

广东阳东经济开发区管理局

广东阳东经济开发区、珠海（阳江万象）产业转移工业园 2022 年度环境管理状况与情况报告

2022 年，广东阳东经济开发区管理局深入贯彻落实习近平总书记生态文明思想，做好工业园区经济发展与生态文明建设，不断提升服务保障高质量发展的能力水平，推动工业园区绿色低碳循环发展。根据《中华人民共和国政府信息公开条例》、《广东省生态环境厅关于进一步做好产业园区规划环境影响评价工作的通知》（粤环发〔2021〕64 号）文件要求，现将广东阳东经济开发区、珠海（阳江万象）产业转移工业园 2022 年度环境管理状况与情况报告如下：

一、园区概况

（一）广东阳东经济开发区概况

广东阳东经济开发区于 2006 年 8 月经省人民政府批准为省级园区，划分为东城片区和万象片区，面积为 15.60 平方公里，园区主导产业为五金、海产品深加工、电器。2016 年，根据国家有关部委要求，开发区重新纳入《中国开发区审核公告目录》，核准面积为 14.9142 平方公里（其中万象产业园有 4.80 平方公里与

开发区相重叠）。2019 年，广东阳东经济开发区被评为省循环化改造试点园区。

为进一步推动开发区发展，2020 年经阳江市人民政府同意，对广东阳东经济开发区管辖范围进行优化调整，优化管辖范围后总面积为 44.72 平方公里，包括核心区面积 14.91 平方公里、托管一区面积 23.21 平方公里和托管二区面积 6.6 平方公里。2022 年，广东阳东经济开发区完成固定资产投产 14.32 亿元，实现规模以上工业增加值 120 亿元，创税收 28 亿元（以上经济指标含万象产业转移工业园、托管一区、二区）。

（二）珠海（阳江万象）产业转移工业园概况

珠海（阳江万象）产业转移工业园（原名为佛山禅城（阳东万象）产业转移工业园）于 2006 年 9 月经原广东省经济贸易委员会认定为广东省产业转移工业园，规划面积为 6.80 平方公里，园区主导产业为五金机械、家具。

二、园区环境状况与管理情况

（一）园区规划环评跟踪及评价

1、珠海（阳江万象）产业转移工业园：分两期进行建设。首期开发建设用地约 1.8 平方公里，首期工程规划环境影响评价报告书已于 2006 年 4 月通过原广东省环境保护厅审查（粤环函[2006]582 号），其规划环境影响跟踪评价报告书已于 2021 年 6 月通过专家审查。二期开发建设面积 5.02 平方公里，2022 年广东阳东经济开发区管理局委托了粤风环保（广东）股份有限公司编制了《珠海（阳江万象）产业转移工业园二期规划环境影响报

告书》，并于 2022 年 7 月通过广东省生态环境厅审批（粤环审[2022]164 号）。

2、广东阳东经济开发区：原核准 15.6 平方公里编制的规划环境影响评价报告书已于 2012 年 4 月通过原广东省环境保护厅审批（粤环审（2012）172 号），其规划环境影响跟踪评价报告书已于 2021 年 6 月通过专家审查，7 月 12 日上报广东省生态环境厅备案。

（二）落实“三线一单”管控要求

对照《阳江市“三线一单”生态环境分区管控方案》（阳府〔2021〕28 号）珠海（阳江万象）产业转移工业园并广东阳东经济开发区重点管控单元（ZH44170420004）及园区规划环境影响评价报告书及规划环境影响跟踪评价报告书的审查（批）意见的有关要求，至 2022 年年底止，园区在开发过程中未发现侵占生态保护红线的现象；2022 年区域环境空气质量各项污染物年均浓度均达到国家环境空气质量二级标准，区域江河水质、国考及省考断面水质优良及达标比例均达到 100%，区域的环境空气、地表水环境质量均达到相应标准要求。园区水资源节约、土地集约、土地资源等均满足园区开发建设需要。

园区引入项目的产业类型主要为五金机械、电子电器、家具等，基本与主导产业相符，园区的开发建设严格执行园区规划环评及审查（批）意见的要求，严格环保准入，新入园项目需符合相关产业政策及规划环评准入清单要求，纳入广东省突发环境事件应急预案备案行业名录的企业要编制环境风险应急预案并备案。

（三）完善园区配套设施建设

1、污水管网建设。2022 年投入 600 多万元建设了赤城八路（兴平五路以北）、赤城九路（新工业大道以北）污水管网约 3 公里。

2、污水处理设施建设。广东阳东经济开发区污水处理厂（二期）已于 2022 年 11 月正式投入运营并安装在线监控设施并实现在线监控联网，污水处理厂（二期）设计处理能力为 4.0 万立方米/日，加上污水处理厂（一期）处理能力 2 万吨/日，开发区污水处理厂的处理能力已达 6 万吨/日。截至 2022 年底，广东阳东经济开发区污水处理厂（一期）和（二期）工程日处理量达 5.6 万吨/日，根据出水在线监测数据显示，污水经处理后可达到《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002)一级 A 标准及广东省《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)第二时段一级标准中的较严值。

3.燃气管网建设。2022 年投入 50 多万元铺设燃气管网约 0.8 公里，园区累计完成燃气管网 19 公里，进一步解决了园区企业用气需求。

（四）落实建设项目环境影响评价

2022 年，园区阳江市江运五金制品有限公司工业厂房建设项目、阳江市阳东区盛铿工贸有限公司精密铸件建设项目、阳江市阳东区志力五金制品有限公司建设项目、阳江市阳东华誉照明设备科技有限公司年产 8 万支 LED 手电筒建设项目、广东兴实工贸

有限公司铸件生产项目、阳江市阳东区洪凯五金塑料制品厂五金制品电泳加工项目、阳江市阳东区金印工贸有限公司金属制品表面处理建设项目、阳江市阳东区智博金塑制品厂压铸项目、阳江市阳东业海刀剪制品有限公司五金塑料制品建设项目等，均完成环境影响评价工作。

（五）切实加强企业监督管理

加强对园区企业的环境管理。督促企业及时落实厂区内“雨污合流”管网改造，督促企业申请污水排入排水管网许可证；不定期开展现场巡查，对企业环保手续情况、固废处置情况、污染防治设施有效运行情况等环境问题进行检查，对环保手续不全、环境污染问题企业协调区生态环境部门和属地镇进行执法，督促企业落实环境保护措施。2022年，完成企业巡查312家，共立案查处环境问题企业7家，责令整改企业27家，已完成整改企业25家。

同时，园区于2022年11月引进了“环保管家”专业环保团队并逐步开展企业排查，对企业环保手续合规性、现场环境隐患等进行排查，截至2022年12月底，共排查企业291家，收集企业基本生产信息、环保手续资料等，并对此建立一企一档。

三、现状问题及下一步工作计划

（一）现状问题

1、园区雨污管网建设有待完善。现状园区内局部区域为雨污合流制局部区域为雨污合流制，不利于雨季时污水的有效处理。

2、企业环保手续与治理设施落实不到位。园区企业数量多、行业类型繁多、规模偏小，部分企业未履行环保手续，譬如未完成环评、环保验收、排污许可证申请等。其污染防治措施的有效性无法得到保障，并引发环境投诉事件。

3、园区环境风险体系未完善。园区目前尚未独立开展针对园区的环境风险体系建设，防控环境风险体系和制度有待于建设。

（二）下一步工作计划

1、加快雨污管网建设，提高污水处理率。按照相关工作方案和实施方案，加快推进雨污分流管网的梳理与建设，将园区规划范围内企业生产废水纳入阳东经济开发区污水处理厂处理，提高园区废水处理率，有效控制水污染物排放，保障区域水环境质量的稳定和改善。

2、加强巡查力度，强化环境监管。借助珠海对口帮扶园区契机，引进环保管家，充分利用环保管家在专业技术、人力资源等方面的优势，在把好入园关的前提下，进一步加强入园项目的环境管理跟踪服务工作。同时，督促园区入驻企业严格落实建设项目环保设施“三同时”制度，及完善项目建成后的环保管理。

3、强化企业帮扶，助力企业发展。通过引进环保管家，根据园区企业生产管理、环评、验收、排污证、应急预案、清洁生产等建立“一企一档”数据库，采取“现场把脉问诊、对症开出药方、企业照方抓药、政府监督实施”的运行机制，掌握园区范围内环境问题及环境风险隐患，实现问题“发现-移交-整改-复查”

闭环管理模式，立行立改，消除环境安全隐患，促进企业园区规范化建设。

4、加强环境管理，建立长效机制。建立环境应急管理体系，编制园区突发环境事件应急预案，构建企业-园区-生态环境部门三级环境风险防控联动体系，增强园区风险防控能力，开展环境风险预警预报。建立健全园区环境管理机制，加强对园区企业的环保宣传和教育，提高企业环境保护意识，为园区营造良好生态环境管理营商环境。

广东阳东经济开发区管理局

2023年8月11日

