**附件1**

**土壤污染防治主要指标表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **控制指标** | **2020年完成指标** |
| 1 | 受污染耕地安全利用率 | 90%左右 |
| 2 | 污染地块安全利用率 | 90%以上 |
| 3 | 部分行业重点重金属排放量 | 完成省下达任务 |
| 4 | 农药包装废弃物回收处理试点推广情况 | 100%蔬菜产业重点县 |
| 5 | 化肥、农药利用率 | 40%以上 |
| 6 | 测土配方施肥技术推广覆盖率 | 90%以上 |
| 7 | 规模化养殖场（小区）配套建设废弃物处理设施比例 | 75%以上 |
| 8 | 城市污泥无害化处理处置率 | 90%以上 |
| 9 | 轻度和中度污染耕地安全利用面积 | 完成省下达任务 |
| 10 | 重度污染耕地种植结构调整或退耕还林还草面积 | 完成省下达任务 |
| 11 | 受污染耕地治理与修复面积 | 完成省下达任务 |

**附件2**

**产粮（油）大县名单**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **县（市、区）** | **作物种类** | **种植面积** | **产量（吨/年）** |
| 1 | 廉江市 | 稻谷 | 59860 | 332265 |
| 花生 | 14280 | 47889 |
| 2 | 雷州市 | 稻谷 | 54529 | 296084 |
| 花生 | 13074 | 58113 |
| 3 | 遂溪县 | 花生 | 10504 | 36648 |

备注：产粮（油）大县（市）人民政府要制定土壤环境保护方案，清单实行年度动态更新。

**附件3**

**蔬菜产业重点县名单**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **县（市、区）** | **蔬菜** | | **瓜类** | |
| **种植面积 （公顷）** | **产量 （吨/年）** | **种植面积 （公顷）** | **产量 （吨/年）** |
| 1 | 徐闻县 | 32657 | 694077 | 314 | 7930 |
| 2 | 遂溪县 | 23616 | 687224 | 1563 | 58298 |
| 3 | 廉江市 | 39385 | 974633 | 249 | 8986 |
| 4 | 雷州市 | 29540 | 692421 | 5101 | 156480 |

备注：由农业部门负责在蔬菜产业重点县（市）推行农药包装废弃物回收试点。

**附件4**

**“菜篮子”基地和“菜篮子”培育基地名单**

| **序号** | **县（市、区）** | **基地名称** | **基地类型** | **申报单位** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 吴川市 | 广东省菜篮子工程东农蔬菜基地 | “菜篮子”基地 | 广东东农实业有限公司 |
| 2 | 廉江市 | 广东省菜篮子工程茗皇茶叶基地 | “菜篮子”基地 | 广东茗皇茶业有限公司 |
| 3 | 廉江市 | 广东省菜篮子工程茗上茗茶叶基地 | “菜篮子”基地 | 广东茗上茗茶业有限公司 |
| 4 | 湛江经济技术开发区 | 广东省菜篮子工程壹号生猪基地 | “菜篮子”基地 | 广东壹号食品股份有限公司 |
| 5 | 廉江市 | 广东省菜篮子工程湛绿蔬菜基地 | “菜篮子”基地 | 广东湛绿农业科技开发有限公司 |
| 6 | 雷州市 | 广东省菜篮子工程绿洋生猪基地 | “菜篮子”基地 | 雷州市绿洋农科种养农民专业合作社 |
| 7 | 廉江市 | 广东省菜篮子工程兴旺生猪基地 | “菜篮子”基地 | 廉江市和寮镇兴旺养殖场 |
| 8 | 廉江市 | 广东省菜篮子工程建成蔬菜基地 | “菜篮子”基地 | 廉江市建成农业有限公司 |
| 9 | 廉江市 | 广东省菜篮子工程良垌日升水果基地 | “菜篮子”基地 | 廉江市良垌日升荔枝专业合作社 |
| 10 | 廉江市 | 广东省菜篮子工程红岭水果基地 | “菜篮子”基地 | 廉江市石城红岭荔枝专业合作社 |
| 11 | 遂溪县 | 广东省菜篮子工程罗马坛生猪基地 | “菜篮子”基地 | 遂溪县罗马坛养猪场 |
| 12 | 遂溪县 | 广东省菜篮子工程洋青生猪基地 | “菜篮子”基地 | 遂溪县洋青南方生态畜牧养殖场 |
| 13 | 遂溪县 | 广东省菜篮子工程绿保蔬菜基地 | “菜篮子”基地 | 湛江市绿保现代农业发展有限公司 |
| 14 | 麻章区 | 广东省菜篮子工程长荣蔬菜基地 | “菜篮子”基地 | 湛江市麻章区长荣种养专业合作社 |
| 15 | 麻章区 | 广东省菜篮子工程康星蔬菜基地 | “菜篮子”基地 | 湛江康星蔬果有限公司 |
| 16 | 湛江经济技术开发区 | 广东省菜篮子工程国联罗非鱼基地 | “菜篮子”基地 | 湛江国联水产开发股份有限公司 |
| 17 | 湛江经济技术开发区 | 广东省菜篮子工程国联对虾基地 | “菜篮子”基地 | 湛江国联水产开发股份有限公司 |
| 18 | 吴川市 | 广东省菜篮子工程燕来生猪基地 | “菜篮子”基地 | 吴川市燕来农牧有限公司 |
| 19 | 徐闻县 | 广东省菜篮子工程熊氏生猪基地 | “菜篮子”基地 | 徐闻县熊氏农业经济发展有限公司 |
| 20 | 雷州市 | 广东省菜篮子工程恒润生猪基地 | “菜篮子”基地 | 湛江市奋勇华侨恒润畜牧养殖食品有限公司 |
| 21 | 廉江市 | 广东省菜篮子工程新民新桂水果基地 | “菜篮子”基地 | 廉江市新民新桂水果专业合作社 |
| 22 | 麻章区 | 广东省菜篮子工程泉山家禽基地 | “菜篮子”基地 | 湛江泉山种养有限公司 |
| 23 | 麻章区 | 湛江市鸭曹蔬菜基地 | “菜篮子”培育基地 | 湛江市麻章区鸭曹蔬菜专业合作社 |
| 24 | 遂溪县 | 湛江市绿保马六良蔬菜基地 | “菜篮子”培育基地 | 湛江市绿保现代农业发展有限公司 |
| 25 | 雷州市 | 雷州市迈绿蔬菜基地 | “菜篮子”培育基地 | 雷州市迈绿蔬菜种植专业合作社 |
| 26 | 廉江市 | 廉江市良垌日升荔枝基地 | “菜篮子”培育基地 | 廉江市良垌日升荔枝专业合作社 |
| 27 | 廉江市 | 廉江市红江橙基地 | “菜篮子”培育基地 | 广东省廉江水果企业集团有限公司 |
| 28 | 麻章区 | 湛江市健源罗氏虾养殖基地 | “菜篮子”培育基地 | 湛江市健源生物科技有限公司 |
| 29 | 湛江经济技术开发区 | 湛江市国联水产基地 | “菜篮子”培育基地 | 湛江国联水产集团有限公司 |
| 30 | 麻章区 | 湛江市恒兴水产基地 | “菜篮子”培育基地 | 湛江恒兴水产科技有限公司 |
| 31 | 徐闻县 | 徐闻县祥茂大黄华丰岭蔬菜基地 | “菜篮子”培育基地 | 徐闻县祥茂农产品农民专业合作社 |

附件5

生猪调出大县名单

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **县（市、区）** | **出栏量（头）** |
| 1 | 遂溪县 | 876710 |
| 2 | 廉江市 | 1352778 |

备注：由畜牧部门在生猪调出大县（市）开展种养业有机结合、循环发展试点工作，清单实行年度动态更新。

**附件6**

**部分重点生活垃圾简易处理场名单**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **填埋场名称** | **县（市、区）** | **设计规模（吨/日）** | **是否治理** |
| 1 | 徐闻县徐城垃圾堆放场 | 徐闻县 | 277 | 否 |
| 2 | 遂溪县罗过岭垃圾填埋场 | 遂溪县 | 137 | 否 |
| 3 | 廉江市垃圾处理场 | 廉江市 | 222 | 否 |
| 4 | 雷州市郭宅垃圾填埋场 | 雷州市 | 285 | 否 |
| 5 | 吴川市老鸦涌垃圾填埋场 | 吴川市 | 216 | 是 |

附件7

重点监管尾矿库名单

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **尾矿库名称** | **县（市、区）** | **剩余容量 （m3）** | **许可情况 （有效期）** | **是否封场** |
| 1 | 廉江市连源矿业有限公司尾矿库 | 廉江市 | 30万 | 2017.11.09 | 使用中 |

备注：重点监管尾矿库的责任单位要开展环境风险评估，完善污染治理设施，储存应急物资。

**附件8**

部分重点行业工业企业名单

| **序号** | **县（市、区）** | **企业名称** | **行业** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 遂溪县 | 湛江市富润矿业有限公司 | 有色金属矿采选 |
| 2 | 遂溪县 | 湛江市红日稀土有限公司 |
| 3 | 遂溪县 | 遂溪县联丰矿物有限公司 |
| 4 | 遂溪县 | 湛江市大昌地矿业有限公司 |
| 5 | 遂溪县 | 遂溪县华晨矿业有限公司 |
| 6 | 遂溪县 | 遂溪县洋青强辉选矿厂 |
| 7 | 遂溪县 | 遂溪县德鑫矿业有限公司 |
| 8 | 廉江市 | 廉江市连源矿业有限公司 |
| 9 | 廉江市 | 廉江市和寮铅锌矿厂 |
| 10 | 麻章区 | 湛江市元鼎实业有限公司 |
| 11 | 雷州市 | 雷州市亿隆矿业有限公司 |
| 12 | 雷州市 | 雷州市奋进矿业有限公司 |
| 13 | 雷州市 | 雷州市龙飞矿业发展有限公司 |
| 14 | 雷州市 | 雷州市华源矿业发展有限公司 |
| 15 | 开发区 | 喜得利（中国）有限公司 | 金属制品加工 |
| 16 | 开发区 | 上海科德轧辊表面处理有限公司湛江分公司 |
| 17 | 开发区 | 宝钢湛江钢铁有限公司 | 有色金属冶炼 |
| 18 | 开发区 | 湛江天恒有色金属有限公司 |
| 19 | 雷州市 | 雷州市福瑞特铸造冶金材料有限公司 |
| 20 | 雷州市 | 雷州市远佳矿业有限责任公司 |
| 21 | 霞山区 | 中国石化湛江东兴石油化工有限公司 | 石油加工 |
| 22 | 霞山区 | 中海沥青（广东）有限公司 |
| 23 | 霞山区 | 广东湛化企业集团有限公司 | 化工 |
| 24 | 霞山区 | 广东南国药业有限公司 |
| 25 | 霞山区 | 湛江外加剂厂 |
| 26 | 霞山区 | 湛江市霞山鑫宇化工有限公司 |
| 27 | 霞山区 | 湛江新中美化工有限公司 |
| 28 | 开发区 | 湛江包装材料企业有限公司 |
| 29 | 坡头区 | 湛江市永康化工原料有限公司 |
| 30 | 坡头区 | 湛江市坡头区湛通工业气体有限公司 |
| 31 | 麻章区 | 湛江嘉力手套制品有限公司 |
| 32 | 麻章区 | 湛江市汇通药业有限公司 |
| 33 | 廉江市 | 廉江市美达尔化工有限公司 |
| 34 | 廉江市 | 廉江市东兴硅质材料有限公司 |
| 35 | 廉江市 | 廉江市廉美包装材料有限公司 |
| 36 | 廉江市 | 廉江市鸿裕包装材料有限公司 |
| 37 | 廉江市 | 廉江市宝源电器有限公司 |
| 38 | 廉江市 | 广东星恒高效涂料开发有限公司 |
| 39 | 廉江市 | 广东羽神涂料有限公司 |
| 40 | 遂溪县 | 广东五洲药业有限公司 |
| 41 | 遂溪县 | 广东省湛江市甘丰农药厂 |
| 42 | 遂溪县 | 广东汇通乳胶制品有限公司 |
| 43 | 遂溪县 | 湛江市兆鑫建材有限公司 |
| 44 | 遂溪县 | 遂溪县亿达化工有限公司 |
| 45 | 遂溪县 | 广东松林香料有限公司 |
| 46 | 遂溪县 | 广东省遂溪县农药厂 |
| 47 | 遂溪县 | 广东新绿源化工有限公司 |
| 48 | 遂溪县 | 湛江远通高新技术有限公司 |
| 49 | 遂溪县 | 湛江市燕山涂料科技有限公司 |
| 50 | 坡头区 | 湛江市裕达泡沫制品有限公司 | 包装 |
| 51 | 廉江市 | 廉江市强生劳保用品有限公司 | 制革 |
| 52 | 吴川市 | 吴川市万鑫昌皮革制品有限公司 |
| 53 | 霞山区 | 广东一禾药业有限公司 | 医药制造 |
| 54 | 霞山区 | 广东湛江吉民药业股份有限公司 |
| 55 | 开发区 | 广东双林生物制药有限公司 |
| 56 | 开发区 | 广东恒诚制药有限公司 |
| 57 | 廉江市 | 广东瑞洋制药有限公司 |
| 58 | 雷州市 | 湛江市澳地利肥业有限公司 |
| 59 | 赤坎区 | 湛江市福丰环保废物综合处理利用有限公司 | 危险废物处理处置 |
| 60 | 霞山区 | 湛江市霞山区兴铭环保建筑材料有限公司 |
| 61 | 霞山区 | 湛江市湛茂非金属废料加工处理有限公司 |
| 62 | 遂溪县 | 湛江市粤绿固体废物处理有限公司 |
| 63 | 坡头区 | 湛江市绿城环保再生资源有限公司 | 危险废物处理处置 |
| 64 | 麻章区 | 湛江兴海清洗工程有限公司 |
| 65 | 霞山区 | 湛江市城市污水处理有限公司(霞山水质净化厂) | 污水处理厂 |
| 66 | 赤坎区 | 湛江市城市污水处理有限公司(赤坎水质净化厂) |
| 67 | 遂溪县 | 遂溪县广业环保有限公司 |
| 68 | 麻章区 | 麻章污水处理厂 |
| 69 | 廉江市 | 廉江市广业环保有限公司 |
| 70 | 廉江市 | 广东廉江经济开发区（转移园）污水处理站 |
| 71 | 雷州市 | 雷州市广业环保有限公司 |
| 72 | 吴川市 | 吴川市污水处理厂 |
| 73 | 徐闻县 | 徐闻县广业环保有限公司 |
| 74 | 坡头区 | 坡头水质净化厂（投入运行） |
| 75 | 开发区 | 东简污水处理厂（在建） |
| 76 | 开发区 | 开发区平乐再生水厂（在建） |
| 77 | 麻章区 | 湛江市冯村生活垃圾处理场 | 垃圾填埋场 |
| 78 | 廉江市 | 廉江市环境卫生管理处垃圾填埋场 |
| 79 | 徐闻县 | 徐闻县生活垃圾填卫生填埋场 |
| 80 | 遂溪县 | 遂溪县生活垃圾处理场 |
| 81 | 雷州市 | 雷州市生活垃圾填埋场 |
| 82 | 吴川市 | 吴川市生活垃圾填埋场 |
| 83 | 麻章区 | 湛江市冯村生活垃圾处理场 | 垃圾焚烧厂 |
| 84 | 赤坎区 | 湛江市赤坎兴港储运有限公司 | 仓储业 |
| 85 | 麻章区 | 湛江晨鸣浆纸有限公司 | 造纸 |
| 86 | 麻章区 | 湛江冠龙纸业有限公司 |
| 87 | 麻章区 | 湛江美伦浆纸有限公司 |

备注：该名单可根据广东省环保厅下达的任务清单和具体企业变动，情况不定期更新

附件9

土壤污染防治重点项目

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目类型** | **项目名称** | **建设地点 （县、市、区）** | **建设内容** | **建设规模** | **建设年限** | **总投资 （亿元）** | **责任单位** |
| （一） | 土壤污染源头治理 | 耕地重金属污染治理示范 | 徐闻、雷州、遂溪、廉江、麻章等 | 重金属污染治理 | 1460亩 | 2017-2020年 | 0.92 | 市农业局 |
| （二） | 土壤污染治理与修复 | 世界银行贷款牲畜废弃物管理子项目 | 廉江市、遂溪县 | 组织14家规模化生猪养殖场开展厌氧沼气池等环保设施设备建设 | 设计建设生猪养殖场年存栏量达3000头以上。 | 2017-2018年 | 0.3 | 湛江市畜牧兽医局 |

附件10

土壤污染防治重点任务分工

| **序号** | **条** | **款** | **任务措施** | **牵头部门** | **参与部门** | **完成时限** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 一、开展土壤环境详查，查清土壤环境质量状况 | （一）开展农用地土壤环境详细调查 | 完成湛江市农用地详细调查，查明农用地土壤污染的面积、分布及其对农产品质量的影响。 | 市农业局、市环境保护局 | 市财政局、市国土资源局、市林业局、市卫生计生局等参与，各县（市、区）人民政府（管委会）负责实施 | 2018年 |
| 2 | 建立农用土壤环境质量状况定期调查制度，每10年开展1次。 | 持续实施 |
| 3 | （二）开展重点行业企业用地土壤环境调查 | 按照省统一要求，编制重点行业在产企业用地土壤环境质量调查工作方案。 | 市环境保护局 | 市发展改革局、市经济和信息化局、市财政局、市国土资源局、市卫生计生局等参与，各县（市、区）人民政府（管委会）负责实施 | 按省要求 |
| 4 | 完成重点行业在产企业用地土壤环境质量调查，掌握污染地块分布及其环境风险情况。 | 2020年 |
| 5 | 建立重点行业企业用地土壤环境质量状况定期调查制度，每10年开展1次。 | 持续实施 |
| 6 | （三）开展重点行业关闭搬迁工业企业地块的环境排查 | 编制重点行业关闭搬迁企业地块环境排查工作方案。 | 市环境保护局 | 市经济和信息化局、市财政局、市国土资源局、市住房城乡建设局、市卫生计生局等参与，各县（市、区）人民政府（管委会）负责实施 | 按省要求 |
| 7 | 完成关闭搬迁企业地块排查工作，掌握潜在污染地块清单及其环境风险情况。 | 2019年 |
| 8 | 对新增关闭搬迁工业企业地块及时进行环境排查。 | 持续实施 |
| 9 | （四）加强土壤环境信息化建设与共享 | 市国土资源局、农业局等部门将土壤环境状况调查及其相关数据报市环境保护局汇总。 | 市环境保护局 | 市发展改革局、市经济和信息化局、市科技局、市国土资源局、市住房城乡建设局、市农业局、市林业局、市卫生计生局、市规划局等参与，各县（市、区）人民政府（管委会）负责实施 | 2017年9月底前 |
| 10 | （五）建立土壤环境监测网络 | 配合广东省完成土壤环境质量点位设置，基本确定土壤环境监测点位和风险监控点位设置。 | 市环境保护局 | 市发展改革局、市经济和信息化局、市国土资源局、市农业局、市林业局等参与，各县（市、区）人民政府（管委会）负责实施 | 2017年 |
| 11 | 完成全市土壤环境监测网络建设并投入运行。 | 2018年 |
| 12 | 实现土壤环境质量监测点位各市区、县城全覆盖。 | 2020年 |
| 13 | 建立土壤监测技术人才资源库和专家库 | 市环境保护局 | 市国土资源局、市农业局、市林业局等参与，各县（市、区）人民政府（管委会）负责实施 | 2017年 |
| 14 | 强化土壤监测专业人才引进和培养，加强土壤环境监测培训 | 持续实施 |
| 15 | 二、实施农用地分类管理，保障农产品质量安全 | （六）划定农用地土壤环境质量类别 | 开展耕地土壤和农产品协同监测与评价，有序推进农用地土壤环境质量类别划定，建立分类清单。 | 市农业局、市环境保护局 | 市国土资源局、市林业局等参与，各县（市、区）人民政府（管委会）负责实施 | 2020年 |
| 16 | （七）切实加大保护力度 | 将符合条件的优先保护类耕地划为永久基本农田。 | 市国土资源局 | 市发展改革局、市环境保护局、市农业局等参与，各县（市、区）人民政府（管委会）负责实施 | 持续实施 |
| 17 | 在国家产粮(油)大县、蔬菜产业重点县采取优先保护措施。产粮（油）大县要制定土壤环境保护方案。 | 市农业局 | 市国土资源局、水务局、市食品药品监管局、市粮食局、市供销社等参与，各县（市、区）人民政府（管委会）负责实施 | 持续实施 |
| 18 | 严格控制在优先保护类耕地及周边新建有色金属矿采选等行业企业，现有相关行业要加快升级改造步伐。 | 市环境保护局、市发展改革局 | 市经济和信息化局等参与，各县（市、区）人民政府（管委会）负责实施 | 持续实施 |
| 19 | （八）着力推进安全利用 | 在安全利用类耕地集中的县(市、区)，结合本区域作物品种和种植习惯，制定实施受污染耕地安全利用方案。 | 市农业局 | 市国土资源局等参与，各县（市、区）人民政府（管委会）负责实施 | 持续实施 |
| 20 | 完成广东省下达的轻度和中度污染耕地的安全利用任务。 | 2020年 |
| 21 | （九）严格管控重度污染耕地 | 制定实施相应的种植结构调整或返耕还林还草计划。 | 市农业局、市国土资源局 | 市发展改革局、市财政局、市环境保护局、市水务局、市林业局等参与，各县（市、区）人民政府（管委会）负责实施 | 持续实施 |
| 22 | 完成广东省下达的重度污染耕地种植结构调整或返耕还林还草任务。 | 2020年 |
| 23 | （十）加强园地林地草地土壤环境管理 | 严格控制园地、林地、草地的农药使用量，加强对重度污染林地、园地产出食用农（林）产品质量检测。 | 市农业局、市林业局 | 各县（市、区）人民政府（管委会）负责实施 | 持续实施 |
| 24 | 三、严格建设用地准入管理，防范人居环境风险 | （十一）建立调查评估制度 | 对拟收回土地使用权的重点行业企业用地、重点垃圾填埋场、垃圾焚烧厂和污泥处理处置设施等公用设施用地，以及用途拟变更为居住和商业、学校、医疗、养老机构等公共设施的重点行业企业用地，由土地使用权人负责开展土壤环境状况调查评估。 | 市环境保护局 | 市国土资源局、市住房城乡建设局、市农业局等参与，各县（市、区）人民政府（管委会）负责实施 | 2017年起 |
| 25 | 重度污染农用地转为城镇建设用地的，由所在地市、县级人民政府责任组织开展调查评估。 | 2018年起 |
| 26 | （十二）分用途明确管理措施 | 逐步建立污染地块名录及开发利用的负面清单，并进行动态更新。 | 市国土资源局 | 市环境保护局、市住房城乡建设局等参与，各县（市、区）人民政府（管委会）负责实施 | 2017年起 |
| 27 | 符合相应规划用地土壤环境质量要求的地块，可进入用地程序；不符合相应规划用地土壤环境质量要求的地块，应当调整规划或进行治理修复，确保达标后进入用地程序。暂不开发利用或现阶段不具备治理修复条件的污染地块，应当采取风险管控措施，防止污染扩散。 | 持续实施 |
| 28 | （十三）落实监管责任 | 将建设用地土壤环境管理要求纳入城市规划和供地管理，土地开发利用必须符合土壤环境质量要求。 | 市国土资源局 | 市环境保护局、市住房城乡建设局参与，各县（市、区）人民政府（管委会）负责实施 | 持续实施 |
| 29 | 加强城乡规划的实施、审批管理和污染地块再开发利用建设项目的施工审批管理。 | 市住房城乡建设局 | 市环境保护局，各县（市、区）人民政府（管委会）负责实施 | 持续实施 |
| 30 | 加强建设用地土壤环境状况调查、风险评估和污染地块治理与修复活动的环境监管。 | 市环境保护局 | 市国土资源局、市住房城乡建设局等参与，各县（市、区）政府（管委会）负责实施 | 持续实施 |
| 31 | 建立环境保护、国土资源、住房城乡建设等部门间的信息沟通机制，实行联动监管。 | 市环境保护局、市国土资源局、市住房城乡建设局 | 各县（市、区）人民政府（管委会）负责实施 | 2017年 |
| 32 | 四、强化未污染土壤保护，严控新增土壤污染 | （十四）加强未利用地环境管理 | 严格未利用地土壤环境保护，对划入生态保护红线区内的未利用地，要严格控制法律法规和相关规划，实行强制性保护，严守生态安全底线。要加强纳入耕地后备资源的未利用地保护，定期开展巡查。 | 市环境保护局、市国土资源局 | 市发展改革局、市公安局、市水务局、市农业局、市林业局、市海洋渔业局等参与，各县（市、区）人民政府（管委会）负责实施 | 持续实施 |
| 33 | 加强未利用地开发管理，以滨海未利用台地为重点，按照科学有序原则，合理开发未利用地，防止造成土壤污染。 | 市国土资源局、市环境保护局 | 市发展改革局、市公安局、市水务局、市农业局、市林业局等参与，各县（市、区）人民政府（管委会）负责实施 | 持续实施 |
| 34 | （十五）加强海岸带环境保护 | 提高沿海各县（市、区）监视和监测能力建设，开展定期巡查、依法查处环境违法行为。 | 市海洋渔业局、市环境保护局 | 市发展改革局、市国土资源局、市交通运输局、市农业局、市林业局、湛江海事局等参与，各县（市、区）人民政府（管委会）负责实施 | 持续实施 |
| 35 | 合理利用海岸线资源，严格按照海岸带保护和利用总体规划、进行分类保护和利用。禁止在海岸带非法从事有损防护林、红树林的养殖活动。 | 持续实施 |
| 36 | （十六）防范建设用地新增污染 | 重点监管行业及排放重点污染物的其他行业建设项目以及工业园区，在开展环境影响评价时，要进行土壤环境调查，增加土壤环境影响的评价内容，并提出防范土壤污染的具体措施。 | 市环境保护局、市发展改革局 | 市经济和信息化局参与，各县（市、区）人民政府（管委会）负责实施 | 持续实施 |
| 37 | 有关地方政府要与重点行业企业签订土壤污染防治责任书，明确有关措施和责任。 | 2017年起 |
| 38 | （十七）强化空间布局管控 | 加强城乡功能布局和建设项目选址论证，根据土壤等环境承载能力，合理确定区域功能定位、空间布局、用地安排及建设项目选择。 | 市发展改革局 | 市经济和信息化局、市国土资源局、市环境保护局、市住房城乡建设局、市水务局、市农业局、市林业局等参与，各县（市、区）人民政府（管委会）负责实施 | 持续实施 |
| 40 | 五 、加强污染源头监管，做好土壤污染预防工作 | （十八）严防工矿污染 | 严防矿山资源开发污染。 | 市环境保护局、市安全监管局、市经济和信息化局、市国土资源局 | 各县（市、区）人民政府（管委会）负责实施 | 持续实施 |
| 41 | 加强涉重金属行业污染管控；有色金属矿采选、有色金属冶炼、电镀、铅酸蓄电池制造等行业的属重点重金属排放量完成省下达任务。 | 市环境保护局、市经济和信息化局 | 市发展改革局、市国土资源局等参与，各县（市、区）人民政府（管委会）负责实施 | 2020年 |
| 42 | 加强企业关闭搬迁的污染防治。对相关有色金属行业进行关闭、搬迁，加强关闭、搬迁后的污染治理。 | 市环境保护局、市经济和信息化局 | 各县（市、区）人民政府（管委会）负责实施 | 持续实施 |
| 43 | 加强工业废物处理处置。全面排查和整治固体废物堆存场所，完善防扬散、防流失、放渗漏等设施，制定整治方案并有序实施。 | 市环境保护局、市发改局 | 市经济和信息化局、市国土资源局等参与，各县（市、区）人民政府（管委会）负责实施 | 持续实施 |
| 44 | （十九）控制农业污染 | 在全市蔬菜产业重点县推广农药包装废弃物回收处理试点。 | 市农业局 | 市发展改革局、市环境保护局、市住房城乡建设局、供销合作社联合社等参与，各县（市、区）人民政府（管委会）负责实施 | 2020年 |
| 45 | 全市主要农作物化肥、农药使用量实现零增长，化肥利用率提高到40%以上，测土配方施肥技术推广覆盖率提高到90%以上。 | 2020年 |
| 46 | 推进废弃农膜回收利用。鼓励农民和农业生产经营者使用可降解环保型农用薄膜，严厉打击生产和销售不合格农膜的违法犯罪行为，开展农膜回收试点工作。 | 市农业局 | 市发展改革委、市经济和信息化局、市公安局、市工商局、市质监局、供销合作社联合社等参与，各县（市、区）人民政府（管委会）负责实施 | 持续实施 |
| 47 | 强化畜禽养殖污染防治，规模化养殖场（小区）配套建设废弃物处理设施比例达75%以上。 | 市畜牧兽医局 | 市发展改革局、市环境保护局等参与，各县（市、区）人民政府（管委会）负责实施 | 2020年 |
| 48 | 加强灌溉水水质管理，灌溉用水应当符合农田灌溉水水质标准。加强对农田灌溉用水的水质监测，数值未达到农田灌溉用水水质标准的，各县级以上人民政府应当采取措施予以改善，对因长期使用污水灌溉导致土壤污染严重、威胁农户品质量安全的，要及时调整种植结构。 | 市水务局 | 市环境保护局、市农业局等参与，各县（市、区）人民政府（管委会）负责实施 | 持续实施 |
| 49 | （二十）减少生活污染 | 所有县（市、区）基本建成生活垃圾无害化处理场，实现生活垃圾无害化处理场“一县一场”的配制或统筹使用完成全市重点生活垃圾简易处理场治理。 | 市住房城乡建设局 | 市发展改革局、市财政局、市环境保护局等参与，各县（市、区）人民政府（管委会）负责实施 | 2018年 |
| 50 | 切实推进污泥无害化处置，完成全市污泥处理处置设施达标改造。 | 2017年 |
| 51 | 全市城市污泥无害化处理处置率达到90%以上。 | 2020年 |
| 52 | 六、开展污染治理与修复，改善土壤环境质量 | （二十一）明确治理污染主体 | 按照“谁污染，谁治理”原则，造成土壤污染的单位或个人要承担治理与修复的主体责任 | 市环境保护局 | 市国土资源局、市住房城乡建设局、市农业局等参与，各县（市、区）人民政府（管委会）负责实施 | 持续实施 |
| 53 | （二十二）制定治理与修复规划 | 提出土壤污染治理与修复工作目标，重点任务及其项目库 | 市环境保护局 | 市国土资源局、市住房城乡建设局、市农业局等参与，各县（市、区）人民政府（管委会）负责实施 | 2017年9月 |
| 54 | （二十三）有序开展污染土壤的治理与修复 | 全市范围内开展1项以上工业污染地块环境调查、风险评估和治理修复试点示范工程 | 市环境保护局 | 市国土资源局、市住房城乡建设局等参与，各县（市、区）人民政府（管委会）负责实施 | 2018年 |
| 55 | 完成省下达的受污染耕地治理与修复任务 | 市农业局 | 市国土资源局、市环境保护局等参与，各县（市、区）人民政府（管委会）负责实施 | 2020年 |
| 56 | （二十四）强化治理与修复过程管理 | 科学编制治理与修复实施方案。 | 市环境保护局 | 市国土资源局、市住房城乡建设局、市农业局、市林业局等参与，各县（市、区）人民政府（管委会）负责实施 | 持续实施 |
| 57 | 严格控制二次污染。 | 持续实施 |
| 58 | 开展污染土壤治理与修复效果评估 | 持续实施 |
| 59 | 对有关责任主体在土壤环境状况调查评估、治理与修复实施方案制定、环境监理、修复效果评估等环节形成的报告，县级以上有关部门可以组织专家进行咨询论证。 | 市环境保护局、市国土资源局、市住房城乡建设局、市农业局、市林业局 | 各县（市、区）人民政府（管委会）负责实施 | 持续实施 |
| 60 | （二十五）监督目标任务落实 | 定期向上一级环境保护部门报告土壤污染治理与修复工作进展，开展督导检查，委托第三方机构对土壤污染治理与修复成效进行综合评估。 | 市环境保护局 | 市国土资源局、市住房城乡建设局、市农业局等参与，各县（市、区）人民政府（管委会）负责实施 | 持续实施 |
| 61 | 七、完善法规标准体系，严格环境执法监管 | （二十六）完善法规标准体系 | 配合完成《广东省土壤污染防治条例》起草。适时修订相关地规章，增加土壤污染防治有关内容。 | 市法制局、市环境保护局 | 市经济和信息化局、市国土资源局、市住房城乡建设局、市农业局、市林业局、市畜牧兽医局等参与，各县（市、区）人民政府（管委会）负责实施 | 持续实施 |
| 62 | （二十七）加大重点行业执法力度 | 确定并公布本地土壤环境重点监管企业名单 | 市环境保护局 | 市经济和信息化局、市国土资源局、市住房城乡建设局、市农业局等参与，各县（市、区）人民政府（管委会）负责实施 | 2018年起 |
| 63 | 加大执法力度，将土壤污染防治作为环境执法的重要内容，充分利用环境监管网络，加强土壤环境日常监管执法。 | 市环境保护局 | 市经济和信息化局、市公安局、市国土资源局、市住房城乡建设局、市农业局、市林业局、市安全监管局等参与，各县（市、区）人民政府（管委会）负责实施 | 持续实施 |
| 64 | （二十八）加强执法和应急能力建设 | 全面提升环境执法机构的标准化建设水平，安排环境执法人员参与国家和省组织的土壤污染防治专业技术培训。 | 市环境保护局 | 市国土资源局市农业局、市林业局等参与，各县（市、区）人民政府（管委会）负责实施 | 持续实施 |
| 65 | 将土壤污染防治内容纳入突发环境事件应急预案，完善各级突发环境事件应急预案。 | 市环境保护局 | 市经济和信息化局、市公安局、市国土资源局、市住房城乡建设局、市农业局、市林业局、市安全监管局等参与，各县（市、区）人民政府（管委会）负责实施 | 2017年 |
| 66 | 八、强化科技支撑作用，推动环保产业发展 | （二十九）加强土壤污染防治研究 | 充分利用土壤污染防治重大科技攻关等科研项目，整合高等学校、研究机构、企业等科研资源，开展土壤环境基准等共性关键技术研究。 | 市科技局 | 市发展改革局、市经济和信息化局、市教育局、市财政局、市环境保护局、市农业局、市畜牧兽医局等参与，各县（市、区）人民政府（管委会）负责实施 | 持续实施 |
| 67 | 建设土壤污染防治实验室、科研基地，推动产学研技术创新战略联盟，促进先进技术示范推广。 | 持续实施 |
| 68 | （三十）加快科技成果转化应用 | 开展国内外合作研究与技术交流，积极先进技术和管理经验。 | 市科技局、市环境保护局 | 市发展改革局、市经济和信息化局、市教育局、市国土资源局、市住房城乡建设局、市农业局等参与，各县（市、区）人民政府（管委会）负责实施 | 持续实施 |
| 69 | 综合土壤污染类型、程度和区域代表性，针对典型受污染农用地、污染地块，分批实施土壤污染治理与修复技术应用试点项目。 | 2020年 |
| 70 | （三十一）推动治理与修复产业发展 | 放开服务型监测市场，推动有条件的区域建设产业化示范基地，规范土壤污染治理与修复从业单位和人员管理。 | 市发展改革局 | 市经济和信息化局、市科技局、市国土资源局、市环境保护局、市住房城乡建设局、市农业局、市商务局、市工商局等参与，各县（市、区）人民政府（管委会）负责实施 | 持续实施 |
| 71 | 九、强化政府主导作用，构建土壤环境治理体系 | （三十二）强化政府主体责任 | 各县（市）人民政府制定并公布土壤污染防治工作方案。 | 市环境保护局 | 市发展改革局、市经济和信息化局、市科技局、市财政局、市国土资源局、市住房城乡建设局、市农业局、市畜牧兽医局等参与，各县（市、区）人民政府（管委会）负责实施 | 2017年9月底 |
| 72 | 加强部门协调联动。建立市有关部门参加的协调联络机制。市国土资源局、住房城乡建设局、农业局、畜牧兽医局要按照职责分工，制定出台先关专项工作方案，抓好工作落实，协同做好土壤污染防治工作。 | 市环境保护局 | 市发展改革局、市经济和信息化局、市科技局、市财政局、市国土资源局、市住房城乡建设局、市水务局、市农业局、市畜牧兽医局、市林业局等参与，各县（市、区）人民政府（管委会）负责实施 | 2017年9月底 |
| 73 | 做好资金保障 | 市财政局 | 市发展改革局、市经济和信息化局、市国土资源局、市环境保护局、市水务局、市农业局等参与，各县（市、区）人民政府（管委会）负责实施 | 持续实施 |
| 74 | 制定完善激励政策 | 市财政局 | 市发展改革局、市经济和信息化局、市国土资源局、市环境保护局、市住房城乡建设局、市农业局、湛江地税局、供销社等参与，各县（市、区）人民政府（管委会）负责实施 | 持续实施 |
| 75 | （三十三）加强社会监督 | 加强社会监督，推进信息公开，引导公众参与。 | 市环境保护局 | 市国土资源局、市住房城乡建设局、市农业局等参与，各县（市、区）人民政府（管委会）负责实施 | 持续实施 |
| 76 | 推动公益诉讼，将环境污染损害鉴定评估结果作为环境公益诉讼的重要依据。 | 市检察院、市中级法院 | 市国土资源局、市环境保护局、市住房城乡建设局、市水务局、市农业局、市林业局等参与，各县（市、区）人民政府（管委会）负责实施 | 持续实施 |
| 77 | 开展宣传教育，制定实施土壤环境保护宣传教育计划。 | 市环境保护局 | 市委宣传部、市教育局、市国土资源局、市住房城乡建设局、市农业局等参与，各县（市、区）人民政府（管委会）负责实施 | 持续实施 |
| 78 | 十、加强目标考核，严格责任追究 | （三十四）落实企业责任 | 有关重点行业企业依法开展监测，落实环境风险预警和信息公开等责任，造成土壤污染的，应承担损害评估、治理与修复的法律责任 | 市环境保护局 | 市经济和信息化局、市国资委等参与，各县（市、区）人民政府（管委会）负责实施 | 持续实施 |
| 79 | （三十五）严格目标考核 | 市政府与各县（市、区）政府签订土壤污染防治目标责任书，分解落实目标任务。 | 市环境保护局 | 市委组织部、市财政局、市审计局参与，各县（市、区）人民政府（管委会）负责实施 | 2017年 |
| 80 | 市政府委托第三方机构，分年度对各县（市、区）重点工作进展情况进行评估 | 持续实施 |
| 81 | 对行动计划实施情况进行考核；评估和考核结果作为领导班子、领导干部考核、自然资源资产离任审计的重要参考依据。 | 2020年 |
| 82 | 评估和考核结果作为土壤污染防治装修资金分配的重要依据 | 市财政局 | 市环境保护局参与，各县（市、区）人民政府（管委会）负责实施 | 持续实施 |
| 83 | 严格责任追究 | 市环境保护局 | 市委组织部、市监察局等参与，各县（市、区）人民政府（管委会）负责实施 | 持续实施 |