Ⅲ类	Ⅲ类	省考断面
13	新丰江	马头福水	Ⅲ类	Ⅲ类	省考断面

附表 4-6-2 新、改、扩建生活污水处理设施建设任务

序号	污水处理厂名称	新增处理规模 (万吨/日)	序号	污水处理厂名称	新增处理规模 (万吨/日)	完成时限
1	大塘污水处理厂	0.8	40	一六镇生活污水处理厂	0.0525	2018 年
2	马坝鑫田污水处理厂	7.75	41	游溪镇生活污水处理厂	0.01	2018 年
3	韶钢生活污水处理厂	1	42	新丰县第二污水处理厂	0.5	2018 年
4	白土污水处理厂	2	43	新丰县黄礫镇污水处理厂	0.1	2018 年
5	韶塘东部污水处理厂	1	44	新丰县梅坑镇污水处理厂	0.14	2018 年
6	罗坑人工湿地	0.05	45	新丰县沙田镇污水处理厂	0.14	2018 年
7	沙溪污水处理厂	0.27	46	新丰县遥田镇污水处理厂	0.12	2018 年
8	小坑人工湿地	0.03	47	新丰县回龙镇污水处理厂	0.2	2018 年
9	乌石污水处理厂	0.3	48	乐昌市北乡镇污水处理厂	0.1	2018 年
10	樟市污水处理厂	0.08	49	乐昌市九峰镇污水处理厂	0.1	2018 年
11	枫湾污水处理厂	0.06	50	乐昌市廊田镇污水处理厂	0.15	2018 年
12	始兴县污水处理厂	3	51	乐昌市长来镇污水处理厂	0.1	2018 年
13	顿岗镇污水处理厂	0.5	52	乐昌市梅花镇污水处理厂	0.1	2018 年
14	沈所镇污水处理厂	0.35	53	乐昌市三溪镇污水处理厂	0.025	2018 年
15	司前镇污水处理厂	0.35	54	乐昌市坪石镇污水处理厂	0.5	2018 年
16	隘子镇污水处理厂	0.5	55	乐昌市黄圃镇污水处理厂	0.1	2018 年
17	罗坝镇污水处理厂	0.45	56	乐昌市五山镇污水处理厂	0.025	2018 年
18	澄江镇污水处理厂	0.3	57	乐昌市两江镇污水处理厂	0.025	2018 年

序号	污水处理厂名称	新增处理规模(万吨/日)	序号	污水处理厂名称	新增处理规模(万吨/日)	完成时限
19	深渡水乡污水处理厂	0.25	58	乐昌市沙坪镇污水处理厂	0.1	2018年
20	马市镇污水处理厂	0.25	59	乐昌市云岩镇污水处理厂	0.025	2018年
21	仁化县生活污水处理厂	1	60	乐昌市秀水镇污水处理厂	0.05	2018年
22	城口镇生活污水处理厂	0.07	61	乐昌市大源镇污水处理厂	0.025	2018年
23	大桥镇生活污水处理厂	0.02	62	乐昌市庆云镇污水处理厂	0.025	2018年
24	扶溪镇生活污水处理厂	0.07	63	乐昌市白石镇污水处理厂	0.05	2018年
25	黄坑镇生活污水处理厂	0.14	64	瑶山坪污水提升泵站	0.86	2018年
26	石塘镇生活污水处理厂	0.1	65	南雄市界址镇污水处理厂	0.1	2018年
27	闻韶镇生活污水处理厂	0.035	66	南雄市坪田镇污水处理厂	0.1	2018年
28	周田镇生活污水处理厂	0.2	67	南雄市邓坊镇污水处理厂	0.1	2018年
29	坝仔镇生活污水处理厂	0.18	68	南雄市油山镇污水处理厂	0.05	2018年
30	六里镇生活污水处理厂	0.12	69	南雄市南亩镇污水处理厂	0.022	2018年
31	南浦镇生活污水处理厂	0.06	70	南雄市水口镇污水处理厂	0.05	2018年
32	三华镇生活污水处理厂	0.048	71	南雄市江头镇污水处理厂	0.1	2018年
33	新江镇生活污水处理厂	0.32	72	南雄市湖口镇污水处理厂	0.1	2018年
34	岩庄镇生活污水处理厂	0.025	73	南雄市主田镇污水处理厂	0.15	2018年
35	周陂镇生活污水处理厂	0.16	74	南雄市古市镇污水处理厂	0.12	2018年
36	必背镇生活污水处理厂	0.018	75	南雄市全安镇污水处理厂	0.2	2018年
37	大布镇生活污水处理厂	0.13	76	南雄市百顺镇污水处理厂	0.05	2018年
38	东坪镇生活污水处理厂	0.028	77	南雄市澜河镇污水处理厂	0.05	2018年
39	洛阳镇生活污水处理厂	0.018	78	南雄市帽子峰镇污水处理厂	0.05	2018年

附表 4-6-3 污水处理设施提标改造任务

序号	所属市	项目名称	类别(城市及县城/镇级)	污水处理设施设计规模(万吨/日)	完成时限
1	韶关市	新丰县污水处理厂	市、县	1.50	2018年底

附表 4-6-4 新、改、扩建生活垃圾处理设施建设任务

序号	项目名称	所在区域	新增处理规模(吨/日)	处理方式	完成时限
1	台泥集团新型干法水泥窑协同处理城市垃圾项目	曲江区	600	水泥窑协同处置	2018-2020年
2	始兴县隘子镇生活垃圾填埋场	始兴县	150	填埋	2018-2020年
3	新丰县岳城生活垃圾填埋场	新丰县	145	填埋	2018年
4	南雄市城乡生活垃圾压缩中转站			填埋	2018年
5	新丰县卫生填埋场项目(二期)		250	填埋	2018-2020年
6	韶关市区垃圾焚烧发电厂		1000	焚烧	2018-2020年

附表 4-6-5 新、改、扩建污泥处理处置设施建设任务

序号	城市	设施名称	建设规模(吨/日)	完成时限
1	韶关市	韶关市第五污水处理厂配套污泥处理项目	18	2018-2020年

附表 4-6-6 重点行业清洁化改造任务

序号	企业名称	位置	整治要求
1	韶关市石人嶂矿业有限责任公司	始兴县深渡水乡横岭	2018 年底前,造纸行业完成纸浆无元素氯漂白改造或采取其他低污染制浆技术,钢铁企业焦炉完成干熄焦技术改造,氮肥行业尿素生产完成工艺冷凝液水解解析技术改造,印染行业实施低排水染整工艺改造,制药(抗生素、维生素)行业实施绿色酶法生产技术改造,制革行业实施铬减量化和封闭循环利用技术改造,其他行业按要求完成清洁化改造。
2	韶关市梅子窝矿业有限责任公司	始兴县罗坝镇上岗村	

附表 4-6-7 水质监测自动站建设任务

序号	断面名称	建站责任城市	水站建设情况	建站形式	选址位置	经度	纬度
1	长坝	韶关市	新建	固定站	湾头电站河堤范围内	113.67638	24.86996

附表 4-6-8 河流污染通量监控系统建设任务

序号	流域分区	断面名称	河流(湖库)	断面属性	完成时限
1	北江	乐昌坪石	武江	省界	2018 年
2	北江	南雄昆仑	浈江	省界	2018 年
3	北江	韶关高桥	北江	市界	2018 年

附表 4-6-9 城市集中式水源地生物毒性与生态风险监控体系建设任务

序号	责任单位	水源地名称	完成时限
1	韶关市	南水水库	2018 年

附件 4-7

2018 年河源市重点任务

附表 4-7-1 地表水断面水质目标

序号	河段	断面名称	2017 年现状	2018 年目标	备注
1	东江	龙川铁路桥	Ⅱ类	Ⅱ类	国考断面
2	东江	东源仙塘	Ⅱ类	Ⅱ类	省考断面
3	东江	江口	Ⅱ类	Ⅱ类	国考断面
4	俐江	俐江出口	Ⅱ类	Ⅱ类	省考断面
5	秋香江	榄溪渡口	Ⅱ类	Ⅱ类	省考断面
6	连平水	隆街大桥	Ⅱ类	Ⅱ类	省考断面
7	忠信水	石塘水	Ⅱ类	Ⅱ类	省考断面
8	新丰江水库	新丰江水库	Ⅰ类	Ⅰ类	国考断面
9	鹤市河	莱口电站	Ⅲ类	Ⅱ类	省考断面

附表 4-7-2 城市建成区黑臭水体整治任务

序号	地市	县(区)	黑臭水体名称	主要整治措施	长制久清 达标期限
1	河源市	源城区	东埔河(白岭头河段)	实施东埔河截污管、茶山公园提升泵站升级改造,采取河道清淤、岸坡整治、畜禽养殖场整治等行动,开展白岭头村、高塘村、曹军洞村、黄子洞村、新塘村等农村环境连片整治,引水工程,市污水处理厂提标扩容改造工程	2018-2020 年
2	河源市	源城区	东埔河(黄子洞河段)		2018-2020 年

附表 4-7-3 新、改、扩建生活污水处理设施建设任务

序号	项目名称	新增处理规模(万吨/日)	序号	项目名称	新增处理规模(万吨/日)	完成时限
1	河源市污水处理厂二期	4	40	黎咀镇污水处理设施)	0.08	2018 年
2	明珠污水处理厂	2	41	黄石镇污水处理设施	0.03	2018 年
3	河源市高新区大塘污水处理厂	2	42	赤光镇污水处理设施	0.2	2018 年
4	江东污水处理厂	5	43	迴龙镇污水处理设施	0.05	2018 年
5	东源县县城生活污水处理厂二期	1.5	44	新田镇污水处理设施	0.03	2018 年
6	东源县县城生活污水处理厂三期(河东片区)	1.5	45	车田镇污水处理设施	0.2	2018 年
7	紫金县县城生活污水处理厂二期	2.5	46	麻布岗镇污水处理设施	1	2018 年
8	连平县城污水处理厂二期	1.5	47	细坳镇污水处理设施	0.05	2018 年
9	灯塔镇污水处理设施	0.48	48	上坪镇污水处理设施	0.07	2018 年
10	骆湖镇污水处理设施	0.3	49	中坝镇污水处理设施	0.04	2018 年
11	顺天镇污水处理设施	0.05	50	敬梓镇污水处理设施	0.14	2018 年

序号	项目名称	新增处理规模(万吨/日)	序号	项目名称	新增处理规模(万吨/日)	完成时限
12	上莞镇污水处理设施	0.1	55	龙窝镇污水处理设施	1	2018年
13	义合镇污水处理设施	0.1	56	水墩镇污水处理设施	0.02	2018年
14	黄田镇污水处理设施	0.1	57	苏区镇污水处理设施	0.06	2018年
15	叶潭镇污水处理设施	0.1	58	南岭镇污水处理设施	0.03	2018年
16	黄村镇污水处理设施	0.2	59	瓦溪镇污水处理设施	0.04	2018年
17	漳溪生活污水处理设施	0.05	60	九和镇污水处理设施	0.1	2018年
18	阳明镇污水处理设施(粮溪片区)	0.07	61	蓝塘镇污水处理设施	2	2018年
19	长塘镇污水处理设施	0.06	62	凤安镇污水处理设施	0.09	2018年
20	上陵镇污水处理设施	0.05	63	上义镇污水处理设施	0.07	2018年
21	优胜镇污水处理设施	0.04	64	好义镇污水处理设施	0.09	2018年
22	贝墩镇污水处理设施	0.07	65	义容镇污水处理设施	0.09	2018年
23	古寨镇污水处理设施	0.05	66	柏埔镇污水处理工程	0.07	2018年
24	公白镇污水处理设施	0.05	67	黄塘镇污水处理设施	0.05	2018年
25	青州镇污水处理设施	0.05	68	上坪镇污水处理设施	0.06	2018年
26	热水镇污水处理设施	0.05	69	内莞镇污水处理设施	0.04	2018年
27	礼士镇污水处理设施	0.03	70	陂头镇污水处理设施	0.09	2018年
28	义都镇污水处理设施	0.06	71	溪山镇污水处理设施	0.02	2018年
29	佗城镇污水处理设施	0.5	72	田源镇污水处理设施	0.03	2018年
30	鹤市镇污水处理设施	1.5	73	油溪镇污水处理设施	0.08	2018年
31	黄布镇污水处理设施	0.03	74	高莞镇污水处理设施	0.04	2018年
32	紫市镇污水处理设施	0.07	75	大湖镇污水处理设施	0.05	2018年
33	通衢镇污水处理设施	0.04	76	绣缎镇污水处理设施	0.06	2018年
34	登云镇污水处理设施	0.07	77	东源县船塘镇生活污水处理厂	0.3	2018年
35	丰稔镇污水处理设施	0.05	78	和平县合水镇、俐源镇、东水镇生活污水处理设施	0.185	2018年
36	四都镇污水处理设施	0.04	79	岩镇镇污水处理工程	0.25	2018年
37	铁场镇污水处理设施	0.15	80	贝岭镇污水处理工程	0.5	2018年
38	龙母镇污水处理设施	0.1	81	和平县大坝镇、林寨镇、下车镇生活污水处理设施	0.28	2018年
39	田心镇污水处理设施	0.07	82	连平县忠信镇污水处理厂	1	2018年

附表 4-7-4 污水处理设施提标改造任务

序号	项目名称	类别(城市及县城/镇级)	污水处理设施设计规模(万吨/日)	完成时限
1	河源市污水处理厂	市、县	8.00	2018年底
2	连平县污水处理厂	市、县	1.50	2018年底

附表 4-7-5 新、改、扩建生活垃圾处理设施建设任务

序号	项目名称	所在区域	建设内容	完成时限
1	龙川县麻布镇垃圾处理场	龙川县	处理规模 110 吨/天, 总库容 80 万立方米	2017 年未完成任务
2	龙川县铁场镇垃圾处理场	龙川县	处理规模 110 吨/天, 总库容 80 万立方米	
3	紫金县城生活垃圾无害化处理场	紫金县	建设生活垃圾无害化处理场; 库容总量 100 万立方米。	2018-2020 年
4	紫金县蓝塘镇、龙窝镇生活垃圾卫生填埋场	紫金县	处理规模均为 200 吨/日, 蓝塘镇生活垃圾卫生填埋场总库容为 240 万立方米, 龙窝镇生活垃圾卫生填埋场总库容为 200 万立方米。	2018-2018 年
5	东源县灯塔、船塘、叶潭垃圾处理场	东源县	处理规模分别是 200 吨/日, 120 吨/日, 150 吨/日, 总库容分别是 250 万、300 万、300 万立方米。	2018-2020 年
6	连平县忠信镇垃圾处理场	连平县	处理规模 160 吨/日, 总库容 200 万立方米。	2017 年未完成任务
7	和平县彭寨镇垃圾卫生填埋场	和平县	处理规模 150 吨/天, 总库容 80 万立方米	
8	和平县下车镇垃圾卫生填埋场	和平县	处理规模 100 吨/天, 总库容 55 万立方米	
9	东源县生活垃圾无害化填埋场升级改造		总填埋库容 24 万立方米, 拟扩容 14 万立方米; 完善渗滤液收集系统; 完善渗沥液处理设施。	2018-2020 年
10	东源县固体废物再生处置中心		设计再生处理固体废物 300 吨/天。	2018-2020 年
11	东源县新港镇等 21 镇生活垃圾转运站		建设乡镇生活垃圾转运站, 总处理能力 350 吨/天。	2018-2020 年

附表 4-7-6 新、改、扩建污泥处理处置设施建设任务

序号	城市	设施名称	建设规模 (吨/日)	完成时限
1	河源市	河源市生活污水处理污泥处理工程	100	2018-2020 年

附表 4-7-7 河流 (涌) 综合整治工程建设任务

序号	项目名称	所在区域	建设内容	备注
1	龙川县贝岭镇贝岭河综合整治	龙川县	拟对贝岭河重点河段及两岸农村环境进行综合整治, 主要进行河道清理, 新建农村生活污水处理系统及配套管网。	2017 年未完成任务

附表 4-7-8 农村环境综合整治任务

序号	项目名称	所在区域	建设内容	完成时限
1	东源县双江镇街镇环境综合整治工程	东源县	从新田村至街镇 3.2 公里环境综合整治, 建设公共厕所、垃圾收集池及中转站、畜禽养殖污染治理和面源污染综合整治等。	2017 年未完成任务
2	东源县柳城镇石侧黄洞上洞连片环境综合整治工程	东源县	新建石侧、黄洞、上洞村污水处理设施共 5 座, 污水收集管网 15 公里, 生活垃圾收集池约 50 个, 河道清淤约 15 千米。	2017 年未完成任务
3	源城区埔前镇农村环境连片整治工程	源城区	对埔前镇上村村分散式禽畜养殖进行整治: 采用“沼气池+氧化塘”模式, 配套建设养猪废水收集管道和沼气输送管道。	2018 年

序号	项目名称	所在区域	建设内容	完成时限
4	和平县公白镇东联等四村农村环境连片综合整治	和平县	①饮用水源保护工程：设置标志牌3块、宣传牌1块、防护隔离网1000米；农村分散饮用水水源地保护工程，对17个分散饮用水水源地进行保护，共设置界标17块，宣传牌17块，隔离网设施1.5km； ②生活污水处理工程：建设日处理600吨，配套管网1.2公里的污水处理设施一套（水解酸化+人工湿地）， ③农村生活垃圾清运工程，建设垃圾清运量10吨/天的垃圾收集清运系统设施一套。	2018年
5	紫金县九和镇、蓝塘镇、义容镇环境综合整治	紫金县	农村污水处理主体工程、管网工程及配套设备。	2018年
6	紫金县凤安镇省级农村示范片污水处理工程	紫金县	分别建设凤安镇下石村、凤民村、仁里村、横排村、上坑村38个小型污水处理系统，采用一体化处理设施和人工湿地工程，合计总处理规模1900吨/天，配套建设污水管网。	2018年

附表 4-7-9 水质监测自动站建设任务

序号	断面名称	建站责任单位城市	水站建设情况	建站形式	选址位置	经度	纬度
1	庙咀里	河源市	在建	固定站	龙川县细坳镇庙咀里	115.19080	24.69690
2	新丰江水库	河源市	在建	固定站	新丰江水库大坝上游1.5km	114.63620	23.73310
3	龙川城铁路桥	河源市	新建	固定站	龙川县老隆镇沿江东路铁路桥上上游250m	115.25430	24.12490

附表 4-7-10 河流污染通量监控系统建设任务

序号	地市	流域分区	断面名称	河流(湖库)	断面属性	完成时限
1	河源市	东江	河源临江	东江	控制	2018年

附表 4-7-11 城市集中式水源地生物毒性与生态风险监控体系建设任务

序号	责任单位	水源地名称	完成时限
1	河源市	新丰江水库	2018年

附表 4-7-12 其他建设任务

序号	项目名称	所在区域	建设内容	完成时限
饮用水水源保护工程				
1	龙川县麻布岗镇饮用水源地规范化建设项目	龙川县	建设生态修复工程；建设饮用水源保护区标识牌和隔离网；农村生活污水处理设施及污水截污管网等配套建设。	

序号	项目名称	所在区域	建设内容	完成时限
2	和平县热水镇 县城饮用水源 黄蜂斗水库保 护区环境污染 综合整治项目	和平县	建设地点和服务范围：黄蜂斗水库保护区范围内，受益人口12.2万人，服务范围39.74平方公里。工程主要包括：黄蜂斗水库保护工程，在黄蜂斗水库饮用水源保护区设置标志牌4块、宣传牌3块、道路警示牌2块、防护隔离网2.2千米。 ②污水收集治理工程：建设一套采用“水解酸化+人工湿地”工艺，日处理污水600立方米的污水处理设施及配套管网工程。 ③生活垃圾整治工程：建设日清运处理垃圾10吨的垃圾收集清运系统一套。项目预期环境效益：项目建成后，县城饮用水源黄蜂斗水库保护区范围内水质将保持在II类标准以上，同时新增COD削减能力26.28t/a、氨氮2.19t/a。	
规模化畜禽养殖污染防治工程				
3	紫金县养殖污 染综合整治工 程	紫金县	养殖污染综合整治，关闭清理禁养区内养殖场（点）、控制限养区内养殖场规模和数量，对环境污染问题进行综合整治。	2018—2020年
4	东江沿岸（古 竹镇、临江镇） 养殖场环境综 合整治		对东江沿岸养殖场进行清理整顿。	2018—2019年

附件 4-8

2018 年梅州市重点任务

附表 4-8-1 地表水断面水质目标

序号	河段	断面名称	2017 年现状	2018 年目标	备注
1	梅江	水口英勤	II 类	II 类	省考断面
2	梅江	西阳电站	II 类	III 类	国考断面
3	梅江	蓬辣	II 类	III 类	省考断面
4	宁江	水口水洋	III 类	III 类	省考断面
5	柚树河	热柘	II 类	II 类	省考断面
6	石窟河	新铺	II 类	II 类	省考断面
7	梅潭河	五丰渡口	II 类	III 类	省考断面
8	韩江	大麻	II 类	II 类	国考断面
9	韩江	赤凤	II 类	II 类	国考断面
10	榕江北河	永安桥	IV 类	III 类	省考断面

附表 4-8-2 城市建成区黑臭水体整治任务

序号	地市	县(区)	黑臭水体名称	主要整治措施	长制久清 达标期限
1	梅州市	梅江区	黄塘河	沿河铺设 DN500 截污管 1.3km, 一座污水泵站 150L/s, 黄塘污水处理厂 1.5 万 m ³ /d, 清淤及生态修复河段 1.46km, 生态堤岸 0.8km, 刚性堤岸 1.4km, 景观 255m, 排放口改造 40 个。	2018-2020 年
2	梅州市	梅江区	周溪河	沿河铺设 DN1200 截污管 1.8km, DN800 截污管 350m, 一座污水泵站 330L/s, 周溪污水处理厂 2.5 万 m ³ /d, 河底清淤 2km, 生态修复 4.1km 岸堤护坡 3km, 刚性堤岸 0.5km, 景观 600m, 改造排放口 60 个	2018-2020 年

附表 4-8-3 新、改、扩建生活污水处理设施建设任务

序号	项目名称	新增处理规模(万吨/日)	完成时限	序号	项目名称	新增处理规模(万吨/日)	完成时限
1	周溪河污水处理厂	2	2018 年	2	黄塘河污水处理厂	2.5	2018 年
3	转水镇污水处理设施	0.18	2018 年	4	周江镇污水处理设施	0.03	2018 年
5	长布镇污水处理设施	0.28	2018 年	6	潭下镇污水处理设施	0.1	2018 年
7	双华镇污水处理设施	0.04	2018 年	8	岐岭镇污水处理设施	0.08	2018 年
9	梅林镇污水处理设施	0.12	2018 年	10	龙村镇污水处理设施	0.06	2018 年
11	华阳镇污水处理设施	0.08	2018 年	12	华城镇污水处理设施	0.5	2018 年
13	横陂镇污水处理设施	0.08	2018 年	14	河东镇污水处理设施	0.3	2018 年

序号	项目名称	新增处理规模 (万吨/日)	完成时限	序号	项目名称	新增处理规模 (万吨/日)	完成时限
15	郭田镇污水处理设施	0.03	2018年	16	安流镇污水处理设施	0.25	2018年
17	北斗镇污水处理设施	0.06	2018年	18	建桥镇污水处理设施	0.1	2018年
19	八山乡镇污水处理设施	0.03	2018年	20	龙岗镇污水处理设施	0.06	2018年
21	小胜镇污水处理设施	0.05	2018年	22	留隍镇污水处理设施	0.4	2018年
23	潭江镇污水处理设施	0.15	2018年	24	潘田镇污水处理设施	0.1	2018年
25	砂田镇污水处理设施	0.03	2018年	26	黄金镇污水处理设施	0.015	2018年
27	丰良镇污水处理设施	0.5	2018年	28	埔寨镇污水处理设施	0.35	2018年
29	大龙华镇污水处理设施	0.05	2018年	30	八尺镇污水处理设施	0.05	2018年
31	差干镇污水处理设施	0.2	2018年	32	东石镇污水处理设施	0.1	2018年
33	河头镇污水处理设施	0.03	2018年	34	热柘镇污水处理设施	0.06	2018年
35	仁居镇污水处理设施	0.1	2018年	36	上举镇污水处理设施	0.02	2018年
37	石正镇污水处理设施	0.1	2018年	38	泗水镇污水处理设施	0.03	2018年
39	长田镇污水处理设施	0.03	2018年	40	中行镇污水处理设施	0.03	2018年
41	百侯镇污水处理设施	0.15	2018年	42	茶阳镇污水处理设施	0.25	2018年
43	大东镇污水处理设施	0.04	2018年	44	大麻镇污水处理设施	0.15	2018年
45	枫朗镇污水处理设施	0.08	2018年	46	高陂镇污水处理设施	0.4	2018年
47	光德镇污水处理设施	0.04	2018年	48	青溪镇污水处理设施	0.08	2018年
49	三河镇污水处理设施	0.05	2018年	50	桃源镇污水处理设施	0.15	2018年
51	西河镇污水处理设施	0.04	2018年	52	银江镇污水处理设施	0.04	2018年
53	洲瑞镇污水处理设施	0.04	2018年	54	广福镇污水处理设施	0.04	2018年
55	蓝坊镇污水处理设施	0.06	2018年	56	南礮镇污水处理设施	0.08	2018年
57	三圳镇污水处理设施	0.05	2018年	58	文福镇污水处理设施	0.06	2018年
59	新铺镇污水处理设施	0.06	2018年	60	长潭镇污水处理设施	0.06	2018年
61	兴宁市污水处理厂(二期)	10	2018年	62	新圩镇生活污水处理工程	0.035	2018年
63	黄陂镇污水处理设施	0.08	2018年	64	黄槐镇污水处理设施	0.07	2018年
65	罗岗镇污水处理设施	0.07	2018年	66	合水镇污水处理设施	0.15	2018年
67	永和镇污水处理设施	0.045	2018年	68	大坪镇污水处理设施	0.22	2018年
69	石马镇污水处理设施	0.035	2018年	70	龙田镇污水处理设施	0.06	2018年
71	刁坊镇污水处理设施	0.04	2018年	72	径南镇污水处理设施	0.035	2018年
73	南口镇污水处理设施	0.25	2018年	74	水车镇污水处理设施	0.1	2018年
75	梅南镇污水处理设施	0.05	2018年	76	梅西镇污水处理设施	0.1	2018年
77	石坑镇污水处理设施	0.05	2018年	78	太平镇污水处理设施	0.08	2018年
79	城东镇污水处理设施	0.08	2018年	80	石扇镇污水处理设施	0.08	2018年
81	丙村镇污水处理设施	0.15	2018年	82	白渡镇污水处理设施	0.1	2018年

序号	项目名称	新增处理规模(万吨/日)	完成时限	序号	项目名称	新增处理规模(万吨/日)	完成时限
83	松口镇污水处理设施	0.25	2018年	84	隆文镇污水处理设施	0.1	2018年
85	桃尧镇污水处理设施	0.1	2018年	86	西阳镇污水处理设施	0.5	2018年

附表 4-8-4 新、改、扩建生活垃圾处理设施建设任务

序号	项目名称	处理方式	处理规模(吨/日)	完成时限
1	梅州市环保能源发电项目	焚烧	1000	2018-2020年
2	兴宁市生活垃圾综合处理场	填埋	400	2018-2020年

附表 4-8-5 水质监测自动站建设任务

序号	断面名称	建站责任城市	水站建设情况	建站形式	选址位置	经度	纬度
1	大麻	梅州市	新建	固定站	梅州市大麻镇大麻中学附近	116.54531	24.35861
2	西阳电站	梅州市	新建	小型站	梅州市西阳电站	116.18119	24.27922

附表 4-8-6 河流污染通量监控系统建设任务

序号	流域分区	断面名称	河流(湖库)	断面属性	完成时限
1	韩江	梅州长沙	韩江	控制	2018年

附件 4-9

2018 年惠州市重点任务

附表 4-9-1 地表水断面水质目标

序号	河段	断面名称	2017 年现状	2018 年目标	备注
1	东江	惠州汝湖	II 类	II 类	国考断面
2	东江	惠州剑潭	II 类	II 类	省考断面
3	东江	博罗城下	II 类	II 类	国考断面
4	公庄河	泰美	III 类	III 类	省考断面
5	西枝江	马安大桥下	III 类	III 类	国考断面
6	淡水河	紫溪	劣 V 类	V 类	国考断面
7	潼湖水	赤岗村	劣 V 类	V 类	省考断面
8	增江	九龙潭	II 类	II 类	国考断面
9	沙河	沙河河口	III 类	III 类	国考断面

附表 4-9-2 城市建成区黑臭水体整治任务

序号	地市	县(区)	黑臭水体名称	主要整治措施	长制久清 达标期限
1	惠州市	惠城区	河桥水	清淤疏浚、护岸整治、生态修复	2018-2020 年
2	惠州市	惠城区	望江沥	清淤疏浚、护岸整治、生态修复	2018-2020 年
3	惠州市	惠城区	梅湖沥	清淤疏浚	2018-2020 年
4	惠州市	惠城区	新民排渠	清淤疏浚、护岸整治	2018-2020 年
5	惠州市	惠城区	洛塘渠	清淤疏浚、截污工程、道路工程、景观绿化工程	2018-2020 年
6	惠州市	惠城区	大湖溪沥	清淤疏浚、护岸整治	2018-2020 年
7	惠州市	惠城区	陈塘河	清淤疏浚、护岸整治、生态修复	2018-2020 年
8	惠州市	惠城区	莲塘沥	清淤疏浚、护岸整治、生态修复	2018-2020 年
9	惠州市	惠城区	冷水坑水	清淤疏浚、护岸整治、生态修复	2018-2020 年
10	惠州市	惠城区	木沥河	清淤疏浚、护岸整治	2018-2020 年
11	惠州市	惠城区	沙墩头沥	垃圾清理、清淤疏浚、生态修复	2018-2020 年
12	惠州市	惠城区	高屈沥	清淤疏浚、护岸整治、生态修复	2018-2020 年
13	惠州市	惠阳区	古屋水	截污；加强对河道流域内各种养殖场及生活垃圾等的牌坊管控；疏通河道、整治水环境	2018-2020 年
14	惠州市	惠阳区	横岭水		2018-2020 年
15	惠州市	仲恺区	陈江河干流 (特育桥至五一桥)	沿河铺设 DN400~DN1200 污水管，上游农村设置三处人工湿地，清淤河段配合面源控制、清淤疏浚、岸带修复、生态修复	2018-2020 年
16	惠州市	仲恺区	肋下河干流	沿河铺设 DN400~DN500 污水管，共约 1.9km，清淤河段 2.16km，配合面源控制、活水循环、生态修复	2018-2020 年

序号	地市	县(区)	黑臭水体名称	主要整治措施	长制久清达标期限
17	惠州市	仲恺区	水围河干流及支流	沿河铺设 DN600-DN1000 污水管 5.2km 截污、面源控制、清淤疏浚、岸带修复、活水循环、生态修复	2018-2020 年
18	惠州市	仲恺区	南塘河干流及支流	沿河铺设 DN400~DN800 污水管, 共计 6.78km; 平均清淤深度 1.2m, 换填为 0.50m 厚的雷诺护垫护底。两岸清淤、生态修复	2018-2020 年
19	惠州市	仲恺区	甲子河 (惠河高速至甲子桥)	沿河铺设 DN400~DN800 污水管, 共计 4.66km; 生态修复实施面积为 3545.43 m ² , 补水, 面源控制	2018-2020 年
20	惠州市	仲恺区	梧村河	沿河铺设 DN500~DN1000 污水管, 共计 10.8km; 生态修复, 人工湿地	2018-2020 年
21	惠州市	仲恺区	马过渡河干流	清淤, 河道清理, 面源控制	2018-2020 年
22	惠州市	仲恺区	西坑河	清淤, 截污	2018-2020 年
23	惠州市	仲恺区	甲子河 (甲子桥至金竹水闸)	沿河铺设 DN500-DN800 污水管 6.36km, 面源控制, 河道清理, 生态修复, 人工湿地	2018-2020 年
24	惠州市	仲恺区	金星河	沿河铺设 DN400 污水管 4.54km, 清淤河道 2.95km, 生态修复 2.5 万 m ²	2018-2020 年
25	惠州市	仲恺区	甲子河潼侨金竹水闸 2 条支流	沿河铺设 DN500 污水管 0.6km, 清淤河道 3.58km, 面源控制, 河道清理, 生态修复	2018-2020 年
26	惠州市	大亚湾 开发区	妈庙河	河两岸铺设排污管, 沿河截污	2018-2020 年
27	惠州市	大亚湾 开发区	响水河	上游清拆猪场(已基本完成), 工业区及住宅区的污水由公共事业局组织实施将污水收集排入市政污水管道	2018-2020 年

附表 4-9-3 新、改、扩建生活污水处理设施建设任务

序号	项目名称	项目类别	新增处理规模 (万吨/日)	完成时限
1	惠阳区淡水污水处理厂	城市	8	2018 年
2	马安污水处理厂(一期)	城市	10	2018 年
3	大亚湾第一水质净化厂二期	县级	2	2018 年
4	惠州市金山污水处理厂二期工程(惠城区)		10	2017 年未完成任务

附表 4-9-4 污水处理设施提标改造任务

序号	所属市	项目名称	类别(城市及 县城/镇级)	污水处理设施设计 规模(万吨/日)	完成时限
1	惠州市	大亚湾中心区生活污水处理厂	市、县	3.00	2018 年底
2	惠州市	惠州市第六污水处理厂(陈江)	市、县	2.00	2018 年底
3	惠州市	惠州市第七生活污水处理厂首期	市、县	5.60	2018 年底
4	惠州市	惠州市第四污水处理厂(水口)	市、县	3.00	2018 年底

序号	所属市	项目名称	类别(城市及县城/镇级)	污水处理设施设计规模(万吨/日)	完成时限
5	惠州市	惠州市第五生活污水处理厂(小金口)	市、县	2.00	2018年底
6	惠州市	新圩镇长布污水处理厂	镇级	1.00	2018年底
7	惠州市	惠阳经济开发区污水处理厂	市、县	2.00	2018年底
8	惠州市	惠州市第七生活污水处理厂(仲恺)二期	市、县	4.00	2018年底
9	惠州市	博罗县城污水处理有限公司	市、县	3.00	2018年底
10	惠州市	惠东县平山污水处理厂	市、县	4.00	2018年底
11	惠州市	龙门县县城污水处理厂一期	市、县	1.00	2018年底
12	惠州市	博罗县园洲镇绿科污水处理有限公司	镇级	1.00	2018年底
13	惠州市	博罗县石湾镇生活污水处理厂(一期)	镇级	1.00	2018年底
14	惠州市	博罗县龙溪镇金昌达污水处理有限公司	镇级	3.00	2018年底
15	惠州市	博罗县石湾镇生活污水处理厂(二期)	镇级	2.00	2018年底
16	惠州市	博罗县园洲镇城市生活污水处理厂	镇级	2.00	2018年底
17	惠州市	惠东县考洲洋生活污水处理厂	镇级	3.00	2018年底

附表 4-9-5 新、改、扩建生活垃圾处理设施建设任务

序号	项目名称	所在区域	新增处理规模(吨/日)	项目性质	完成时限
1	惠州市垃圾焚烧发电项目	惠城区	1600	新建	2017年未完成任务
2	惠州市垃圾综合处理生态环境园		1600	续建	2018-2020年

附表 4-9-6 新、改、扩建污泥处理处置设施建设任务

序号	城市	设施名称	建设规模(吨/日)	完成时限
1	惠州市	惠州市污泥处理处置工程	500	2018-2020年

附表 4-9-7 水质监测自动站建设任务

序号	断面名称	建站责任城市	水站建设情况	建站形式	选址位置	经度	纬度
1	江口	惠州市	新建	固定站	广东省惠州市博罗县观音阁砂岭村村口水文站旁	114.62162	23.41601
2	惠州汝湖	惠州市	新建	固定站	广东省惠州市惠城区汝湖镇东亚村过沥小组东亚村过沥小组防洪堤外侧空地(在断面桩旁)	114.46276	23.18321
3	博罗城下(新角)	惠州市	新建	固定站	广东省惠州市博罗县新角村义和水厂旁,堤外旧沙场地	114.24782	23.15311
4	马安大桥下	惠州市	新建	固定站	广东省惠州市惠城区马安镇马安村黄屋小组马安自来水厂围墙外竹林内	114.50035	23.03930
5	沙河河口(里波水)	惠州市	新建	简易站	广东省惠州市博罗县石湾镇罗浮山大桥下休闲地沙河河口手工断面旁空地	113.89023	23.11986
6	紫溪	惠州市	新建	固定站	广东省惠州市惠城区紫溪村手工断面旁空地	114.47550	23.01336
7	南边灶桥	惠州市	新建	小型站	广东省惠州市大亚湾区石化区南边灶桥西侧绿化隔离带北区(原南边灶村)	114.55540	22.74502

序号	断面名称	建站责任单位	水站建设情况	建站形式	选址位置	经度	纬度
8	滨海十路与石化大道中交汇处	惠州市	新建	小型站	广东省惠州市大亚湾区滨海十路与石化大道中交汇处柏岗河桥旁（在断面桩旁）	114.61164	22.75586
9	吉隆商贸城前	惠州市	新建	小型站	广东省惠州市惠东县吉隆镇吉隆商贸城前路边	114.92595	22.79694
10	虎爪断桥	惠州市	新建	小型站	广东省惠州市大亚湾区澳头街道办红树林湿地公园内虎爪断桥桩旁	114.52438	22.73666
11	三棵树	惠州市	新建	小型站	广东省惠州市大亚湾区石化大道中中海门口桥旁的绿地内（在断面桩旁）	114.55498	22.74525
12	横头街霞涌医院门口前	惠州市	新建	小型站	广东省惠州市大亚湾区苏埔河十八号桥旁的绿地内（在断面桩旁）	114.64889	22.77723

附件 4-10

2018 年汕尾市重点任务

附表 4-10-1 地表水断面水质目标

序号	河段	断面名称	2017 年现状	2018 年目标	备注
1	螺河	河二	Ⅱ类	Ⅱ类	省考断面
2	螺河	陆丰半湾水闸	Ⅱ类	Ⅱ类	国考断面
3	乌坎河	乌坎水闸	Ⅱ类	Ⅱ类	国考断面
4	黄江	海丰西闸	Ⅱ类	Ⅱ类	国考断面

附表 4-10-2 城市建成区黑臭水体整治任务

序号	地市	县(区)	黑臭水体名称	主要整治措施	长制久清达标期限
1	汕尾市	城区	汕尾市奎山河	截污、清淤、垃圾清理、生态浮床、曝气充氧	2018-2020 年
2	汕尾市	城区	汕尾市奎山湖	截污、清淤、垃圾清理、生态浮床、曝气充氧、旁路净化、补水	2018-2020 年

附表 4-10-3 新、改、扩建生活污水处理设施建设任务

序号	项目名称	新增处理规模(万吨/日)	完成时限
1	北区(红草镇)污水处理厂	5	2018 年
2	陆丰市第二污水处理厂首期	5	2018 年
3	鲘门污水处理厂	0.18	2018 年
4	鹅埠污水处理厂	0.15	2018 年
5	黄羌污水处理厂	0.08	2018 年
6	大湖污水处理厂	0.12	2018 年
7	联安污水处理厂	0.08	2018 年
8	平东污水处理厂	0.18	2018 年
9	赤石污水处理厂	0.15	2018 年
10	陶河污水处理厂	0.2	2018 年
11	小漠污水处理厂	0.1	2018 年
12	赤坑污水处理厂	0.35	2018 年
13	甲东污水处理厂	3	2018 年
14	上英污水处理厂	0.1	2018 年
15	八万污水处理厂	0.3	2018 年
16	桥冲污水处理厂	0.08	2018 年
17	金厢污水处理厂	0.25	2018 年
18	陂洋污水处理厂	0.1	2018 年
19	内湖污水处理厂	0.12	2018 年
20	河东污水处理厂	0.1	2018 年
21	西南污水处理厂	0.1	2018 年

序号	项目名称	新增处理规模(万吨/日)	完成时限
22	博美污水处理厂	0.8	2018年
23	南塘污水处理厂	1	2018年
24	大安污水处理厂	1.5	2018年
25	潭西污水处理厂	0.2	2018年
26	湖东污水处理厂	0.4	2018年
27	新田污水处理厂	0.18	2018年
28	上护污水处理厂	0.05	2018年
29	水唇污水处理厂	0.12	2018年
30	东坑污水处理厂	0.05	2018年
31	南万污水处理厂	0.05	2018年
32	陆丰市碣石镇污水处理厂		2017年未完成任务
33	陆丰市甲子镇污水处理厂		
34	陆河县河口镇污水处理厂		
35	陆河县螺溪镇污水处理厂		2017年未完成任务
36	海丰县梅陇镇污水处理厂		
37	海丰县可塘镇污水处理厂		
38	海丰县公平镇污水处理厂		

附表 4-10-4 污水处理设施提标改造任务

序号	所属市	项目名称	类别(城市及县城/镇级)	污水处理设施设计规模(万吨/日)	完成时限
1	汕尾市	汕尾市污水处理厂	市、县	5.00	2018年底
2	汕尾市	汕尾市红海湾经济开发区污水处理厂	市、县	2.00	2018年底
3	汕尾市	汕尾市区东区污水处理厂	市、县	4.00	2018年底
4	汕尾市	海丰县城污水处理厂	市、县	8.00	2018年6月
5	汕尾市	陆河县城大坪水质净化厂	市、县	1.50	2018年6月
6	汕尾市	陆丰市陆城污水处理厂	市、县	5.00	2018年6月

附表 4-10-5 新、改、扩建生活垃圾处理设施建设任务

序号	项目名称	所在区域	新增处理规模(吨/日)	项目性质	完成时限
1	汕尾市生活垃圾无害化处理中心焚烧发电厂二期工程	海丰县	700	新建	2018-2020年
2	陆丰市东南生活垃圾焚烧发电厂一期	陆丰市	1200	新建	2018-2020年

附表 4-10-6 新、改、扩建污泥处理处置设施建设任务

序号	城市	设施名称	建设规模(吨/日)	完成时限
1	汕尾市	汕尾市污泥综合处理处置中心	80	2018-2020年

附表 4-10-7 水质监测自动站建设任务

序号	断面名称	建站责任城市	水站建设情况	建站形式	选址位置	经度	纬度
1	海丰西闸	汕尾市	新建	浮标站	汕尾市海丰西闸	115.32920	22.91560
2	陆丰半湾水闸	汕尾市	新建	固定站	陆丰市螺河灌区管理处	115.61904	22.95622
3	乌坎	汕尾市	新建	浮标站/固定站	汕尾市乌坎水闸	115.69220	22.90130
4	东溪水闸	汕尾市	新建	浮标站/固定站	汕尾市东溪水闸附近	115.52670	22.87150

附件 4-11

2018 年东莞市重点任务

附表 4-11-1 地表水断面水质目标

序号	河段	断面名称	2017 年现状	2018 年目标	备注
1	东江北干流	石龙北河	Ⅲ类	Ⅱ类	省考断面
2	东江南支流	石龙南河	Ⅲ类	Ⅱ类	省考断面
3	东江南支流	沙田泗盛	Ⅳ类	Ⅳ类	国考断面
4	淡水河	角尾村	Ⅲ类	Ⅳ类	省考断面
5	东莞运河	樟村(家乐福)	劣Ⅴ类	Ⅴ类	国考断面
6	石马河	旗岭	劣Ⅴ类	Ⅴ类	国考断面
7	茅洲河	共和村	劣Ⅴ类	Ⅴ类	国考断面

附表 4-11-2 城市建成区黑臭水体整治任务

序号	地市	黑臭水体名称	主要整治措施	长制久清 达标期限
1	东莞市	万江牌楼基涌	新建管道 3.96km, 管道整改 1.0km, 清淤长度 2.71km, 岸坡整治 0.6km, 新建一座水闸 15m, 生态护坡 1150m, 生态护岸 1680m ² , 底泥原位修复 12100m ² , 生态修复 12100m ²	2018-2020 年
2	东莞市	东城牛山老围河	DN400 污水管, 总长 0.85km, 清淤 2310m ³ , 清理漂浮物 200m ³ , 生态净化处理 11088m ³	2018-2020 年
3	东莞市	东城黄沙河同沙段	清淤、截污、生态修复、堤围达标	2018-2020 年
4	东莞市	东城温塘筷子河	DN400~DN500 截污管 7.12km, 清淤 76533.49m ³ , 漂浮物 1800m ³ , 生态护坡。	2018-2020 年
5	东莞市	万江高基涌	新建管道 3.1km, 错接漏接整改 2.57km, 清淤长度 8.216km, 岸坡整治 0.6km; 重建过路涵 9 座, 一座节制闸 5 米, 生态护岸 3840m ² , 底泥原位修复 23400m ² , 生态修复 23400m ²	2018-2020 年
6	东莞市	三八河	DN400-DN1000 截污管 4.02km、清淤疏浚	2018-2020 年
7	东莞市	人民涌	清淤量约 4.80 万 m ³ , DN300~DN800 截污管 4.14km, 景观, 围蔽, 河道整治等	2018-2020 年
8	东莞市	新民排渠	DN400~600 截污管 6459m, DN800~100 截污管 2.14km, 清淤 31012m ³	2018-2020 年
9	东莞市	长青渠	新建截污管道管径为 DN400~DN1000, 管线总长度约 5.46km, 清淤 23309 m ³	2018-2020 年
10	东莞市	南城白马大氹	新建截污管 DN400 总长 0.37km, 污水处理站一座(处理规模为 585m ³ /d), 渠道清淤 6138m ³ , B=6.0m 明渠长 186m, 人行道(宽 3m)及绿化带(宽 8m), 以及截流井一座。	2018-2020 年

附表 4-11-3 新、改、扩建生活污水处理设施建设任务

序号	项目名称	新增处理规模(万吨/日)	完成时限
1	东城东部污水处理项目	5	2018年
2	虎门宁洲污水处理厂二期	10	2018年
3	厚街沙塘污水处理厂二期	10	2018年
4	塘厦林村污水处理厂二期	4	2018年
5	凤岗竹塘污水处理厂二期工程	5	2018年
6	长安新区污水处理厂	20	2018年
7	万江污水处理厂二期	5	2018年
8	石碣沙腰污水处理厂扩建工程	10	2018年
9	东莞市松山湖北部污水处理厂二期工程	5	2018年
10	东莞市谢岗污水处理厂二期扩建	3	2018年
11	东莞市桥头污水处理厂二期	4	2018年
12	黄江污水处理厂二期工程		2018年
13	樟木头污水处理厂三期工程		2018年
14	清溪长山污水厂二期工程		2018年

附表 4-11-4 污水处理设施提标改造任务

序号	所属市	项目名称	类别(城市及县城/镇级)	污水处理设施设计规模(万吨/日)	完成时限
1	东莞市	东莞市市区污水处理厂一二期工程	市、县	20.00	2018年底
2	东莞市	东莞市樟木头镇污水处理厂一期	市、县	2.00	2018年底
3	东莞市	东莞市凤岗镇雁田污水处理厂	市、县	1.50	2018年底
4	东莞市	东莞市长安锦厦三洲水质净化厂	市、县	10.00	2018年底
5	东莞市	东莞市东城牛山污水处理厂	市、县	3.00	2018年底
6	东莞市	东莞市清溪长山头污水处理厂	市、县	5.00	2018年底
7	东莞市	东莞市凤岗镇虾公潭污水处理厂	市、县	2.00	2018年底
8	东莞市	东莞市塘厦镇石桥头污水处理厂	市、县	2.00	2018年底
9	东莞市	东莞市塘厦镇林村污水处理厂	市、县	12.00	2018年底
10	东莞市	东莞市塘厦镇石桥头污水处理厂二期扩建	市、县	2.00	2018年底
11	东莞市	东莞市大岭山连马污水处理厂	市、县	8.00	2018年底
12	东莞市	东莞市万江区污水处理厂(一期)	市、县	5.00	2018年底
13	东莞市	东莞市高埗镇污水处理厂	市、县	5.00	2018年底
14	东莞市	东莞市桥头污水处理厂	市、县	4.00	2018年底
15	东莞市	东莞市寮步竹园污水处理厂	市、县	10.00	2018年底
16	东莞市	东莞市石碣污水处理厂	市、县	6.00	2018年底
17	东莞市	东莞市常平西部污水处理厂	市、县	6.00	2018年底
18	东莞市	东莞市凤岗雁田污水处理厂二期扩建工程	市、县	3.50	2018年底
19	东莞市	东莞市樟木头污水处理厂	市、县	4.00	2018年底
20	东莞市	东莞市谢岗污水处理厂	市、县	3.00	2018年底
21	东莞市	东莞市大朗松山湖南部污水处理厂	市、县	10.00	2018年底
22	东莞市	东莞市黄江污水处理厂	市、县	4.00	2018年底
23	东莞市	东莞市横沥东坑合建污水处理厂	市、县	12.00	2018年底
24	东莞市	东莞市常平镇东部污水处理厂	市、县	7.00	2018年底

序号	所属市	项目名称	类别(城市及 县城/镇级)	污水处理设施设 计规模(万吨/日)	完成时限
25	东莞市	东莞市厚街沙塘污水处理厂(一期)	市、县	10.00	2018年底
26	东莞市	东莞市虎门镇宁洲污水处理厂	市、县	10.00	2018年底
27	东莞市	东莞市中堂污水处理厂	市、县	3.00	2018年底
28	东莞市	东莞市虎门镇海岛污水处理厂	市、县	1.00	2018年底
29	东莞市	东莞市茶山污水处理厂	市、县	5.00	2018年底
30	东莞市	东莞市麻涌污水处理厂	市、县	3.00	2018年底
31	东莞市	东莞市沙田镇福绿沙污水处理厂	市、县	4.00	2018年底
32	东莞市	东莞市道滘污水处理厂	市、县	4.00	2018年底
33	东莞市	东莞市凤岗竹塘污水处理厂	市、县	4.00	2018年底
34	东莞市	东莞市松山湖北部污水处理厂	市、县	5.00	2018年底
35	东莞市	东莞市市区污水处理厂及截污管网三期工程	市、县	20.00	2018年底
36	东莞市	东莞市望洪污水处理厂	市、县	4.00	2018年底
37	东莞市	东莞市清溪厦坭污水处理厂	市、县	5.00	2018年底
38	东莞市	东莞市企石污水处理厂	市、县	5.00	2018年底
39	东莞市	石龙镇新城区污水处理厂	市、县	2.00	2018年底
40	东莞市	东莞市长安锦厦三洲水质净化厂二期扩建工程	市、县	5.00	2018年底
41	东莞市	石碣沙腰污水处理厂扩建及配套截污管网工程	市、县	10.00	2018年底

附表 4-11-5 新、改、扩建生活垃圾处理设施建设任务

序号	项目名称	新增处理规模(吨/日)	项目性质	完成时限
1	东莞市市区环保热电厂增加垃圾处理生产线 及建设环保教育展示中心工程项目	1200	扩建	2018年
2	厚街环保热电厂一期技改增容	1000		2018年
3	东莞市东南部垃圾卫生填埋场	330		2018年
4	麻涌垃圾处理厂三期餐厨项目远期工程		新建	2018-2019年

附表 4-11-6 河流(涌)综合整治工程建设任务

序号	项目名称	所在区域	建设计划(长度及主要建设内容)
1	黄沙河同沙段	东城街道	2800米,完成整治并消除黑臭
2	牌楼基涌	万江街道	3077米,完成整治并消除黑臭
3	筷子河	东城街道	3500米,完成整治并消除黑臭
4	白马大氹	南城街道	186米,完成整治并消除黑臭
5	三八河	长安镇	1000米,完成整治并消除黑臭
6	新民排渠	长安镇	4378米,完成整治并消除黑臭
7	虾公潭水	凤岗镇	1200米,完成整治并消除黑臭
8	契斧石河	塘厦镇	4000米,完成整治并消除黑臭
9	鸡爪河	塘厦镇	3600米,完成整治并消除黑臭
10	上南水库排洪渠	樟木头镇	1000米,完成整治并消除黑臭
11	黎村截洪渠	谢岗镇	2810米,完成整治并消除黑臭
12	东太湖排渠	桥头镇	2300米,完成整治并消除黑臭
13	南山坑排渠	黄江镇	900米,完成整治并消除黑臭
14	竹高陂排渠	大朗镇	730米,完成整治并消除黑臭
15	石涌新排渠	横沥镇	1870米,完成整治并消除黑臭
16	炭步渠	东坑镇	323米,完成整治并消除黑臭

序号	项目名称	所在区域	建设计划（长度及主要建设内容）
17	寮步河	寮步镇	2600米，完成整治并消除黑臭
18	海仔河	石排镇	1200米，完成整治并消除黑臭
19	埔心排渠	松山湖（生态园）	720米，完成整治并消除黑臭
20	下沙排渠	松山湖（生态园）	900米，完成整治并消除黑臭
21	文庙排渠	松山湖（生态园）	720米，完成整治并消除黑臭
22	连平河+梅林支流	大岭山镇	4200米，完成整治并消除黑臭
23	上元渠	茶山镇	1410米，完成整治并消除黑臭
24	珊洲河	莞城街道	339米，完成整治并消除黑臭
25	凤山公园内河涌	厚街镇	280米，完成整治并消除黑臭
26	官涌	虎门镇	1500米，完成整治并消除黑臭
27	大洲排渠	石碣镇	1220米，完成整治并消除黑臭
28	三保路横排涌	高埗镇	1000米，完成整治并消除黑臭
29	泗盛河	沙田镇虎门港	1510米，完成整治并消除黑臭
30	麻一涌	麻涌镇	545米，完成整治并消除黑臭
31	高基涌	万江街道	1840米，完成整治并消除黑臭
32	长青渠	长安镇	150米，完成整治并消除黑臭
33	龙眼坑水	清溪镇	578米，完成整治并消除黑臭
34	南坑排站主排渠	企石镇	1500米，完成整治并消除黑臭
35	湛翠涌	中堂镇	950米，完成整治并消除黑臭
36	白鹭排渠	道滘镇	1650米，完成整治并消除黑臭
37	赤窖村内河涌	望牛墩镇	1222米，提升水质至V类
38	夏汇排渠	洪梅镇	620米，提升水质至V类
39	朗洲自排渠	常平镇	1200米，提升水质至V类
40	先建排渠	常平镇	1500米，完成整治并消除黑臭
41	五八围排渠	企石镇	2300米，完成整治并消除黑臭
42	大沙河	虎门镇	2160米，完成整治并消除黑臭
43	狮子河	寮步镇	5840米，完成整治并消除黑臭
44	石水口排渠	桥头镇	824米，完成整治并消除黑臭
45	福隆排渠	石排镇	1200米，完成整治并消除黑臭
46	茶山内河	茶山镇	4750米，完成整治并消除黑臭
47	犀牛陂排渠	松山湖（生态园）	4200米，完成整治并消除黑臭
48	四村排渠	石碣镇	207米，完成整治并消除黑臭
49	昌平排渠	道滘镇	1070米，完成整治并消除黑臭
50	黑水陂	厚街镇	1700米，完成整治并消除黑臭
51	溪头涌	厚街镇	3450米，完成整治并消除黑臭
52	泗沙河	沙田（虎门港）	1500米，完成整治并消除黑臭
53	板湖河	黄江镇	3710米，完成整治并消除黑臭
54	龙眼新涌	虎门镇	2030米，完成整治并消除黑臭
55	滘联涌17	万江街道	1600米，完成整治并消除黑臭
56	新基河	南城街道	900米，完成整治并消除黑臭
57	北海仔河	中堂镇	10500米，完成整治并消除黑臭
58	石排村内河涌	望牛墩镇	1523米，完成整治并消除黑臭
59	扶涌村内河涌	望牛墩镇	1861米，完成整治并消除黑臭
60	锦涡村内河涌	望牛墩镇	1405米，完成整治并消除黑臭
61	福安村内河涌	望牛墩镇	2167米，完成整治并消除黑臭
62	杜屋村内河涌	望牛墩镇	3333米，完成整治并消除黑臭

序号	项目名称	所在区域	建设计划 (长度及主要建设内容)
63	华阳村马溜涌	麻涌镇	1500米, 完成整治并消除黑臭
64	石碣泵站排渠	石碣镇	1370米, 完成整治并消除黑臭
65	中心涌	高埗镇	6880米, 完成整治并消除黑臭
66	南排涌	高埗镇	3280米, 完成整治并消除黑臭
67	丞涌河	洪梅镇	1500米, 完成整治并消除黑臭
68	大罗沙排渠	道滘镇	2500米, 完成整治并消除黑臭
69	沥江围排渠	道滘镇	2550米, 完成整治并消除黑臭
70	大塹涌 (溪头社区段)	厚街镇	3270米, 完成整治并消除黑臭
71	大陂河	厚街镇	9000米, 完成整治并消除黑臭
72	环山渠	长安镇	3300米, 完成整治并消除黑臭
73	塘下涌	长安镇	3750米, 完成整治并消除黑臭
74	陈蔡涌	长安镇	1920米, 完成整治并消除黑臭
75	霄边排渠	长安镇	3040米, 完成整治并消除黑臭
76	横竹河	寮步镇	3000米, 完成整治并消除黑臭
77	黄沙河东支流	大岭山镇	6440米, 完成整治并消除黑臭
78	鸡翅岭排渠	大岭山镇	1800米, 完成整治并消除黑臭
79	大塘加油站排渠	大岭山镇	568米, 完成整治并消除黑臭
80	金桔排渠	大岭山镇	2180米, 完成整治并消除黑臭
81	百花洞排渠	大岭山镇	2040米, 完成整治并消除黑臭
82	高英渠	大朗镇	910米, 完成整治并消除黑臭
83	大石坑排洪渠	黄江镇	1000米, 完成整治并消除黑臭
84	大石坑支流	黄江镇	400米, 完成整治并消除黑臭
85	官仓河 A 段	樟木头镇	400米, 完成整治并消除黑臭
86	莞惠公路裕丰排渠	樟木头镇	930米, 完成整治并消除黑臭
87	谢岗截洪渠	谢岗镇	2430米, 完成整治并消除黑臭
88	龙潭水	清溪镇	980米, 完成整治并消除黑臭
89	谢坑水	清溪镇	300米, 完成整治并消除黑臭
90	莲塘支渠	清溪镇	310米, 完成整治并消除黑臭
91	莲塘渠	清溪镇	1080米, 完成整治并消除黑臭
92	木伦河	常平镇	1400米, 完成整治并消除黑臭
93	朗洲泵站主干排渠	常平镇	2930米, 完成整治并消除黑臭
94	白沙埔排站排渠	常平镇	3430米, 完成整治并消除黑臭
95	半坑排渠	横沥镇	420米, 完成整治并消除黑臭
96	东坑内河	东坑镇	5000米, 完成整治并消除黑臭
97	京山渠	茶山镇	2410米, 完成整治并消除黑臭

附表 4-11-7 水质监测自动站建设任务

序号	断面名称	责任城市	水站建设情况	建站形式	选址位置	经度	纬度
1	沙田泗盛	东莞市	在建	简易站	沙田镇滨江路泥洲渡口下游约 170 米处的绿化带上	113.60116	22.91898
2	樟村 (家乐福)	东莞市	在建	简易站	东城区红荔路与东江大道交汇处运河河堤绿化上	113.75286	23.05930

附表 4-11-8 河流污染通量监控系统建设任务

序号	城市	流域分区	断面名称	河流(湖库)	断面属性	完成时限
1	东莞市	东江	东莞桥头	东江	市界	2018 年
2		珠三角	东莞海战博物馆	虎门水道	入海河口	2018 年
3		珠三角	东莞东江樟村	东江南支流	市界	2018 年
4		珠三角	东莞运河	东莞运河	市界	2018 年

附件 4-12

2018 年中山市重点任务

附表 4-12-1 地表水断面水质目标

序号	河段	断面名称	2017 年现状	2018 年目标	备注
1	磨刀门水道	布洲	II 类	II 类	国考断面
2	磨刀门水道	珠海大桥	II 类	II 类	国考断面
3	洪奇沥	洪奇沥	II 类	II 类	国考断面
4	横门水道	中山港码头	II 类	II 类	国考断面
5	石岐河	板芙大桥	IV 类	IV 类	省考断面
6	前山水道	南沙湾	IV 类	IV 类	省考断面

附表 4-12-2 城市建成区黑臭水体整治任务

序号	黑臭水体名称	主要整治措施	长制久清达标期限
1	横涌（石岐段）	清淤，清理沿岸垃圾	2018-2020 年
2	情景路北侧河	雨污分流整改，清淤，水循环	2018-2020 年
3	大濠涌	截污、水循环	2018-2020 年
4	莲兴涌	水循环	2018-2020 年
5	羊角涌	截污	2018-2020 年
6	白沙湾工业明渠	截污、水循环	2018-2020 年
7	马恒河	水循环	2018-2020 年
8	称钩湾	水循环	2018-2020 年
9	员峰新涌	水循环	2018-2020 年
10	恒大二期排洪渠	截污，清淤，水循环	2018-2020 年
11	渡头涌	水循环	2018-2020 年

附表 4-12-3 新、改、扩建生活污水处理设施建设任务

序号	污水处理厂名称	所在区域	新增处理规模（万吨/日）	项目性质	备注
1	火炬区污水处理厂	火炬区	10	新建	2017 年未完成任务

附表 4-12-4 污水处理设施提标改造任务

序号	项目名称	项目类别	污水厂设计规模(万吨/日)	完成时限
1	中山市污水处理有限公司净水一厂	市、县	20.00	2018 年底
2	小榄污水处理厂	市、县	10.00	2018 年底
3	古镇镇一期污水处理工程	市、县	5.00	2018 年底
4	中山市坦洲镇污水处理厂	市、县	4.00	2018 年底
5	中山市神湾镇中心污水处理厂	市、县	1.00	2018 年 6 月
6	黄圃镇生活污水处理厂一期工程	市、县	4.00	2018 年底
7	横门污水处理厂	市、县	2.00	2018 年底
8	中山市横栏镇污水处理厂一期	市、县	1.00	2018 年 3 月
9	南头镇污水处理厂	市、县	2.00	2018 年底
10	阜沙镇污水处理厂	市、县	1.00	2018 年底
11	三角镇污水处理厂一期工程	市、县	4.00	2018 年底

序号	项目名称	项目类别	污水厂设计规模(万吨/日)	完成时限
12	中山市东升镇污水处理厂	市、县	3.00	2018 年底
13	中山市民众镇生活污水处理有限公司	市、县	1.00	2018 年底
14	中山火炬开发区污水处理厂	市、县	5.00	2018 年底
15	大涌镇污水处理工程一期	市、县	3.00	2018 年底
16	中山市东凤镇生活污水处理一期	市、县	2.00	2018 年底
17	中山市珍家山污水处理厂一期工程	市、县	10.00	2018 年底
18	中山市三乡污水处理厂	市、县	7.00	2018 年底
19	中山市港口污水处理厂一期工程	市、县	4.00	2018 年底
20	中山市民众镇生活污水处理厂二期	市、县	1.00	2018 年底
21	古镇镇污水厂二期工程	市、县	5.00	2018 年底

附表 4-12-5 新、改、扩建生活垃圾处理设施建设任务

序号	项目名称	处理方式	新增处理规模(吨/日)	完成时限
1	中山市北部组团垃圾综合处理基地(三期)	焚烧	1200	2018-2020 年
2	中山市中心组团垃圾综合处理基地(三期)	焚烧	1200	2018-2020 年

附表 4-12-6 重点行业清洁化改造任务

序号	企业名称	位置	整治要求
1	中山市东升电缆桥架厂	东成路永胜工业区	2018 年底前,造纸行业完成纸浆无元素氯漂白改造或采取其他低污染制浆技术,钢铁企业焦炉完成干熄焦技术改造,氮肥行业尿素生产完成工艺冷凝液水解解析技术改造,印染行业实施低排水染整工艺改造,制药(抗生素、维生素)行业实施绿色酶法生产技术改造,制革行业实施铬减量化和封闭循环利用技术改造,其他行业按要求完成清洁化改造。
2	中山市永胜五金表面处理有限公司	东成北路	
3	中山市东升镇长城镀金厂	东成路东升开发区	
4	中山市东升镇新华镀金工艺厂	东升工业区	

附表 4-12-7 水质监测自动站建设任务

序号	断面名称	水站建设情况	建站形式	选址位置	经度	纬度
1	泮沙桥	不具备建站条件	/	/	/	/
2	翠亨宾馆	不具备建站条件	/	/	/	/
3	合水口	不具备建站条件	/	/	/	/

附表 4-12-8 河流污染通量监控系统建设任务

序号	流域分区	断面名称	河流(湖库)	断面属性	完成时限
1	珠三角	中山国家健康产业基地	横门水道	入海河口	2018 年
2	珠三角	西江水道古镇新水厂	西江水道		2018 年
3	珠三角	小榄西区水厂	东海水道		2018 年
4	珠三角	南头水厂	鸡鸦水道		2018 年
5	珠三角	三角新涌口	鸡鸦水道		2018 年
6	珠三角	大丰水厂	小榄水道		2018 年
7	珠三角	东升水厂	小榄水道		2018 年
8	珠三角	石歧河	石歧河(内河)		2018 年
9	珠三角	横琴海	横琴海(内河)		2018 年
10	珠三角	中山横栏六沙	西江磨刀门水道	市界	2018 年

附件 4-13

2018 年江门市重点任务

附表 4-13-1 地表水断面水质目标

序号	河段	断面名称	2017 年现状	2018 年目标	备注
1	西江干流水道	下东	II 类	II 类	国考断面
2	磨刀门水道	布洲	II 类	II 类	国考断面
3	潭江	牛湾	III 类	III 类	国考断面
4	潭江	义兴	III 类	III 类	省考断面
5	潭江	新美	III 类	III 类	省考断面
6	崖门水道	苍山渡口	II 类	III 类	国考断面
7	台城河	公义	III 类	IV 类	省考断面
8	江门河	上浅口	III 类	IV 类	省考断面
9	虎跳门水道	虎跳门水道河口	II 类	III 类	省考断面

附表 4-13-2 城市建成区黑臭水体整治任务

序号	县(区)	黑臭水体名称	主要整治措施	长制久清达标期限
1	蓬江区	天沙河	控源截污、内源治理、生态修复等	2018-2020 年
2	蓬江区	杜阮河	控源截污、内源治理、生态修复等	2018-2020 年
3	江海区	龙溪河	控源截污、内源治理、生态修复等	2018-2020 年
4	江海区	麻园河	控源截污、内源治理、生态修复等	2018-2020 年
5	新会区	会城河	控源截污、内源治理、生态修复等	2018-2020 年

附表 4-13-3 新、改、扩建生活污水处理设施建设任务

序号	项目名称	新增处理规模(万吨/日)	序号	项目名称	新增处理规模(万吨/日)	备注
1	潮连污水处理厂二期	1	25	东成镇污水处理设施	0.05	2018 年
2	三江镇污水处理厂	0.15	26	横陂镇污水处理设施	0.05	2018 年
3	大鳌镇污水处理厂	0.15	27	良西镇污水处理设施	0.05	2018 年
4	今古洲北污水处理厂二期	4	28	那吉镇污水处理设施	0.05	2018 年
5	双合镇污水处理厂	0.1	29	牛江镇污水处理设施	0.05	2018 年
6	宅梧镇污水处理厂	0.1	30	圣堂镇污水处理设施	0.1	2018 年
7	大江镇污水处理厂扩建	0.8	31	君堂镇污水处理厂	0.35	2018 年
8	广海镇城西污水处理厂	0.5	32	开平市迳头污水处理厂二期扩建工程	2.5	2018 年
9	海宴镇污水处理厂扩建	0.8	33	沙塘镇污水处理设施	0.025	2018 年
10	上川岛飞沙滩旅游区污水处理厂	0.2	34	马冈镇污水处理设施	0.025	2018 年
11	四九镇污水处理设施	0.1	35	塘口镇污水处理设施	0.025	2018 年
12	冲蒌镇污水处理设施	0.1	36	百合镇污水处理设施	0.025	2018 年
13	都斛镇污水处理设施	0.1	37	蚬冈镇污水处理设施	0.025	2018 年

序号	项目名称	新增处理规模(万吨/日)	序号	项目名称	新增处理规模(万吨/日)	备注
14	赤溪镇污水处理设施	0.05	38	金鸡镇污水处理设施	0.05	2018年
15	端芬镇污水处理设施	0.05	39	赤水镇污水处理设施	0.025	2018年
16	汶村镇污水处理设施	0.1	40	龙胜镇污水处理设施	0.05	2018年
17	深井镇污水处理设施	0.05	41	杜阮污水处理厂二期工程	1	2018年
18	北陡镇污水处理设施	0.1	42	棠下污水处理厂二期工程	2.5	2018年
19	三合镇污水处理设施	0.5	43	高新区综合污水处理厂二期工程	3	2018年
20	白沙镇污水处理设施	0.1	44	龙泉污水处理厂三期	3	2018年
21	水步镇污水处理设施	3	45	川岛镇飞沙滩度假区污水处理厂	2	2018年
22	恩平市生活污水处理厂	2	46	新美污水处理厂	0.05	2018年
23	大槐镇污水处理设施	0.05	47	月山镇污水处理厂	0.02	2018年
24	大田镇污水处理设施	0.05				

附表 4-13-4 污水处理设施提标改造任务

序号	项目名称	项目类别	污水厂设计规模(万吨/日)	完成时限
1	江门市丰乐污水处理厂	市、县	4.00	2018年底
2	江门市文昌沙水质净化厂	市、县	20.00	2018年底
3	新会区东郊污水处理厂(一、二期)	市、县	10.00	2018年底
4	江门市潮连污水处理厂首期工程	市、县	0.50	2018年底
5	江门市江海污水处理厂首期工程	市、县	8.00	2018年底
6	江门市新会区今古洲北部污水处理厂(一期)工程	市、县	4.00	2018年底
7	台山市台城污水处理厂	市、县	8.00	2018年底
8	开平市迳头污水处理项目	市、县	5.00	2018年底
9	鹤山市第二污水处理厂	市、县	8.00	2018年底
10	恩平市污水处理厂	市、县	2.00	2018年底
11	鹤山市瀚海水务有限公司(杰洲污水处理厂)	市、县	0.80	2018年底

附表 4-13-5 新、改、扩建生活垃圾处理设施建设任务

序号	项目名称	处理方式	新增处理规模(吨/日)	完成时限
1	开平市固废综合处理中心一期项目	焚烧	600	2018-2020年
2	恩平市樟木坑生活垃圾卫生填埋场后续工程	填埋	300	2018-2020年

附表 4-13-6 新、改、扩建污泥处理处置设施建设任务

序号	设施名称	建设规模(吨/日)	完成时限
1	江海污水厂污泥资源化利用项目	30	2018-2020年

附表 4-13-7 水质监测自动站建设任务

序号	断面名称	水站建设情况	建站形式	选址位置	经度	纬度
1	下东	新建	简易站	江门市滨江大道收费站养护区	113.05008	22.80088

附表 4-13-8 河流污染通量监控系统建设任务

序号	流域分区	断面名称	河流(湖库)	断面属性	完成时限
1	珠三角	鹤山古劳	西江干流水道	市界	2018 年
2	珠三角	江门市西江饮用水源水质自动监测站	西江篁边	控制	2018 年
3	珠三角	新会崖门	西江	入海口	2018 年

附件 4-14

2018 年阳江市重点任务

附表 4-14-1 地表水断面水质目标

序号	河段	断面名称	2017 年现状	2018 年目标	备注
1	漠阳江	中朗	Ⅲ类	Ⅲ类	省考断面
2	漠阳江	江城	Ⅲ类	Ⅲ类	国考断面
3	潭水	河口镇	Ⅲ类	Ⅱ类	省考断面
4	那龙河	尖山	Ⅲ类	Ⅲ类	国考断面
5	丰头河	大泉	Ⅱ类	Ⅱ类	国考断面

附表 4-14-2 城市建成区黑臭水体整治任务

序号	县(区)	黑臭水体名称	主要整治措施	长制久清达标期限
1	江城区	马南河	引入马南河中水回用工程	2018-2020 年
2	江城区	独洲灌渠	对渠道进行硬底化、护壁和覆盖等处理, 并进行引水创造流动水态; 在东灌渠拟建管径 500mm 的污水管截流龙舟路附近居民污水及养殖场污水, 污水管长约 1000 米, 同时对沿线养殖场进行清理整顿, 在西灌渠拟建管径 600mm 的污水管收集沿线居民及公共设施污水, 污水管长约 1200 米。	2018-2020 年
3	江城区	三江河涌	近期结合三江河涌上游整治工作, 利用上游独洲灌渠的引水创造流动水态给三江河涌注入活水, 改善河内的水力条件, 提高水体清透程度, 消除发黑现象。	2018-2020 年
4	江城区	新阳河	对新阳河全段及其上游二环南路排水渠进行排水管网改造; 增加管径 1200mm 污水管将污水引至城南污水厂, 管道长度约 3300 米。	2018-2020 年
5	江城区	麻演排渠	清除垃圾及杂草杂树、汇水流域排水管网改造与完善、河床清淤及岸线整治、水生态修复; 在麻演工业园建立临时污水处理设施; 在渠道底部拟建管径 1000mm 污水干管(或者河道两侧各设管径 600mm 污水管)对沿线生活污水和工业污水实施截污改造, 长度约 3200 米。	2018-2020 年
6	江城区	发王山东侧池塘	环境整治, 人工湖地形修复。	2018-2020 年
7	江城区	高排渠	加快城北污水处理厂建设, 将截流污水引入污水厂处理。	2018-2020 年
8	江城区	蚬壳河	红丰镇区截污工程主要是沿江春公路拟建截污管 300 米, 管径 1000mm, 以及沿河道边设置截污管 400 米, 管径 400mm; 城北龙涛红丰区域截污干管工程为红丰蚬壳河桥至城北污水厂, 管道长度约 3900 米, 管径 1350mm。	2018-2020 年
9	江城区	金山植物公园池塘	新增污水管(管径 600mm, 长度约 650 米), 并增加雨水管渠。	2018-2020 年
10	江城区	漠阳江水运内河(漠阳江支流濠桥段)	清理河道发黑发臭的淤泥, 水体生态修复。	2018-2020 年
11	阳东区	鸳鸯湖泄洪道	河道清理, 清淤。	2018-2020 年

附表 4-14-3 新、改、扩建生活污水处理设施建设任务

序号	项目名称	新增处理规模(万吨/日)	序号	项目名称	新增处理规模(万吨/日)	备注
1	阳江市第一净水厂	2	19	程村镇生活污水处理设施	0.42	2018年
2	溪头镇生活污水处理设施	0.23	20	塘口镇生活污水处理设施	0.15	2018年
3	新圩镇生活污水处理设施	0.12	21	儒洞镇生活污水处理设施	0.3	2018年
4	沙扒镇生活污水处理设施	0.5	22	织笪镇生活污水处理设施	0.5	2018年
5	埠场镇生活污水处理设施	0.1	23	平冈镇生活污水处理设施	0.5	2018年
6	白蒲生活污水处理设施	1	24	双捷镇生活污水处理设施	0.05	2018年
7	那龙镇生活污水处理设施	0.06	25	东平镇生活污水处理设施	0.3	2018年
8	雅韶镇生活污水处理设施	0.046	26	大沟镇生活污水处理设施	0.06	2018年
9	新洲镇生活污水处理设施	0.06	27	合山镇生活污水处理设施	0.3	2018年
10	塘坪镇生活污水处理设施	0.1	28	大八镇生活污水处理设施	0.11	2018年
11	红丰镇生活污水处理设施	0.104	29	河壑镇生活污水处理设施	0.1	2018年
12	松柏镇生活污水处理设施	0.1	30	石望镇生活污水处理设施	0.05	2018年
13	春湾镇生活污水处理设施	0.5	31	合水镇生活污水处理设施	0.3	2018年
14	陂面镇生活污水处理设施	0.1	32	圭岗镇生活污水处理设施	0.1	2018年
15	永宁镇生活污水处理设施	0.05	33	马水镇生活污水处理设施	0.2	2018年
16	岗美镇生活污水处理设施	0.3	34	河口镇生活污水处理设施	0.1	2018年
17	潭水镇生活污水处理设施	0.5	35	三甲镇生活污水处理设施	0.12	2018年
18	双窖镇生活污水处理设施	0.1	36	八甲镇生活污水处理设施	0.15	2018年

附表 4-14-4 污水处理设施提标改造任务

序号	项目名称	项目类别	污水厂设计规模(万吨/日)	完成时限
1	阳江市海陵岛试验区闸坡污水处理厂	市、县	1.00	2018年底
2	阳江高新区第一污水处理厂	市、县	1.00	2018年底
3	阳江市城南污水处理厂	市、县	2.00	2018年底
4	阳东县城区污水处理厂二期	市、县	1.50	2018年底
5	阳江市城北污水处理厂	市、县	1.00	2018年底
6	阳西县污水处理厂	市、县	1.50	2018年底
7	阳东县污水处理厂	市、县	1.00	2018年底
8	阳春市城区污水处理二期工程	市、县	4.00	2018年底
9	阳春市水质净化有限公司	市、县	2.00	2018年底

附表 4-14-5 新、改、扩建生活垃圾处理设施建设任务

序号	项目名称	处理方式	处理规模(吨/日)	完成时限
1	阳西县生活垃圾卫生填埋场二期	填埋	200	2018-2020年
2	阳东区船尾石垃圾填埋场扩容工程(焚烧)	焚烧	800	2018-2020年
3	阳江市生活垃圾综合处理中心	填埋	1553	2018-2020年

附表 4-13-6 新、改、扩建污泥处理处置设施建设任务

序号	设施名称	建设规模 (吨/日)	完成时限
1	阳江市有源工业固体废物处理处置中心有限公司堆肥厂 (有机肥料、土壤改良剂项目)	1633	2018-2020 年

附表 4-14-7 水质监测自动站建设任务

序号	断面名称	水站建设情况	建站形式	选址位置	经度	纬度
1	江城	新建	固定站	三洲渡口附近	111.95083	21.82778
2	尖山	新建	固定站	断面上游约 600 米处堤坝边	112.02333	21.84472
3	埠场	新建	固定站	埠场国土所对面河道中, 滩涂 距路面深约 3-5 米	111.93805	21.79500
4	那格	不具备建站条件	/	/	/	/
5	寿长	新建	固定站	养殖水塘边	112.19764	21.83708
6	大泉	新建	固定站	养殖水塘及堤坝边	111.66743	21.76571

附表 4-14-8 其他建设任务

序号	项目名称	建设内容	备注
1	城市集中式饮用水源地建设与防护工程	开展阳江市第二水厂、大河水厂保护区调查与划定工作, 近期内完善漠阳江水厂以及水源保护区防护措施, 开展大河水厂水源保护区建设。	2017 年未完成任务
2	储备水源防护工程	划分东湖水库、漠地洞水库、江河水库等储备水源地水源保护区, 设置保护区标志及综合隔离措施。	
3	流域生态排水系统工程	调查流域内的生态排水状况, 对现有生态排水渠进行维护, 对已丧失功能的生态排水渠进行生态化改造, 如清淤、一定程度的拓宽与植被维护等。重点考察漠阳江中下游、潭水中游流域、那龙河流域、大巴河流域。	

附件 4-15

2018 年湛江市重点任务

附表 4-15-1 地表水断面水质目标

序号	河段	断面名称	2017 年现状	2018 年目标	备注
1	袂花江	大山江	Ⅲ类	Ⅲ类	国考断面
2	鉴江	黄坡	Ⅲ类	Ⅲ类	国考断面
3	鹤地水库	渠首	Ⅱ类	Ⅲ类	国考断面
4	九洲江	排里	Ⅲ类	Ⅲ类	国考断面
5	雷州青年运河	赤坎水厂(塘口取水口)	Ⅱ类	Ⅲ类	国考断面
6	遂溪河	罗屋田桥	Ⅲ类	Ⅲ类	省考断面
7	南渡河	南渡河桥	Ⅱ类	Ⅱ类	国考断面
8	大水桥河	文部村	Ⅱ类	Ⅱ类	省考断面

附表 4-15-2 城市建成区黑臭水体整治任务

序号	县(区)	黑臭水体名称	主要整治措施	长制久清 达标期限
1	赤坎区	百姓渠	截污管道 3.8 公里。	2018-2020 年
2	赤坎区	赤坎江	赤坎污水处理厂(三、四期), 规模为 10 万吨/天; 截污管道 16.64 公里。	2018-2020 年
3	赤坎区	东山河	8 条村庄水质净化站; 赤坎污水厂中水回用, 规模为 10 万吨/天; 东山垌湿地综合整治 36 公顷。	2018-2020 年
4	赤坎区	寸金渠	瑞云湖与寸金公园连通工程, 引水流量 0.2 立方/秒。	2018-2020 年
5	赤坎区	南桥河	瑞云湖截污管道 2 公里。	2018-2020 年
6	赤坎区	南溪河赤坎段	河道清淤和保洁。	2018-2020 年
7	赤坎区	北桥河赤坎段	丰厚村水质净化站。	2018-2020 年
8	赤坎区	平阳渠	平阳渠清淤。	2018-2020 年
9	赤坎区	文保河赤坎段	河道清淤和保洁。	2018-2020 年
10	霞山区	菴塘河霞山段	屋山污水厂(一期), 规模为 5 万吨/天; 9 条村庄水质净化站; 屋山污水厂中水回用, 规模为 4 万吨/天; 南溪河与菴塘河连通工程, 引水流量 0.5 立方/秒; 菴塘河生态廊道工程 0.67 公里; 银帆湿地 38 公顷。	2018-2020 年
11	霞山区	椹塘渠霞山段	河道清淤和保洁。	2018-2020 年
12	霞山区	菴邨渠	清淤。	2018-2020 年
13	霞山区	南柳河下游段	临港工业园污水厂, 规模为 5 万吨/天; 30 条村庄水质净化站; 截污管道 28.4 公里; 东海河与南柳河连通工程, 引水流量 0.5 立方/秒。	2018-2020 年
14	霞山区	一号渠	河道清淤和保洁。	2018-2020 年
15	霞山区	二号渠	河道清淤和保洁。	2018-2020 年
16	霞山区	海昌渠	清淤。	2018-2020 年
17	霞山区	霞湖渠	清淤。	2018-2020 年
18	霞山区	避风塘渠	清淤。	2018-2020 年
19	霞山区	南溪河霞山段	河道清淤和保洁。	2018-2020 年

序号	县(区)	黑臭水体名称	主要整治措施	长制久清达标期限
20	开发区	文保渠开发区段	平乐污水厂中水回用, 规模为5万吨/天。	2018-2020年
21	开发区	三号渠	平乐污水厂中水回用, 规模为3万吨/天。	2018-2020年
22	开发区	乐怡渠	乐怡渠清淤。	2018-2020年
23	开发区	菴塘河开发区段	临时污水泵站和截污管道; 平乐污水处理厂(二期), 规模为5万吨/天。	2018-2020年
24	开发区	榭塘渠开发区段	榭塘渠清淤。	2018-2020年
25	坡头区	海叉河	9条村庄水质净化站。	2018-2020年
26	麻章区	北桥河麻章段	麻章污水厂(二期), 规模为5万吨/天; 遂溪县黄略镇8条村庄水质净化站; 东海河与北桥河连通工程, 引水流量0.5立方/秒。	2018-2020年
27	麻章区	南溪河麻章段	39条村庄水质净化站。	2018-2020年
28	麻章区	鸭槽渠	河道清淤和保洁。	2018-2020年

附表 4-15-3 新、改、扩建生活污水处理设施建设任务

序号	项目名称	新增处理规模(万吨/日)	序号	项目名称	新增处理规模(万吨/日)	备注
1	海东新区污水厂一厂	8	44	杨家镇生活污水处理设施	0.12	2018年
2	东山污水厂	3	45	北和镇生活污水处理设施	0.3	2018年
3	石化污水厂	8	46	龙门镇生活污水处理设施	0.5	2018年
4	临港污水厂	5	47	调风镇生活污水处理设施	0.5	2018年
5	西城一污水厂	5	48	东里镇生活污水处理设施	0.56	2018年
6	金海岸项目污水处理厂	0.8	49	雷高镇生活污水处理设施	0.16	2018年
7	巴东圩污水厂	0.6	50	覃斗镇生活污水处理设施	0.08	2018年
8	华能风电项目基地污水厂一期	0.6	51	乌石镇生活污水处理设施	0.5	2018年
9	部队训练基地污水厂一期	0.8	52	容路镇生活污水处理设施	0.55	2018年
10	北部污水处理厂	0.36	53	沈塘镇生活污水处理设施	0.08	2018年
11	南部污水处理厂	0.24	54	遂溪县污水处理厂	3	2018年
12	湖光污水处理厂	0.25	55	黄略镇生活污水处理设施	0.2	2018年
13	乾塘污水处理厂	0.2	56	洋青镇生活污水处理设施	0.3	2018年
14	龙头污水处理厂	0.3	57	界炮镇生活污水处理设施	0.15	2018年
15	官渡污水处理厂	0.4	58	杨柑镇生活污水处理设施	0.2	2018年
16	碓洲污水处理厂	0.25	59	城月镇生活污水处理设施	0.5	2018年
17	吴川市滨江污水处理厂	5	60	乌塘镇生活污水处理设施	0.015	2018年
18	覃巴市生活污水处理设施	1	61	建新镇生活污水处理设施	0.1	2018年
19	王村港镇生活污水处理设施	0.2	62	岭北镇生活污水处理设施	1	2018年
20	樟铺镇生活污水处理设施	0.5	63	北坡镇生活污水处理设施	0.2	2018年
21	振文镇生活污水处理设施	3	64	港门镇生活污水处理设施	0.08	2018年
22	长岐镇生活污水处理设施	1	65	草潭镇生活污水处理设施	0.33	2018年
23	黄坡镇生活污水处理设施	1	66	河头镇生活污水处理设施	0.16	2018年
24	塘缀镇生活污水处理设施	1	67	乐民镇生活污水处理设施	0.05	2018年
25	浅水镇生活污水处理设施	1	68	江洪镇生活污水处理设施	0.1	2018年

序号	项目名称	新增处理规模(万吨/日)	序号	项目名称	新增处理规模(万吨/日)	备注
26	兰石镇生活污水处理设施	0.2	69	廉江市城西污水处理厂二期	11	2018年
27	徐闻县生活污水处理设施	2	70	新民镇生活污水处理设施	1	2018年
28	和安镇生活污水处理设施	0.3	71	吉水镇生活污水处理设施	0.3	2018年
29	曲界镇生活污水处理设施	0.5	72	河唇镇生活污水处理设施	0.5	2018年
30	下洋镇生活污水处理设施	0.1	73	良垌镇生活污水处理设施	0.1	2018年
31	西连镇生活污水处理设施	0.1	74	横山镇生活污水处理设施	0.3	2018年
32	新寮镇生活污水处理设施	0.1	75	安铺镇生活污水处理设施	3	2018年
33	角尾镇污水处理厂二期	3	76	营仔镇生活污水处理设施	2	2018年
34	前山镇生活污水处理设施	0.05	77	青平镇生活污水处理设施	0.5	2018年
35	迈陈镇污水处理厂二期工程	1	78	车板镇生活污水处理设施	0.2	2018年
36	锦和镇生活污水处理设施	0.1	79	高桥镇生活污水处理设施	0.2	2018年
37	龙塘镇生活污水处理设施	0.1	80	石岭镇生活污水处理设施	0.5	2018年
38	雷州市第二污水处理厂	5	81	雅塘镇生活污水处理设施	0.1	2018年
39	南兴镇生活污水处理设施	0.3	82	石颈镇生活污水处理设施	0.15	2018年
40	松竹镇生活污水处理设施	0.1	83	长山镇生活污水处理设施	0.25	2018年
41	纪家镇生活污水处理设施	0.25	84	塘蓬镇生活污水处理设施	0.3	2018年
42	企水镇生活污水处理设施	0.35	85	和寮镇生活污水处理设施	0.2	2018年
43	唐家镇生活污水处理设施	0.15				

附表 4-15-4 污水处理设施提标改造任务

序号	项目名称	项目类别	污水厂设计规模(万吨/日)	完成时限
1	赤坎水质净化厂一期	市、县	10.00	2018年底
2	霞山水质净化厂	市、县	20.00	2018年底
3	麻章污水处理厂一期工程	市、县	5.00	2018年底
4	坡头污水处理厂一期工程	市、县	3.00	2018年底
5	东海岛污水处理厂一期工程	市、县	2.00	2018年底
6	遂溪县污水处理厂	市、县	3.00	2018年底
7	徐闻县污水处理厂	市、县	3.00	2018年底
8	广东廉江经济开发区污水处理厂	市、县	1.50	2018年底
9	雷州市广业环保有限公司	市、县	2.00	2018年底
10	吴川市污水处理厂	市、县	4.00	2018年底
11	碓洲镇污水处理氧化塘工程	镇级	0.10	2018年底
12	廉江市广业环保有限公司城西污水处理厂	市、县	3.00	2018年底

附表 4-15-5 新、改、扩建生活垃圾处理设施建设任务

序号	区(县)	项目名称	处理方式	处理规模(吨/日)	完成时限
1	雷州市	雷州市生活垃圾无害化处理场二期	焚烧	300	2018-2020年
2	吴川市	吴川市生活垃圾焚烧发电厂	焚烧	500	2018-2020年
3	徐闻县	徐闻县生活垃圾焚烧发电厂	焚烧	300	2018-2020年

附表 4-15-6 重点行业清洁化改造任务

序号	企业名称	位置	整治要求
1	雷州市恒大制糖有限公司	雷城镇下广路 22	2018 年底前,造纸行业完成纸浆无元素氯漂白改造或采取其他低污染制浆技术,钢铁企业焦炉完成干熄焦技术改造,氮肥行业尿素生产完成工艺冷凝液水解解析技术改造,印染行业实施低排水染整工艺改造,制药(抗生素、维生素)行业实施绿色酶法生产技术改造,制革行业实施铬减量化和封闭循环利用技术改造,其他行业按要求完成清洁化改造。
2	湛江市食品企业集团麻章分公司	麻遂路 19 号	
3	湛江绿环水产有限公司	麻章开发区合流路 1 号	
4	湛江虹宝水产开发有限公司	麻章开发区金园路 2 号	

附表 4-15-7 水质监测自动站建设任务

序号	断面名称	水站建设情况	建站形式	选址位置	经度	纬度
1	山角	新建	固定站	廉江市石角镇山角村	110.29200	21.91440
2	排里	新建	固定站	廉江市横山镇排里桥	110.06560	21.50300
3	赤坎水厂(塘口取水口)	新建	固定站	麻章区赤坎水厂西侧	110.30610	21.30060
4	南渡河桥	新建	固定站	雷州市自来水公司溪头取水口一级泵房西侧	110.04950	20.88650
5	黄坡	新建	固定站	吴川市黄坡镇三端村三端小学附近	110.62730	21.35330
6	大山江	新建	固定站	大山江手工监测断面上游 550 米的梅兰公路河	110.78620	21.45860
7	营仔	新建	固定站	廉江市安铺镇茅坡(营仔茅坡水闸旁)村委会	110.00070	21.48330
8	渠首	新建	固定站	廉江市鹤地水库渠首东侧(雷州青年运河管理局办公楼东侧)	110.31260	21.70880

附表 4-15-8 城市集中式水源地生物毒性与生态风险监控体系建设任务

序号	责任单位	水源地名称	完成时限
1	湛江市	鹤地水库	2018 年

附表 4-15-9 其他建设任务

序号	项目名称	所在区域	建设内容	完成时限
地下水环境保护工程建设任务				
1	工业区地下水污染阻控工程	廉江市、霞山区	廉江市顺德(廉江)产业转移园、湛江临港工业园地下水污染阻控工程等。建设水力截获井、污水处理设施、重点污染装置防渗改造工程等。	2017 年未完成
节水工程建设任务				
2	城镇居民家庭节水型器具推广和使用示范工程	赤坎区、霞山区、吴川市	赤坎、霞山区、吴川市进行城镇居民家庭节水型器具推广和使用示范工程。	2017 年未完成
3	灌区灌排工程更新改造		对雷州市、遂溪县、廉江市、徐闻县内的农业灌区灌排工程更新改造工程,以渠道防渗为主;	2018 年完成

序号	项目名称	所在区域	建设内容	完成时限
4	节约型 园林绿化		①采用节水技术达到的节水率(%)≥10%； ②园林绿化再生水利用率(%)≥50%； ③道路广场透水面积比例(%)≥40%。	2018年完成
港口污染防治设施建设任务				
5	港口污染防治 设施建设任务	调顺岛港区	依托赤坎水质净化厂，建设规模2万吨/天船舶压载水处理站，灭活后达到赤坎水质净化厂接收水质标准后进入赤坎水质净化厂处理达标排放。	2017年未完成 任务
6	港口污染防治 设施建设任务	霞山港区	依托霞山污水处理厂，建设规模3万吨/天船舶压载水处理站，灭活后达到霞山污水处理厂接收水质标准后进入霞山污水处理厂处理达标排放。	
7	港口污染防治 设施建设任务	宝满港区	依托霞山污水处理厂，建设规模1万吨/天船舶压载水处理站，灭活后达到霞山污水处理厂接收水质标准后进入霞山污水处理厂处理达标排放。	
8	港口污染防治 设施建设任务	东海岛港	依托东海岛污水处理厂，建设规模5万吨/天船舶压载水处理站，灭活后达到东海岛污水处理厂接收水质标准后进入东海岛污水处理厂处理达标排放。	
9	港口污染防治 设施建设任务	坡头港	依托坡头区污水处理厂，建设规模1万吨/天船舶压载水处理站，灭活后达到坡头区污水处理厂接收水质标准后进入坡头区污水处理厂处理达标排放。	2018年
10	港口污染防治 设施建设任务	徐闻港区	依托徐闻县污水处理厂，建设规模1万吨/天船舶压载水处理站，灭活后达到徐闻县污水处理厂接收水质标准后进入徐闻县污水处理厂处理达标排放。	2018年
11	港口污染防治 设施建设任务	廉江港区	在港区单独设置生活污水处理设施，建设规模1万吨/天廉江港区污水处理厂，建设规模200吨/天船舶含油污水预处理站，一并接入廉江港区污水处理厂处理达标排放。	2018年
12			依托廉江港区污水处理厂，在廉江港区后方分别建设1个建设规模200吨/天船舶生活污水储罐，用槽车运送至廉江港区污水处理厂处理；在廉江港区后方建设1个船舶垃圾收集站，由市政垃圾收集车转运至廉江市生活垃圾焚烧发电厂处置。	2018年
13	港口污染防治 设施建设任务	遂溪港区	在港区单独设置生活污水处理设施进行处理，建设规模1万吨/天遂溪港区污水处理厂，建设规模200吨/天船舶含油污水预处理站，一并接入遂溪港区污水处理厂处理达标排放。	2018年
14			依托遂溪港区污水处理厂，在遂溪港区后方分别建设1个建设规模200吨/天船舶生活污水储罐，用槽车运送至遂溪港区污水处理厂处理；在遂溪港区后方建设1个船舶垃圾收集站，由市政垃圾收集车转运至遂溪县垃圾无害化处理场处置。	2018年
15			依托遂溪港区污水处理厂，建设规模0.5万吨/天船舶压载水处理站，灭活后达到遂溪港区污水处理厂接收水质标准后进入遂溪港区污水处理厂处理达标排放。	2018年

附件 4-16

2018 年茂名市重点任务

附表 4-16-1 地表水断面水质目标

序号	河段	断面名称	2017 年现状	2018 年目标	备注
1	鉴江	镇隆	Ⅲ类	Ⅲ类	省考断面
2	鉴江	米急渡	Ⅲ类	Ⅲ类	国考断面
3	鉴江	江口门	Ⅲ类	Ⅲ类	国考断面
4	高州水库	石骨水库、良德水库	Ⅱ类	Ⅲ类	国考断面
5	罗江	罗江桥	Ⅲ类	Ⅲ类	省考断面
6	小东江	石碧	V类	V类	国考断面
7	袂花江	塘口	Ⅲ类	Ⅲ类	国考断面

附表 4-16-2 城市建成区黑臭水体整治任务

序号	县(区)	黑臭水体名称	主要整治措施	长制久清达标期限
1	茂南区	低埒河	纳入城区灾后修复综合治理项目。清淤；沿河两岸布设截污管进行截污，在下游茂南开发区段接入污水总管；改造周边的排污管道，减少污水直排入河。	2018-2020 年
2	茂南区	隔坑河	纳入城区灾后修复综合治理项目。清淤；沿河两岸布设截污管，将污水截流，接入污水箱涵；改造周边的排污管道，减少污水直排入河。	2018-2020 年
3	茂南区	一号湖	纳入茂名河西老工业区市政设施管网改造项目(排水部分)。清淤；沿西侧湖边布设 1.5m×1.5m 的箱涵将生活污水接入南侧原有的排污箱涵；改造周边的排污管道。	2018-2020 年
4	茂南区	二号湖	纳入茂名河西老工业区市政设施管网改造项目(排水部分)。清淤；沿湖东西两侧布设截污管将生活污水接入，然后接入小东江污水总管；改造周边的排污管道。	2018-2020 年
5	茂南区	四号湖	清淤；在南侧原有排水涵末端布设一条 DN1000 污水管，将污水接入小东江污水总管；改造周边的排污管道。	2018-2020 年
6	茂南区	春苑公园	纳入市区公园湖水治理工程项目。清淤；沿湖东侧布设 DN800 截污管将上游及沿岸排湖污水接入污水管；布设引水管将高州水库来水引入湖中补水。	2018-2020 年
7	茂南区	龙湖公园	纳入市区公园湖水治理工程项目。清淤；沿湖北侧布设 2m×1.5m 截污箱涵将污水接入；在上游低埒河入湖口建拦水坝将低埒河污水截入箱涵；布设引水管将高州水库来水引入湖中进行补水。	2018-2020 年
8	茂南区	新潮公园	纳入市区公园湖水治理工程项目。清淤；将生活污水接入湖北侧原有的截污箱涵；在上游隔坑河入湖口建拦水坝将隔坑河污水截入箱涵；布设引水管将高州水库来水引入湖中进行补水；改造周边的排污管道。	2018-2020 年

序号	县(区)	黑臭水体名称	主要整治措施	长制久清达标期限
9	茂南区	茂南第一中学附近鱼塘	关闭养殖场, 杜绝污水排放。	2018-2020年
10	茂南区	站前七路小河	新建站前七路排污管, 往西接上西粤南路污水管; 将小河污水接入站前七路排污管; 完成周边排污设施的建设。	2018-2020年
11	电白区	水东河	沿黑臭水体主流采取截污、绿化、美化等措施, 分两期进行整治。	2018-2020年
12	电白区	寨头河	沿黑臭水体主流采取截污、绿化、美化等措施分两期进行整治。	2018-2020年

附表 4-16-3 新、改、扩建生活污水处理设施建设任务

序号	项目名称	新增处理规模(万吨/日)	序号	项目名称	新增处理规模(万吨/日)	完成时限
1	高州市污水处理厂	5	2	谢鸡镇污水处理设施	0.05	2018年
3	新垌镇污水处理设施	0.09	4	云潭镇污水处理设施	0.09	2018年
5	分界镇污水处理设施	1	6	根子镇污水处理设施	0.11	2018年
7	泗水镇污水处理设施	0.04	8	石鼓镇污水处理设施	0.55	2018年
9	镇江镇污水处理设施	0.13	10	沙田镇污水处理设施	0.03	2018年
11	南塘镇污水处理设施	0.03	12	荷花镇污水处理设施	0.11	2018年
13	石板镇污水处理设施	0.12	14	东岸镇污水处理设施	0.06	2018年
15	大井镇污水处理设施	0.5	16	潭头镇污水处理设施	0.5	2018年
17	长坡镇污水处理设施	1.8	18	大坡镇污水处理设施	0.06	2018年
19	平山镇污水处理设施	0.04	20	深镇镇污水处理设施	0.05	2018年
21	马贵镇污水处理设施	0.05	22	古丁镇污水处理设施	0.05	2018年
23	曹江镇污水处理设施	0.1	24	荷塘镇污水处理设施	0.06	2018年
25	马踏镇污水处理设施	0.2	26	旦场镇污水处理设施	0.06	2018年
27	观珠镇污水处理设施	0.25	28	黄岭镇污水处理设施	0.12	2018年
29	林头镇污水处理设施	0.1	30	岭门镇污水处理设施	0.08	2018年
31	罗坑镇污水处理设施	0.1	32	麻岗镇污水处理设施	0.06	2018年
33	那霍镇污水处理设施	0.17	34	沙琅镇污水处理设施	0.2	2018年
35	树仔镇污水处理设施	0.08	36	望夫镇污水处理设施	0.1	2018年
37	霞洞镇污水处理设施	0.25	38	电城镇污水处理设施	0.4	2018年
39	坡心镇污水处理设施	0.05	40	小良镇污水处理设施	0.05	2018年
41	陈村镇污水处理设施	0.05	42	沙院镇污水处理设施	0.05	2018年
43	茂名高新区综合污水处理厂项目	2.5	44	博贺污水处理厂	6	2018年
45	电白污水处理厂	5	46	水东湾新城水质净化厂	10	2018年
47	袂花镇污水处理设施	0.07	48	鳌头镇污水处理设施	0.02	2018年
49	金塘镇污水处理设施	0.5	50	镇盛镇污水处理设施	0.07	2018年
51	山阁镇污水处理设施	0.06	52	茂名监狱污水处理设施	0.3	2018年
53	鉴江开发区东区污水处理设施	2.5	54	笪桥镇污水处理设施	0.095	2018年

序号	项目名称	新增处理规模(万吨/日)	序号	项目名称	新增处理规模(万吨/日)	完成时限
55	宝圩镇污水处理设施	0.135	56	播扬镇污水处理设施	0.06	2018年
57	官桥镇污水处理设施	0.25	58	合江镇污水处理设施	0.4	2018年
59	江湖镇污水处理设施	0.09	60	丽岗镇污水处理设施	0.08	2018年
61	良光镇污水处理设施	0.04	62	林尘镇污水处理设施	0.07	2018年
63	那务镇污水处理设施	0.12	64	平定镇污水处理设施	0.5	2018年
65	同庆镇污水处理设施	0.4	66	文楼镇污水处理设施	0.07	2018年
67	新安镇污水处理设施	0.03	68	杨梅镇污水处理设施	0.04	2018年
69	长岐镇污水处理设施	0.08	70	中垌镇污水处理设施	0.2	2018年
71	南盛镇污水处理设施	0.07	72	石湾镇污水处理设施	0.11	2018年
73	信宜市尚青污水处理厂	3	74	第二污水处理厂	11	2018年
75	白石镇镇污水处理设施	0.045	76	北界镇镇污水处理设施	0.21	2018年
77	茶山镇镇污水处理设施	0.31	78	池洞镇镇污水处理设施	0.16	2018年
79	大成镇镇污水处理设施	0.08	80	丁堡镇镇污水处理设施	0.08	2018年
81	贵子镇镇污水处理设施	0.16	82	合水镇镇污水处理设施	0.24	2018年
83	洪冠镇镇污水处理设施	0.11	84	金垌镇镇污水处理设施	0.041	2018年
85	平塘镇镇污水处理设施	0.015	86	钱排镇镇污水处理设施	0.16	2018年
87	思贺镇镇污水处理设施	0.14	88	新堡镇镇污水处理设施	0.12	2018年
89	镇隆镇镇污水处理设施	0.6	90	朱砂镇镇污水处理设施	0.13	2018年
91	水口镇镇污水处理设施	0.15	92	怀乡镇镇污水处理设施	0.3	2018年

附表 4-16-4 污水处理设施提标改造任务

序号	项目名称	项目类别	污水厂设计规模(万吨/日)	完成时限
1	茂名市第一污水处理厂	市、县	9.50	2018年底
2	茂名市河西城区生活污水处理厂	市、县	5.00	2018年底
3	电白县产业环保有限公司	市、县	2.00	2018年底
4	高州市生活污水处理厂	市、县	5.00	2018年底
5	化州市城市生活污水处理厂	市、县	5.00	2018年底
6	信宜市尚青污水处理厂	市、县	3.00	2018年底

附表 4-16-5 新、改、扩建生活垃圾处理设施建设任务

序号	区(县)	项目名称	处理方式	处理规模(吨/日)	完成时限
1	电白区	电白区绿能环保发电项目	焚烧	1500	2018-2020年
2	高州市	高州市绿能环保发电项目	焚烧	1000	2018-2020年
3	信宜市	信宜市绿能环保发电项目	焚烧	750	2018-2020年
4	化州市	化州市绿能环保发电项目	焚烧	600	2018-2020年

附表 4-16-6 重点行业清洁化改造任务

序号	企业名称	位置	整治要求
1	电白海燕渔粉厂	麻岗镇 325 国道旁	2018 年底前, 造纸行业完成纸浆无元素氯漂白改造

序号	企业名称	位置	整治要求
2	广东欧帝玛生物工程有限公司	河西街道	或采取其他低污染制浆技术，钢铁企业焦炉完成干熄焦技术改造，氮肥行业尿素生产完成工艺冷凝液水解解析技术改造，印染行业实施低排水染整工艺改造，制药（抗生素、维生素）行业实施绿色酶法生产技术改造，制革行业实施铬减量化和封闭循环利用技术改造，其他行业按要求完成清洁化改造。
3	化州市纯渔食品有限公司（原化州市博澳农业科技发展有限公司）	河西街道	
4	广东百维生物科技有限公司责任公司	河西街道	
5	广东雨嘉水产食品有限公司	河西街道	

附表 4-16-7 水质监测自动站建设任务

序号	断面名称	建站责任城市	水站建设情况	建站形式	选址位置	经度	纬度
1	米急渡	茂名市	新建	固定站	高州市宝光街道霞汉村米急渡口边	110.79470	21.91360
2	塘口	茂名市	新建	固定站	茂南区鳌头镇霞林村委会边	110.84919	21.52530
3	寨头河出海口	茂名市	不具备建站条件	/	/	/	/
4	电力局排海口	茂名市	不具备建站条件	/	/	/	/
5	森高排污口	茂名市	不具备建站条件	/	/	/	/
6	良德水库	茂名市	新建	固定站	高州曹江镇高州水库良德库区出水口边	110.98317	22.14359

附表 4-16-8 城市集中式水源地生物毒性与生态风险监控体系建设任务

序号	责任单位	水源地名称	完成时限
1	茂名市	高州水库	2018 年

附件 4-17

2018 年肇庆市重点任务

附表 4-17-1 地表水断面水质目标

序号	河段	断面名称	2017 年现状	2018 年目标	备注
1	绥江	坳仔渡头	Ⅱ类	Ⅱ类	省考断面
2	绥江	瓦灶岗	Ⅱ类	Ⅱ类	省考断面
3	绥江	五马岗	Ⅱ类	Ⅱ类	省考断面
4	北江	梁村	Ⅲ类	Ⅱ类	国考断面
5	西江	古封	Ⅱ类	Ⅱ类	国考断面
6	西江	六都水厂上游	Ⅱ类	Ⅱ类	国考断面
7	西江	黄岗	Ⅱ类	Ⅱ类	国考断面
8	西江	永安	Ⅱ类	Ⅱ类	国考断面
9	西江干流水道	富湾水厂	Ⅱ类	Ⅱ类	省考断面
10	新兴江	山口	Ⅳ类	Ⅲ类	省考断面
11	悦城河	悦城河口	Ⅱ类	Ⅲ类	省考断面
12	漫水河	陶金井*	-	Ⅱ类	省考断面

注：*2018 年 2 月，设置淘金井断面作为肇庆市的漫水河考核断面，原漫水河河口（嗽咀）断面由考核断面调整为一般监控断面。

附表 4-17-2 城市建成区黑臭水体整治任务

序号	县(区)	黑臭水体名称	主要整治措施	长制久清达标期限
1	端州区	羚山涌	疏挖渠道、渠底硬底化、坡面防护、沿渠景观建设	2018-2020 年
2	鼎湖区	石咀涌	清淤清障、坡面防护、沿渠美化绿化和生物措施	2018-2020 年

附表 4-17-3 新、改、扩建生活污水处理设施建设任务

序号	项目名称	新增处理规模(万吨/日)	序号	项目名称	新增处理规模(万吨/日)	完成时限
1	鼎湖区永安镇生活污水处理设施	0.2	33	封开县河儿口镇生活污水处理设施	0.04	2018 年
2	高要市蚬岗镇生活污水处理设施	0.3	34	封开县江川镇生活污水处理设施	0.01	2018 年
3	高要市白诸镇生活污水处理设施	0.2	35	封开县金装镇生活污水处理设施	0.11	2018 年
4	高要市莲塘镇生活污水处理设施	0.5	36	封开县莲都镇生活污水处理设施	0.02	2018 年
5	高要市水南镇生活污水处理设施	0.05	37	封开县罗董镇生活污水处理设施	0.05	2018 年
6	高要市河台镇生活污水处理设施	0.05	38	封开县平凤镇生活污水处理设施	0.07	2018 年
7	高要市乐城镇生活污水处理设施	0.05	39	封开县杏花镇生活污水处理设施	0.06	2018 年
8	高要市活道镇生活污水处理设施	0.1	40	怀集县污水处理厂二期	1.5	2018 年
9	高要市蛟塘镇生活污水处理设施	0.3	41	怀集县坳仔镇生活污水处理设施	0.02	2018 年

序号	项目名称	新增处理规模(万吨/日)	序号	项目名称	新增处理规模(万吨/日)	完成时限
10	高要市回龙镇生活污水处理设施	0.5	42	怀集县大岗镇生活污水处理设施	0.05	2018年
11	四会市黄田镇生活污水处理设施	0.15	43	怀集县凤岗镇生活污水处理设施	0.05	2018年
12	四会市罗源镇生活污水处理设施	0.1	44	怀集县甘洒镇生活污水处理设施	0.01	2018年
13	四会市石狗镇生活污水处理设施	0.05	45	怀集县蓝钟镇生活污水处理设施	0.02	2018年
14	四会市威整镇生活污水处理设施	0.03	46	怀集县连麦镇生活污水处理设施	0.05	2018年
15	广宁县污水处理厂二期	1	47	怀集县马宁镇生活污水处理设施	0.05	2018年
16	广宁县北市镇生活污水处理设施	0.05	48	怀集县洽水镇生活污水处理设施	0.05	2018年
17	广宁县宾亨镇污水处理厂	0.2	49	怀集县桥头镇污水处理厂	0.05	2018年
18	广宁县赤坑镇生活污水处理设施	0.02	50	怀集县汶朗镇生活污水处理设施	0.02	2018年
19	广宁县横山镇生活污水处理设施	0.03	51	怀集县下帅镇生活污水处理设施	0.02	2018年
20	广宁县坑口镇生活污水处理设施	0.06	52	怀集县永固镇生活污水处理设施	0.05	2018年
21	广宁县螺岗镇生活污水处理设施	0.05	53	怀集县闸岗镇生活污水处理设施	0.02	2018年
22	广宁县木格镇生活污水处理设施	0.04	54	怀集县中洲镇污水处理厂	0.05	2018年
23	广宁县石咀镇生活污水处理设施	0.04	55	德庆县播植镇生活污水处理设施	0.04	2018年
24	广宁县潭布镇生活污水处理设施	0.1	56	德庆县凤村镇生活污水处理设施	0.12	2018年
25	广宁县五和镇生活污水处理设施	0.05	57	德庆县高良镇生活污水处理设施	0.1	2018年
26	广宁县洲仔镇生活污水处理设施	0.02	58	德庆县官圩真生活污水处理设施	0.05	2018年
27	广宁县排沙镇生活污水处理设施	0.04	59	德庆县回龙镇生活污水处理设施	0.05	2018年
28	封开县白垢镇生活污水处理设施	0.04	60	德庆县马圩镇生活污水处理设施	0.02	2018年
29	封开县长安镇生活污水处理设施	0.06	61	德庆县武壘镇生活污水处理设施	0.02	2018年
30	封开县大玉口镇生活污水处理设施	0.05	62	德庆县永丰镇生活污水处理设施	0.02	2018年
31	封开县大洲镇生活污水处理设施	0.02	63	岗坪镇污水处理厂	0	2018年
32	封开县都平镇生活污水处理设施	0.04				

附表 4-17-4 新、改、扩建生活垃圾处理设施建设任务

序号	区(县)	项目名称	处理方式	处理规模(吨/日)	完成时限
1	四会市	四会市垃圾无害化处理厂项目	焚烧	600	2018-2020年
2		肇庆市环保能源发电项目	焚烧	1500	2018-2020年
3	怀集县	怀集县生活垃圾卫生填埋场二期工程	填埋	300	2018-2020年
4	德庆县	德庆生活垃圾卫生填埋场垃圾填埋区扩容工程	焚烧	240	2018-2020年
5	封开县	封开县泮涌垃圾填埋场	填埋		2018-2020年

附表 4-17-5 重点行业清洁化改造任务

序号	地市	企业名称	位置	整治要求
1	肇庆市	肇庆新大明铝业有限公司	永安镇 42 区(永安工业园永盛路)	2018 年底前, 造纸行业完成纸浆无元素氯漂白改造或采取其他低污染制浆技术, 钢铁企业焦炉完成干熄焦技术改造, 氮肥行业尿素生产完成工艺冷凝液水解解析技术改造, 印染行业实施低排水染整工艺改造, 制药(抗生素、维生素)行业实施绿色酶法生产技术改造, 制革行业实施铬减量化和封闭循环利用技术改造, 其他行业按要求完成清洁化改造。
2		肇庆市中南天实业有限公司	莲花镇莲纺路(李文达)厂房	

附表 4-17-6 水质监测自动站建设任务

序号	断面名称	建站责任城市	水站建设情况	建站形式	选址位置	经度	纬度
1	黄岗	肇庆市	新建	简易站	东区水厂吸水口一级泵站	112.52688	23.06065
2	永安	肇庆市	新建	简易站	永安供水厂一级泵站	112.66651	23.17520
3	封开城上	肇庆市	新建	简易站	封开县歧茶村	111.43833	23.46972
4	梁村	肇庆市	新建	固定站	肇庆四会市大沙镇郭苏村	112.80218	23.20537

附表 4-17-7 河流污染通量监控系统建设任务

序号	责任地市	流域分区	断面名称	河流(湖库)	断面属性	完成时限
1	肇庆市	西江	江川镇	西江干流	省界	2018 年
2		西江	封开南丰	贺江	省界	2018 年

附表 4-17-8 其他建设任务

序号	项目名称	建设内容	完成时限
饮用水水源工程建设任务			
1	城市集中式饮用水水源保护区划调整可行性研究	按照相关技术标准和饮用水源现状,对肇庆市县级以上集中式饮用水水源地保护区调整进行研究论证。	2017 年未完成任务
2	县级及以上饮用水水源地环境整治工程	依法清理清饮用水水源地保护区内桥西船舶修造厂、肇庆明珠纸业有限公司等违法建筑、畜禽养殖场和工业排污口。	
3	怀集县、德庆县等县区应急备用水源地建设工程	建设怀集县、德庆县等县区应急备用水源地	
4	高新区应急备用水源地建设工程	建设高新区应急备用水源地。	
5	封开县县级集中式饮用水水源地环境整治工程	依法清理清饮用水水源地保护区违法建筑、畜禽养殖场和工业排污口	2018 年完成
6	封开县县级集中式饮用水水源地备用水源地建设	完成封开县备用水源或应急水源建设。	
农村环境综合整治任务			
7	新增完成 500 个以上建制村环境综合整治	建设饮用水源地建栅栏围挡,设立饮用水源保护区标志牌;铺设排污管道,建设污水处理设施;建设地理式垃圾压缩中转站,配套垃圾收集点。	2018-2020 年
重点流域综合整治工程任务			
8	西江水质保护工程	编制《西江水质保护工程实施方案》,系统开展西江流域污染整治、河涌修复和环保基础设施建设等工程,切实保护西江水质	2018-2020 年
9	高新区独水河生态修复	独水河高新区段原渠道生态修复	2018-2020 年
10	星湖水水质综合治理	水质治理(湖底清淤、岸线整治、生态修复等工程)	2018-2020 年
11	新兴江综合整治工程	水质治理	2018-2020 年
12	砚阳调洪湖水系综合整治工程	砚阳湖湖体工程、河道工程、护岸防洪、水闸、游船码头、配套道路、桥梁、湖岸景观、市民公园、休闲栈道、休闲娱乐旅游配套服务设施	2018-2020 年

附件 4-18

2018 年清远市重点任务

附表 4-18-1 地表水断面水质目标

序号	河段	断面名称	2017 年现状	2018 年目标	备注
1	北江	石尾	II 类	II 类	国考断面
2	北江	黎溪	II 类	II 类	省考断面
3	北江	七星岗	II 类	II 类	国考断面
4	北江	石角	II 类	II 类	国考断面
5	滙江	大站	III 类	II 类	省考断面
6	三江河	新村	II 类	II 类	省考断面
7	连江	大海村	II 类	II 类	省考断面
8	连江	盐田村	II 类	II 类	省考断面
9	连江	西牛	II 类	II 类	国考断面
10	滙江	良塘	III 类	III 类	省考断面
11	滨江	飞水桥	II 类	III 类	省考断面
12	大燕河	水车头	V 类	V 类	省考断面
13	大吉水	油榨冲	II 类	II 类	省考断面
14	漫水河	三青桥*	-	II 类	省考断面

注：*2018 年 2 月，设置三青大桥断面作为清远市的漫水河考核断面，原漫水河河口（墩咀）断面由考核断面调整为一般监控断面。

附表 4-18-2 城市建成区黑臭水体整治任务

序号	县（区）	黑臭水体名称	主要整治措施	长制久清达标期限
1	清城区	澜水河	截污、清淤、面源控制、生态修复	2018-2020 年
2	清城区	海仔大排坑	截污、清淤、面源控制、生态修复、引水冲污	2018-2020 年
3	清城区	龙沥大排坑	截污、清淤、面源控制、生态修复、引水冲污	2018-2020 年
4	清新区	黄坑河	截污、清淤、面源控制、生态修复	2018-2020 年

附表 4-18-3 新、改、扩建生活污水处理设施建设任务

序号	项目名称	新增处理规模(万吨/日)	序号	项目名称	新增处理规模(万吨/日)	完成时限
1	飞来峡镇生活污水处理设施	0.3	34	桥头镇生活污水处理设施	0.08	2018 年
2	山塘镇生活污水处理设施	0.1	35	青塘镇生活污水处理设施	0.04	2018 年
3	三坑镇生活污水处理设施	0.1	36	沙口镇生活污水处理设施	1	2018 年
4	龙颈镇生活污水处理设施	0.1	37	石牯塘镇生活污水处理设施	0.1	2018 年
5	浸潭镇生活污水处理设施	0.5	38	石灰铺镇生活污水处理设施	0.1	2018 年
6	石潭镇生活污水处理设施	0.2	39	水边镇生活污水处理设施	0.04	2018 年
7	水头镇生活污水处理设施	0.1	40	西牛镇生活污水处理设施	0.2	2018 年

序号	项目名称	新增处理规模(万吨/日)	序号	项目名称	新增处理规模(万吨/日)	完成时限
8	汤塘镇生活污水处理设施	1	41	下太镇生活污水处理设施	0.02	2018年
9	龙山镇生活污水处理设施	0.03	42	福堂镇生活污水处理设施	0.05	2018年
10	高岗镇生活污水处理设施	0.02	43	禾洞镇生活污水处理设施	0.02	2018年
11	迳头镇生活污水处理设施	1	44	上帅镇生活污水处理设施	0.02	2018年
12	青莲镇生活污水处理设施	0.05	45	太保镇生活污水处理设施	0.04	2018年
13	江英镇生活污水处理设施	0.03	46	小三江镇生活污水处理设施	0.05	2018年
14	杜步镇生活污水处理设施	0.02	47	永和镇生活污水处理设施	0.05	2018年
15	七拱镇生活污水处理设施	0.5	48	寨岗镇生活污水处理设施	0.12	2018年
16	太平镇生活污水处理设施	0.06	49	涡水镇生活污水处理设施	0.01	2018年
17	杨梅镇生活污水处理设施	0.02	50	香坪镇生活污水处理设施	0.01	2018年
18	大崧镇生活污水处理设施	0.01	51	三排镇生活污水处理设施	0.03	2018年
19	小江镇生活污水处理设施	0.03	52	大坪镇生活污水处理设施	0.01	2018年
20	岭背镇生活污水处理设施	0.02	53	大麦山镇生活污水处理设施	0.02	2018年
21	黄盆镇生活污水处理设施	0.03	54	龙坪镇生活污水处理设施	0.08	2018年
22	黎埠镇生活污水处理设施	0.5	55	星子镇生活污水处理设施	0.2	2018年
23	秤架瑶族乡生活污水处理设施	0.04	56	大路边镇生活污水处理设施	0.05	2018年
24	白沙镇生活污水处理设施	0.1	57	保安镇生活污水处理设施	0.12	2018年
25	波罗镇生活污水处理设施	0.02	58	西岸镇生活污水处理设施	0.1	2018年
26	大洞镇生活污水处理设施	0.02	59	东陂镇生活污水处理设施	0.06	2018年
27	大湾镇生活污水处理设施	0.2	60	丰阳镇生活污水处理设施	0.05	2018年
28	横石水镇生活污水处理设施	0.5	61	九陂镇生活污水处理设施	0.04	2018年
29	横石塘镇生活污水处理设施	0.5	62	西江镇生活污水处理设施	0.03	2018年
30	黄花镇生活污水处理设施	0.2	63	瑞安瑶族乡生活污水处理设施	0.03	2018年
31	九龙镇生活污水处理设施	0.2	64	三水瑶族乡生活污水处理设施	0.01	2018年
32	黎溪镇生活污水处理设施	0.2	65	银盏污水处理系统	11	2018年
33	连江口镇生活污水处理设施	0.12				

附表 4-18-4 新、改、扩建生活垃圾处理设施建设任务

序号	区(县)	项目名称	处理方式	处理规模(吨/日)	完成时限
1	清城区	清远市焚烧厂	焚烧	1500	2018-2020年
2		清远市北部组团填埋场	填埋	500	2018-2020年

附表 4-18-5 新、改、扩建污泥处理处置设施建设任务

序号	设施名称	建设规模(吨/日)	完成时限
1	清远市城市污泥资源化利用项目	130	2018-2020年
2	三连阳片区污泥处置厂	50	2018-2020年

附表 4-18-6 水质监测自动站建设任务

序号	断面名称	建站责任城市	水站建设情况	建站形式	选址位置	经度	纬度
1	北江石尾	清远市	新建	固定站	英德市英城街道石尾村 北风头	113.39822	24.14672
2	石角	清远市	新建	浮标站/固定站	清远市清城区界牌村	112.90323	23.49310
3	连江西牛	清远市	新建	固定站	西牛航运枢纽管理中心	113.11031	24.18727

附表 4-18-7 河流污染通量监控系统建设任务

序号	责任地市	流域分区	断面名称	河流(湖库)	断面属性	完成时限
1	清远市	北江	清远七星岗	北江	控制	2018 年

附表 4-18-8 其他建设任务

序号	项目名称	所在区域	所在流域	建设内容	备注
1	饮用水源地规范化建设工程	各县(市、区)	北江流域	开展县级及以上一、二级水源保护区界碑、界桩、围网及警示牌建设,水源保护区内沿岸树立警示标志牌、宣传牌、吸水口附近加设围栏及种植隔离树;加强穿越吸水口上游的桥梁、道路等敏感点的防范。	2017 年未完成 任务
2	县级及以上饮用水源地环境整治工程	各县(市、区)	北江流域	依法清理清饮用水水源保护区内违法建筑和畜禽养殖场,关闭二级保护区内工业排污口,建设坑、塘、池等面源控制工程。	
3	全市应急备用水源地建设工程	各县(市、区)		制定计划搬迁对备用水源水质有潜在风险的工业、畜禽养殖场等;修建引水渠和铺设管道。开展各县(市)应急备用水源地建设。	2017 年未完成 任务
4	全市饮用水源风险管理及应急能力建设	各县(市、区)		建立风险源名录,制定水源地管理制度及巡查记录管理制度。建立危险化学品运输管理制度,编制饮用水水源污染事故应急预案,定期开展应急演练,建设水源地污染源防护和预警等饮用水安全保障体系。	
5	清远市全市集中式饮用水源保护区划调整可行性研究				2018 年 完成
6	清远市乡镇级、县级及市级集中式饮用水源地环境现状调查评估				
7	清远市饮用水源地规范化建设工程				

附件 4-19

2018 年潮州市重点任务

附表 4-19-1 地表水断面水质目标

序号	河段	断面名称	2017 年现状	2018 年目标	备注
1	韩江东溪	隆都	II 类	II 类	国考断面
2	韩江西溪	大衙	II 类	II 类	国考断面
3	韩江北溪	溪头亭	II 类	III 类	省考断面
4	黄冈河	水文站	II 类	II 类	省考断面
5	黄冈河	凤江桥	III 类	II 类	国考断面
6	枫江	深坑	劣 V 类	V 类	省考断面

附表 4-19-2 城市建成区黑臭水体整治任务

序号	地市	县(区)	黑臭水体名称	主要整治措施	长制久清 达标期限
1	潮州市	湘桥区	东湖	内源治理, 对两岸生活垃圾	2018-2020 年
2	潮州市	潮安区	庵埠镇内关河	沿两岸截污	2018-2020 年

附表 4-19-3 新、改、扩建生活污水处理设施建设任务

序号	项目名称	新增处理规模 (万吨/日)	完成时限
1	潮州市第二污水处理厂	11	2018 年
2	潮州市磷溪污水处理厂	7	2020 年
3	凤塘镇污水处理设施	0.35	2018 年
4	江东镇污水处理设施	0.36	2018 年
5	浮洋镇污水处理设施	0.25	2018 年
6	龙湖镇污水处理设施	0.2	2018 年
7	东风镇污水处理设施	0.4	2018 年
8	登塘镇污水处理设施	0.16	2018 年
9	饶平县城南污水处理厂	4	2018 年
10	大埕镇污水处理设施	0.25	2018 年
11	东山镇污水处理设施	0.08	2018 年
12	海山镇污水处理设施	0.3	2018 年
13	建饶镇污水处理设施	0.04	2018 年
14	汧洲镇污水处理设施	0.75	2018 年
15	所城镇污水处理设施	0.25	2018 年
16	新圩镇污水处理设施	0.15	2018 年
17	柘林镇污水处理设施	3	2018 年

附表 4-19-4 污水处理设施提标改造任务

序号	项目名称	项目类别	污水厂设计规模(万吨/日)	完成时限
1	潮州市第一污水处理厂	市、县	10.00	2018 年底
2	潮州市桥东污水处理厂	市、县	6.00	2018 年底
3	饶平县城北污水处理厂	市、县	4.00	2018 年底
4	潮安区污水处理厂	市、县	8.00	2018 年底
5	东风镇污水处理设施	镇级	0.6	2018 年底
6	赤凤镇人工湿地处理系统	镇级	0.2	2019 年 6 月底
7	江东镇污水处理厂	镇级	0.5	2019 年 6 月底
8	磷溪污水处理厂	镇级	1	2019 年 6 月底
9	官塘污水处理厂	镇级	3.5	2019 年 6 月底

附表 4-19-5 新、改、扩建生活垃圾处理设施建设任务

序号	区(县)	项目名称	处理方式	处理规模(吨/日)	完成时限
1	湘桥区	潮州市垃圾焚烧发电厂	焚烧	1800	2018-2020 年
2	湘桥区	潮州市市政城市生活垃圾处理场	填埋	850	2018-2020 年
3	饶平县	饶平县宝斗石生活垃圾填埋场升级改造和资源利用化项目	填埋	400	2018-2020 年

附表 4-19-6 新、改、扩建污泥处理处置设施建设任务

序号	设施名称	建设规模(吨/日)	完成时限
1	潮州市第二污水处理厂及污泥处理中心项目	100	2018-2020 年

附表 4-19-7 水质监测自动站建设任务

序号	断面名称	建站责任城市	水站建设情况	建站形式	选址位置	经度	纬度
1	凤江桥	潮州市	新建	简易站	黄岗镇上林居委会附近	116.98948	23.68913

附表 4-19-8 河流污染通量监控系统建设任务

序号	流域分区	断面名称	河流(湖库)	断面属性	完成时限
1	韩江	潮州赤凤	韩江	市界	2018 年

附表 4-19-9 城市集中式水源地生物毒性与生态风险监控体系建设任务

序号	责任单位	水源地名称	完成时限
1	潮州市	韩江潮州段	2018 年

附件 4-20

2018 年揭阳市重点任务

附表 4-20-1 地表水断面水质目标

序号	河段	断面名称	2017 年现状	2018 年目标	备注
1	榕江南河	龟山塔	II 类	II 类	省考断面
2	榕江南河	东湖	IV 类	III 类	国考断面
3	榕江北河	龙石	V 类	III 类	国考断面
4	榕江	地都	IV 类	III 类	国考断面
5	练江	青洋山桥	劣 V 类	V 类	省考断面
6	龙江	隆溪大道桥	III 类	III 类	国考断面
7	龙江	新圩桥	III 类	III 类	省考断面

附表 4-20-2 城市建成区黑臭水体整治任务

序号	县(区)	黑臭水体名称	主要整治措施	长制久清达标期限
1	榕城区	东风河	清淤、截污、堤岸改造、河道联通、人工浮岛	2018-2020 年
2	榕城区	楼后水渠	清淤、截污、生态修复、堤岸整治	2018-2020 年
3	揭阳产业园	北河社区内河	清淤、截污、堤岸整治、补水循环	2018-2020 年
4	揭东区	曲溪河	清淤、截污、堤岸整治、人工浮岛、闸门改造	2018-2020 年
5	揭东区	大港溪	清淤、截污, 调水补水、生态修复	2018-2020 年

附表 4-20-3 新、改、扩建生活污水处理设施建设任务

序号	项目名称	新增处理规模(万吨/日)	序号	项目名称	新增处理规模(万吨/日)	完成时限
1	市区西区污水处理厂	1.5	28	五云镇生活污水处理设施	0.1	2018 年
2	空港污水处理厂	4.5	29	赤岗镇生活污水处理设施	0.2	2018 年
3	揭西县城污水处理厂	1.5	30	大坝镇生活污水处理设施	0.3	2018 年
4	普宁市区污水处理厂三期	5	31	广太镇生活污水处理设施	0.2	2018 年
5	惠来县城污水处理厂二期	2	32	大坪镇生活污水处理设施	0.2	2018 年
6	玉窖镇生活污水处理设施	0.5	33	鮀溪乡生活污水处理设施	0.05	2018 年
7	埔田镇生活污水处理设施	0.5	34	梅林镇生活污水处理设施	0.3	2018 年
8	锡场镇生活污水处理设施	1	35	梅塘镇生活污水处理设施	0.4	2018 年
9	新亨镇生活污水处理设施	1	36	南径镇生活污水处理设施	0.8	2018 年
10	玉湖镇生活污水处理设施	0.4	37	南溪镇生活污水处理设施	0.25	2018 年
11	龙尾镇生活污水处理设施	0.4	38	麒麟镇生活污水处理设施	0.5	2018 年
12	白塔镇生活污水处理设施	1	39	云落镇生活污水处理设施	0.3	2018 年
13	霖磐镇生活污水处理设施	1.5	40	高铺镇生活污水处理设施	0.12	2018 年
14	地都镇生活污水处理设施	0.6	41	船埔镇生活污水处理设施	0.6	2018 年
15	大溪镇生活污水处理设施	0.08	42	洪阳镇生活污水处理设施	1	2018 年
16	东园镇生活污水处理设施	0.3	43	里湖镇生活污水处理设施	1	2018 年

序号	项目名称	新增处理规模(万吨/日)	序号	项目名称	新增处理规模(万吨/日)	完成时限
17	凤江镇生活污水处理设施	0.4	44	占陇镇生活污水处理设施	5	2018年
18	灰寨镇生活污水处理设施	0.3	45	隆江镇生活污水处理设施	1	2018年
19	金和镇生活污水处理设施	0.25	46	靖海镇生活污水处理设施	0.5	2018年
20	京溪园镇生活污水处理设施	0.12	47	神泉镇生活污水处理设施	1	2018年
21	良田乡生活污水处理设施	0.04	48	周田镇生活污水处理设施	0.5	2018年
22	龙潭镇生活污水处理设施	0.15	49	仙庵镇生活污水处理设施	0.25	2018年
23	南山镇生活污水处理设施	0.1	50	东港镇生活污水处理设施	0.08	2018年
24	坪上镇生活污水处理设施	0.18	51	鳌江镇生活污水处理设施	0.15	2018年
25	钱坑镇生活污水处理设施	0.35	52	前詹镇生活污水处理设施	0.3	2018年
26	上砂镇生活污水处理设施	0.1	53	溪西镇生活污水处理设施	0.2	2018年
27	塔头镇生活污水处理设施	0.15	54	岐石镇生活污水处理设施	0.2	2018年

附表 4-20-4 污水处理设施提标改造任务

序号	项目名称	项目类别	污水厂设计规模(万吨/日)	完成时限
1	普宁市区污水处理厂(一期、二期)	市、县	10	2018年底
2	占陇镇污水处理厂(一期、二期)	镇级	14	2018年底
3	南径污水处理厂	镇级	4	2018年底
4	麒麟镇污水处理厂	镇级	4	2018年底

附表 4-20-5 新、改、扩建生活垃圾处理设施建设任务

序号	区(县)	项目名称	处理方式	处理规模(吨/日)	完成时限
1	普宁市	普宁市垃圾焚烧发电厂	焚烧	800	2018-2020年
2	揭阳市	揭阳市绿源垃圾综合处理与资源利用厂	焚烧	1000	2018-2020年
3	揭西县	揭西县坪上镇生活垃圾填埋场扩容工程	填埋	300	2018-2020年
4	揭西县	揭西县东园镇生活垃圾填埋场	填埋	300	2018-2020年
5	揭阳市	揭阳市东径外草地垃圾处理场二期		200	2018年底

表 4-20-6 新、改、扩建污泥处理处置设施建设任务

序号	设施名称	建设规模(吨/日)	完成时限
1	揭阳市区污泥及餐厨垃圾处置中心	100	2018-2020年
2	普宁市污泥处理处置厂	90	2018-2020年

附表 4-20-7 重点行业清洁化改造任务

序号	企业名称	位置	整治要求
1	惠来县蔡山造纸有限公司	隆江镇山家管区	2018年底前,造纸行业完成纸浆无元素氯漂白改造或采取其他低污染制浆技术,钢铁企业焦炉完成干熄焦技术改造,氮肥行业尿素生产完成工艺冷凝液水解
2	揭西县乡农食品厂	凤江镇东丰村仙大大坟片	
3	揭西县安安旺食品厂	凤江镇东丰村仙大大坟片	
4	揭阳市梅之乡农业科技有限公司	凤江镇东丰村下泽片	
5	普宁市惠翔海藻工业有限公司	占陇镇华林村华翔路8号	

序号	企业名称	位置	整治要求
6	普宁市流沙和美印花厂	流沙华溪工业区	解析技术改造, 印染行业实施低排水染整工艺改造, 制药(抗生素、维生素)行业实施绿色酶法生产技术改造, 制革行业实施铬减量化和封闭循环利用技术改造, 其他行业按要求完成清洁化改造。
7	普宁市流沙国升印花厂	流沙新坛中河工业区	
8	普宁市多姿服装织造有限公司	流沙白马工业区	
9	普宁市流沙东发印花厂	流沙中河工业区	
10	普宁市流沙南丰印花厂	流沙和美邻工业区	
11	普宁市流沙佳信印花厂	流沙镇广达工业城西区 03 幢	
12	普宁市流沙三发印花厂	流沙南街道东埔村	
13	普宁市燎原张裕隆印花厂	燎原环城北路乌石路段	
14	普宁市占陇锐利印花厂	占陇镇交丙坛路南	
15	普宁市梅塘燕强印花厂	梅塘镇涂洋乡亭公路南	
16	源川印花厂	下架山镇虎岗村	
17	普宁市下架山乔丰印花厂	下架山镇横溪陈联村	
18	普宁市下架山源兴印花厂	下架山镇南城村东门	
19	普宁市下架山宏发隆印花厂	下架山镇南城村	
20	普宁市下架山嘉祥印花厂	下架山南城村公路边	
21	普宁市军埠新生印花厂	军埠镇建新路口	
22	普宁市池尾恒基印花厂	池尾新丰村 84 号	
23	普宁市欣发制衣有限公司	池尾科技工业园	
24	广东信达纸业业有限公司	渔湖镇	
25	揭东县炮台镇兴业造纸厂	炮台镇	
26	揭阳市铭湖纸业业有限公司	渔湖镇	
27	揭东巴黎万株纱华纺织有限公司	炮台镇	
28	揭阳经济开发试验区华生染整有限公司	京冈街道	
29	惠来县隆江祥林造纸厂	惠来县	
30	惠来县隆江镇西塘造纸厂	惠来县	
31	惠来县祈乐纸业制品有限公司	惠来县	

附表 4-20-8 河流(涌)综合整治工程任务

序号	河流(涌)名称	所在区域	长度(公里)	主要建设内容	完成时限
1	练江干流(普宁段)	普宁市	29.8	堤岸加固 13.3 公里, 两岸截污工程, 河清淤 12.86 公里(41.1 万方), 建设生态防护滨岸带。	2018 年
2	白马溪	普宁市	23.3	清淤工程、截污管线工程和堤岸生态工程。	2018 年
3	白坑湖(下游)	普宁市	5.77	白坑湖泄洪闸至鸡笼山段堤岸加固 7.1 公里, 两岸截污工程, 河岸违章清拆。	2018 年
4	汤坑溪	普宁市	12.1	清淤 11.8 公里(10.1 万方), 两岸截污, 违章清拆, 建设滨岸带。	2018 年
5	仙河桥	榕城区	11.3	河道清淤 11.3 公里, 加固河堤 20.5 公里, 截污管网工程和堤岸生态工程。	2018 年

序号	河流(涌)名称	所在区域	长度(公里)	主要建设内容	完成时限	
6	龙江河(惠来县段)	惠来县	42	确保河道畅通、堤身及堤面干净整洁。	2018年	
7	榕江南河	揭西县		灰寨水、龙潭河、凤江莪萃、凤江丰吉、凤江青头庵治理工程,两岸截污、河道清淤、水生态修复(含曝气装置)等	2018年	
8		揭西县		棉湖云湖水系和榕江南河揭西县金和段(金里片区)水质保护工程,截污纳管、清淤疏浚等	2018年	
9		普宁市		梅塘河、里湖火烧溪整治工程,两岸截污、河道清淤、水生态修复(含曝气装置)等	2018年	
10		揭阳产业园区		北河社区内河综合整治工程,清理河道垃圾、底泥,沿岸及汇入的支流敷设截污干管、支管,河道采用生态浮岛、水生植物种植等生态净化系统建设生态堤岸,建设与榕江联通系统,调蓄水位,新建闸门1座排涝泵站1座	2018年	
11				揭阳产业园区白塔镇新流域水环境综合整治项目,农业面源污染控制工程、建设生态蓄水坝6座,岸线生态化植物恢复16km,生态构建工程20000m ²	2018年	
12				饮用水源净化示范工程,净化处理能力30万吨/日,建设净化处理池、配电中心、泵房及配套设施	2018年	
13		榕城区	16.12	榕江南河综合整治,主要整治内容:建设7个湿地公园,约80亩;河道清淤、清障;河道生态修复工程建设	2018年	
14		榕江北河	揭东区		曲溪河综合整治工程,清理河道垃圾、底泥,沿河建设截污管道,完善上游污水管道,铺设截污管渠,沿河涌两岸布置主动式人工浮岛(含曝气装置),改造与榕江连接处闸门及控制系统	2018年
15					大港溪、车田河环境综合整治工程,清理河道淤泥,沿河道进行截污,敷设截污管道,新建清水泵站和补水管,泵站1座,补水管1500m,在河道采用生态浮岛、水生植物种植等生态净化系统等	2018年
16				枫江综合整治工程,玉滘镇枫江段9公里、砲台镇枫江段5公里河道清淤、水生态修复(含曝气装置)等	2018年	
17				中德金属生态城林场改造工程,建设生态廊道、生态隔离带、雨水花园、湿地公园及生态林改造等	2018年	
18				新西河水库饮用水水源保护区建设工程,5公里围网或绿化隔离带工程及标志牌、宣传牌、交通指示牌等建设	2018年	
19	榕城区			仙桥河、楼后渠、东风河、东阳街道排洪渠、中山街道办事处南北浮河整治工程,清淤、截污纳管等环境综合整治	2018年	

序号	河流(涌)名称	所在区域	长度(公里)	主要建设内容	完成时限
20	榕江全流域	榕城区、揭东区、揭阳产业园区、空港经济区、揭西县		揭阳市榕江流域综合整治, 榕江流域连片集中整治, 河道清淤、水生态修复(含曝气装置)等	2020年
21				揭阳市榕江污染整治生态湿地系统工程, 整治榕江南北河17处河岸与江心洲, 岸线总长28.6公里, 总面积约187.5公顷	2020年
22	榕江南河及北河	榕城区、揭阳产业园区		引榕干渠生态隔离工程, 项目南干渠、北干渠全长20公里, 主要建设内容包括沿渠围栏保护工程、渠堤绿化带隔离工程、标志牌及警示牌工程等	2018年
23				引榕干渠饮用水水源保护区标示牌建设工程, 标志牌、宣传牌、交通指示牌等建设	2018年

附表 4-20-9 水质监测自动站建设任务

序号	断面名称	责任城市	水站建设情况	建站形式	选址位置	经度	纬度
1	东湖	揭阳市	已建水站重新选址	固定站	揭阳市榕城区榕华大桥下	116.37651	23.52480
2	隆溪大道桥	揭阳市	新建	固定站	手工监测断面上游250m	116.18904	22.98425
3	龙石	揭阳市	新建	固定站	手工监测断面左侧	116.38472	23.55028

附件 4-21

2018 年云浮市重点任务

附表 4-21-1 地表水断面水质目标

序号	河段	断面名称	2017 年现状	2018 年目标	备注
1	西江	西湾	II 类	II 类	省考断面
2	西江	都骑	II 类	II 类	国考断面
3	罗定江	大湾	III 类	III 类	省考断面
4	罗定江	南江口	II 类	III 类	省考断面
5	新兴江	松云	劣 V 类	IV 类	省考断面

附表 4-21-2 城市建成区黑臭水体整治任务

序号	县(区)	黑臭水体名称	主要整治措施	长制久清 达标期限
1	云城区	青少年宫背池塘	清理河道周边和水面垃圾, 生态修复	2018-2020 年
2	云城区	南山河	建设截污管网, 加强截污管网维护和云硫企业、城区屠宰场监测	2018-2020 年
3	云城区	丰收仔带塘下	清淤、清理河道, 加强宣传	2018-2020 年
4	云城区	高峰河(牧羊路口—高峰河出口)	查处企业污水直排、偷排, 清淤, 生态净化、河岸绿化	2018-2020 年
5	云城区	高峰河(三水围—高峰市场)	清理河道、截污管网建设	2018-2020 年
6	云城区	高峰河(硫矿-三水围)	截污管网建设	2018-2020 年
7	云城区	高峰河(硫矿污水处理厂-双坑桥)	查处企业污水直排、偷排, 清淤, 生态净化、河岸绿化	2018-2020 年
8	云城区	城北西塘	截污管网建设	2018-2020 年

附表 4-21-3 新、改、扩建生活污水处理设施建设任务

序号	项目名称	新增处理规模(万吨/日)	序号	项目名称	新增处理规模(万吨/日)	完成时限
1	云浮市城市污水处理厂(扩建)	4	29	罗定市龙湾镇生活污水处理设施	0.07	2018 年
2	思劳镇污水处理设施	6	30	新兴县城市污水处理厂	2	2018 年
3	安塘污水处理设施	2	31	车岗镇污水处理设施	0.04	2018 年
4	第二污水处理厂	2	32	水台镇污水处理设施	0.04	2018 年
5	第三污水处理厂	3	33	稔村镇污水处理设施	0.1	2018 年
6	第四污水处理厂	1	34	东成镇污水处理设施	0.06	2018 年
7	养生谷污水处理厂	2	35	太平镇污水处理设施	0.15	2018 年
8	罗定市素龙生活污水处理设施	2.35	36	里洞镇污水处理设施	0.06	2018 年
9	罗定市附城生活污水处理设施	1.22	37	大江镇污水处理设施	0.03	2018 年

序号	项目名称	新增处理规模(万吨/日)	序号	项目名称	新增处理规模(万吨/日)	完成时限
10	罗定市生活污水处理厂有限公司	0	38	河头镇污水处理设施	0.08	2018年
11	罗定市第二生活污水处理有限公司	0	39	簕竹镇污水处理设施	0.06	2018年
12	罗定市第三生活污水处理厂	0.43	40	高村镇污水处理设施	0.03	2018年
13	罗定市罗镜镇生活污水处理厂	0.3	41	白石镇污水处理设施	0.03	2018年
14	罗定市太平镇生活污水处理设施	0.25	42	富林镇污水处理设施	0.1	2018年
15	罗定市分界镇生活污水处理设施	0.11	43	石城镇污水处理设施	0.08	2018年
16	罗定市罗平镇生活污水处理设施	0.16	44	南盛镇污水处理设施	0.055	2018年
17	罗定市船步镇生活污水处理厂	0.6	45	前锋镇污水处理设施	0.03	2018年
18	罗定市朗塘镇生活污水处理设施	0.17	46	都城镇污水处理设施	0.5	2018年
19	罗定市苹塘镇生活污水处理设施	0.08	47	平台镇污水处理设施	0.25	2018年
20	罗定市金鸡镇生活污水处理设施	0.6	48	桂圩镇污水处理设施	0.2	2018年
21	罗定市围底镇生活污水处理设施	0.43	49	通门镇污水处理设施	0.1	2018年
22	罗定市华石镇生活污水处理设施	0.1	50	建城镇污水处理设施	0.2	2018年
23	罗定市替滨镇生活污水处理设施	0.14	51	宝珠镇污水处理设施	0.1	2018年
24	罗定市黎少镇生活污水处理设施	0.14	52	大方镇污水处理设施	0.1	2018年
25	罗定市生江镇生活污水处理设施	0.13	53	河口镇污水处理设施	0.15	2018年
26	罗定市连州镇生活污水处理设施	0.1	54	宋桂镇污水处理设施	0.2	2018年
27	罗定市泗纶镇生活污水处理设施	0.65	55	东坝镇污水处理设施	0.25	2018年
28	罗定市加益镇生活污水处理设施	0.07	56	历洞镇污水处理设施	0.2	2018年

附表 4-21-4 新、改、扩建生活垃圾处理设施建设任务

序号	区(县)	项目名称	处理方式	处理规模(吨/日)	完成时限
1	云浮市	云浮市生活垃圾焚烧厂	焚烧	1000	2018-2020年
2	云浮市	云浮市生活垃圾卫生填埋场	填埋	200	2018-2020年
3	郁南县	郁南县城区无害化处理垃圾填埋场	填埋	130	2018-2020年
4	郁南县	郁南县南片无害化处理垃圾填埋场	填埋	250	2018-2020年

表 4-21-5 新、改、扩建污泥处理处置设施建设任务

序号	设施名称	建设规模(吨/日)	完成时限
1	郁南县南片污泥处置工程	60	2018-2020年

附表 4-21-6 水质监测自动站建设任务

序号	断面名称	水站建设情况	建站形式	选址位置	经度	纬度
1	六都水厂上游	新建	简易站	六都水厂内	111.97429	23.09584
2	都骑	新建	简易站	云浮电厂吸水处	112.14192	23.08121