

2017 年水污染整治工作方案

为贯彻落实国务院《水污染防治行动计划》(下称《水十条》)、《广东省水污染防治行动计划实施方案》(下称《粤水十条》)和《南粤水更清行动计划(修订本)(2017-2020年)》，切实做好中央环境保护督察整改工作，深入推进我省水污染防治工作，确保按期完成水污染防治年度目标，制定本工作方案。

一、工作目标

各地级以上城市、顺德区集中式饮用水水源地和县级集中式饮用水水源地水质稳定达标;全省水环境质量达到国家考核要求,地表水水质优良(达到或优于III类)比例达到81.7%,劣V类比例控制在8.5%以内,各地级以上城市水质控制目标详见附件1;广州、深圳市建成区基本消除黑臭水体(黑臭水体消除比例达到90%以上),地级市建成区实现河面无大面积漂浮物,河岸无垃圾,无违法排污口,黑臭水体消除比例达60%以上;地下水质量考核点位水质级别保持稳定且极差比例控制在2.6%以内;完成国家和省规定的近岸海域水质保护目标。

二、重点任务

(一) 狠抓重点领域污染整治。各地级以上市要继续依法取缔所有不符合产业政策的“十小”生产项目;对2016年底前依法取缔的“十小”生产项目开展督查工作,并建立长效机制防止“回潮”。制定实施十大重点行业专项治理方案,继续实施造纸、焦化、

氮肥、有色金属、印染、农副食品加工、原料药制造、制革、农药、电镀等行业清洁化改造。新建、改建、扩建上述行业建设项目实行主要污染物排放等量或减量置换。组织实施城市建成区内现有污染较重的企业排查、搬迁改造或依法关闭工作。根据《关于利用综合标准依法依规推动落后产能退出的指导意见》（工信联产业〔2017〕30号）开展落后产能退出工作。强化工业集聚区水污染治理，对环保基础设施不符合要求的集聚区列出清单并提出限期整改计划。年底前，工业集聚区应按规定建成污水集中处理设施并安装自动在线监控装置。积极治理船舶污染，依法强制报废超过使用年限的船舶。2017年底前，各地级以上市组织建立船舶和港口污染物接收、转运、处置监管制度和海事、港航、渔政渔港监督、环境保护、城建等部门的联合监管制度，沿海港口、码头、装卸站及船舶修造厂达到建设要求；完成防治船舶污染及其有关作业活动污染水域环境应急能力建设规划的编制及发布，按照《广东省船舶与港口污染物接收转运及处置联合专项整治行动方案》（粤交港〔2017〕46号）要求，开展专项整治行动。

（二）加强饮用水源保护。按照中央环境保护督察反馈意见要求，制定落实饮用水水源保护区整改方案。2017年底前完成县级及以上饮用水水源保护区规范化建设。推动饮用水水源地水质生物毒性预警试点建设。开展饮用水水源地环境风险调查和评估，根据《国务院办公厅关于印发突发事件应急预案管理办法的通知》（国办发〔2013〕101号）和《广东省突发事件应急预案管理办

法》(粤府办〔2008〕36号),各地政府负责编制修订完善水源地突发环境事件应急预案,并向上一级政府和环境保护部门备案。抓紧实施水源至水龙头水质全过程监管,各地级以上城市要定期监测、检测和评估本行政区域内饮用水水源、供水厂出厂水和用户水龙头水质等饮水安全状况,每季度向社会公开。定期调查评估集中式地下水型饮用水水源补给区等区域环境状况。年底前,完成地下水禁采区、限采区和地面沉降控制区范围划定工作;加油站地下油罐全部更新为双层罐或完成防渗池设置。按国家部署,完成环境激素类化学品生产使用情况调查,监控评估水源地、农产品种植区及水产品集中养殖区风险,实施环境激素类化学品淘汰、限制、替代等措施。保护水和湿地生态系统,按国家部署,制定实施珠江流域水生生物多样性保护方案。

(三)强化重点流域综合整治。按照《广东省贯彻落实中央第四环境保护督察组督察反馈意见整改方案》要求,重点加强水质下降省控断面所在水体的治理工作。各地级以上市要抓紧按要求按期编制未达标水体的达标方案,并报省政府备案。自2017年7月起,省环境保护厅定期向社会公布工作进展情况,对水质未按期达标区域要实施挂牌督办,必要时采取区域限批等措施。淡水河、石马河、广佛跨界河、茅洲河、练江、小东江流域要完成省下达的年度整治目标和任务。加快推进黑臭水体整治,各地级以上市要向社会公布本地区黑臭水体整治计划,按期推进“一河一策”。珠三角区域和“六河”流域内各城镇每年整治一条以上

黑臭河涌；到 2017 年底，广州、深圳市建成区基本消除黑臭水体，地级市建成区实现河面无大面积漂浮物、河岸无垃圾、无违法排污口，全省地级以上城市建成区黑臭水体消除比例达 60%以上。2017 年底前，完成东江流域的生态环境保护方案制定工作。加强水功能区监督管理，各地级以上市要开展本地江河湖泊纳污能力核定。加强江河湖库管理和水量调度，2017 年底前，编制实施主要江河水量调度方案。采取闸坝联合调度、生态补水等措施，合理安排闸坝下泄水量和泄流时段，维持河湖基本生态用水需求，重点保障枯水期生态基流。加大水利工程建设力度，发挥好控制性水利工程在改善水质中的作用。2017 年底前，在东江、韩江等流域进行试点，科学确定生态流量，作为流域水量调度的重要参考。鼓励有条件的跨县（市、区）河流及跨流域供水开展生态补偿工作。

（四）加快环境基础设施建设。优先完善污水处理厂配套管网。加快推进现有污水处理设施配套管网建设，切实提高运行负荷。强化城中村、老旧城区和城乡结合部污水截流、收集。城镇新区建设均实行雨污分流，水质超标地区要推进初期雨水收集、处理和资源化利用。到 2017 年，珠三角地级以上城市建成区污水基本实现全收集、全处理。加快城镇污水处理设施提标改造，2017 年底前，敏感区域（供水通道沿岸、重要水库汇水区、近岸海域直接汇水区等）、建成区水体水质达不到地表水 IV 类标准的城市等区域的城镇污水处理设施出水达到一级 A 标准及广东省地方标

准《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)的较严值。新建、改建和扩建城镇污水处理设施出水全面执行一级A标准及广东省地方标准《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)的较严值。推进污泥及垃圾无害化处置,2017年底前,现有污泥处理处置设施基本完成达标改造;全省城镇生活垃圾无害化处理率达85%以上。节约保护水资源,对使用超过50年和材质落后的供水管网进行更新改造,到2017年,全省公共供水管网漏损率控制在12%以内。积极推行低影响开发建设模式,建设滞、渗、蓄、用、排相结合的雨水收集利用设施。新建城区硬化地面,可渗透面积要达到40%以上。

(五)推进农业农村污染防治。在划定畜禽养殖禁养区基础上,制定实施禁养区、限养区内畜禽养殖业清理整治方案。2017年底前依法关闭或搬迁禁养区内的畜禽养殖场(小区)和养殖专业户。按计划推进现有规模化畜禽养殖场(小区)配套建设粪便污水贮存、处理与利用设施。新建、改建、扩建规模化畜禽养殖场(小区)要实施雨污分流、粪便污水资源化利用。以县级行政区域为单位,坚持全面治理与重点改造并重,因地制宜、分批推进,加快生活垃圾和污水处理设施建设,开展敏感区域和跨界重污染流域内行政村污水处理设施建设。深化“以奖促治”政策,实施农村清洁工程,开展河道清淤疏浚,推进农村环境连片整治。

(六)加强近岸海域污染防治。实施近岸海域污染防治方案,重点整治珠江口污染。2017年8月底前,沿海各地级以上市完成

本行政区域入海排污口摸底排查工作，制定非法或不合理排污口清理工作方案（含排污口名单），年底前，全面清理非法或设置不合理的入海排污口，或将其纳入市政污水处理管网。加强沿海地级以上城市污染物排放控制，广州、深圳、珠海、汕头、惠州、汕尾、东莞、中山、江门、阳江、湛江、茂名、潮州、揭阳等沿海地级以上城市实施总氮排放总量控制。加强海水养殖污染防治，年底前，沿海各地级以上市编制完成并发布推进生态健康养殖工作方案。

（七）严格环境执法监管。对重点行业、重点流域实行更严格的水污染物排放标准。2017年底前，制定练江、茅洲河、小东江等流域水污染物排放地方标准；完善水环境监测网络，地级以上城市集中式饮用水水源地和县城集中式饮用水水源地水质至少进行一次全指标监测，地级以上城市集中式饮用水水源地监测频次增加到丰、枯两期以上；珠三角地区建成统一的水环境监测网，实现统一发布和信息共享。按国家部署，评估现有化学物质环境和健康风险，公布优先控制化学品名录，对高风险化学品生产、使用进行严格限制，并逐步淘汰替代。按照《国务院办公厅关于印发控制污染物排放许可制实施方案的通知》（国办发〔2016〕81号）和《广东省人民政府办公厅关于印发广东省控制污染物排放许可制实施计划的通知》（粤府办〔2017〕29号）的要求完成《水污染防治行动计划》重点行业及产能过剩行业企业排污许可证核发。年底前，在淡水河、石马河流域开展排污权有偿使用和交易

试点。依法公开环境信息，国家和省确定的重点排污单位应依法向社会公开其产生的主要污染物名称、排放方式、排放浓度和总量、超标排放情况，以及污染防治设施的建设和运行情况，主动接受监督。按照国家部署，发布典型工业集聚区环境友好指数、重点行业污染物排放强度、城市环境友好指数等信息。

三、保障措施

（一）加强组织领导。坚持政府主要领导亲自抓，各部门各负其责，形成工作合力。各地要参照省的做法，建立水污染防治工作组织领导机制，形成工作合力，统筹协调、共同推进水污染防治工作，确保责任到位，措施到位。淡水河、石马河、广佛跨界河流、茅洲河、练江、小东江流域上下游各级政府要进一步健全环境综合整治联席会议制度，每季度至少举行一次联席会议，同时加强协调配合、联防联控，实施联合监测、联合执法、应急联动、信息共享。

（二）狠抓工作落实。各地要严格实行环境质量目标责任制，以目标倒排工作任务，细化年度实施方案，推动工作落实。要明确工作分工，指定责任部门和责任人，充分发挥各部门在水环境整治中的职能作用，分工协作，联合治污。要强化资金保障，加大本级财政投入，积极争取中央、省相关专项资金支持，积极推行政府和社会资本合作（PPP）等市场化投融资模式，确保整治资金落实到位。

（三）实施“挂图作战”。各地要对本行政区域内沿河排污口

分布和排污情况进行摸查，绘制干流和主要支流沿河排污口分布图。围绕《水十条》、《粤水十条》和省与各地签订的责任书明确的目标任务，按年度进行分解，明确工作任务，细化工作措施，“建立一个库、挂好两张图”，增强工作的直观性和高效性。

（四）加强工作调度。建立水污染防治工作进展信息调度制度，各地级以上市和省有关部门在每月 25 日前要将本月工作进展情况报省环境保护厅。进展情况要重点针对省下达的年度目标和重点任务，量化工作进展及落实情况，分析存在问题，提出下一步工作措施；12 月底前将本年度实施水污染防治行动计划工作总结和下年度工作计划函送环境保护厅，由省环境保护厅汇总后报省政府。省环境保护厅每月向环境保护部、每季度向省政府综合上报全省水污染防治工作进展情况，对工作进展滞后的地区进行通报，并联合省有关部门对重点工作进行督办，组织现场检查，督促落实。

- 附件：1. 2017 年各地级以上市水质控制目标
2. 2017 年省各有关部门重点专项方案编制计划
3. 2017 年省各有关部门重点任务分解表
4. 2017 年各地级以上市重点任务

附件 1

2017 年各地级以上市水质控制目标

地市(区)	地级以上城市集中式 饮用水水源地水质达 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(≥)
广州市	100%	53.8%	7.7%	90%
深圳市	100%	28.6%	71.4%	90%
珠海市	100%	66.7%	0	60%
汕头市	100%	75.0%	25.0%	60%
佛山市	100%	75.0%	0	60%
韶关市	100%	92.3%	0	60%
河源市	100%	100.0%	0	60%
梅州市	100%	100.0%	0	60%
惠州市	100%	77.8%	22.2%	60%
汕尾市	100%	100.0%	0	60%
东莞市	100%	28.6%	28.6%	60%
中山市	100%	66.7%	0	60%
江门市	100%	55.6%	0	60%
阳江市	100%	100.0%	0	60%
湛江市	100%	100.0%	0	60%
茂名市	100%	71.4%	0	60%
肇庆市	100%	91.7%	0	60%
清远市	100%	92.9%	7.1%	60%
潮州市	100%	83.3%	16.7%	60%
揭阳市	100%	71.4%	14.3%	60%
云浮市	100%	80.0%	0	60%
顺德区	100%	100.0%	0	60%

注：水质控制目标来源于各地级以上市及顺德区政府与省政府签订的水污染防治目标责任书。

附件 2

2017 年省各有关部门重点专项方案编制计划

序号	专项方案名称	牵头部门	参与部门	完成期限
1	东江流域生态环境保护方案	省环境保护厅	省发展改革委、 财政厅、水利 厅、林业厅	2017 年底
2	广东省主要江河水量调度方案	省水利厅	省环境保护厅	2017 年底

附件 3

2017 年省各有关部门重点任务分解表

序号	具体要求	牵头部门	参与部门	依据《粤水十条》 相关条款
1	2017 年底前，造纸行业力争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。	省经济和信息化委	省环境保护厅等	一条一款三项
2	2017 年底前，工业集聚区应按规定建成污水集中处理设施并安装自动在线监控装置；逾期未完成设施建设或污水处理设施出水不达标的，一律暂停审批和核准其增加水污染物排放的建设项目，并由批准园区设立部门依照有关规定撤销其园区资格。	省环境保护厅	省发展改革委、经济和信息化委、科技厅、商务厅等	一条一款四项
3	城镇新区建设均实行雨污分流，水质超标地区要推进初期雨水收集、处理和资源化利用。到 2017 年，珠三角地级以上城市建成区污水基本实现全收集、全处理。	省住房城乡建设厅	省发展改革委、环境保护厅等	一条二款一项
4	加快城镇污水处理设施建设与改造。对现有城镇污水处理设施因地制宜进行改造，敏感区域（供水通道沿岸、重要水库汇水区、近岸海域直接汇水区等），建成区水体水质达不到地表水 IV 类标准的城市等区域的城镇污水处理设施出水应于 2017 年底前达到一级 A 标准及广东省地方标准《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）的较严值。新建、改建和扩建城镇污水处理设施出水全面执行一级 A 标准及广东省地方标准《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）的较严值。	省住房城乡建设厅	省发展改革委、环境保护厅等	一条二款二项
5	切实推进污泥无害化处置，现有污泥处理处置设施应于 2017 年底前基本完成达标改造。	省住房城乡建设厅	省发展改革委、经济和信息化委、环境保护厅、农业厅等	一条二款三项

序号	具体要求	牵头部门	参与部门	依据《粤水十条》 相关条款
6	推进生活垃圾处理,到2017年,全省城镇生活垃圾无害化处理率达85%以上。	省住房城乡建设厅	省环境保护厅	一条二款四项
7	科学划定畜禽养殖禁养区,制定禁养区、限养区内畜禽养殖业清理整治方案。2017年底前,依法关闭或搬迁禁养区内的畜禽养殖场(小区)和养殖专业户。	省农业厅	省环境保护厅	一条三款一项
8	加快垃圾接收、转运及处理处置设施建设,提高含油污水、化学品洗舱水等接收处置能力及污染事故应急能力。指导各地级以上市人民政府组织建立船舶和港口污染物接收、转运、处置监管制度和海事、港航、渔政渔港监督、环境保护、城建等部门的联合监管制度,位于沿海的港口、码头、装卸站及船舶修造厂,于2017年底前达到建设要求。港口、码头、装卸站的经营人应制定防治船舶及其有关活动污染水环境的应急计划。	省交通运输厅	省经济和信息化委、 省环境保护厅、省住房 城乡建设厅、省海洋 与渔业厅、广东海 事局等	一条四款二项
9	严控地下水超采。2017年底前,完成地下水禁采区、限采区和地面沉降控制区范围划定工作,珠三角区域提前一年完成。	省水利厅、国土 资源厅	省发展改革委、经济 和信息化委、财政厅、 住房城乡建设厅、农 业厅等	三条八款二项
10	鼓励居民家庭选用节水器具。对使用超过50年和材质落后的供水管网进行更新改造,到2017年,全省公共供水管网漏损率控制在12%以内。	省住房城乡建 设厅	省发展改革委、经济 和信息化委、水利厅、 质监局等	三条九款三项
11	加强水功能区监督管理,各地级以上市开展本地江河湖泊纳污能力核定。	省水利厅	省发展改革委、环境 保护厅等	三条一十款一项
12	2017年底前,编制实施主要江河水量调度方案。采取闸坝联合调度、生态补水等措施,合理安排闸坝下泄水量和泄流时段,维持河湖基本生态用水需求,重点保障枯水期生态基流。加大水利工程建设力度,发挥好控制性水利工程在改善水质中的作用。	省水利厅	省环境保护厅	三条一十款二项
13	2017年底前在东江、韩江等流域进行试点,科学确定生态流量,作为流域水量调度的重要参考。	省水利厅	省环境保护厅	三条一十款三项

序号	具体要求	牵头部门	参与部门	依据《粤水十条》 相关条款
14	规范环保产业市场。2017年底前，对涉及环保市场准入、经营行为规范的法规、规章和规定进行全面梳理，废止妨碍形成统一环保市场和公平竞争的规定和做法。健全环保工程设计、建设、运营等领域招标投标管理办法和技术标准。推进先进适用的节水、治污、修复技术和装备产业化发展。	省发展改革委	省经济和信息化委、科技厅、财政厅、环境保护厅、住房城乡建设厅、水利厅	四条十三款一项
15	加强环境信用体系建设，构建守信激励与失信惩戒机制，环保、银行、证券、保险等方面加强协作联动，于2017年底前分级建立企业环境信用评价体系。鼓励涉重金属、石油化工、危险化学品运输等高环境风险行业投保环境污染责任保险。	人民银行广州分行、省环境保护厅	省经济和信息化委、水利厅、广东银监局、广东证监局、广东保监局等	五条一十六款二项
16	不断加大投入力度，对重点生态功能区所在的县（市、区）给予适当补偿。2017年底前，在淡水河、石马河流域开展排污权有偿使用和交易试点。	省财政厅	省发展改革委、环境保护厅、水利厅	五条一十六款三项
17	2017年底前，制定练江、茅洲河、小东江等流域水污染物排放地方标准。适时开展持久性、优控水污染物监测技术标准研究。	省环境保护厅	省发展改革委、经济和信息化委、国土资源厅、住房城乡建设厅、水利厅、农业厅、质监局等	六条一十七款二项
18	2017年底前，珠三角地区建成统一的水环境监测网，实现统一发布和信息共享。	省环境保护厅	省国土资源厅、住房城乡建设厅、水利厅、海洋渔业厅	六条一十九款二项
19	评估现有化学物质环境和健康风险，2017年底前公布优先控制化学品名录，对高风险化学品生产、使用进行严格限制，并逐步淘汰替代。	省环境保护厅	省经济和信息化委、卫生计生委、安全监管局等	七条二十二款一项
20	依法核发排污许可证。2017年完成《水污染防治行动计划》重点行业及产能过剩行业企业排污许可证核发。	省环境保护厅		七条二十三款一项
21	2017年底前，完成全省排污许可证管理信息平台建设。	省环境保护厅		七条二十三款二项
22	对江河源头及现状水质达到或优于III类的江河湖库开展生态环境安全评估，制定实施生态环境保护方案。东江流域于2017年底前完成。	省环境保护厅	省发展改革委、财政厅、水利厅、林业厅	八条二十四款二项

序号	具体要求	牵头部门	参与部门	依据《粤水十条》 相关条款
23	开展饮用水水源保护区环境风险排查列出清单，2017 年底前依法清理县级以上城市饮用水水源保护区内违法建筑和排污口。	省环境保护厅	省发展改革委、财政厅、住房城乡建设厅、水利厅、卫生计生委	八条二十五款二项
24	加油站地下油罐应于 2017 年底前全部更新为双层罐或完成防渗池设置。	省环境保护厅	省经济和信息化委、国土资源厅、住房城乡建设厅、安全监管局，中国石化销售有限公司广东石油分公司、中国石油广东销售公司、中海油广东销售有限公司、中油碧辟石油有限公司等	八条二十五款三项
25	完成入海排污口调查，规范入海排污口设置，2017 年底前完成非法或设置不合理的入海排污口清理。	省环境保护厅、海洋与渔业厅	省发展改革委、经济和信息化委、财政厅、住房城乡建设厅、农业厅等	八条二十六款一项
26	2017 年底前完成环境激素类化学品生产使用情况调查，监控评估水源地、农产品种植区及水产品集中养殖区风险，实施环境激素类化学品淘汰、限制、替代等措施。	省环境保护厅	省经济和信息化委、农业厅、卫生计生委、海洋与渔业厅等	八条二十六款三项
27	到 2017 年底，广州、深圳市建成区基本消除黑臭水体，地级市建成区实现河面无大面积漂浮物、河岸无垃圾、无违法排污口，全省地级以上城市建成区黑臭水体消除比例达 60%以上。	省住房城乡建设厅	省环境保护厅、水利厅、农业厅等	八条二十七款一项
28	2017 年底前，制定实施珠江流域水生生物多样性保护方案。	省环境保护厅、林业厅	省财政厅、国土资源厅、住房城乡建设厅、水利厅、农业厅等	八条二十八款一项
29	选择典型工业集聚区，2017 年底前研究发布工业集聚区环境友好指数、重点行业污染物排放强度、城市环境友好指数等信息。	省环境保护厅	省发展改革委、经济和信息化委等	十条三十四款一项

附件 4-1

2017 年广州市重点任务

附件 4-1-1 生活污水处理设施建设计划

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	新增管网长度 (公里)	出水标准
1	石井净水厂	白云区	15	新建	0	《城镇污水处理厂污染物排放标准》一级 A 标准及广东省地方标准《水污染物排放限值》较严值。
2	吕田污水处理厂	从化区	0.2	新建	5.6	
3	正果、派潭污水处理厂	增城区	0.75	新建	10.6	

附件 4-1-2 生活垃圾渗滤液处理设施建设计划

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
1	李坑综合处理厂 (白云李坑项目)	白云区	800	新建
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	广州市第四资源热力电厂一期 (南沙大岗项目)	南沙区	600	新建
6	广州市第七资源热力电厂 (从化潭口项目)	从化区	450	新建
7	广州市第六资源热力电厂 (增城碧潭项目)	增城区	600	新建

附件 4-1-3 河流（涌）综合整治工程建设计划

序号	河涌名称	所在区域	长度 (公里)	主要建设内容
1	马涌	海珠区	5.9	新建污水管道 6.1 公里；建设涌底调蓄系统。
2	海珠生态城河涌	海珠区	1.4	完善土华涌等主要河涌截污和清淤。
3	猎德涌	天河区	4.3	开展水质提升工程。
4	车陂涌	天河区	20.4	建设大观净水厂；河涌截污管道；河涌清淤。
5	棠下涌	天河区	3.3	建设截污管道；河涌清淤；调水补水。
6	珠江涌	黄埔区	5.0	建设河涌截污管道；鱼珠街茅岗村(社区), 含坑田村、沙井村农村污水治理。
7	双岗涌	黄埔区	3.8	敷设污水管；完善红山街双沙村(社区)农村污水治理工程(含双岗村、沙浦村、黄岗村 3 个自然村)。
8	乌涌	黄埔区	13.4	建设河涌截污管道。
9	雅瑶支涌	花都区	4.2	结合堤岸综合整治进行部分河段敷高截污管道。
10	市桥河	番禺区	11.8	建设截污管道。
11	金洲涌	南沙区	3.5	建设污水管道；河涌清淤；堤岸整治；景观提升。
12	永和河	增城区	38.56	建设河涌两侧截污干管及次干管；建设新新公路污水干管系统。
13	增江河	增城区	53.18	建设截污管道；新建派潭、正果污水处理厂；农村污水治理。
14	西福河	增城区	20.96	建设截污干管；扩建中新污水厂；农村污水治理。

附件 4-1-4 部分重点行业清洁化改造项目汇总表

序号	企业名称	所在区域	位置	整治要求
1	广州大澳化妆品有限公司	白云区	江高镇神山工业区振华北路 52 号	造纸行业力争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。
2	广州市欧品家具有限公司	白云区	江高镇私营工业区南贤路 5 号	
3	广州金菱机械有限公司	白云区	江高镇南岗村三元南路 7 号	
4	广州市盛益精密五金厂	白云区	江高镇私企区夏南路 1 号	
5	广州特美声电器有限公司	白云区	江高镇南贤路自编 2 号	
6	广州市实步鞋业有限公司	白云区	江高镇凤翔中路 52 号	
7	广州市同业鞋业有限公司	白云区	江高镇私企区夏荷路 3-3 号	
8	广州曹氏家具有限公司	白云区	江高镇南岗村南岗元东路 1 号	
9	广州市宏翊服装有限公司	白云区	新贝路 3 号 3 房	
10	广州市义辉皮革有限公司	白云区	石井大朗村大朗路自编 18 号	
11	广州市蓝峻肉食品有限公司	荔湾区	龙溪大道三十亩塘工业区第三栋	

附件 4-1-5 城市建成区黑臭水体清单

序号	名称	所在区域	水体类型	长度 (公里)	黑臭级别	工作目标
1	牛肚湾涌	荔湾区	河流	0.65	轻度	全面消除 黑臭
2	秀水涌	荔湾区	河流	0.60	轻度	
3	西濠涌	荔湾区	河流	0.55	轻度	
4	五眼桥涌	荔湾区	河流	0.80	轻度	
5	濠口涌	荔湾区	河流	0.77	轻度	
6	驹马涌	荔湾区	河流	1.60	轻度	
7	马涌(海珠涌)	海珠区	河流	0.61	轻度	
8	车陂涌	天河区	河流	16.45	轻度	
9	石井河	白云区	河流	19.44	轻度	
10	沙坑涌	白云区	河流	19.84	轻度	
11	白海面涌	白云区	河流	12.30	重度	
12	珠江涌	黄埔区	河流	2.87	轻度	
13	双岗涌	黄埔区	河流	1.12	轻度	
14	新街河	花都区	河流	6.40	轻度	
15	雅瑶涌	花都区	河流	3.11	轻度	
16	雅瑶支涌	花都区	河流	2.06	轻度	
17	永和河(增城 段)	增城区	河流	10.61	轻度	

附件 4-2

2017 年深圳市重点任务

附件 4-2-1 生活污水处理设施建设计划

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	新增管网长度(公里)	出水标准
1	沙井污水处理厂二期工程一组生产线	宝安区	8.75	新建	0	《城镇污水处理厂污染物排放标准》一级 A 标准及广东省地方标准《水污染物排放限值》较严值。
2	松岗水质净化厂二期主体工程	光明新区	15	新建	0	
3	盐田污水处理厂提标改造工程	盐田区	12	提标改造	0	
4	南山污水处理厂提标改造工程	南山区	56	提标改造	0	

附件 4-2-2 污水厂污泥处置设施建设清单

序号	名称	所在区域	新增处置能力(吨/日)
1	上埗污泥处理厂工程	坪山新区	800

附件 4-2-3 畜禽养殖场关停或搬迁项目

序号	名称	所在区域	完成时限
1	深圳市新龙达畜牧有限公司	坪山新区	2017 年 12 月
2	深圳市农牧实业有限公司深圳市种猪场分公司	坪山新区	2017 年 12 月

附件 4-2-4 饮用水水源规范化建设

序号	水源地名称	所在区域	所在流域	项目内容
1	罗田水库	宝安区	茅洲河流域	罗田水库水源保护工程
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	石岩水库	宝安区	茅洲河流域	全市饮用水源水库流域水土保持综合治理工程市管水库一标（石岩水库）标段
4	铁岗水库	宝安区	宝安西部流域	全市饮用水源水库流域水土保持综合治理工程市管水库八标（铁岗水库）；全市饮用水源水库流域水土保持综合治理工程市管水库九标（铁岗水库）

附件 4-2-5 工业聚集区排查清单

序号	聚集区名称	所在区域	主要行业	批准单位	整治要求
1	广东福田保税区	福田区保税区	工业、物流业、保税仓储	国务院	应按规定建成污水集中处理设施，并安装自动在线监控装置，集聚区内工业废水必须经预处理达到集中处理要求，方可进入污水集中处理设施。
2	广东深圳出口加工区	深圳坪山深汕路	物流、新材料、IT 等	国务院	

附件 4-2-6 城市建成区黑臭水体清单

序号	名称	所在区域	水体类型	长度 (公里)	黑臭级别	工作目标
1	桂庙渠（南山段）	南山区	河流	1.03	重度	全面消除黑臭
2	铲湾渠（南山段）	南山区	河流	1.12	轻度	
3	茅洲河（宝安段）	宝安区	河流	16.93	重度	
4	石岩河	宝安区	河流	7.02	重度	

序号	名称	所在区域	水体类型	长度 (公里)	黑臭级别	工作目标
5	沙井河	宝安区	河流	5.97	重度	
6	福永河	宝安区	河流	7.41	重度	
7	罗田水	宝安区	河流	4.28	重度	
8	排涝河	宝安区	河流	3.45	重度	
9	新圳河(留仙三路至广深高速段)	宝安区	河流	4.18	重度	
10	沙福河	宝安区	河流	11.17	重度	
11-12	双界河(宝安段、南山段)	宝安区	河流	3.17	重度	
13	布吉河(龙岗段)	龙岗区	河流	2.76	重度	
14	君子布河(龙岗段)	龙岗区	河流	1.95	重度	
15	大康河	龙岗区	河流	7.39	重度	
16	沙湾河	龙岗区	河流	4.47	轻度	
17	四联河	龙岗区	河流	6.26	重度	
18	木墩河	光明新区	河流	5.77	重度	
19	楼村水	光明新区	河流	5.75	重度	
20	新陂头水	光明新区	河流	13.59	重度	
21	飞西水	坪山新区	河流	2.96	重度	
22	新和水	坪山新区	河流	3.33	重度	
23	田坑水	坪山新区	河流	4.74	轻度	
24	坂田河	龙华新区	河流	2.87	重度	
25	龙华河	龙华新区	河流	7.64	重度	
26	君子布河(龙华段)	龙华新区	河流	3.66	重度	
27	白花河	龙华新区	河流	4.81	重度	

附件 4-2-7 部分重点行业清洁化改造项目汇总表

序号	企业名称	所在区域	位置	整治要求
1	旭盈表面处理(深圳)有限公司	宝安区	松岗街道碧头第三工业区	造纸行业力争完成纸浆无元素氯漂白改造或采取其他低污染制浆技术。
2	深圳市港鸿信电子有限公司	宝安区	松岗碧头第三工业区 I 小区第 13 栋	

序号	企业名称	所在区域	位置	整治要求
3	深圳奔力塑胶有限公司	宝安区	松岗碧头第三工业区工业大道10号	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。
4	深圳市鑫永泰五金制造有限公司	宝安区	松岗街道碧头第三工业区	
5	国芳电子（深圳）有限公司	宝安区	松岗街道碧头第三工业区11栋	
6	深圳市宝慧拉链有限公司	宝安区	松岗街道江边第四工业区	
7	深圳市永利鑫五金制品有限公司	宝安区	松岗街道江边第三工业区	
8	深圳市龙天源五金实业有限公司	宝安区	松岗街道办江边第三工业区8号	
9	深圳市源佳誉钛金工艺有限公司	宝安区	松岗街道江边第一工业区四路143	
10	深圳市宝安区西乡街道金麟五金电镀厂（集体）	宝安区	西乡街道草围第二工业区	
11	信怡美达金属制品（深圳）有限公司	龙岗区	葵涌街道振达第三工业区第六栋	
12	深圳市联盛五金塑胶制品有限公司	龙岗区	坪地街道六联太元村	

附件 4-3

2017 年珠海市重点任务

附件 4-3-1 生活污水处理设施建设计划

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	新增管网长度 (公里)	出水标准
1	三灶水质净化厂提标改造及扩建工程	金湾区	5	提标改造及扩建	10	《城镇污水处理厂污染物排放标准》一级 A 标准及广东省地方标准《水污染物排放限值》较严值。
2	平沙水质净化厂提标改造及扩建工程	高栏港区	5	提标改造及扩建	0	
3	北区污水处理厂提标改造工程	高新区	0	提标改造	0	

附件 4-3-2 河流（涌）综合整治工程建设计划

序号	河涌名称	所在区域	长度 (公里)	主要内容
1	禾丰涌	斗门区	0.8	河道清淤、水面保洁，建设截污治污和生态河岸。
2	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。

附件 4-3-3 部分重点行业清洁化改造项目汇总表

序号	企业名称	所在区域	位置	整治要求
1	领跃电子科技（珠海）有限公司	斗门区	井岸镇新青科技工业园新青二路 13 号厂房	造纸行业力争完成纸浆无元素氯漂白改造或采取其他低污染制浆技
2	乐健科技（珠海）有限公司	斗门区	新青工业园西埔路 8 号	
3	嘉兆电子科技（珠海）有限公司	斗门区	新青科技工业园	

序号	企业名称	所在区域	位置	整治要求
4	珠海红马电子有限公司	斗门区	乾务镇乾南南路8号	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。
5	超毅科技（珠海）有限公司	斗门区	井岸镇新青科技工业园新堂路2号	
6	珠海金皓电子配件有限公司	斗门区	新青科技工业园内南湖工业区1号厂房东边	
7	珠海超群电子科技有限公司	斗门区	乾务镇珠峰大道南侧	
8	参田电子科技（珠海）有限公司	斗门区	井岸镇新青科技工业园新青二路	
9	珠海市信豪工艺有限公司	斗门区	井岸镇西埔路28号	
10	珠海科勒厨卫产品有限公司	斗门区	井岸镇新青六路15号	
11	珠海欣中祺电子科技有限公司	斗门区	新青科技工业园内	
12	珠海市信元电子科技有限公司	斗门区	新青科技工业园内南湖工业区3号厂房东边1-2层	
13	珠海宝朗照明有限公司	斗门区	乾务镇乾南工业区	
14	珠海祥锦五金电器有限公司	金湾区	三灶镇安基中路219号	
15	珠海经济特区红塔仁恒纸业有限公司	香洲区	前山工业区金鸡路508号	

附件 4-3-4 工业聚集区排查清单

序号	聚集区名称	所在区域	主要行业	批准单位	整治要求
1	广东珠海金湾联港工业园区	金湾区	电子电器、装备制造	省政府	应按规定建成污水集中处理设施，并安装自动在线监控装置，集聚区内工业废水必须经预处理达到集中处理要求，方可进入污水集中处理设施。
2	富山工业园配套电镀基地	富山工业园	线路板	广东省环保厅	

附件 4-4

2017 年汕头市重点任务

附件 4-4-1 生活污水处理设施建设计划

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	新增管网长度 (公里)	出水标准
1	潮南区峡山污水处理厂扩建	峡山街道	4.5	扩建、提标	9.54	《城镇污水处理厂污染物排放标准》一级 A 标准及广东省地方标准《水污染物排放限值》较严值。
2	潮南区两英污水处理厂	两英镇	3	扩建、提标	4.98	
3	潮南区陇田污水处理系统	陇田镇	1.5	扩建	4.2	
4	潮南区陈店污水处理系统	陈店镇	3	扩建	7.01	
5	潮南区司马浦镇污水处理系统	司马浦镇	3	扩建	6.37	
6	潮阳区和平镇污水处理厂	和平镇	2.5	新建	10.8	
7	潮阳区铜盂镇污水处理厂	铜盂镇	1.5	新建	5.78	
8	龙湖区新溪镇污水处理厂	新溪镇	6	新建	20.3	
9	澄海区隆都镇污水处理厂	隆都镇	2	新建	0	
10	澄海区清源水质净化厂二期	凤翔街道	6	扩建	27.7	
11	澄海区东里镇污水处理厂	东里镇	4	新建	0	
12	澄海区莲下镇区污水处理厂	莲下镇	5	新建	0	

附件 4-4-2 生活垃圾处理设施建设计划

序号	项目名称	所在区域	新增处理规模 (吨/日)	项目性质
1	汕头市雷打石环保电厂	汕头市金平区	1200	新建
2	潮阳区生活垃圾焚烧发电厂	潮阳区和平镇	1500	新建
3	潮南区生活垃圾焚烧发电厂	潮南区两英镇	1000	新建

附件 4-4-3 河流（涌）综合整治工程建设计划

序号	河涌名称	所在区域	长度 (公里)	主要建设内容
1	苏隆大排渠、一八排渠等	澄海区	9	清淤截污，修整堤围，沿岸绿化。
2	南洋总干涝区 (汕头段)	金平区	18.131	河道及渠道清淤 18.131 公里，堤防加固 2.1 公里。
3	练江干流整治工程	潮阳区 潮南区	40.06	堤岸加固 45 公里，两岸截污工程，河岸违章清拆；和平以上干流段建设生态防护滨岸带，河道清淤 22.2 公里 (110 万方)；堤岸加固 12.3 公里，两岸截污工程，河道清淤 12.86 公里 (41.1 万方)，建设生态防护滨岸带。
4	北港水整治工程	潮阳区	10	堤岸加固 28 公里，两岸截污工程，河岸违章清拆；北港水普宁段清淤 10 公里 (5 万方)，两岸截污，违章清拆，建设滨岸带。
5	陈店司马截流整治工程	潮南区	29.5	加固堤岸 26 公里，河岸违章清拆，两岸截污工程；加固堤岸 18.4 公里，两岸截污工程，河岸违章清拆；河道清淤 11.1 公里 (3.79 万方)，建设生态防护滨岸带；河道清淤 18.4 公里 (9.2 万方)，建设生态防护滨岸带。
6	中港河整治工程	潮南区	15.1	堤岸加固 28 公里，两岸截污工程，河岸违章清拆；河道清淤 15.1 公里 (6.14 万方)，建设生态防护滨岸带。
7	伯公头港堤	潮南区	12	堤岸加固 12 公里，两岸截污工程，河岸违章清拆；河道清淤 12 公里 (6 万方)，建设生态防护滨岸带。

附件 4-4-4 部分重点行业清洁化改造项目汇总表

序号	企业名称	所在区域	位置	整治要求
1	汕头市潮阳区新永泰印染厂	潮阳区谷饶镇	谷饶镇新坡村	印染行业实施低排水染整工艺改造。 制革行业实施铬减量化和封闭循环利用技术改造。 印染行业实施低排水染整工艺改造。 制革行业实施铬减量化和封闭循环利用技术改造。 印染行业实施低排水染整工艺改造。 制革行业实施铬减量化和封闭循环利用技术改造。
2	汕头市新兴雅针织实业有限公司	潮阳区谷饶镇	谷饶镇新兴村	
3	汕头市四海纺织有限公司	潮阳区谷饶镇	谷饶镇上堡村	
4	汕头市广盛制衣洗水有限公司	潮阳区谷饶镇	谷饶镇华光居委	
5	汕头市潮阳区谷饶茂兴洗染厂	潮阳区谷饶镇	谷饶镇茂广村	
6	恒丰泰实业有限公司	潮阳区谷饶镇	谷饶镇华光村	
7	裕联发实业有限公司	潮阳区谷饶镇	谷饶镇茂广村	
8	汕头市兴业染整厂	潮阳区谷饶镇	谷饶镇上堡村	
9	谷饶上堡洗熨厂	潮阳区谷饶镇	谷饶镇上堡村	
10	汕头市佳美针织服装有限公司	潮阳区谷饶镇	谷饶镇官田村	
11	宏丹纺织有限公司	潮阳区谷饶镇	谷饶镇华光村	
12	华联洗染有限公司	潮阳区谷饶镇	谷饶镇华光村	
13	广东威信纺织有限公司	潮阳区和平镇	和平镇里美村	
14	汕头市潮阳区和平金穗华服装洗水厂	潮阳区和平镇	和平镇和平村	
15	汕头市亚贺克织染有限公司	潮阳区海门镇	海门镇湖边村	
16	马华隆(潮阳)纺织有限公司	潮阳区棉北街道	棉北街道	
17	汕头市潮阳区华新盛织造厂	潮阳区谷饶镇	谷饶镇上堡村	
18	汕头市联兴泰织造有限公司	潮阳区谷饶镇	谷饶镇上堡居委	
19	汕头市锐宾服饰有限公司	潮阳区谷饶镇	谷饶镇茂广居委	
20	汕头市永生发针织有限公司	潮阳区谷饶镇	谷饶镇华光居委	
21	汕头市潮阳区茂华织带厂	潮阳区谷饶镇	谷饶镇大坑村	

序号	企业名称	所在区域	位置	整治要求
22	汕头市裕德织造制衣有限公司	潮阳区谷饶镇	谷饶镇大坑村	
23	汕头市信兴隆织造有限公司	潮阳区谷饶镇	谷饶镇华光居委	
24	汕头市蓝天成实业有限公司	潮阳区谷饶镇	谷饶镇华光居委	
25	汕头市安泰发展有限公司	潮阳区谷饶镇	谷饶镇华光居委	
26	汕头市潮阳区谷饶宝翔服饰针织厂	潮阳区谷饶镇	谷饶镇新兴村	
27	荣实针织内衣厂	潮阳区谷饶镇	谷饶镇新兴村	
28	汕头市潮阳区谷饶港华彩针织厂	潮阳区谷饶镇	谷饶镇莲塘村	
29	汕头市潮阳区谷饶志华针织厂	潮阳区谷饶镇	谷饶镇莲塘村	
30	汕头市潮阳区谷饶上宝日用制衣厂	潮阳区谷饶镇	谷饶	
31	大雅针织服装厂	潮阳区贵屿镇	贵屿镇联堤居委	
32	广东粤华纺织有限公司	潮阳区和平镇	和平镇里美居委	
33	汕头市高琪织造有限公司	潮阳区和平镇	和平镇下寨居委	
34	耿鸿染整厂(潮阳区谷饶耿鸿织造厂)	潮阳区谷饶镇	谷饶镇上堡居委	
35	汕头市嘉昌织造实业有限公司	潮阳区谷饶镇	谷饶镇上堡居委	
36	汕头市联兴发织造有限公司	潮阳区谷饶镇	谷饶镇茂广居委	
37	谷饶华锦泰针织内衣厂	潮阳区谷饶镇	谷饶镇华光居委	
38	汕头市潮阳区谷饶骏阳针织厂	潮阳区谷饶镇	谷饶镇华光居委	
39	汕头市光伟针织有限公司	潮阳区谷饶镇	谷饶镇华光居委	
40	汕头市益顺盛针织有限公司	潮阳区谷饶镇	谷饶镇华光居委	
41	汕头市东升泰纺织有限公司	潮阳区谷饶镇	谷饶镇华光村	
42	汕头市潮阳区谷饶玉黛芬内衣厂	潮阳区谷饶镇	谷饶镇华光居委	

序号	企业名称	所在区域	位置	整治要求
43	汕头市新兴雅染整有限公司	潮阳区谷饶镇	谷饶镇新兴村	
44	汕头市潮阳区谷饶兴滨针织厂	潮阳区谷饶镇	谷饶镇新兴村	
45	汕头市万兴泰内衣实业有限公司	潮阳区谷饶镇	谷饶镇茂广居委	
46	潮阳区谷饶诚丰泰针织厂	潮阳区谷饶镇	谷饶镇大坑村	
47	汕头市潮阳区谷饶鹏英毛织厂	潮阳区谷饶镇	谷饶镇大坑村	
48	汕头市潮阳区伟嘉隆印花厂	潮阳区谷饶镇	谷饶镇茂广村	
49	汕头市骏荣纺织有限公司	潮阳区谷饶镇	谷饶镇上堡村	
50	汕头市德惠华服饰有限公司	潮阳区谷饶镇	谷饶镇横山村	
51	汕头市华隆发纺织实业有限公司	潮阳区谷饶镇	谷饶镇华光村	
52	广东大红马实业有限公司	潮南区峡山街道	峡山广祥路南里工业区	
53	汕头市潮南区丰荣拉链厂	潮南区峡山街道	峡山长虹路中段	
54	汕头市潮南区峡山上东染织一厂	潮南区峡山街道	上东浦工业区	
55	汕头市潮南区东兴染织厂	潮南区峡山街道	上东浦工业区	
56	汕头市潮南区合兴染织厂	潮南区峡山街道	上东浦工业区	
57	汕头市灿兴织染有限公司	潮南区峡山街道	上东浦工业区	
58	汕头市鸿兴织造印染有限公司	潮南区峡山街道	上东浦工业区	
59	汕头市潮南区盈凯织造厂	潮南区峡山街道	潮南区峡山义晖路238号	
60	广东高达织造有限公司	潮南区峡山街道	桃溪工业区金凤路第二栋2号	
61	汕头市羽丰布业有限公司	潮南区峡山街道	桃溪管区金光南路北	

序号	企业名称	所在区域	位置	整治要求
62	汕头市锦鸿电脑印花有限公司	潮南区峡山街道	洋陈工业区	
63	汕头潮南区新嘉华线带有限公司	潮南区峡山街道	英光工业区	
64	汕头市盈兴服饰有限公司	潮南区峡山街道	英光工业区	
65	汕头市潮南区华联染织有限公司	潮南区峡山街道	大宅工业区	
66	汕头市双兴实业有限公司	潮南区峡山街道	沟头村沟尾洋	
67	汕头市雄进织染有限公司	潮南区峡山街道	下东工业区	
68	汕头市合辉染织有限公司	潮南区峡山街道	峡山溪心	
69	汕头市永进隆染织有限公司	潮南区峡山街道	莲塘工业区	
70	汕头市龙凤印染有限公司	潮南区两英镇	两英龙岭工业区	
71	广东锦程实业有限公司	潮南区两英镇	两英环市东路	
72	汕头市喜达兴实业有限公司	潮南区两英镇	两英环市东路东北工业区	
73	汕头市海德染织有限公司	潮南区两英镇	两英龙岭工业区	
74	汕头市潮南区永丰针织二厂	潮南区两英镇	两英龙岭工业区	
75	汕头市潮南区超新鸿基实业有限公司	潮南区两英镇	两英永丰工业区	
76	汕头市潮南区荣佳针织厂	潮南区两英镇	两英永丰工业区	
77	汕头市潮南区星辉实业有限公司	潮南区两英镇	两英龙岭工业区	
78	汕头市潮南区两英古溪日用针织制品厂	潮南区两英镇	两英古溪工业区	
79	汕头市潮南区昌诚染织有限公司	潮南区两英镇	两英龙岭工业区	
80	汕头市广信织染有限公司	潮南区两英镇	两英龙岭工业区	
81	汕头市潮南区创耀针织厂	潮南区两英镇	两英永丰工业区	

序号	企业名称	所在区域	位置	整治要求
82	汕头市潮南区永兴织染有限公司	潮南区两英镇	两英永丰工业区	
83	汕头市生业织染有限公司	潮南区两英镇	两英龙岭工业区	
84	汕头市潮南区两英华利针织厂	潮南区两英镇	两英龙岭工业区	
85	广东弘益纺织有限公司	潮南区两英镇	两英东北工业区	
86	汕头市潮南区锦兴印染厂	潮南区两英镇	两英龙岭工业区	
87	汕头市潮南区振业实业有限公司	潮南区两英镇	两英龙岭工业区	
88	汕头市英群染整有限公司	潮南区两英镇	两英龙岭工业区	
89	汕头市丰诚织染有限公司	潮南区两英镇	两英永丰工业区	
90	汕头市禾皋染织有限公司	潮南区两英镇	两英禾皋工业区	
91	汕头市潮南区两英陈库针织制衣厂	潮南区两英镇	两英陈库工业区	
92	汕头市鼎泰丰实业有限公司	潮南区两英镇	两英龙岭工业区	
93	汕头市欣薇尔服装有限公司	潮南区司马浦镇	司马浦温尾工业区	
94	汕头市潮南区明宣纺织染整有限公司	潮南区司马浦镇	司马浦下店路	
95	汕头市新万年布业有限公司	潮南区司马浦镇	司马浦工业区	
96	汕头市潮南区汉明染厂	潮南区司马浦镇	司马浦下店路	
97	汕头市潮南区秋辉织染厂	潮南区司马浦镇	司马浦蔡沟司英路202号	
98	汕头市潮南区永联发染整实业有限公司	潮南区陈店镇	陈店溪口	
99	汕头市汕港科技有限公司	潮南区陈店镇	陈店陈围工业区	
100	汕头市潮南区沟湖染厂	潮南区陈店镇	陈店沟湖	
101	汕头市通艺织造业有限公司	潮南区西胪镇	胪溪工业区	

序号	企业名称	所在区域	位置	整治要求
102	汕头市潮南区奇盛兴染织有限公司	潮南区成田镇	成田家三工业区	<p>印染行业实施低排水染整工艺改造。</p> <p>制革行业实施铬减量化和封闭循环利用技术改造。</p> <p>印染行业实施低排水染整工艺改造。</p> <p>制革行业实施铬减量化和封闭循环利用技术改造。</p> <p>印染行业实施低排水染整工艺改造。</p> <p>制革行业实施铬减量化和封闭循环利用技术改造。</p>
103	汕头市宏炜染织实业有限公司	潮南区陇田镇	潮南区陇田东波工业区	
104	汕头市潮南区峡山永业织带厂	潮南区峡山街道	峡山南里乡金田北路	
105	汕头市潮南区峡山千丝织造厂	潮南区峡山街道	峡山南里后洋工业区	
106	汕头市华贵实业有限公司	潮南区峡山街道	峡山镇峡华路 596 号	
107	汕头市潮南区峡山新怡纤维带厂	潮南区峡山街道	潮南区峡山长虹路 593-595 号	
108	汕头市潮南区遂利针织厂	潮南区峡山街道	峡山义英工业区	
109	汕头市振佳织造有限公司	潮南区峡山街道	峡山科技工业园	
110	汕头市雅信织带有限公司	潮南区峡山街道	峡山科技工业园 2-02A	
111	汕头市胜意实业有限公司	潮南区峡山街道	峡山东山工业区	
112	汕头市进德兴实业有限公司	潮南区峡山街道	峡山东山工业区广汕公路边	
113	汕头市潮南区峡山旭光线带厂	潮南区峡山街道	峡山下东村大宅路南	
114	汕头市潮南区辉之煌纺织厂	潮南区峡山街道	峡山丹凤路桃陈工业区	
115	汕头市兴业针织有限公司	潮南区峡山街道	峡山街道陈禾陂村咬兰洋	
116	汕头市潮南区华诚针织厂	潮南区峡山街道	峡山陈禾陂宏裕路	
117	汕头市宇佳织造有限公司	潮南区峡山街道	峡山上西工业区	
118	汕头市星林实业有限公司	潮南区峡山街道	峡山镇陈禾陂村金光南路北侧	
119	汕头市廷强印染有限公司	潮南区峡山街道	峡山上西横串沟	
120	汕头市潮南区新三和织造有限公司	潮南区峡山街道	峡山洋汾陈跃进路工业区	

序号	企业名称	所在区域	位置	整治要求
121	汕头市潮南区峡山鉴州织带厂	潮南区峡山街道	峡山洋陈村东兴北路8号	
122	汕头市永信织造实业有限公司	潮南区峡山街道	峡山广汕公路南南海大酒店边	
123	汕头市嘉丹针织实业有限公司	潮南区峡山街道	峡山丹凤路(峡山工业区)	
124	汕头市潮南区峡山创伟针织厂	潮南区峡山街道	峡山洋陈村后深田工业区	
125	汕头市潮南区峡山宏鹏织带厂	潮南区峡山街道	峡山街道上家黄陇庵畔	
126	汕头市潮南区峡山龙波织业厂	潮南区峡山街道	东沟村金光南路烟草局隔壁	
127	汕头市潮南区峡山上东雅饰花边厂	潮南区峡山街道	上东浦四片路段中港脚	
128	汕头市彩虹织造有限公司	潮南区峡山街道	峡山街道上西村下门口湖洋	
129	汕头市潮南区和辉制衣厂	潮南区峡山街道	峡山上东学校后	
130	汕头市嘉林隆印染有限公司	潮南区峡山街道	峡山上西村工业区第一幢	
131	汕头市周氏明新实业有限公司	潮南区峡山街道	潮南区峡山镇广美路	
132	汕头市潮南区峡山春达针织厂	潮南区峡山街道	峡山上东村三区路西26号	
133	汕头市洪欣弹力织造有限公司	潮南区峡山街道	峡山科技工业园	
134	汕头市金恒实业有限公司	潮南区陈店镇	陈店镇中华街西侧	
135	汕头市潮南区鸿源印染有限公司	潮南区陈店镇	陈店溪北	
136	汕头市潮南区溪北廷丰织布厂	潮南区陈店镇	陈店溪北	
137	广东汉亨实业有限公司	潮南区陈店镇	陈店镇北新工业园	
138	汕头市恒德织造有限公司	潮南区陈店镇	陈店镇西环路东向西	
139	汕头市耀发实业有限公司	潮南区陈店镇	陈店溪口金凤工业区	

序号	企业名称	所在区域	位置	整治要求
140	汕头市潮南区陈店万盛织带厂	潮南区陈店镇	陈店浮草陈贵公路边	
141	汕头市潮南区陈店捷信织造厂	潮南区陈店镇	陈店镇三合桥东北侧	
142	汕头市潮南区陈店溪南荣兴染厂	潮南区陈店镇	陈店溪南	
143	汕头市潮南区陈店荣达织造厂	潮南区陈店镇	陈店镇陈围工业区	
144	汕头市潮南区陈店裕兴染厂	潮南区陈店镇	陈店汕柄工业区	
145	汕头市潮南区新万汇实业有限公司	潮南区仙城镇	仙城镇老五乡工业区	
146	汕头市潮南区迅达针纺织制衣厂	潮南区仙城镇	下店管理区一村乡道路边南	
147	汕头市潮南区远景制衣厂	潮南区司马浦镇	司马浦下店华英路边南楼6号	
148	汕头市潮南区司马浦宝纶纺织厂	潮南区司马浦镇	司上居委莲花经联社石七洋	
149	汕头市司马浦鹏织布厂	潮南区司马浦镇	司马浦大布下司神路段工业区	
150	汕头市潮南区洲光服装配件厂	潮南区司马浦镇	司马浦大布上金辉西4巷4号	
151	汕头市潮南区楚民晟达针织厂	潮南区司马浦镇	司马浦镇大布上乡下店洋	
152	汕头市潮南区司马浦新标致纺织服装厂	潮南区司马浦镇	司马浦下店大路边	
153	汕头市潮南区司马浦鸿兴织造厂	潮南区司马浦镇	司马浦镇溪美朱村祥安街	
154	汕头市潮南区晨彩纺纱厂	潮南区司马浦镇	司马浦下店大路边	
155	汕头市雨隆织业有限公司	潮南区司马浦镇	司马浦栅内小学东边	
156	汕头市潮南区司马浦创辉煌织带厂	潮南区司马浦镇	司马浦镇上底	
157	汕头富美纺织有限公司	潮南区司马浦镇	古厝龙岭	
158	汕头市丽嘉纺织实业有限公司	潮南区司马浦镇	司神路古厝路段东侧	

序号	企业名称	所在区域	位置	整治要求
159	汕头市纬陵织造有限公司	潮南区两英镇	两英古溪东片工业区	
160	汕头市信兴华印染有限公司	潮南区两英镇	两英镇东北林场	
161	汕头市潮南两英鑫源针织服装厂	潮南区两英镇	古厝龙岭工业区	
162	汕头市潮南区两英文艺织造厂	潮南区两英镇	两英镇古厝龙岭路	
163	汕头市勤明织造实业有限公司	潮南区两英镇	两英镇崎沟村兴英工业区	
164	汕头市潮南区两英中信织造厂	潮南区两英镇	两英镇禾泉	
165	汕头市振德隆织造有限公司	潮南区两英镇	两英镇鹤星大道	
166	汕头市长信织造实业有限公司	潮南区两英镇	两英镇古厝居委中学前	
167	汕头市潮南区两英兴华织造厂	潮南区两英镇	两英镇美鹤路鹤星路段第五街	
168	汕头市潮南区两英兴弟织造厂	潮南区两英镇	两英鹤丰村鹤星	
169	汕头市辉煌织造有限公司	潮南区两英镇	两英镇鹤丰鹤星村	
170	汕头市欣昌纺织有限公司	潮南区两英镇	古溪社区居民委员会林昭尾洋	
171	汕头市潮南区两英万凌织带厂	潮南区两英镇	两英古厝龙岭振德楼东侧首层	
172	广东康氏实业有限公司	潮南区两英镇	两英环市公路边	
173	汕头市兆丰年纺织印染有限公司	潮南区陇田镇	陇田镇望上村七片洋	
174	汕头市潮南区陇田光达纺织厂	潮南区陇田镇	陇田镇仙家北沟洋	
175	汕头市盛腾助剂有限公司	潮南区陇田镇	陇田东波工业区	
176	广东恒盛兄弟织造实业有限公司	潮南区陇田镇	沙陇工业区	
177	汕头市潮南区陇田宏兴纺织厂	潮南区陇田镇	陇田高埔路口	

序号	企业名称	所在区域	位置	整治要求
178	汕头市潮南区陇田和亨纺织厂	潮南区陇田镇	陇田镇东波车站后	
179	汕头市潮南区爱宝迪实业有限公司	潮南区成田镇	成田家三工业区	
180	汕头市潮南区成田荣利针织厂	潮南区成田镇	成田家二村	
181	汕头市超华袜业有限公司	潮南区成田镇	成田家三工业区	
182	汕头市潮南区锐利实业有限公司	潮南区成田镇	成田家美工业区	
183	汕头市潮南区兴达织带厂	潮南区胪岗镇	胪岗镇新庆工业区	

附件 4-4-5 工业聚集区排查清单

序号	聚集区名称	所在区域	主要行业	批准单位	整治要求
1	中国（濠江）电子电路工业园区	濠江区滨海、玉新街道	电子电路，装备制造。	省环保厅	应按规定建成污水集中处理设施，并安装自动在线监控装置，集聚区内工业废水必须经预处理达到集中处理要求，方可进入污水集中处理设施。
2	汕头市南山湾产业园	濠江区马滘街道	临港产业，高新技术产业，电子信息，装备制造。	市政府	
3	广东汕头龙湖工业园区	龙湖区鸥汀、龙祥、新津街道	万吉片区以电子元件、机械装备产业为主；龙盛片区以食品加工、生物工程产业为主；珠津以纺织服装、印刷包装产业为主。	国家发改委	
4	省产业转移工业园区海门片区	潮阳区海门镇	电力、水产品加工纺织等	省政府	

附件 4-5

2017 年佛山市重点任务

附件 4-5-1 生活污水处理设施建设计划

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	新增管网长度 (公里)	出水标准
1	大沥盐步污水处理厂三期	南海	10	扩建	10	《城镇污水处理厂污染物排放标准》一级 A 标准及广东省地方标准《水污染物排放限值》较严值。
2	南边污水处理厂及配套管网工程	三水	1.5	新建	13.2	
3	范湖污水处理厂及配套管网工程	三水	1.5	新建	10.5	

附件 4-5-2 城市污水收集管网改造

序号	项目名称	所在区域	污水处理厂名称	管网长度 (公里)
1	云东海东南片区(百旺城、高丰片区)截污工程	三水区云东海街道	驿岗生活污水处理厂	0.6
2	千叶花园截污工程	三水区云东海街道	商学院污水处理厂	1.3
3	江南新区滨江大道一期道路工程--污水管工程	三水区西南街道	金本水乡污水处理厂	1.5
4	木棉片区污水管网工程	三水区西南街道	驿岗生活污水处理厂	4.2
5	西布村西北角一带市政设施建设配套工程	三水区西南街道	驿岗生活污水处理厂	1.8

附件 4-6

2017 年韶关市重点任务

附件 4-6-1 生活垃圾处理设施建设计划

序号	项目名称	所在区域	新增处理规模 (吨/日)	项目性质
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	300	新建
2	始兴县隘子镇生活垃圾填埋场	始兴县	150	新建
3	新丰县岳城生活垃圾填埋场	新丰县	145	新建

附件 4-6-2 主要工业聚集区排查清单

序号	聚集区名称	所在区域	主要行业	批准单位	整治要求
1	东莞“大岭山”产业转移园(南雄市全安镇)	南雄市全安镇	油墨、树脂和涂料制造	省政府	应按规定建成污水集中处理设施,并安装自动在线监控装置,集聚区内工业废水必须经预处理达到集中处理要求,方可进入污水集中处理设施。
2	广东乐昌经济开发区	乐昌市乐城镇	机械制造、塑料、电子	省政府	
3	东莞东坑(乐昌)产业转移工业园区	乐昌市乐城镇	机械制造、电子	省政府	
4	东莞(韶关)产业转移工业园(白土片区)	曲江区白土镇	电子、机械、金属、加工、食品、服装	省政府	
5	东莞(韶关)产业转移工业园(华南钢铁深加工产业片区)	曲江区马坝镇	汽车配件、装备制造、粉末冶金和钢铁深加工产业	省政府	
6	仁化县有色金属循环经济产业基地	仁化县周田镇	有色金属深加工	省经信委	
7	广东乳源化工基地	乳源县乳城镇	氯碱制造及下游产品	市政府	
8	广东翁源官渡经济开发区	翁源县官渡镇修改为翁城镇、新江镇	精细化工	省政府	

序号	聚集区名称	所在区域	主要行业	批准单位	整治要求
9	武江科技工业园	武江区西联镇	农用、液压机械、五金、玩具、电线、精细化工等	省政府	
10	甘棠工业园	武江区西联镇	环保涂料、家电五金等	省政府	
11	沐溪工业园	韶关市西郊	玩具、制药、电子、印刷、纳米材料等	省政府	
12	新丰稀土特色产业园和新型建筑材料产业基地	新丰县回龙镇	稀土高新材料、新型建筑材料	省经信委	
13	浈江产业园	浈江区	机械制造、电子信息、精细化工等	省政府	

附件 4-6-3 部分重点行业清洁化改造项目汇总表

序号	企业名称	所在区域	位置	整治要求
1	韶关市石人嶂矿业有限责任公司	始兴县	始兴县深渡水乡横岭	造纸行业力争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。
2	韶关市梅子窝矿业有限责任公司	始兴县	始兴县罗坝镇上岗村	
3	新丰县电镀厂	新丰县	新丰县丰城镇西岭路 42 号	

附件 4-7

2017 年河源市重点任务

附件 4-7-1 生活污水处理设施建设计划

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	新增管网长度(公里)	出水标准
1	东源县船塘镇生活污水处理厂及配套管网	东源县	0.3	新建	3.14	《城镇污水处理厂污染物排放标准》一级 A 标准及广东省地方标准《水污染物排放限值》较严值。
2	东源县蓝口镇生活污水处理厂及配套管网	东源县	0.48	新建	3.14	
3	顺天镇污水处理工程	东源县	0.05	新建	0	
4	和平县合水镇、俐源镇、东水镇生活污水处理设施	和平县	0.185	续建	6.68	
5	彭寨镇污水处理厂	和平县	0.5	续建	3	
6	龙川县城污水处理厂二期	龙川县	2	扩建	15	
7	岩镇镇污水处理工程	龙川县	0.25	新建	3.2	
8	贝岭镇污水处理工程	龙川县	0.5	新建	3.5	

附件 4-7-2 河流（涌）综合整治工程建设计划

序号	项目名称	所在区域	长度(公里)	主要建设内容
1	龙川县县城两渡河、贝岭镇贝岭河综合整治	龙川县	两渡河总长 3.6 公里。	对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，规模为 1750 吨/日。
2	河源市白岭头河、黄子洞河综合整治工程	源城区	18.5	对新丰江支流白岭头河、黄子洞河茶山公园提升泵进行改造，铺设截污管网 7070m；实施两河段河道疏浚工程。
3	高埔小河综合整治工程	高新区	3.5	建设截污整治、河道疏浚、堤防整治、水质提升工程。

附件 4-7-3 农村环境保护工程

序号	项目名称	所在区域	建设内容
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。
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。

附件 4-7-4 农业节水灌溉工程

序号	项目名称	所在区域	建设内容	节水灌溉工程面积 (万亩)	可实现的节水量 (万立方米)
1	源城区老炉下灌区改造工程	源城区	渠道防渗 13 公里。	2.42	242

附件 4-7-5 部分重点行业清洁化改造项目汇总表

序号	企业名称	所在区域	位置	整治要求
1	科伦电子科技(河源)有限公司	市高新区	科技三路 6 号	造纸行业力争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
2	力丰(河源)饰品有限公司	市高新区	市白田明珠工业区 7 号	
3	金满昌实业(河源)有限公司	市高新区	明珠工业区创业二路	
4	星辰实业(河源)有限公司	市高新区	科技六路	
5	河源市美平电器制造有限公司	市高新区	河埔大道美平工业城	
6	悦斯莱特灯饰照明(河源)有限公司	市高新区	科六路黄沙路 1 号	
7	西可通信技术设备(河源)有限公司	市高新区	科技九路	

序号	企业名称	所在区域	位置	整治要求
8	河源新丽宝服饰配料有限公司	市高新区	明珠工业园 16 号	和封闭循环利用技术改造。
9	河源市顺记制衣辅料有限公司	市高新区	明珠工业园创业大道	
10	宝嘉印花（河源）有限公司	市高新区	明珠工业园力王大道东	
11	富顺宝嘉染整兴业（河源）有限公司	市高新区	明珠工业园力王大道 8 号	
12	河源市源城区东盛洗水厂	市高新区	源城区源南镇风光工业园	
13	泰记（河源）织染有限公司	源城区	源城区埔前镇罗塘村	
14	广东省和平钟表产业配套项目	和平县	粤赣高速公路和平县出口处	

附件 4-7-6 工业聚集区排查清单

序号	聚集区名称	所在区域	主要行业	批准单位	整治要求
1	深圳（河源）产业转移工业园（市高新区）	高新区	电子信息、新能源、机械制造、电子通讯等	国务院	应按规定建成污水集中处理设施，并安装自动在线监控装置，集聚区内工业废水必须经预处理达到集中处理要求，方可进入污水集中处理设施。
2	深圳宝安（龙川）产业转移工业园	龙川县	电子、空气能	省政府	
3	深圳龙华（紫金）产业转移工业园	紫金县	电子、电器、机械制造	省经信委	
4	深圳盐田（东源）产业转移工业园	东源县	电子通讯、机械制造、轻工业	省经信委	
5	深圳福田（和平）产业转移工业园	和平县	箱包加工、钟表制造	省政府	
6	深圳大鹏（河源源城）产业转移工业园	源城区	电子信息、电器、电气机械	省政府	
7	深圳南山（连平）产业转移园	连平县	电子加工、鞋业加工、木业加工、服装加工	省经信委	
8	江东新区产业转移工业园（江东新区）	江东新区	光学、电子信息先进装备制造	省经信委	

附件 4-8

2017 年梅州市重点任务

附件 4-8-1 生活污水处理设施建设计划

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	新增管网长度 (公里)	出水标准
1	大埔县三河镇汇城污水处理设施建设项目	大埔县	0.05	新建	0.13	《城镇污水处理厂污染物排放标准》一级 A 标准及广东省地方标准《水污染物排放限值》较严值。
2	丰良污水处理厂建设工程	丰顺县	1	新建	7.48	
3	留隍污水处理厂建设工程	丰顺县	1	新建	7.13	
4	潭江污水处理厂建设工程	丰顺县	0.5	新建	4.17	

附件 4-8-2 城市污水收集管网改造

序号	项目名称	所在区域	污水处理厂名称	管网长度 (公里)
1	大埔县县城排污管网完善工程(二期)城东路防洪排涝排污项目	大埔县	大埔县县城污水处理厂	1.56
2	五华县城污水管网工程	五华县	五华县城污水厂	2.32
3	丰顺县污水处理厂集污管网三期扩建工程	丰顺县	丰顺县污水处理厂	3.5

附件 4-8-3 饮用水水源规范化建设

序号	水源地名称	所在区域	所在流域	项目内容
1	虎局水库	丰顺县	榕江北河	新建宣传牌、警示牌 14 个

附件 4-8-4 部分重点行业清洁化改造项目汇总表

序号	企业名称	所在区域	位置	整治要求
1	蕉岭县锦岭造纸厂	新铺镇	新铺镇彭坑村	造纸行业力争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。

附件 4-8-5 主要工业聚集区排查清单

序号	聚集区名称	所在区域	主要行业	批准单位	整治要求
1	广东丰顺经济开发区	丰顺县	电子、汽车零部件、医药	省政府	应按规定建成污水集中处理设施，并安装自动在线监控装置，集聚区内工业废水必须经预处理达到集中处理要求，方可进入污水集中处理设施。
2	广东梅州经济开发区	梅江区	电子、机械、纺织	省政府	
3	广东梅州高新技术产业园区	梅县区	机械制造、电子电器、轻纺、食品及药品	省政府	
4	广东五华经济开发区	五华县	五金机电、汽车配件、制酒制药、再生资源利用	省政府	
5	东莞石碣(兴宁)产业转移工业园	兴宁市	汽车零配件、机械制造、五金、电子	省环保厅	
6	广东梅州高新技术产业园区	梅县区	机械制造、电子电器、轻纺、食品及药品	省政府	

附件 4-9

2017 年惠州市重点任务

附件 4-9-1 生活污水处理设施建设计划

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	新增管网长度 (公里)	出水标准
1	惠州市金山污水处理厂二期工程	惠城区	10	新建	12	《城镇污水处理厂污染物排放标准》一级 A 标准及广东省地方标准《水污染物排放限值》较严值。
2	惠州市梅湖水质净化中心三期工程	惠城区	10	新建	10	
3	惠阳淡水污水处理厂	惠阳区	8	新建	9	

附件 4-9-2 生活垃圾处理设施建设计划

序号	项目名称	所在区域	新增处理规模 (吨/日)	项目性质
1	惠州市垃圾焚烧发电项目	惠城区	1600	新建
2	惠东垃圾焚烧发电厂	惠东县	600	新建
3	龙门垃圾焚烧发电厂	龙门县	600	新建

附件 4-9-3 工业聚集区排查清单

序号	聚集区名称	所在区域	主要行业	批准单位	整治要求
1	惠州市鸿海化工基地	惠阳区	化工	省环保厅	应按规定建成污水集中处理设施，并安装自动在线监控装置，集聚区内工业废水必须经预处理达到集中处理要
2	广东惠州惠阳经济开发区	惠阳区	金属制厨房用器具制造、训练健	省环保厅	

序号	聚集区名称	所在区域	主要行业	批准单位	整治要求
			身器材制造		求，方可进入污水集中处理设施。
3	广东惠州工业园区	仲恺高新技术产业开发区	电子、汽车部件、精密机械	国家发改委	
4	惠州仲恺高新技术产业开发区	仲恺高新技术产业开发区	LED、电子、新能源等	国务院	

附件 4-10

2017 年汕尾市重点任务

附件 4-10-1 生活污水处理设施建设计划

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	新增管网长度 (公里)	出水标准
1	陆丰市甲子镇污水处理厂	陆丰市	1.5	新建	11.39	《城镇污水处理厂污染物排放标准》一级 A 标准及广东省地方标准《水污染物排放限值》较严值。
2	陆丰市碣石镇污水处理厂	陆丰市	1.5	新建	13.8	
3	海丰县公平镇污水处理厂	海丰县	1	新建	4.6	
4	海丰县可塘镇污水处理厂	海丰县	1	新建	4.6	
5	海丰县梅陇镇污水处理厂	海丰县	1	新建	4.6	
6	陆河县河口镇污水处理厂	陆河县	1	新建	4.6	
7	陆河县螺溪镇污水处理厂	陆河县	1	新建	4.6	

附件 4-10-2 生活垃圾处理设施建设计划

序号	项目名称	所在区域	新增处理规模 (吨/日)	项目性质
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

附件 4-10-3 河流（涌）综合整治工程建设计划

序号	河涌名称	所在区域	长度（公里）	主要建设内容
1	奎山河	城区	约 1.35	堤岸整治、河道清淤，水面保洁，景观绿化，市政配套设施。
2	螺河	陆丰市	总长（包括陆河段和陆丰段）约 102	河道清淤、堤岸加固、两岸截污工程，河岸违章清拆，建设生态防护滨岸带；饮用水源保护区公路初期雨水及事故废水防护工程。
3	螺河	陆河县	总长（包括陆河段和陆丰段）约 102	铺设截污管网、河道清淤、河床垃圾和固废清运，两岸截污，违章清拆，建设生态防护滨岸带。
4	黄江河	海丰县	67	清淤截污，沿岸绿化。
5	榕江	陆河县	60（三支流全长）	河道清淤、堤岸加固、两岸截污工程，沿岸村庄环境综合整治，建设生态防护滨岸带。

附件 4-10-4 部分重点行业清洁化改造项目汇总表

序号	企业名称	所在区域	位置	整治要求
1	信利电子有限公司	城区	城区	印染行业实施低排水染整工艺改造。制革行业实施铬减量化和封闭循环利用技术改造。
2	汕尾德昌电子有限公司	城区	城区	
3	汕尾市红海船舶服务有限公司	城区	城区	
4	汕尾市万聪船舶修造有限公司	红海湾经济开发区	红海湾经济开发区	
5	陆丰市万鑫皮革厂有限公司	陆丰市	陆丰市	
6	陆丰市城东金达皮革厂	陆丰市	陆丰市	

附件 4-10-5 工业聚集区排查清单

序号	聚集区名称	所在区域	主要行业	批准单位	整治要求
1	汕尾高新技术产业开发 区	城区	电子信息	省科技厅 等	应按规定建成 污水集中处理 设施, 并安装自 动在线监控装 置, 集聚区内工 业废水必须经 预处理达到集 中处理要求, 方 可进入污水集 中处理设施。
2	深圳(汕尾)产业转移 工业园	深汕特别合作 区	高新技术、IT 业、旅游、能源	省政府	
3	广东海丰经济开发 区	海丰	服装、毛织、首 饰、珠宝、食品、 造纸	省政府	
4	广东汕尾红海湾经济 开发区	红海湾经济开 发区	能源、旅游	省政府	
5	广东汕尾星都经济开 发区	星都经济开发 区	无	省政府	
6	广东陆丰东海经济开 发区	陆丰	珠宝、生物工 程、食品深加工	省政府	

附件 4-11

2017 年东莞市重点任务

附件 4-11-1 生活污水处理设施建设计划

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	新增管网长度 (公里)	出水标准
1	厚街沙塘污水处理厂二期及配套管网工程	厚街镇	10	扩建	4.51	《城镇污水处理厂污染物排放标准》一级 A 标准及广东省地方标准《水污染物排放限值》较严值。
2	塘厦林村污水处理厂二期及配套管网工程	塘厦镇	4	扩建	4.64	
3	万江污水处理厂二期及配套管网工程	万江街道	5	扩建	4.74	
4	凤岗竹塘污水处理厂二期工程	凤岗镇	5	扩建	0	
5	长安新区污水处理厂及配套管网工程	长安镇	20	新建	6.8	

附件 4-11-2 生活垃圾处理设施建设计划

序号	项目名称	所在区域	新增处理规模(吨/日)	项目性质
1	麻涌垃圾发电厂一二期	麻涌镇	1500	在建
2	麻涌垃圾发电厂(餐厨垃圾)三期项目	麻涌镇	300	新建
3	横沥环保热电厂一期技改再扩容项目	横沥镇	1500	新建

附件 4-11-3 部分重点行业清洁化改造项目汇总表

序号	企业名称	所在区域	位置	整治要求
1	东莞威宇电路板有限公司	虎门镇	沙角凤凰山工业区	印染行业实施低排水染整工艺改造。制革行业实施铬减量化和封闭循环利用技术改造。除造纸、钢铁、氮肥、印染、制药及制革行业外，其他行业 2017 年底前需完成清洁化改造。
2	东莞三兴五金制品有限公司	虎门镇	沙角凤凰山工业区	
3	东莞市新海电镀有限公司	虎门镇	沙角凤凰山工业区	
4	东莞市银峰五金制品有限公司	虎门镇	南栅第四工业区	
5	东莞市虎门海怡电镀金属制品厂	虎门镇	南栅第四工业区	
6	东莞佳男五金电镀有限公司	虎门镇	南栅第四工业区	
7	东莞市天虹织造实业有限公司	企石镇	企石镇	
8	东莞臻鸿五金塑胶有限公司	沙田镇（虎门港）	齐沙村	
9	东莞东福印染洗水服装有限公司	长安镇	新民村	

附件 4-11-4 工业聚集区排查清单

序号	聚集区名称	所在区域	主要行业	批准单位	整治要求
1	东莞市虎门镇电镀、印染专业基地	虎门镇	电镀、印染	省环保厅	应按规定建成污水集中处理设施，并安装自动在线监控装置，集聚区内工业废水必须经预处理达到集中处理要求，方可进入污水集中处理设施。
2	东莞市中堂造纸产业基地	中堂镇	造纸	省环保厅	

附件 4-12

2017 年中山市重点任务

附件 4-12-1 生活污水处理设施建设计划

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	新增管网长度(公里)	出水标准
1	火炬区污水处理厂	火炬区	10	新建	7.78	《城镇污水处理厂污染物排放标准》一级 A 标准及广东省地方标准《水污染物排放限值》较严值。
2	污水处理有限公司净水一厂提标改造	中心城区	0	提标改造	0	
3	小榄污水处理厂提标改造	小榄镇	0	提标改造	0	
4	古镇镇一期工程提标改造	古镇镇	0	提标改造	0	
5	坦洲镇污水处理厂提标改造	坦洲镇	0	提标改造	0	
6	神湾镇中心污水处理厂及管网一期工程提标改造	神湾镇	0	提标改造	0	
7	黄圃镇污水处理厂一期工程提标改造	黄圃镇	0	提标改造	0	
8	板芙镇污水处理厂一期工程提标改造	板芙镇	0	提标改造	0	
9	南朗镇横门污水处理厂提标改造	南朗镇	0	提标改造	0	
10	横栏镇一期提标改造	横栏镇	0	提标改造	0	
11	南头镇污水处理厂提标改造	南头镇	0	提标改造	0	
12	阜沙镇污水处理厂提标改造	阜沙镇	0	提标改造	0	
13	三角镇污水处理厂一期工程及配套管网提标改造	三角镇	0	提标改造	0	

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	新增管网长度(公里)	出水标准
14	东升镇污水处理厂提标改造	东升镇	0	提标改造	0	
15	民众镇生活污水处理有限公司提标改造	民众镇	0	提标改造	0	
16	火炬开发区污水处理厂提标改造	火炬区	0	提标改造	0	
17	大涌镇污水处理工程一期提标改造	大涌镇	0	提标改造	0	
18	珍家山污水处理厂一期工程提标改造	中心城区	0	提标改造	0	
19	三乡污水处理厂提标改造	三乡镇	0	提标改造	0	
20	港口污水处理厂一期工程提标改造	港口镇	0	提标改造	0	
21	民众镇生活污水处理厂二期提标改造	民众镇	0	提标改造	0	

附件 4-12-2 生活垃圾处理设施建设计划

序号	项目名称	所在区域	新增处理规模(吨/日)	项目性质
1	南部组团垃圾综合处理基地	神湾镇	1040	在建

附件 4-12-3 河流（涌）综合整治工程建设计划

序号	河涌名称	所在区域	长度 (公里)	主要建设内容
1	岐江河	石岐区、东区、西区、南区等	39	河涌清淤、截污治污、调水补水及滨岸景观带建设。
2	前山河	坦洲镇	41	河道整治、污水治理（占 4800 万元）、湿地公园建设等。
3	内河涌	南区街道	8.4	护坡、清淤、截污、绿化、引水、生态净化。
4	兰溪河	南朗镇	5	护坡、清淤、截污、绿化、引水。
5	红旗河（北台溪）	五桂山街道	9.81	五桂山段河道护岸及整治 3.31 公里，南区段河道整治 6.5 公里。
6	茅湾涌	三乡镇	4.5	一期，治理面积 119.12 平方公里，修建蓄洪湖，河道清淤拓宽，建泵站。

附件 4-12-4 部分重点行业清洁化改造项目汇总表

序号	企业名称	所在区域	位置	整治要求
1	中山市永胜五金表面处理有限公司	小榄镇	小榄镇龙山工业园	印染行业实施低排水染整工艺改造。 制革行业实施铬减量化和封闭循环利用技术改造。
2	中山市东升镇东锐电镀有限公司	东升镇	永胜村“兆昌围”	
3	中山市三乡新城丰线业有限公司	三乡镇	平南村金子山	
4	中山卓盛织带有限公司	三乡镇	平东工业区	
5	中山市骏凯鞋材有限公司	三乡镇	雍陌屈岭工业区一号三楼	
6	中山市东大漂染有限公司	神湾镇	海港工业园	
7	东骏（中山）汽车配饰有限公司	神湾镇	竹排工业区	
8	中山成丰染织有限公司	神湾镇	磨刀村神湾港工业园南区	

附件 4-12-5 工业聚集区排查清单

序号	聚集区名称	所在区域	主要行业	批准单位	整治要求
1	中山火炬高新技术产业开发 区	火炬区	电子信息、健康医药、包装印刷、化学工业、汽配工业、装备制造、节能新能源、微电子和通讯、生物科技	国务院	应按规定建成污水集中处理设施,并安装自动在线监控装置,集聚区内工业废水必须经预处理达到集中处理要求,方可进入污水集中处理设施。

附件 4-13

2017 年江门市重点任务

附件 4-13-1 生活污水处理设施建设计划

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	新增管网长度 (公里)	出水标准
1	恩平市生活污水处理厂配套管网(二期)工程	恩平市	2	扩建	8.12	《城镇污水处理厂污染物排放标准》一级 A 标准及广东省地方标准《水污染物排放限值》较严值。
2	恩平市君堂镇污水处理厂	恩平市	0.35	新建	4.85	
3	恩平市良西镇污水处理厂	恩平市	0.3	新建	0.445	
4	恩平市东成镇污水处理厂	恩平市	0.06	新建	1.33	

附件 4-13-2 生活垃圾处理设施建设计划

序号	项目名称	所在区域	新增处理规模(吨/日)	项目性质
1	鹤山市马山生活垃圾卫生填埋场改造及扩容(三期)工程	鹤山市	350	扩建

附件 4-13-3 河流(涌)综合整治工程建设计划

序号	河涌名称	所在区域	长度 (公里)	主要建设内容
1	沙坪河	鹤山市	23	清淤、护岸
2	恩城地区河涌	恩平市	5	铺设截污管道

附件 4-13-4 工业聚集区排查清单

序号	聚集区名称	所在区域	主要行业	批准单位	整治要求
1	鹤山市依托江门产业转移工业园带动产业集聚发展区（鹤山工业新城）	鹤山市	工业、物流业、保税仓储	省经信委	应按规定建成污水集中处理设施，并安装自动在线监控装置，集聚区内工业废水必须经预处理达到集中处理要求，方可进入污水集中处理设施。
2	江门高新技术产业开发区	江海区	电子五金	国家发改委	
3	广东江门新会经济开发区	新会区	电力器材、电子信息、精细化工、钢铁深加工、五金制品	省经信委	
4	广东台山广海湾工业园区	台山市	电子信息、机械制造、新材料	省经信委	

附件 4-14

2017 年阳江市重点任务

附件 4-14-1 生活污水处理设施建设计划

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	新增管网长度 (公里)	出水标准
1	阳江市第一净水厂扩建	市区	2	扩建	0	《城镇污水处理厂污染物排放标准》一级 A 标准及广东省地方标准《水污染物排放限值》较严值。
2	海陵白蒲污水处理厂	海陵区	1	新建	3	
3	高新区平岗镇污水处理厂	高新区	0.5	新建	4	
4	东平镇污水处理厂	阳东区	0.3	新建	3	
5	合山镇污水处理厂	阳东区	0.3	新建	5.23	
6	沙扒镇污水处理厂	阳西县	0.5	新建	2.64	
7	儒洞镇污水处理厂	阳西县	0.3	新建	2.28	
8	春湾镇污水处理厂	阳春市	0.5	新建	21.83	
9	合水镇污水处理厂	阳春市	0.3	新建	19.37	
10	潭水镇污水处理厂	阳春市	0.3	新建	19.37	
11	岗美镇污水处理厂	阳春市	0.3	新建	10.46	
12	马水镇污水处理厂	阳春市	0.2	新建	3	

附件 4-14-2 生活垃圾处理设施建设计划

序号	项目名称	所在区域	规模 (吨/日)	项目性质
1	阳西县生活垃圾卫生填埋场二期	阳西县	400	扩建

附件 4-14-3 河流（涌）综合整治工程建设计划

序号	河涌名称	所在区域	长度（公里）	主要建设内容
1	漠阳江支流王山渠	市区	3	堤岸整治、河道清淤、铺设城北污水处理厂尾水排放管道 3 公里。
2	城北高排渠支流	市区	6.6	铺设截污管网 6.6 公里。
3	蚬壳河	阳东区	4.74	整治长度为漠阳江交汇口上溯 4.74 公里，与漠阳江交汇口上溯 2.5 公里建设沿河污水收集系统；堤岸整治，河岸湿地建设及绿化，景观建设等。
4	那味河	阳东区	3.35	河道整治。
5	情人河	阳春市	3.5	河道整治。
6	儒洞河三教村河段	阳西县	7.5	铺设截污管网 7.5 公里。

附件 4-14-4 饮用水源保护重点建设工程

序号	项目名称	建设内容
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。
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	镇、村级集中式饮用水源地保护区划定与防护工程	逐步开展供水人口千人以上集中式农村饮用水源调查与保护区划分工作。
4	镇、村级集中式饮用水源地保护区划定与防护工程	近期优先开展春湾镇、双捷镇、合水镇、红丰镇、潭水镇、松柏镇、合山镇、大八镇保护区防护工程建设工作，中期完成其他乡镇保护区建设工程。

附件 4-14-5 工业聚集区排查清单

序号	聚集区名称	所在区域	主要行业	批准单位	整治要求
1	广东阳江港经济开发区	高新区	码头、港务	省政府	应按规定建成污水集中处理设施，并安装自动在线监控装置，集聚区内工业废水必须经预处理达到集中处理要求，方可进入污水集中处理设施。
2	广东阳江工业园区（阳江高新技术产业开发区）	高新区	金属制品及金属材料产业、食品药品产业、新能源新材料产业三大产业	省政府	
3	广东阳东经济开发区	阳东区	五金刀剪，机械制造，LED 应用照明、汽车零配件、家具、印刷包装、食品加工、服装	省政府	
4	佛山禅城（阳东万象）产业转移工业园	阳东区	五金、机械、木材家具制造加工	省政府	
5	中山火炬（阳西）产业转移工业园	阳西县	食品加工、五金制品、帽袋制造等	省政府	
6	珠海（阳江）产业转移工业园	高新区	食品药品	省政府	
7	阳江市江城区埠场镇电镀定点基地	江城区	电镀	省政府	
8	阳春产业转移工业园（原东莞长安（阳春）产业转移工业园）	阳春市	电子电器、机械、服装	省政府	

附件 4-14-6 生态重点工程建设计划

序号	项目名称	建设内容
1	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 4-14-7 部分重点行业清洁化改造项目汇总表

序号	企业名称	所在区域	位置	整治要求
1	广东万事达水产股份有限公司第一分厂	高新区	福冈工业园福冈大道 15 号之一	清洁化改造

附件 4-15

2017 年湛江市重点任务

附件 4-15-1 生活污水处理设施建设计划

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	新增管网长度 (公里)	出水标准	备注
1	污水处理池 (前山镇)	徐闻县	0.03	新建	0	《城镇污水处理厂污染物排放标准》一级 A 标准及广东省地方标准《水污染物排放限值》较严值。	2017 年开展前期工作, 2018 年底前完成建设。
2	污水处理池 (下洋镇)	徐闻县	0.02	新建	0		
3	角尾乡污水处理池	徐闻县	0.03	新建	0		
4	龙塘镇污水处理池	徐闻县	0.04	新建	0		
5	曲界镇镇区生活污水处理池	徐闻县	0.05	新建	0		
6	王村港镇污水处理设施	吴川市	0.15	新建	0		2017 年开展前期工作, 2019 年底前完成建设。
7	振文镇污水处理设施	吴川市	0.15	新建	0		

附件 4-15-2 城市污水收集管网改造

序号	项目名称	所在区域	污水处理厂名称	管网长度 (公里)	备注
1	前山花雨坎污水管网	徐闻县	前山镇污水处理厂	0.35	2017 年开展前期工作, 2018 年底前完成建设。
2	龙塘镇污水收集管网	徐闻县	龙塘镇污水处理池	3.5	
3	污水处理管网	丰顺县	曲界镇污水处理池	3.5	
4	雷州市白水沟排污工程 (新村小学至 207 国道段)	雷州市	厦江生活污水处理厂	1.049	
5	雷州市污水管网建设工程 食品公司三区至污水厂污水管接口涵工程	雷州市	厦江生活污水处理厂	2.106	

附件 4-15-3 农村环境综合整治工程清单

序号	项目名称	所在区域	建设内容
1	农村生活垃圾“分-收-集-转”系统建设	廉江市、雷州市、吴川市、遂溪县、徐闻县、坡头区、麻章区、开发区、南三区	每户农户配发垃圾桶 2 个，平均 10 户修建 1 个垃圾收集池，每个行政村建垃圾收集站 1 个，每个镇修建垃圾转运站 1 个，每个行政村配发垃圾收集手拖车 2 个，垃圾清扫工具 6 套，每个镇垃圾转运车 1 个

附件 4-15-4 地下水环境保护工程清单

序号	项目名称	所在区域	建设内容
1	地下水饮用水水源保护区内污染源清除工程	无相关污染源	污染场地生产厂房拆除、建筑垃圾清理、废渣清理及土壤修复等。
2	垃圾填埋场污染阻控工程	麻章区、徐闻县、吴川市	冯村垃圾填埋场、徐闻县垃圾填埋场、吴川市垃圾填埋场防渗改造工程建设。
3	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。

附件 4-15-5 节水工程清单

序号	项目名称	所在区域	建设内容
1	高耗水工业整改计划	无	高耗水工业：电力、钢铁、纺织印染、造纸、石油石化、化工、食品发酵、电镀排查整改计划。
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。

附件 4-15-6 港口污染防治设施建设计划

序号	港区	建设内容
1	调顺岛港区	配置油污水接收船, 收集船舶油污水, 依托赤坎水质净化厂, 建设规模 800 吨/天船舶含油污水预处理站, 设置煤炭、金属矿石等堆场初期雨水收集处理系统, 均达到赤坎水质净化厂接收水质标准, 进入赤坎水质净化厂处理达标排放。
2		港区生活污水经收集后就近纳入城市污水处理系统, 依托赤坎水质净化厂, 在调顺岛港区后方分别建设 1 个建设规模 200 吨/天船舶生活污水储罐, 用槽车运送至赤坎水质净化厂处理; 在湛调顺岛港区后方建设 1 个船舶垃圾收集站, 由市政垃圾收集车转运至湛江市生活垃圾综合处理厂处置。
3		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。
4	霞山港区	配置油污水接收船, 收集船舶油污水, 依托霞山污水处理厂, 建设规模 800 吨/天船舶含油污水预处理站, 以及金属矿石、化肥、粮食、非金属矿石等堆场初期雨水收集处理系统, 均达到霞山污水处理厂接收水质标准, 进入霞山污水处理厂处理达标排放。
5		港区生活污水经收集后就近纳入城市污水处理系统, 依托霞山污水处理厂, 在霞山港区后方分别建设 1 个建设规模 200 吨/天船舶生活污水储罐, 用槽车运送至霞山污水处理厂处理; 在霞山港区后方建设 1 个船舶垃圾收集站, 由市政垃圾收集车转运至湛江市生活垃圾综合处理厂处置。
6		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	宝满港区	配置油污水接收船, 收集船舶油污水, 依托霞山污水处理厂, 建设规模 800 吨/天船舶含油污水和 600 吨/天化学品洗舱水预处理站达到霞山污水处理厂接收水质标准, 进入霞山污水处理厂处理达标排放。
8		港区生活污水经收集后就近纳入城市污水处理系统, 依托霞山污水处理厂, 在宝满港区后方分别建设 1 个建设规模 200 吨/天船舶生活污水储罐, 用槽车运送至霞山污水处理厂处理; 在宝满港区后方建设 1 个船舶垃圾收集站, 由市政垃圾收集车转运至湛江市生活垃圾综合处理厂处置。
9		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。
10	东海岛港区	配置油污水接收船, 收集船舶油污水, 依托东海岛污水处理厂, 建设规模 800 吨/天船舶含油污水和 600 吨/天化学品洗舱水预处理站, 以及化学品、油品、钢材金属矿石等堆场初期雨水收集处理系统, 均达到东海岛污水处理厂接收水质标准, 进入东海岛污水处理厂处理达标排放。

序号	港区	建设内容
11		港区生活污水经收集后就近纳入城市污水处理系统，依托东海岛污水处理厂，在东海岛港区后方分别建设 1 个建设规模 200 吨/天船舶生活污水储罐，用槽车运送至东海岛污水处理厂处理；在东海岛港区后方建设 1 个船舶垃圾收集站，由市政垃圾收集车转运至东海岛生活垃圾处理场处置。
12		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。
13	坡头港区	配置油污水接收船，收集船舶油污水，依托坡头区污水处理厂，建设规模 500 吨/天船舶含油污水和 400 吨/天化学品洗舱水预处理站，达坡头区污水处理厂接收水质标准，入坡头区污水处理厂处理达标排放。
14	坡头港区	港区生活污水经收集后就近纳入城市污水处理系统，依托坡头区污水处理厂，在坡头港区后方分别建设 1 个建设规模 200 吨/天船舶生活污水储罐，用槽车运送至坡头区污水处理厂处理；在坡头港区后方建设 1 个船舶垃圾收集站，由市政垃圾收集车转运至坡头生活垃圾处理场处置。
15		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。
16	徐闻港区	配置油污水接收船，收集船舶油污水，依托徐闻县污水处理厂，建设规模 500 吨/天船舶含油污水预处理站，达到徐闻县污水处理厂接收水质标准，进入徐闻县污水处理厂处理达标排放。
17		港区生活污水经收集后就近纳入城市污水处理系统，依托徐闻县污水处理厂，在徐闻港区后方分别建设 1 个建设规模 200 吨/天船舶生活污水储罐，用槽车运送至徐闻县污水处理厂处理；在徐闻港区后方建设 1 个船舶垃圾收集站，由市政垃圾收集车转运至徐闻县垃圾无害化处理场处置。
18		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。

附件 4-15-7 船舶港口污染防治设施建设计划

序号	项目名称	建设内容
1	湛江市船舶含油污水、化学品洗舱水预处理站建设项目	依托湛江港区不同区域城市污水处理厂，分别 9 个建设规模 200-800 吨/天船舶含油污水、3 个 200-600 吨/天化学品洗舱水预处理站，达到接入的城市污水处理厂接收水质标准，进入当地城市污水处理厂处理达标排放。
2	湛江市船舶生活污水和垃圾等接收、转运、处置设施工程项目	依托湛江港区不同区域城市污水处理厂，在湛江港不同港区后方分别建设 9 个建设规模 200 吨/天船舶生活污水储罐，用槽车运送至湛江港区污水处理厂处理；在湛江港不同作业区后方分别建设 9 个船舶垃圾收集站，由市政垃圾收集车转运至生活垃圾填埋场处置。
3	湛江市船舶压载水处理厂建设项目	依托湛江港区不同区域城市污水处理厂，建设 9 个规模 0.5-5 万吨/天船舶压载水处理站，灭活后达到接入的城市污水处理厂接收水质标准，进入当地城市污水处理厂处理达标排放。
4	湛江市溢油应急装备物资库建设项目	根据《湛江市溢油应急处置船应急装备物资配备要求》规划建设，在湛江港不同作业区后方分别建设 9 个溢油应急装备物资库。

附件 4-15-8 工业聚集区排查清单

序号	聚集区名称	所在区域	主要行业	批准单位	整治要求
1	湛江经济技术开发区（建成区）	湛江经济技术开发区	特种纸业、机械电子、生物医药、新材料、纺织服装、食品加工、海洋高新	国务院	应按规定建成污水集中处理设施，并安装自动在线监控装置，集聚区内工业废水必须经预处理达到集中处理要求，方可进入污水集中处理设施。
2	湛江产业转移工业园	湛江经济技术开发区	钢铁、特种纸业、机械电子、生物医药、新材料、纺织服装、食品加工、海洋高新	省经信委	
3	湛江东海岛石化产业园区	湛江经济技术开发区	石化产业	市政府	

序号	聚集区名称	所在区域	主要行业	批准单位	整治要求
4	广东吴川经济开发区	吴川市	羽绒及制品、电力器材、塑料制品	省政府	
5	湛江奋勇高新技术产业开发	湛江奋勇高新区	生物医药、高端装备制造、现代物流	市政府	
6	广东湛江麻章经济开发区	麻章区	水产品加工、饲料生产、光盘生产制造与复制、食品饮料、电子、机电、建材、橡胶制品等	省政府	
7	深圳龙岗(吴川)产业转移工业园(吴川华昱产业转移工业园)	吴川市	一期主导产业为制鞋、玩具、服装、电子等,二期主导产业为水产品、金属制品加工及建材业等	省经信委	
8	广东临港工业园	霞山区	石油化工生产、仓储	省政府	
9	广东徐闻经济开发区	徐闻县	食品、电子、塑料制品等	省政府	

附件 4-15-9 污水再生利用

序号	项目名称	所在区域	污水处理能力(万吨/日)	再生水处理能力(万吨/日)
1	霞山中水回用工程	霞山区	3	3

附件 4-15-10 部分重点行业清洁化改造项目汇总表

序号	企业名称	所在区域	位置	整治要求
1	广东湛化企业集团公司	霞山区	湖光路 11 号	清洁化改造

附件 4-16

2017 年茂名市重点任务

附件 4-16-1 生活污水处理设施建设计划

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	新增管网长度(公里)	出水标准
1	茂名市第一污水处理厂	茂南区	0	改建	35	《城镇污水处理厂污染物排放标准》一级A标准及广东省地方标准《水污染物排放限值》较严值。
2	茂名市河西污水处理厂管网建设	茂南区	5	新建	29	
3	金山开发区生活污水处理厂管网建设	高州市	1	新建	14.6	
4	茂名市茂南区污水处理厂(一期)	茂南区	2.5	新建	28	
5	水东湾新城水质净化厂	水东湾新城	2.25	新建	1.85	
6	电白区城区生活污水处理二期工程	电白区	3	扩建	2	
7	电白区沙琅镇生活污水处理工程	电白区	1	新建	1.5	
8	金塘镇污水处理厂(一期)	茂南区	0.1	新建	1.5	
9	大井镇污水处理厂	高州市	0.3	新建	12.65	
10	镇隆镇污水处理工程	信宜市	0.3	新建	3.9	
11	石鼓镇污水处理工程	高州市	0.35	新建	3.6	
12	平定镇污水处理工程	化州市	0.5	新建	5.2	
13	合江镇污水处理工程	化州市	0.4	新建	5.5	
14	怀乡镇污水处理工程	信宜市	0.3	新建	5.8	
15	北界镇污水处理工程	信宜市	0.21	新建	5.736	
16	合水镇污水处理工程	信宜市	0.3	新建	3.3	
17	电城镇污水处理工程	电白区	0.6	新建	2	
18	茂名监狱污水处理厂	化州市	0.4	新建	9.9	
19	化州市污水处理厂	化州市	0	扩建	6	
20	镇盛镇污水处理厂	茂南区	0.1	新建	2.66	
21	山阁镇污水处理厂	茂南区	0.06	新建	3.71	
22	泗水镇污水处理厂	高州市	0.2	新建	6.7	
23	分界镇污水处理厂	高州市	0.2	新建	3.1	

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	新增管网长度 (公里)	出水标准
24	根子镇污水处理厂	高州市	0.2	新建	7.95	
25	南盛污水处理站	化州市	0.07	新建	5.8	
26	同庆镇污水处理厂 (暨茂名监狱污水处理)	化州市	0.4	新建	9.9	
27	化州长岐镇污水处理厂	化州市	0.08	新建	5.4	

附件 4-16-2 河流 (涌) 综合整治工程建设计划

序号	河涌名称	所在区域	长度 (公里)	主要内容
1	白沙河公馆及以下段	茂南区	10	截污、工程改造、治理两岸污染源、河道清淤
2	黄竹河	茂南区	6	堤岸生态改造 6 公里、河道清淤、河道垃圾处理。
3	泗水河茂南段	茂南区	10	堤岸改造 10 公里、河道垃圾清理。
4	小东江干流茂名市区段 (泗水河与白沙河汇入口)	茂南区	11	堤岸改造 11 公里、河道垃圾清理。
5	跃进河	茂南区	4.5	堤岸改造 4.5 公里、河道垃圾清理。
6	白沙河金塘段	茂南区	9.5	堤岸改造 9.5 公里、河道清淤、河道垃圾清理。
7	小东江上游羊角段	电白区	8	堤岸改造 8 公里、河道垃圾清理。
8	白沙河高州段	高州区	9	堤岸改造 9 公里、河道垃圾清理。
9	三丫江 (樟九河、石滩河) 化州段	化州市	10	堤岸改造 10 公里、河道清淤、河道垃圾清理。

附件 4-16-3 部分重点行业清洁化改造项目汇总表

序号	企业名称	所在区域	位置	整治要求
1	化州市新海水产有限公司	化州市	南盛街道	清洁化改造
2	广东环球水产食品有限公司	化州市	杨梅镇	
3	茂名鸿业水产有限公司	化州市	河西街道	
4	广东化州中药厂制药有限公司	化州市	河西街道	

附件 4-16-4 工业聚集区排查清单

序号	聚集区名称	所在区域	主要行业	整治要求
1	广东省茂名石化工业区	茂南区	碳四、碳五、碳九、环氧乙烷、精细化工等石化产业	应按规定建成污水集中处理设施，并安装自动在线监控装置，集聚区内工业废水必须经预处理达到集中处理要求，方可进入污水集中处理设施。
2	东莞大朗（信宜）产业转移园	信宜市	毛纺织、机械制造等	

附件 4-17

2017 年肇庆市重点任务

附件 4-17-1 生活污水处理设施建设计划

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	新增管网长度(公里)	出水标准
1	中心城区污水处理厂配套管网(鼎湖区)	鼎湖区	0	扩建	23.5	《城镇污水处理厂污染物排放标准》一级 A 标准及广东省地方标准《水污染物排放限值》较严值。
2	永安镇生活污水处理设施	鼎湖区	0	扩建	13	
3	莲花镇污水处理厂配套管网	鼎湖区	0	扩建	10.6	
4	江谷镇污水处理厂配套管网	四会市	0	新建	6.9	
5	地豆镇污水处理厂配套管网	四会市	0	新建	11.6	
6	大沙镇污水处理厂配套管网	四会市	0	新建	17	
7	新圩镇污水系统配套管网	德庆县	0.04	新建	1.8	
8	岗坪镇污水处理厂	怀集县	0	新建	8.8	
9	桥头镇污水处理厂配套管网工程	怀集县	0.05	新建	6.4	

附件 4-17-2 生活垃圾处理设施建设计划

序号	项目名称	所在区域	规模(吨/日)	项目性质
1	四会市垃圾无害化处理厂项目	四会市	600	新建
2	德庆生活垃圾卫生填埋场垃圾填埋区扩容工程	德庆县	200	新建

附件 4-17-3 饮用水水源安全保障项目清单

序号	项目名称	所在区域	所在流域	建设内容
1	城市集中式饮用水水源保护区划调整可行性研究	肇庆市	西江、北江流域	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。
2	饮用水源地规范化建设工程	肇庆市	西江、北江流域	按规范设立县级以上一、二级水源保护区界碑、界桩、围网及警示牌,建设围栏及种植隔离树等隔离防护工程。
3	县级及以上饮用水源地环境整治工程	肇庆市	西江、北江流域	依法清理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。

附件 4-17-4 部分重点行业清洁化改造项目汇总表

序号	企业名称	位置	整治要求
1	广东省肇庆香料厂有限公司	肇庆市端州区黄岗街道办蓝塘路	排放处理设施改造升级

附件 4-17-5 工业聚集区排查清单

序号	聚集区名称	所在区域	主要行业	批准单位	整治要求
1	永安工业园（鼎湖区）	鼎湖区永安镇	金属加工业、纺织染整业	没有批准单位，自主形成	应按规定建成污水集中处理设施，并安装自动在线监控装置，集聚区内工业废水必须经预处理达到集中处理要求，方可进入污水集中处理设施。
2	广东肇庆（高要）汽车零部件产业园	高要区金利镇	汽车零部件	广东省经济和信息化委员会	
3	高要区产业转移集聚地	高要区金利镇	汽车零部件、金属加工	广东省经济和信息化委员会	
4	肇庆市（高要）金渡工业集聚基地	高要区金渡镇	金属压铸	肇庆市人民政府	
5	肇庆市高要区天资工业集聚基地	高要区南岸街道	轻工、电子	高要区人民政府	
6	高要瀚和精细化工产业集聚基地（园中园）	高要区金利镇	精细化工	没有批准单位，自主形成	
7	活道精细化工产业基地（A区）	高要区活道镇	精细化工	没有批准单位，自主形成	
8	四会市江谷精细化工产业基地	四会市江谷镇	精细化工	广东省经济和信息化委员会	
9	四会市龙甫循环经济金属产业基地	四会市龙甫镇	废弃资源综合利用（有色金属拆解、深加工）	四会市人民政府	
10	肇庆高新区—四会产业集聚基地	四会市东城街道新江上元塘	新能源、生物制药、电子机械、电子配件等高新技术产业	肇庆高新区管委会	
11	南江工业园（四会市）	四会市南江工业园	五金建材	四会市人民政府	
12	广宁县产业集聚地	广宁县五和镇、横山镇、宾亨镇、南街镇	再生塑料资源综合利用业、铝型材及高新型材、电子、物流、新材料、林浆纸一体化	广东省经济和信息化委员会	

序号	聚集区名称	所在区域	主要行业	批准单位	整治要求
13	广宁县古水太和环保建材产业基地	广宁县古水镇	陶瓷	肇庆市环境保护局	应按规定建成污水集中处理设施，并安装自动在线监控装置，集聚区内工业废水必须经预处理达到集中处理要求，方可进入污水集中处理设施。
14	德庆产业转移工业园	德庆县德城街道	县城片区林产化工、金属加工、机械制造，官圩片区家具制造、制衣行业	广东省人民政府	
15	德庆县县城工业集聚基地(包含德庆产业转移工业园县城片区)	德庆县县城	林产化工及精细化工、机械装备制造	没有批准单位，自主形成	
16	德庆县悦城新型建材工业区	德庆县	新型建材	没有批准单位，自主形成	
17	封开县产业聚集地(平凤镇)	封开县平凤镇	先进装备制造、战略性新兴产业	广东省人民政府、广西壮族自治区人民政府	
18	谷圩石材加工基地(封开县)	封开县长岗镇	石材加工	没有批准单位，自主形成	
19	群丰化工基地(封开县)	封开县江口镇	化工行业	没有批准单位，自主形成	
20	封开县水泥生产基地	封开县长岗镇	水泥生产	没有批准单位，自主形成	
21	怀集产业转移工业园〔广佛肇(怀集)经济合作区A区〕	怀集县	先进装备制造、生物医药、家居产业	省发改委	
22	怀集县产业聚集地〔广佛肇(怀集)经济合作区B区〕	怀集县	食品加工、先进装备制造、生物医药	省发改委	
23	肇庆大旺产业转移工业园	肇庆高新区	装备制造、电子信息、生物科技、新材料工业	广东省人民政府	
24	启迪环保科技城(肇庆新区)	肇庆新区	环保科技研发、环保装备制造	肇庆市人民政府	

附件 4-18

2017 年清远市重点任务

附件 4-18-1 生活污水处理设施建设计划

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	新增管网长度(公里)	出水标准
1	清新与旧城污水处理厂第二期	清城区	4	新建	7.5	《城镇污水处理厂污染物排放标准》一级 A 标准及广东省地方标准《水污染物排放限值》较严值。
2	清新与旧城污水处理厂提标改造	清城区	0	改建	0	
3	石角污水处理厂提标改造	清城区	0	改建	0	
4	龙塘污水处理厂提标改造	清城区	0	改建	0	
5	横荷污水处理厂提标改造	清城区	0	改建	0	
6	源潭污水处理厂提标改造	清城区	0	改建	0	
7	清新区禾云污水处理厂提标改造	清新区	0	改建	0	
8	清新区太平污水处理厂提标改造	清新区	0	改建	0	
9	清新区告星污水处理厂提标改造	清新区	0	改建	0	

附件 4-18-2 生活垃圾处理设施建设计划

序号	项目名称	所在区域	规模(吨/日)	项目性质	备注
1	清远市焚烧厂	清城区	1200	新建	按照省住建厅要求, 2018 年底前建成并投入运营

附件 4-18-3 饮用水水源安全保障项目清单

序号	项目名称	所在区域	所在流域	建设内容
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。
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。

附件 4-18-4 部分重点行业清洁化改造项目汇总表

序号	企业名称	所在区域	位置	整治要求
1	清远市金盛电镀有限公司	清城区	龙塘镇金沙工业区	造纸行业力争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。
2	清远瑞登皮革有限公司	清城区	清远市高新区	
3	新益(清远)织染整有限公司	清城区	清远市高新区	
4	广东嘉博制药有限公司	清城区	清远市高新区	
5	广东在田药业有限公司	清城区	清远市高新区创兴大道	
6	清远市益丰染织有限公司	清城区	清远市高新区	
7	清远市兴域铝业有限公司	清城区	石角镇界牌村	
8	清远市清城区振威皮革厂	清城区	凤城街道办	
9	江西铜业(清远)有限公司	清城区	清城区北江大堤	
10	清远市绿由环保科技股份有限公司	清城区	清远市清城区源潭镇东坑工业园	
11	清远市金桃园铝业有限公司	清城区	石角镇界牌村	
12	清远市金安利电镀有限公司	清新区	清远市龙湾电镀定点基地	

序号	企业名称	所在区域	位置	整治要求
13	普科(清新)电路板有限公司	清新区	清远市清新县山塘镇工业区	
14	顶伦(清远)电子有限公司	清新区	清远市清新县周田镇太和工业区	
15	万邦(清新)鞋业有限公司	清新区	清远市清新县太平镇太平工业园	
16	清新县鸿基染整有限公司	清新区	清远市清新县周田镇太和工业区	
17	广东兆联纺织有限公司	佛冈县	清远市佛冈县 106 国道	
18	广东华农温氏畜牧股份有限公司佛冈分公司	佛冈县	清远市佛冈县龙山镇学田	
19	清远市信和实业有限公司	清城区	龙塘镇金沙工业区	

附件 4-18-5 工业聚集区排查清单

序号	聚集区名称	所在区域	主要行业	批准单位	整治要求
1	广东清远经济开发区	清城区	电子信息、移动通讯等高新技术产业、生物制药、电子、建材	国务院	应按规定建成污水集中处理设施，并安装自动在线监控装置，集聚区内工业废水必须经预处理达到集中处理要求，方可进入污水集中处理设施。
2	清远经济开发区	清城区	电子信息、移动通讯等高新技术产业、生物制药、电子、建材	国务院	
3	清远市清新区太平镇龙湾电镀定点基地	清新区	C3360 金属表面处理及热处理加工	省环保厅	
4	清远市清新区太平盈富工业园	清新区	以纺织服装、电子电器、机电机械、食品加工、现代制造业为主导产业	省经信委	

序号	聚集区名称	所在区域	主要行业	批准单位	整治要求
5	广州花都(清新)产业转移工业园	清新区	新型建材(陶瓷)产业,拟引进五金、机械	省经信委	
6	清远华侨工业园	英德市	轻工(重点为皮革加工、纸品加工、纺织服装)、机械加工、电子装配	省环保厅	
7	清远华侨工业园英德英红园	英德市	新型材料机械加工制造、电子电器	市环保局	
8	顺德清远(英德)经济合作区	英德市	新型材料、家用电器、机械装备制造	省环保厅	
9	清远市英德白沙涂料机涂料配套基地	英德市	环保涂料、松香、树脂	市环保局	
10	清远民族工业园精细化工产业基地	连州市	化工	市环保局	
11	东莞(清远连阳)产业转移工业园	连州市	食品、服装、玩具、多功能复合材料	省环保厅	
12	佛山南海(阳山)产业转移工业园	阳山县	五金机械制造业、建材业、非金属矿深加工、精细化工	省环保厅	

附件 4-19

2017 年潮州市重点任务

附件 4-19-1 生活污水处理设施建设计划

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	新增管网长度 (公里)	出水标准
1	潮州市第一污水处理厂提标改造	湘桥区	5	扩建	5.832	《城镇污水处理厂污染物排放标准》一级 A 标准及广东省地方标准《水污染物排放限值》较严值。
2	三饶污水处理厂	饶平县	2	新建	5.77	
3	潮州市第二污水处理厂一期工程及污泥处置中心	潮安区	6	新建	5.77	
4	潮安沙溪污水处理厂	潮安区	3	新建	13.8	

附件 4-19-2 生活垃圾处理设施建设计划

序号	项目名称	所在区域	规模(吨/日)	项目性质
1	潮州市垃圾焚烧发电厂	湘桥区	700	新建
2	潮州市市政城市生活垃圾处理场	湘桥区	850	扩建

附件 4-19-3 河流（涌）综合整治工程建设计划

序号	河涌名称	所在区域	长度 (公里)	主要建设内容
1	潮安区内洋西总干渠	潮安区	57.236	对 11 条渠道进行整治，其中，西总干渠部分整治渠道 7 条，长度 34.683 公里，凤水总干渠部分整治渠道 4 条，长度 22.553 公里。
2	中小河流重点县综合整治及水系连通试点项目	潮安区	15.6	规划共 21 个项目，涉及 8 个乡镇，总投资 2.78 亿，整治长度 15.6 公里。
3	古枫涝区整治工程	潮安区	15.725	治理长度 15.725 公里。重建跨渠涵 6 座，涵管 16 座。
4	中小河流重点县综合整治及水系连通试点项目	潮安区	7.503	水系沟通工程 2.408 公里，河道清淤 5.095 公里，岸坡整治 5.096 公里，疏通倒虹吸 3 座，改建排水涵 4 座。

附件 4-19-4 工业聚集区排查清单

序号	聚集区名称	所在区域	主要行业	批准单位	整治要求
1	中山（潮州产业转移工业园饶平县产业集聚工业区）	饶平县	食品制造业、玩具制造业、电子信息	省经信委	应按规定建成污水集中处理设施，并安装自动在线监控装置，集聚区内工业废水必须经预处理达到集中处理要求，方可进入污水集中处理设施。
2	中山（潮州）产业转移工业园潮州新区产业集聚工业区	湘桥区	陶瓷、新材料	省经信委	

附件 4-20

2017 年揭阳市重点任务

附件 4-20-1 生活污水处理设施建设计划

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	新增管网长度 (公里)	出水标准
1	占陇镇污水处理厂(军埠、下架山、占陇镇三合一)	普宁市	5	新建	24.95	《城镇污水处理厂污染物排放标准》一级 A 标准及广东省地方标准《水污染物排放限值》较严值。
2	普宁市污水处理厂升级扩建及配套管网	普宁市	5	扩建	50	
3	南径污水处理厂扩建及配套管网工程	普宁市	0.8	新建	9.4	
4	麒麟镇污水处理厂扩建及配套管网工程	普宁市	0.5	新建	14.5	
5	英歌山(大坝镇)污水处理厂	普宁市	1	新建	91.3	
6	揭阳空港经济区污水处理厂(首期)	空港经济区	4.5	新建	4.18	
7	白塔人工湿地公园和白塔镇污水处理厂	揭阳产业转移园	0.8	新建	0	
8	市区西区污水处理厂(一期)	揭阳产业转移园	1.5	新建	20	
9	新亨镇污水处理厂	揭东区	1	新建	0	

附件 4-20-2 污水厂污泥处置设施建设清单

序号	名称	所在区域	新增处置能力 (吨/日)
1	普宁市污泥处理中心	普宁市	90

附件 4-20-3 生活垃圾处理设施建设计划

序号	项目名称	所在区域	新增处理规模(吨/日)	项目性质
1	普宁生活垃圾环保处理中心	普宁市	800	新建
2	揭阳市绿源垃圾综合处理与资源利用厂	揭阳市	1000	新建
3	东部生活垃圾填埋场	揭西县	300	新建
4	揭西县坪上镇生活垃圾填埋场扩容工程	揭西县	300	扩建

附件 4-20-4 河流（涌）综合整治工程建设计划

序号	河涌名称	所在区域	长度 (公里)	主要建设内容
1	练江干流（普宁段）	普宁市	河长 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。
2	白马溪	普宁市	河长 23.3	清淤工程、截污管线工程和堤岸生态工程。
3	白坑湖（下游）	普宁市	河长 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。
4	汤坑溪	普宁市	河长 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。
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。

附件 4-20-5 部分重点行业清洁化改造项目汇总表

序号	企业名称	所在区域	位置	整治要求
1	广东信达纸业有限公司	空港区	渔湖镇	
2	揭东县炮台镇兴业造纸厂	空港区	炮台镇	
3	揭阳市铭湖纸业有限公司	空港区	渔湖镇	
4	揭东巴黎万株纱华纺织有限公司	空港区	炮台镇	
5	揭阳经济开发试验区华生染整有限公司	空港区	京冈街道	
6	普宁市丽源通纺织有限公司	普宁市	占陇镇	
7	普宁市丽达纺织有限公司	普宁市	普宁市	
8	普宁市城兴印染有限公司	普宁市	军埠镇	
9	普宁市成发制衣有限公司	普宁市	占陇镇	
10	普宁市华翔纺织印染有限公司印染厂	普宁市	占陇镇	
11	普宁市翔栩纺织有限公司	普宁市	占陇镇	
12	普宁市占陇源盛织造整染厂	普宁市	占陇镇	
13	普宁市特光漂染厂	普宁市	占陇镇	
14	普宁市远达染整有限公司	普宁市	占陇镇	
15	普宁市松兴泰织造印染有限公司	普宁市	占陇镇	
16	普宁市辉丰实业有限公司	普宁市	占陇镇	
17	普宁市新松利织造印染有限公司	普宁市	占陇镇	
18	普宁市占陇忠兴盛印染厂	普宁市	占陇镇	
19	普宁市湘威纺织印染有限公司	普宁市	军埠镇	
20	普宁市占陇联发隆印染厂	普宁市	占陇镇	
21	普宁市占陇创源整染厂	普宁市	占陇镇	
22	普宁市占陇万旺印染厂	普宁市	占陇镇	
23	普宁市流沙德昌印花厂	普宁市	流沙南街道	
24	普宁市流沙恒佳印花厂	普宁市	流沙东街道	
25	普宁市锦地印染有限公司	普宁市	占陇镇	
26	普宁市春盛纺织印染有限公司	普宁市	流沙东街道	
27	普宁市联有印染有限公司	普宁市	流沙东街道	
28	普宁市荣兴隆印染有限公司	普宁市	下架山镇	
29	普宁市成发整染有限公司	普宁市	占陇镇	
30	普宁市鸿发隆纺织品有限公司	普宁市	占陇镇	
31	普宁市占陇鸿骏印染厂	普宁市	占陇镇	

序号	企业名称	所在区域	位置	整治要求
32	普宁市浩然纺织印染有限公司	普宁市	流沙西街道	造纸行业力争完成纸浆无元素氯漂白改造或采取其他低污染制浆技术。印染行业实施低排水染整工艺改造。制革行业实施铬减量化和封闭循环利用技术改造。
33	普宁市佰强绣纺织印染有限公司	普宁市	占陇镇	
34	普宁市下架山联讯发整染厂	普宁市	下架山镇	
35	普宁市普丰发印染实业有限公司	普宁市	流沙东街道	
36	普宁市益盛整染有限公司	普宁市	流沙北街道	
37	普宁市永泰纺织印染有限公司	普宁市	流沙东街道	
38	普宁市南鹰纺织印染有限公司	普宁市	流沙北街道	
39	普宁市彬盛织造印染有限公司	普宁市	流沙东街道	
40	普宁市联泰印染制衣有限公司	普宁市	流沙东街道	
41	普宁市南园瑞锦纺织印染有限公司	普宁市	流沙北	
42	普宁市惠翔海藻工业有限公司	普宁市	占陇镇	
43	普宁市占陇南丰印染厂	普宁市	占陇镇	
44	普宁市桦穗纺织品工业有限公司	普宁市	占陇镇	
45	普宁市骏隆防治印染有限公司	普宁市	流沙南街道	
46	普宁市荣茂隆印染有限公司	普宁市	流沙南街道	
47	普宁市丰和纺织有限公司	普宁市	流沙北	
48	普宁市流沙和美印花厂	普宁市	流沙东街道	
49	普宁市流沙国升印花厂	普宁市	流沙东街道	
50	普宁市多姿服装织造有限公司	普宁市	流沙东街道	
51	普宁市流沙东发印花厂	普宁市	流沙东街道	
52	普宁市流沙南丰印花厂	普宁市	流沙南街道	
53	普宁市流沙佳信印花厂	普宁市	流沙北街道	
54	普宁市流沙三发印花厂	普宁市	流沙南街道	
55	普宁市燎原张裕隆印花厂	普宁市	燎原街道	
56	普宁市占陇锐利印花厂	普宁市	占陇镇	
57	普宁市梅塘燕强印花厂	普宁市	梅塘镇	
58	源川印花厂	普宁市	下架山镇	
59	普宁市下架山乔丰印花厂	普宁市	下架山镇	
60	普宁市下架山天虹印花厂	普宁市	下架山镇	
61	普宁市下架山源兴印花厂	普宁市	下架山镇	
62	普宁市下架山宏发隆印花厂	普宁市	下架山镇	
63	普宁市下架山嘉祥印花厂	普宁市	下架山镇	
64	普宁市南城光彩印花厂	普宁市	下架山镇	

序号	企业名称	所在区域	位置	整治要求
65	普宁市军埠新生印花厂	普宁市	军埠镇	
66	普宁市池尾恒基印花厂	普宁市	池尾街道	
67	普宁市欣发制衣有限公司	普宁市	池尾街道	
68	惠来县隆江祥林造纸厂	惠来县	隆江镇	
69	惠来县隆江镇西塘造纸厂	惠来县	隆江镇	
70	惠来县裕生造纸厂	惠来县	惠城镇	
71	惠来县祈乐纸业制品有限公司	惠来县	岐石镇	

附件 4-20-6 工业聚集区排查清单

序号	聚集区名称	所在区域	主要行业	批准单位	整治要求
1	揭东开发区(揭东县城)	揭东区	酸洗、冷轧	省政府	应按规定建成污水集中处理设施,并安装自动在线监控装置,集聚区内工业废水必须经预处理达到集中处理要求,方可进入污水集中处理设施。
2	工业园区(蓝城区磐东街道科技大道)	揭阳产业转移园	五金	省政府	

附件 4-21

2017 年云浮市重点任务

附件 4-21-1 生活污水处理设施建设计划

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	新增管网长度 (公里)	出水标准
1	罗定市第三生活污水处理厂	罗定市	2	新建	2.2	《城镇污水处理厂污染物排放标准》一级 A 标准及广东省地方标准《水污染物排放限值》较严值。

附件 4-21-2 生活垃圾处理设施建设计划

序号	项目名称	所在区域	规模(吨/日)	项目性质
1	云浮市生活垃圾卫生填埋场	云城区	200	扩建

附件 4-21-3 河流(涌)综合整治工程建设计划

序号	河涌名称	所在区域	长度 (公里)	主要建设内容
1	罗定城区内河涌	罗定市	7.142	河涌彻堤、修建排污渠、清淤或部分覆盖。
2	佛洞河	云安区	5	防洪工程建设、水库山塘加固工程、水土保持治理工程、小型农田水利工程等。
3	马塘河、蓬远河、石古河	云安区	20	防洪工程、崩岗治理、地质灾害治理、河道清淤、水土保持治理等。

附件 4-21-4 工业聚集区排查清单

序号	聚集区名称	所在区域	主要行业	批准单位	整治要求
1	佛山(云浮)产业转移工业园(初城片区)	云城区	石材加工、服装和机械	省环保厅	应按规定建成污水集中处理设施,并安装自动在线监控装置,集聚区内工业废水必须经预处理达到集中处理要求,方可进入污水集中处理设施。
2	佛山(云浮)产业转移工业园(都杨片区)	云安区	无污染或轻污染的机械制造、金属材料加工与制品、新型建材	省环保厅	
3	罗定市电镀工业生产基地	罗定市	电镀行业	省环保厅	
4	罗定市化工生产基地	罗定市	化工行业	省环保厅	
5	佛山顺德(云浮新兴新成)产业转移工业园	新兴县	五金加工	省环保厅	
6	郁南大湾建材化工基地	郁南县	建材化工(建筑陶瓷、涂料、树脂、林产化工企业和以洗涤剂、化妆品、香料香精为主其他精细化工企业)	市环保局	
7	轻工产业基地	郁南县	广州市虎头节能电源基地及日用机械、金属制品、家用电器、机械加工、照明器具等轻工产业	市环保局	
8	南江口新型环保建材产业基地	郁南县	绿色生态型陶瓷建材产业	市环保局	

附件 4-22

2017 年顺德区重点任务

附件 4-22-1 生活污水处理设施建设计划

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	新增管网长度 (公里)	出水标准
1	伦教污水厂二期	伦教街道	4	扩建	0	《城镇污水处理厂污染物排放标准》一级 A 标准及广东省地方标准《水污染物排放限值》较严值。
2	北滘污水厂三期	北滘镇	3	扩建	0	
3	杏坛污水厂二期	杏坛镇	2	扩建	0	
4	均安污水厂二期	均安镇	2	扩建	8	

附表 4-22-2 2017 年顺德区主要河流（涌）综合整治工程建设清单

序号	河涌名称	区域	长度 (公里)	主要建设内容
1	勒良河等河涌	顺德区	89	对勒流街道等顺德各街道河涌进行综合整治。

附件 4-22-3 部分重点行业清洁化改造项目汇总表

序号	企业名称	所在区域	位置	整治要求
1	佛山市顺德嘉顺纺织有限公司	陈村镇	佛山市顺德区陈村镇兴业七路 10 号	造纸行业力争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。
2	佛山市耀涛电镀有限公司	杏坛镇	佛山市顺德区杏坛镇科技园金属表面加工中心 11-12 号之 1	
3	佛山市顺德区兆荣电镀有限公司	杏坛镇	佛山市顺德区杏坛镇金属表面中心 19、20、21 号	
4	佛山市顺德区杏坛镇金铰电镀厂	杏坛镇	佛山市顺德区杏坛镇工业园科技五路金属表面加工中心 15-16	
5	佛山市顺德区金章电镀有限公司	杏坛镇	佛山市顺德区杏坛镇金属表面加工中心编号为 11 号之 2, 12 号	
6	佛山市顺德区冠新电镀有限公司	杏坛镇	佛山市顺德区杏坛镇金属表面加工中心编号为 13(A)	
7	佛山市顺德区亿富电镀有限公司	杏坛镇	佛山市顺德区杏坛镇金属表面加工中心	
8	佛山市顺德区昊桦电镀有限公司	杏坛镇	佛山市顺德区杏坛镇工业园科技六路 3 号之八	
9	佛山市顺德区越达电镀有限公司	杏坛镇	佛山市顺德区杏坛镇杏坛工业区（二期）1-042-9-10 座	
10	佛山市顺德区杏坛镇益福电镀有限公司	杏坛镇	佛山市顺德区杏坛镇新涌工业区	
11	佛山市顺德区新康保电器有限公司	杏坛镇	佛山市顺德区杏坛镇杏坛工业区科技区五路 1 号之一	
12	佛山市顺德区陈村镇华丰五金制品厂杏坛电镀分厂	杏坛镇	佛山市顺德区杏坛镇工业区科技区六路 3 号之九	
13	佛山市顺德区杏坛镇巨辉电镀厂	杏坛镇	佛山市顺德区杏坛镇工业园科技五路 13 座 B	
14	佛山市顺德区鸿合电镀有限公司	杏坛镇	佛山市顺德区杏坛镇工业区科技区 6 路 3 号之 5、6、7 号厂房	

序号	企业名称	所在区域	位置	整治要求
15	佛山市顺德区淘金电镀有限公司	杏坛镇	佛山市顺德区杏坛镇工业区二期 1-12-2 地块	
16	佛山市顺德区迪克电镀有限公司	杏坛镇	佛山市顺德区杏坛镇工业区科技工业园科技七路 18 号	
17	佛山市顺德区百禧电镀有限公司	杏坛镇	佛山市顺德区	
18	佛山市顺德区杏坛鸿润电镀有限公司	杏坛镇	佛山市顺德区杏坛镇马齐大沙路段 88 号	
19	佛山市顺德区钜泓电镀有限公司	杏坛镇	佛山市顺德区杏坛镇	
20	佛山市顺德区欣强电子有限公司	杏坛镇	佛山市顺德区杏坛镇工业区（二期）1-07 地块	
21	佛山市顺德区雅信电镀有限公司	杏坛镇	佛山市顺德区杏坛镇工业区科技区七路 6 号	
22	佛山市顺德区亿城电镀有限公司	杏坛镇	佛山市顺德区杏坛镇科技五路集约工业区金属表面加工中心 1 号之二	
23	佛山市顺德区亿联电镀有限公司	杏坛镇	佛山市顺德区杏坛镇科技五路集约工业区金属表面加工中心 5 号之二	
24	佛山市顺德区鸿达电镀有限公司	杏坛镇	佛山市顺德区杏坛镇科技工业园 C 区科技五路金属表面加工中心编号为 3 号 4 号	
25	佛山市顺德区杏坛镇鸿马电镀厂	杏坛镇	佛山市顺德区杏坛镇	
26	佛山市顺德区华正水务有限公司	杏坛镇	佛山市顺德区杏坛镇杏坛工业（二期）104 地块	
27	佛山市顺德区均安镇星槎印染有限公司	均安镇	佛山市顺德区均安镇星槎七滘工业区星华一路 28-30 号	
28	佛山市伟鹏电镀有限公司	均安镇	佛山市顺德区均安镇新华闸仔口 17 号	
29	佛山市顺德明洋纺织印染有限公司	伦教街道	佛山市顺德区伦教街道世龙集约工业区	
30	佛山市顺德区琅日特种纤维制品有限公司	伦教街道	佛山市顺德区伦教街道工业区科技东路	

序号	企业名称	所在区域	位置	整治要求
31	佛山市顺德区联信纸业有限公司	北滘镇	佛山市顺德区北滘镇都宁工业区	
32	佛山市顺德区杨氏水产有限公司	北滘镇	佛山市顺德区北滘镇林头大桥边	
33	佛山市顺德区兴顺烤鳗有限公司	北滘镇	佛山市顺德区北滘镇莘村工业区6号	
34	广东顺德日清食品有限公司	北滘镇	佛山市顺德区北滘镇工业园港前路13号	
35	佛山市顺德区锡豪食品有限公司	北滘镇	佛山市顺德区北滘镇西海村宏发沙砖厂东侧	
36	佛山市顺德区精钻电镀有限公司	容桂街道	佛山市顺德区容桂街道华口昌宝东路18号6栋5层	
37	佛山市顺德区容桂德业电器电镀厂	容桂街道	佛山市顺德区容桂街道华口宝东路18号5栋4层	
38	佛山市顺德区容桂求益电镀厂	容桂街道	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	
39	佛山市顺德区容桂得雅电镀有限公司	容桂街道	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	
40	佛山市顺德区幸福制版实业有限公司	容桂街道	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	
41	佛山市顺德区新希电镀电器有限公司	容桂街道	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	
42	佛山市顺德区容桂东辉电镀厂	容桂街道	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	
43	佛山市顺德区新咏电镀有限公司	容桂街道	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	
44	佛山市顺德区合贤电镀有限公司	容桂街道	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	
45	佛山市顺德区长益电镀实业有限公司	容桂街道	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	

序号	企业名称	所在区域	位置	整治要求
46	佛山市顺德区百纳电器有限公司华口电镀分厂	容桂街道	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	
47	佛山市顺德区鸿澳电镀五金有限公司	容桂街道	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	
48	佛山市顺德区龙江镇佳利染整实业有限公司	龙江镇	西溪第一工业区	
49	振安屠场有限公司	勒流街道	佛山市顺德区勒流街道安利工业区杏良东路一号	
50	捷溢服饰印花有限公司	勒流街道	佛山市顺德区勒流街道龙眼工业区西连路27号	
51	勒流镇云隆丝印工业厂	勒流街道	佛山市顺德区勒流街道南水建设路19号	