

东莞市生态环境局

关于公开《东莞市土壤污染治理与修复成效评估报告（六大片区）》的通告

东莞市生态环境局根据《土壤污染治理与修复成效技术评估指南（试行）》（环办土壤〔2017〕1953号）相关要求，委托技术单位编制形成《东莞市土壤污染治理与修复成效评估报告（六大片区）》（以下简称《成效评估报告》）。现按照《广东省2020年土壤污染防治工作方案》（粤环函〔2020〕201号）要求，将《成效评估报告》简本向社会公开。



东莞市六大片区土壤污染治理与 修复成效评估报告

(公开版)

一、项目背景

按照《土壤污染防治行动计划实施情况评估考核规定（试行）》（环办土壤〔2018〕41号）、《土壤污染治理与修复成效技术评估指南（试行）》（环办土壤〔2017〕1953号）文件要求，东莞市生态环境局委托广东省环境科学研究院，采取文件查阅、资料收集、座谈调研等方式，对东莞市六大片区土壤污染防治目标任务完成情况、政策制度建设、建设用地土壤环境管理、农用地土壤环境管理等工作进行评估。

二、评估范围与评估期限

（一）评估范围

东莞市现辖 1 个园区管委会、28 个镇人民政府和 4 个街道办事处。截至 2018 年 7 月，全市社区居委会和村委会总数 597 个，其中社区居委会 247 个，村委会 350 个。由于东莞市不设区县，现结合东莞市园区统筹片区联动协调发展工作会议精神，在不改变现有园区、镇、街道行政架构和空间范围的前提下，优化区域空间结构，突出区域功能侧重，将全市 33 个镇（街道、园区）划分为六大片区开展治理与修复成效评估（附图 1）。

- **城区片区：**包括南城街道、莞城街道、东城街道、万江街道、高埗镇、石碣镇 6 个镇。

- **松山湖片区：**包括松山湖高新技术产业开发区（东莞生态产业园区）、茶山镇、寮步镇、大朗镇、大岭山镇、石龙镇、石排镇 7 个镇。

- **滨海片区：**包括长安镇（滨海湾新区）、沙田镇（东莞港）、虎门镇和厚街镇 4 个镇。

- **水乡新城片区：**包括麻涌镇、中堂镇、望牛墩镇、洪梅镇、道滘镇 5 个镇。

- **东部产业园片区：**包括常平镇、谢岗镇（广东东莞粤海银瓶合作创新区）、东坑镇、桥头镇、企石镇、横沥镇、黄江镇 7 个镇。

- **东南临深片区：**包括塘厦镇、清溪镇、凤岗镇、樟木头镇 4 个镇。

（二）评估时限

2017 年至 2020 年 9 月 30 日。

三、评估结论和意见建议

（一）总体结论

东莞市六大片区在 2017-2020 年土壤污染防治工作中基本贯彻落实了省、市土壤污染防治工作方案的各项任务，制定相应土壤污染防治任务的实施方案，建立了较为完善的土壤污染防治工

作机制，扎实推进了各项土壤污染防治工作。各片区积极配合市农业部门做好农用地详查成果应用，完成耕地土壤环境质量类别划分工作，受污染耕地安全利用工作稳步推进，完成上级下达任务；确定 22 家土壤污染重点监管单位（附表 1），持续推进重点监管单位土壤污染隐患排查、自行监测、周边土壤环境监测以及土壤污染防治相关任务纳入排污许可证工作，从源头上保障土壤环境风险得到有效管控；涉及土壤的新、改、扩建项目建设项目环境影响报告书共计 305 件（附表 2），均包含土壤环境影响评价内容和减少土壤污染的可行方案，全部落实土壤污染防治“三同时”制度，有效防范了建设用地新增污染；强化建设用地土壤环境管理，建立了实质性建设用地联动监管机制，督促土地使用权人开展土壤污染状况调查、污染地块土壤治理修复并将相关信息上传全国污染地块土壤环境管理系统，截至评估期末共上传 147 块建设用地地块信息，完成 146 个疑似污染地块土壤污染状况调查与 3 个污染地块治理修复，1 块疑似污染地块待调查（附表 3），未出现污染地块被开发利用的情况，污染地块安全利用率达 100%，有效保障土地开发利用符合土壤环境质量要求。

截至评估期末，东莞市六大片区没有发生因土壤污染引发的食用农产品超标事件，无污染地块再开发利用不当造成的不良影响，切实保障了农产品质量和人居环境安全，确保老百姓吃得放心、住得安心。

（二）工作建议

1. **进一步健全优化部门间联动监管机制，保障信息共享渠道畅通。**建议有关部门定期或不定期组织召开土壤污染防治联席会议，对土壤污染防治相关工作进行梳理和总结，及时共享工作动态，推动各部门的相关责任落实。

2. **继续加大建设用地土壤污染状况调查工作力度。**涉及用途变更为住宅、公共管理与公共服务用地的地块，应严格执行《土壤污染防治法》和《污染地块土壤环境管理办法（试行）》，督促土地使用权人开展土壤污染状况调查，编制调查报告，上传全国污染地块信息系统。

3. **持续推进农用地土壤环境管理。**按照省、市部署，继续推进耕地土壤环境质量类别动态更新、受污染耕地安全利用等工作。

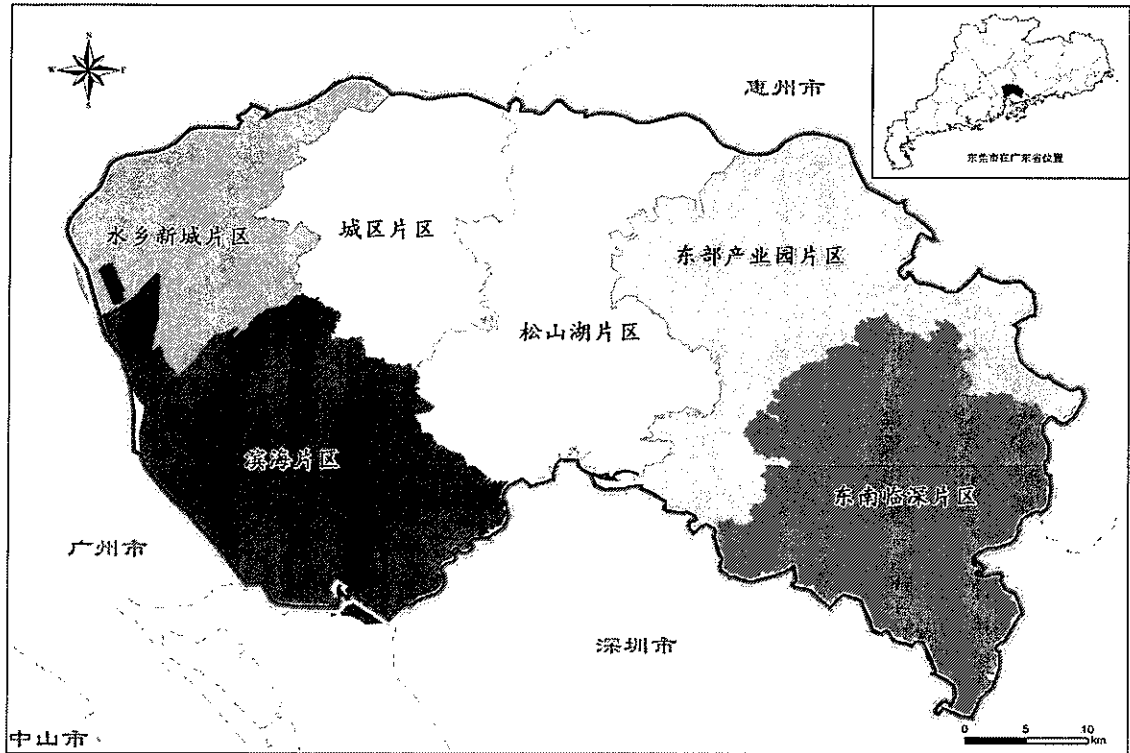
4. **加强土壤治理修复试点项目经验总结。**建议依托受污染耕地和污染地块治理修复试点项目，重视试点项目技术成果的总结凝练，认真做好技术总结，为比选形成可复制可推广的使用技术和管理经验奠定基础。

5. **继续强化土壤污染源头管控。**根据省、市工作要求和片区实际，加强新增土壤污染重点监管单位监管，陆续推进重点监管单位隐患排查、自行监测、周边土壤环境监测和、土壤污染防治相关义务纳入排污许可证管理以及后续规范化拆除等工作。

6. **加强土壤与地下水协同防治工作。**建议根据省、市部门相关工作部署，加快推进土壤与地下水污染协同防治，积极参与申报国家地下水污染防治试点项目，开展地下水污染防治试点工作。

7. **加强土壤环境管理人员配备，加大资金投入，强化宣传教育，提升土壤污染防治管理水平。**建议继续加强土壤环境管理人员配备及培训，保障土壤污染防治工作顺利高效开展；加大资金投入，增加项目资金申请渠道的多元化，增大土壤污染防治投入力度；多措并举加强土壤污染防治法律法规宣传，提升社会各界多土壤污染防治工作的认识。

附图 1



东莞市六大片区分布图

数据来源：国家地理信息公共服务平台 <https://service.tianditu.gov.cn/#/>

附表 1

东莞市六大片区土壤污染重点监管单位列表

序号	片区	企业名称	纳入年份
1	滨海片区	东莞市顺航金属制品有限公司	2017
2		东莞市新长桥塑料有限公司	2017
3		东莞诚达鞋业有限公司	2017
4		东莞泰和沥青产品有限公司	2017
5		东莞市金明商贸发展有限公司	2017
6		东莞市庞恩化工机械有限公司	2017
7		东莞市明成电镀有限公司	2017
8		东莞阳鸿石化储运有限公司	2017
9		东莞市永安石油化工有限公司	2017
10		东莞宏石功能材料科技有限公司	2017
11		东莞达成金属制品有限公司	2017
12		广东银禧科技股份有限公司	2018
13		东莞市明辉五金电镀有限公司	2018
14		东莞市长安镇电镀专业基地 B 区污水处理厂(东莞市长安富兴污水处理中心)	2019
15		东莞市长安镇电镀专业基地 A 区污水处理厂(东莞市民成工业污水处理中心)	2019
16		东莞市沙田电镀专业基地污水处理厂(东莞市泰景环保科技)	2019

序号	片区	企业名称	纳入年份
17	城区片区	东莞美维电路有限公司	2018
18		东莞市生益电子有限公司	2018
19	东部产业园片区	东莞市盛和化工有限公司	2017
20		东莞黄江成元鞋材制品厂	2017
21	水乡新城片区	东莞市麻涌镇豪峰电镀、印染专业基地电镀废水处理厂（东莞市豪丰环保投资有限公司）	2019
22	松山湖片区	东莞市和利精细化工有限公司	2018

附表 2

东莞市六大片区涉及土壤环境的建设项目环境影响报告书审批
件数量列表

序号	片区	涉及新、改、扩建项目（件）
1	东部产业园	49
2	滨海片区	42
3	城区片区	7
4	水乡新城	132
5	松山湖片区	54
6	东南临深片区	21
合计		305

附表 3

东莞市六大片区录入全国污染地块信息系统地块数量列表

序号	片区	上传系统地 块总数	疑似污染地块	污染地块	已修复完成污 染地块
1	东部产业园片区	25	1	0	/
2	滨海片区	18	0	0	/
3	城区片区	13	0	0	/
4	水乡新城片区	30	0	3	3
5	松山湖片区	38	0	0	/
6	东南临深片区	23	0	0	/
合计		147	1	3	3