

广州市节能环保和生态产业链营商环境手册

GUANGZHOU'S ENERGY CONSERVATION AND ENVIRONMENTAL PROTECTION AND ECOLOGICAL INDUSTRY CHAIN BUSINESS ENVIRONMENT

焕动云山珠水 共建美丽广州

广州市生态环境局

地址：广州市越秀区环市中路311号

电话：020-83203183

广州市林业和园林局

地址：广州市越秀区环市东路348号

电话：020-83825643

广州市环保投资集团有限公司

地址：广州市越秀区流花路121号南塔7-14层

电话：020-85806407

广州大学城能源发展有限公司

地址：广州市番禺区广州大学城明志街1号信息枢纽楼9楼

电话：020-39302000

广州禾信仪器股份有限公司

地址：广州市黄埔区新瑞路16号广州禾信质谱产业化基地

电话：020-66848833

广州市林业和园林科学研究院

地址：广州市白云区广园中路428号

电话：020-66616238

广州市绿化有限公司

地址：广州市白云区黄边北路575号

电话：020-81700071

广东大观农业科技股份有限公司

地址：广州市荔湾区龙溪大道花卉博览园花博大道8号

电话：020-81416716

广州环境保护产业协会

地址：广州市越秀区东风中路268号1206房

电话：020-83384094

广州市节能协会

地址：广州市越秀区吉祥路48号11楼

电话：020-833344043

广州市城市绿化协会

地址：广州市越秀区陵园西路1号之2办公楼二楼

电话：020-38097230

广州市花卉行业协会

地址：广州市荔湾区广州市花卉博览园花博大道4号

电话：13760742028

广东省国际工程咨询有限公司

地址：广州市越秀区环市中路316号金鹰大厦

电话：020-83546211

广州市节能环保和生态产业链营商环境手册

GUANGZHOU'S ENERGY CONSERVATION AND ENVIRONMENTAL PROTECTION
AND ECOLOGICAL INDUSTRY CHAIN BUSINESS ENVIRONMENT

焕动云山珠水

共建美丽广州



广州生态环境公众号



广州市林业和园林局公众号

(第二版)

广州市生态环境局 广州市林业和园林局

2024年11月

序

广州市节能环保和生

态产业链营商环境手册

尊敬的企业家朋友：

诚挚邀请你们来广州投资兴业！

习近平总书记在中共中央政治局第十一次集体学习时强调，“绿色发展是高质量发展的底色，新质生产力本身就是绿色生产力。”节能环保和生态产业作为战略性新兴产业之一，是支撑高品质建设绿美广州、深入打好污染防治攻坚战、加快发展方式绿色转型的排头兵、领头羊和火车头，更是大力推进现代化产业体系建设，培育新质生产力的重要一环。统筹好、引导好、发展好节能环保和生态产业，既是对中央决策部署和省市工作要求的积极落实，更是事关中华民族和人类文明永续发展的崇高使命。

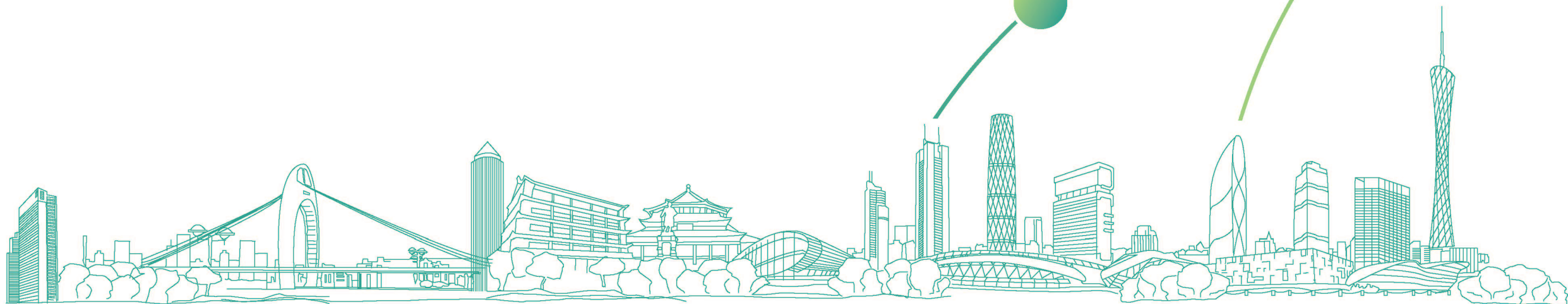
2024年的广州，潮起珠江，百舸争流，高质量发展的号角催人奋进。围绕“产业友好型”的营商环境理念，广州将持续支持节能环保和生态产业的培育和发展，聚焦“降本增效”工作目标，推出新一轮“产业版”营商环境改革硬举措，积极主动为企业提供通达的信息交互平台，做深做实“一链一策”精准服务，深化要素市场化配置综合改革试点，为产业

链发展提供全方位支持，以最大诚意招引节能环保和生态企业落户广州，让来自五湖四海的企业家和投资者在广州安心经营、放心投资、潜心发展。

习近平总书记强调，“各级领导干部要以身许党、夙夜在公，以时时放心不下的责任感、积极担当作为的精气神为党和人民履好职、尽好责。”广州市生态环境局和广州市林业和园林局作为节能环保和生态产业链发展的牵头单位，将全面深入贯彻落实习近平生态文明思想，持续增强责任担当意识，积极落实省委“1310”具体部署和市委“1312”思路举措，竭尽全力协调落实对产业链的政策与要素支持，全力以赴加大对产业链企业的服务力度，用心用情为产业链企业纾难解困，身体力行助力产业链企业“走出去，请进来”，以新气象新作为推动广州高质量发展取得新成效！

再次欢迎企业家朋友来广州投资兴业，共建绿美广州生态建设的发展机遇，聚力让广州的节能环保和生态产业链的发展之路更加宽广，让羊城的云山珠水更加绚烂多姿！

广州市生态环境局 广州市林业和园林局



目录 CONTENTS

节能环保产业分链营商环境

- ◎ 总体情况 02
- ◎ 产业布局 03
- ◎ 发展环境 05

生态产业分链营商环境

- ◎ 总体情况 07
- ◎ 专项政策 09
- ◎ 发展环境 10

广州市节能环保和生态产业链工作专班

- ◎ 发展目标 13
- ◎ 组织架构 14
- ◎ 牵头单位 14
- ◎ “链主”单位 15
- ◎ 行业协会 16
- ◎ 战略咨询支撑机构 16
- ◎ 产业链服务 17
- ◎ 企业注册 19



节能环保产业分链营商环境

总体情况

General Situation

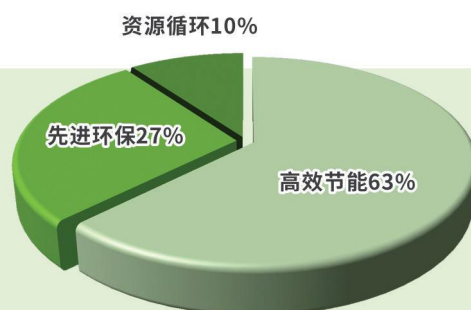
广州市节能环保产业分链包括高效节能、先进环保、资源循环利用三大领域。

产业规模

营收规模

1703亿元

2023年广州市节能环保产业分链总营收规模约1703亿元，占全市GDP比重约5.6%。



三大领域产业规模分布情况

产业数量

节能环保产业分链链上企业约1319家

上市企业:43家

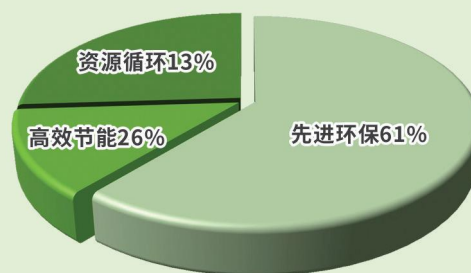
单项冠军企业:9家

国家级专精特新“小巨人”企业:57家

国家、省、市级专精特新企业:502家

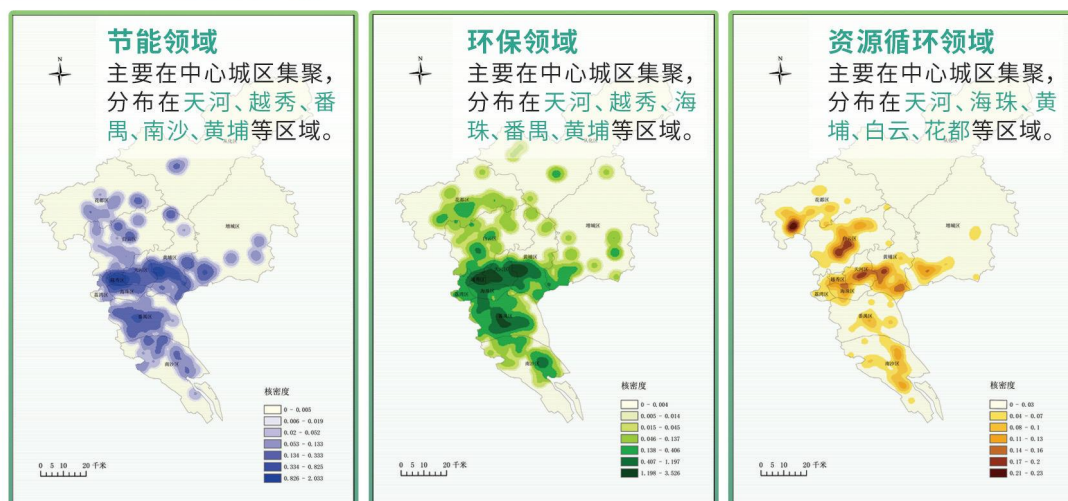
规模以上工业企业:364家

高新技术企业:778家



三大领域企业数量分布情况

区域分布

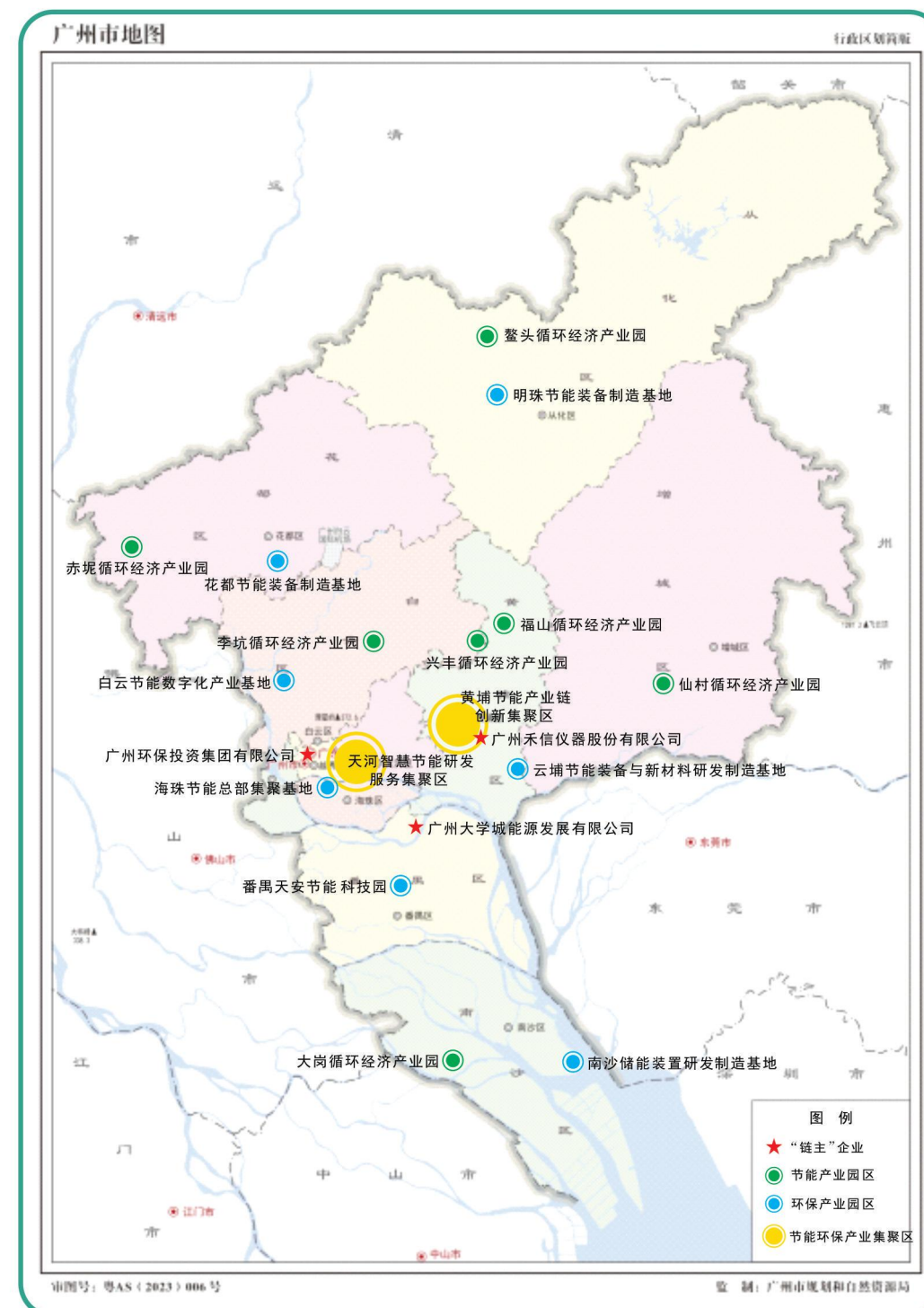


注：以上数据来源于广州市节能环保和生态产业链工作专班统计口径、广州市环境保护产业协会、市工业和信息化局和市税务局等单位。

产业布局

Industrial Layout

广州市节能环保产业分链园区分布图



产业布局

Industry Layout

"十四五"生态环境保护重点工程

01

气候变化重点工程

- ▶ 实施二氧化碳排放达峰行动
- ▶ 开展减污降碳协同治理
- ▶ 低碳能源体系建设
- ▶ 推动森林碳汇工程建设
- ▶ 低碳项目、园区创建

02

固体废物处理重点工程

- ▶ 资源热电厂
- ▶ 医疗废物处置项目
- ▶ 生物质综合处理厂
- ▶ 建筑废弃物资源化利用
- ▶ 工业固体废物处置项目
- ▶ 污泥及余泥处理

03

生态环境监管能力重点工程

- ▶ 综合监管能力
- ▶ 土壤质量监测
- ▶ 大气环境监测
- ▶ 声环境监测
- ▶ 水环境监测
- ▶ 环境应急

04

水污染防治重点工程

- ▶ 污染减排治理工程
- ▶ 水资源优化调度工程
- ▶ 水生态保护与修复工程
- ▶ 水质保障支撑项目

05

大气污染防治重点工程

- ▶ 机动车尾气排放控制工程
- ▶ 挥发性有机物排放控制工程

06

土壤污染防治重点工程

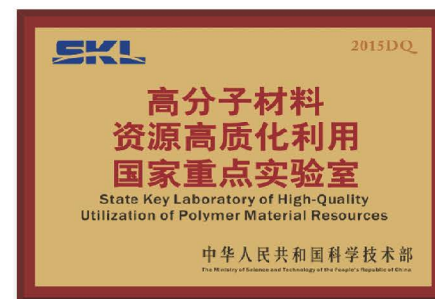
- ▶ 广州市土壤修复与资源化利用工程中心

发展环境

Development Environment

创新资源

国家级/部级重点实验室或研究中心 **10**↑ 省级重点实验室 **17**↑ 省级工程技术研发中心 **75**↑



产业政策

产业发展政策

《广州市节能环保和生态产业链高质量发展五年行动计划(2021-2025年)》

政策亮点:通过锻造产业链核心供给能力、补链构建企业梯队、做好要素保障等路径,力争节能环保产业分链总规模到2025年达到1800亿元。



《中共广州市委 广州市人民政府关于完整准确全面贯彻新发展理念 推进碳达峰碳中和工作的实施意见》

政策亮点:推动传统产业绿色低碳转型、积极发展绿色低碳产业、加强高耗能高排放项目监管力度。

生态产业分链营商环境

总体情况

General Situation

产业概况

广州的生态资源丰富,发展林业园林产业条件优越

森林面积**30.03万公顷**,建成区绿化覆盖率**44.20%**,人均公园绿地面积**17.23平方米**。

广州稳步实施生态建设与保护,具有做优做强林业园林产业的优势和潜力

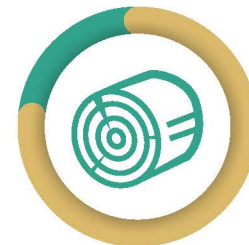
全市林业园林产业一二三产进入稳中向好的发展态势,总产值**突破1千亿**,林业用地面积**28.25万公顷**,森林蓄积量**2102万立方米**,乔木林每公顷蓄积量为**77立方米**。

已建立自然保护区**6处**,自然公园**83处**,省级森林康养基地**6个**(含试点);国有林场**11个**。



第一产业实现产值占比

10.19%



第二产业实现产值占比

75.88%



第三产业实现产值占比

13.93%

(以上数据来源于《广州市林业园林产业发展规划(2023—2030年)》,均截至2022年。)

龙头企业

广州市省级林业龙头企业共26家

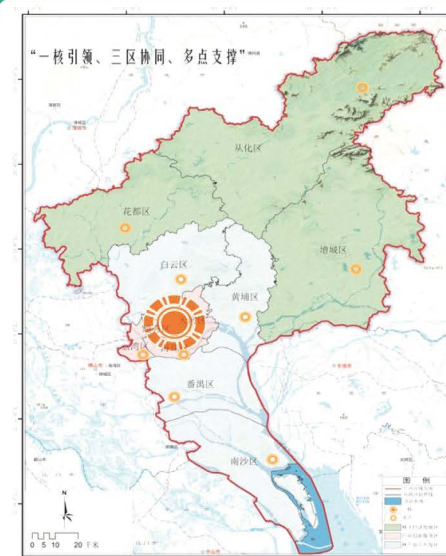
地区分布:

白云区和天河区各6家,越秀区4家,增城区和黄埔区各3家,从化区、花都区、荔湾区、海珠区各1家。

主营类型:

园林绿化(含花卉种植)57.70%,木材加工19.24%,商品林培育15.38%,林下产品加工3.84%,生态旅游3.84%。

规划总体布局



总体情况

General Situation

产业分布



第一产业

- ▶ 林木育种和育苗
- ▶ 营造林
- ▶ 花卉及其他观赏植物种植
- ▶ 木材和竹材采运
- ▶ 经济林产品的种植与采集



第二产业

- ▶ 木材加工和木、竹、藤、棕、苇制品制造
- ▶ 木、竹、藤家具制造
- ▶ 木、竹、苇、浆造纸和纸制品
- ▶ 林产化学产品制造
- ▶ 木质工艺品和木质文教体育用品制造
- ▶ 非木质林产品加工制造
- ▶ 其它制造



第三产业

- ▶ 林业旅游与休闲服务
- ▶ 林业专业技术服务
- ▶ 林业生态服务与其他

专项政策

Special Policy

产业政策



2023

《绿美广州(2023—2027年)推动林业产业高质量发展措施实施细则》(2023年7月5日)

——对纳入任务计划的省级森林康养基地、省级自然教育基地、省级林业龙头企业和引入社会资金新造的2000亩油茶林生产经营主体进行资金补助。

● 森林康养基地和自然教育基地:单个基地补助总额100万元内;通过复核可得一次性补助50万元;符合评分可获动态补助10万元/年

● 林业龙头企业:一次性补助30万元/家

● 广州市油茶种植:2000元/亩的补助

2021

《广州市林下经济产业发展指引》(2021年12月31日)

——指导全市各区林下经济产业发展布局和发展策略,林下经济四种发展模式技术指南和林下经济产业组织建设。

《广州市全面推行林长制实施方案》(2021年8月27日)

——配合开展林地更新改造、森林质量精准提升工程,提高林地利用价值和效率,强化森林资源涵养水源、生态屏障、绿色经济等重要功能。合理规划林业生产经营方向,着力发展绿色惠民产业。

2022

《广州市生态环境局 广州市林业和园林局关于印发广州市节能环保和生态产业链高质量发展五年行动计划(2021-2025年)的通知》(2022年9月22日)

——节能环保和生态产业链规模持续增长,结构不断优化,竞争力显著增强,高质量建成具有鲜明广州特色的千亿级产业链,形成龙头带动作用显著、空间布局合理、企业梯队完整、创新能力突出、多主体协同发力的发展格局,在全国同行业中领先。

《广州市生态文明建设“十四五”规划》(2022年8月31日)

——发展富民林业生态产业。调整优化林业产业结构;优化花卉产业总体布局;发展林下经济产业;推广“龙头企业+合作组织+基地+农户”产业化运作模式、推进生态旅游、森林康养、自然教育等“森林+”新业态等。

营商便民政策措施

《广州市林业和园林局关于精简植物跨域流通检疫手续的公告》

——我市持续深化林业植物检疫“放管服”改革，扎实推进“精简植物跨域流通检疫手续”，提高林业植物和植物产品跨域流通效率。

《广州市林业和园林局关于明确广州市园林绿化工程建设项目招标投标有关问题的通知》

——通过合理设置投标人资格条件，明确园林绿化复杂和大型工程的规模标准、推行“评定分离”制度，明确技术管理人员配备要求等举措，深化“放管服”改革，优化园林绿化领域营商环境。

《广州市关于科学绿化的实施意见》

——加快花卉产业高质量发展。依托广州花卉博览园和花都“花卉之都”，加快建设国际花卉贸易中心和从化国家级现代花卉产业园区，鼓励开展“互联网+花卉”商务模式。

《广州市林业和园林市场轻微违法经营行为免处罚清单》

——为激发市场活力，进一步优化营商环境，对未按规定建立、保存种子生产经营档案、木材经营加工企业不执行有关台账制度等十三类符合相应轻微情节的违法行为，不予行政处罚。

《2021-2025年广州市生态公益林补偿实施方案》

——立足生态优先、强农富农原则，明确生态公益林补偿标准为2021-2024年补偿标准不变，每年以约1.2%增长幅度计算，5年调增一次，2025年起再统一提高补偿标准：I级从159元提高到168元/亩·年，II级从106元提高到112元/亩·年，III级从85元提高到90元/亩·年。



森林保险惠农护林

政策性森林保险，为广州绿水青山保驾护航

广州市自2016年3月起纳入政策性森林保险实施范围：

- ✓ 承保面积**387万亩**，总承保覆盖率**91.18%**。其中公益林承保覆盖率始终保持**100%**，商品林承保面积**121.65万亩**，承保覆盖率**76.46%**，持续位居**全省第一**。
- ✓ 各级财政补贴资金投入约**6446.72万元**，森林保险保费**98.4%**由财政资金承担；累计为全市林业产业提供风险保障**196.03亿元**；2021年，全市保险额度提标，由每亩500元提高至每亩1200元。

绿美广州生态建设



广州市节能环保 和生态产业链工作专班

发展目标

Development Goal

到2025年,广州市节能环保和生态产业链规模持续增长,结构不断优化,竞争力显著增强,高质量建成具有鲜明广州特色的千亿级产业链。

产业规模持续增长

到2025年,全市节能环保和生态产业链总规模力争超**3300亿元**。其中,节能环保产业总规模力争达到**1800亿元**,生态产业总规模达到**1500亿元**。

产业格局趋于完善

培育一批具有较强国内竞争力和影响力的**龙头企业**和**知名品牌**,培育一批国家级、省级制造业**“单项冠军”**和专精特新**“小巨人”**企业。

创新能力大幅提高

瞄准高端装备制造等重点领域,开展技术创新,解决一批**“卡脖子”**技术难题,形成一批国际领先的技术和产品,成为国内知名的节能环保和生态领域创新基地。

社会效益成效显著

生产生活方式绿色转型取得显著成效,能源资源利用**效率全国领先**,全市生态环境质量显著提升,助力天蓝、地绿、水清的城乡**人居环境更加美丽**。



组织架构

Organization Structure

落实市“链长制”工作部署，组织协调产业链发展，动态掌握产业链数据信息，为企业纾难解困，协同推动产业链重大规划、重大政策、重大工程、重点项目、重要资源和重大工作的配置与落实。

牵头单位

广州市生态环境局、广州市林业和园林局

“链主”单位

(节能环保) 广州环保投资集团有限公司、广州城投综合能源投资经营管理有限公司

(生态) 广州市林业和园林科学研究院、广州市绿化有限公司、广东大观农业科技股份有限公司

行业协会

广州环境保护产业协会、广州市节能协会、广州市城市绿化协会、广州市花卉行业协会

成员单位

广州市发展改革委、广州市工业和信息化局、广州市农业农村局、广州市商务局、广州市城市管理综合执法局

战略咨询支撑机构

广东广咨国际投资咨询集团股份有限公司

牵头单位

Leading Department

承担产业链发展组织协调工作，摸清发展现状，推进企业发展、项目建设、人才引进、技术创新等重大事项，解决产业链发展中的困难和问题，指导产业覆盖区和各企业开展工作。



广州市生态环境局

贯彻落实党中央和省关于生态环境保护工作的方针政策和决策部署，按照市委工作要求，在履行职责过程中坚持和加强党对生态环境保护工作的集中统一领导。



广州市林业和园林局

实施重要生态系统保护和修复工程，加强森林、湿地、自然保护地、绿地、野生动植物资源监督管理的统筹协调，大力推进国土绿化，保障国家生态安全。

“链主”单位

Chain Owner Enterprise/Institution

作为产业链“以商招商”核心支点，品牌和渠道优势突出，技术和研发能力领先，具有强大核心竞争力和产业链整合能力的核心企业，在稳定产业链、优化供应链上发挥引领带动作用。



广州环保投资集团有限公司

- ▶ 全国首批AAA级生活垃圾焚烧厂
- ▶ 固废行业细分领域领跑企业
- ▶ 固废行业专业化运营服务年度标杆企业



广州城投综合能源投资经营管理有限公司

- ▶ 中国建筑节能协会区域能源专业委员会理事单位
- ▶ 国内最大区域供冷项目(广州大学城区域供冷系统)运营商
- ▶ 广州节能产业联盟牵头单位



广州市林业和园林科学研究院

- ▶ 广州市林业和园林科技推广中心
- ▶ 广东省城市园林工程技术研究中心
- ▶ 国家城市林业科技示范园



广州市绿化有限公司

- ▶ 城市园林绿化一级资质企业
- ▶ 全国城市园林绿化50强企业
- ▶ 中国风景园林学会理事单位



广东大观农业科技股份有限公司

- ▶ 广州市农业龙头企业
- ▶ 生态农业综合服务商



行业协会

Industry Association

作为企业与政府部门间的桥梁，助力优质企业和技术顺利落地广州，积极引导和服务行业发展，不断加强行业企业间的沟通联系，搭建资源共享、供需对接的合作平台。



广州环境保护产业协会

协助政府加强行业管理,开展行业自律、协调、监督、管理,维护企业合法权益。



广州市节能协会

为政企双方搭建沟通桥梁,在产业政策解读、行业标准制定、技术改造与推广等领域提供全面服务。



广州市城市绿化协会

制定行规行约,开展培训、咨询及经验交流活动,承办政府部门和社会团体授权、委托、交办的各项工作。



广州市花卉行业协会

宣传花卉文化,维护会员合法权益,开展行业调研、人才培养、展览展销、信息交流、技术推广等活动。



战略咨询支撑机构

Strategic Advisory Agency

准确抓取产业发展关键信息,专业分析产业链的发展特征,精准预判行业发展动向,深度参与产业链招商,推动“稳链、强链、延链、补链”,有力支撑产业链招商引资、供需对接、建言献策等工作。



广东广咨国际投资咨询集团股份有限公司

- ▶ 广东省综合咨询龙头企业
- ▶ 国内首家综合性咨询行业上市企业
- ▶ 中国工程咨询协会副会长单位



产业链服务

Industry-chain Service

2023年工作专班服务剪影

工作专班积极落实“一链一策”的精准支持,积极做好企业投资的服务员、市场对接的联络员、资源要素的保障员,用心用情为来穗投资发展的企业和投资者保驾护航。

2023广州-龙岩节能环保产业推介会

推介广州优质节能环保企业,搭建穗龙两市交流拓展渠道,成功招引福建环保装备制造龙头企业福龙马到穗。



第十六届中国广州国际环保产业博览会

指导举办第十六届中国广州国际环保产业博览会,为产业链协同创新与市场高效对接提供高效平台。



2023年香港国际环保博览会

率团参展2023年香港国际环保博览会期间,拜会香港立法会林健锋议员,推动广州企业立足湾区资源走向世界。



乌拉圭林业推介会

组织中林广东、索菲亚家居和欧派家居等企业参加乌拉圭林业推介会,拓展广州市林业企业与国外林业产业领域间交流互动。



2023年广州新优花卉品种展示暨生态产业链花卉产业推介会

通过示范展示,推广新优花卉品种的应用,联动高校、科研院所和企业,促进科技资源向花卉上下游开放流动,带动粤港澳大湾区花卉产业高质量发展。



企业注册

Enterprise Registration

广州市商务局
(广州市外商投资促进
服务平台)
Guangzhou Municipal
Commerce Bureau



广州市开办企业
一网通平台
Guangzhou Startup
Enterprise Network
Communication Platform



广州12345
微信公众号
Guangzhou 12345
WeChat Official Account

