**2024-2029年中国生态修复行业全景调研与发展战略研究咨询报告**

**报告简介**

生态修复是指利用大自然的自我修复能力，在适当的人工措施辅助下，恢复生态系统原有的保持水土、调节小气候、维护生物多样性的生态功能和开发利用等经济功能。生态修复不是指将生态系统完全恢复到其原始状态，而是指通过修复使生态系统的功能不断得到恢复与完善。

生态修复是一个非常大的概念，目前土壤污染治理、荒漠化治理、矿山复垦、园林绿化等且均有上市公司涉足。其中，园林绿化上市公司相对较多，竞争比较激烈;而土壤污染治理、荒漠化治理、矿山复垦等领域则还没有具有龙头市场地位的公司。在生态修复行业的企业中，在沪深证券交易所上市的部分可以说是代表了行业中的领先企业。从企业市场占比来看，由于涉及生态修复的企业非常多，大大小小的企业超过一万家，因此目前尽管部分上市企业生态修复业务表现良好，但市场份额仍然非常低。

随着政府对生态治理的高度重视和社会生态理念的日趋成熟，从原有“先破坏后治理，边建设边破坏，边破坏边治理”的模式向“边建设、边保护、边治理”的模式过渡。对历史遗留破坏进行生态治理修复，对新建项目进行生态康复的需求越来越大，投入越来越多，要求越来越高。因此，迫切需要理念先进、技术领先、维护成本低廉的生态治理整体解决方案供应商。我国在生态治理及修复的投资整体呈上升趋势，生态治理及修复的整体市场前景向好。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、工信部、自然资源部、国家林业局、中国国土资源航空物探遥感中心、中国环联、51行业报告网、全国及海外多种相关报纸杂志的基础信息等公布和提供的大量资料和数据，客观、多角度地对中国生态修复市场进行了分析研究。报告在总结中国生态修复发展历程的基础上，结合新时期的各方面因素，对中国生态修复的发展趋势给予了细致和审慎的预测论证。报告资料详实，图表丰富，既有深入的分析，又有直观的比较，为生态修复企业在激烈的市场竞争中洞察先机，能准确及时的针对自身环境调整经营策略。

**报告目录**

**第一部分 产业环境透视**

**第一章 生态修复行业发展综述 1**

第一节 生态修复行业定义及分类 1

一、生态修复的定义 1

二、生态修复的方式 1

三、生态修复的涵盖领域 2

四、生态修复与园林绿化对比 2

五、行业特性及在国民经济中的地位 2

第二节 生态修复行业主要特征分析 4

一、周期性 4

二、区域性 4

三、季节性 4

第三节 生态修复行业的效益分析 4

一、经济效益分析 4

二、生态效益分析 5

三、社会效益分析 5

**第二章 生态修复行业市场环境及影响分析（pest） 6**

第一节 生态修复行业政治法律环境(p) 6

一、行业管理体制分析 6

二、行业主要法律法规 6

三、生态修复行业标准 110

四、行业相关发展规划 164

五、政策环境对行业的影响 260

第二节 行业经济环境分析(e) 260

一、宏观经济形势分析 260

二、宏观经济环境对行业的影响分析 279

第三节 行业社会环境分析(s) 279

一、中国水土流失现状 279

二、中国水质环境污染现状 280

三、中国土壤环境污染现状 281

四、中国大气环境污染现状 282

五、中国土地沙化现状 284

六、中国海洋污染现状 286

第四节 行业技术环境分析(t) 289

一、生态修复技术发展现状分析 289

二、行业主要技术发展趋势分析 290

**第二部分 行业深度分析**

**第三章 国际生态修复行业发展分析及经验借鉴 292**

第一节 全球生态修复市场总体情况分析 292

一、全球生态修复行业的发展特点 292

二、全球生态修复市场结构 292

三、全球生态修复市场区域分布 293

第二节 全球主要国家及地区生态修复市场分析 293

一、欧洲生态修复市场分析 293

二、美国生态修复市场分析 297

三、日本生态修复市场分析 301

四、加拿大生态修复市场分析 304

第三节 国外生态修复行业发展经验借鉴 307

**第四章 中国生态修复行业运行现状分析 309**

第一节 中国生态修复行业发展状况分析 309

一、中国生态修复行业发展阶段 309

二、中国生态修复行业发展概况及特点 309

三、中国生态修复存在的问题 310

四、中国生态修复问题解决对策 311

第二节 中国生态修复行业发展现状 311

一、中国生态修复资金投入分析 311

二、中国生态修复工程项目数量分析 312

三、中国生态修复行业市场规模分析 313

四、中国生态修复完成面积分析 314

五、中国森林覆盖率分析 314

六、中国不同类型生态修复结构分析 315

第三节 中国生态修复行业企业发展分析 316

一、中国生态修复企业数量分析 316

二、不同所有制生态修复企业结构分析 316

三、中国生态修复从业人员分析 317

四、中国生态修复专业人才占比分析 317

第四节 中国生态修复行业主要技术分析 319

一、人工增氧技术分析 319

二、复合生态滤床技术分析 319

三、生物膜净化技术分析 320

四、水生植物修复技术分析 320

五、底泥生物氧化技术分析 321

六、生物多样性调控技术分析 321

第五节 中国生态修复参与主体模式分析 322

一、政府主导修复模式 322

二、当事人直接修复模式 323

三、当事人委托修复模式 324

四、生态修复基金会综合管理修复模式 325

五、生态修复ppp模式 326

第六节 中国生态修复制度的完善路径 326

一、建立生态修复责任人制度 326

二、设立全国环境公益诉讼专项基金 327

三、重视项目审计与廉政监督 330

第七节 中国园林景观行业各领域的发展情况 330

一、“生态宜居”驱动地产景观投资持续增长 330

二、道路绿化投资力度得到加强 331

三、公园绿化进度加快 332

四、城市绿化面积增大 333

**第三部分 市场全景调研**

**第五章 中国海洋生态修复市场发展分析 334**

第一节 海洋生态修复的概述 334

一、海洋生态修复的概念 334

二、海洋生态修复的分类 334

三、海洋生态修复的意义 334

第二节 中国海洋生态修复发展分析 335

一、国内外海洋生态修复状况 335

二、中国典型的海洋生态系统修复 335

三、制定海洋生态修复应注意的事项 336

四、中国海洋生态修复完成现状 337

第三节 中国海洋生态修复的现状 339

一、红树林生态修复现状分析 339

二、水体生态修复现状分析 340

三、沿海沙滩修复现状分析 340

四、滨海湿地生态修复现状分析 340

第四节 海洋生态修复存在的问题 341

一、对海洋生态修复的评估差、诊断不足 341

二、对海洋生态修复的研究少、投入少 341

三、缺乏对生态修复系统整体性的研究 341

四、尚未建立一个合理的评价系统 341

第五节 海岛生态修复探析 341

一、海岛生态修复理论基础介绍 341

二、海岛生态修复的模式 343

三、海岛生态修复的技术 345

四、海岛生态修复研究趋势解析 346

第六节 部分地区海洋生态修复状况 347

一、珠海斥资建设横琴岛海洋生态修复区域 347

二、宁波海洋生态修复示范区建设面临的任务 347

三、舟山政府支持海洋生态修复 348

四、惠东海洋生态修复工程进展状况 348

五、天津加强海洋生态修复 349

**第六章 中国河流生态修复市场发展分析 351**

第一节 河流生态修复概况 351

一、人类活动对城市河流系统产生的干扰 351

二、河流水系生态修复的原则 351

第二节 国外河流生态修复研究进展 353

一、河流生态修复理论的雏形阶段 353

二、河流生态修复理论的形成阶段 354

三、河流生态修复实践全面展开阶段 355

第三节 中国河流生态修复研究进展 356

一、中国河流生态修复现状 356

二、河流生态修复技术分析 358

三、中国河流生态修复技术的应用 359

四、中国河流生态修复的建议 360

五、修复中国河流生态环境的策略 361

第四节 城镇中小河流生态修复设计分析 362

一、生态修复设计原则 362

二、生态功能设计分析 362

三、景观功能设计分析 363

四、亲水功能设计分析 364

第五节 城市重污染河流污染特征及生态修复技术探析 364

一、典型污染特征分析 364

二、污染物迁移转化与受控因素分析 365

三、改善自净功能的技术与途径解析 367

四、典型示范项目与效益分析 369

第六节 城市河道整治与水生态修复需处理好的关系 371

一、截污治污与河道整治的关系 371

二、水质水量与河道整治的关系 371

三、河流湿地与河道整治的关系 372

四、护坡护岸与河道整治的关系 372

五、水文化与河道整治的关系 372

六、法律法规和河道整治的关系 373

**第七章 中国矿山生态修复市场发展分析 374**

第一节 矿山开发对生态环境影响分析 374

一、水文地质环境的破坏 374

二、对水环境影响 374

三、土地的占用与破坏 374

四、对环境空气的影响 375

五、矿山环境影响评价 375

第二节 矿山生态修复的步骤 376

一、矿山生态环境破坏影响评估 376

二、矿山生态修复设计 376

三、矿山修复施工工程 379

第三节 进行矿山生态修复的技术措施 381

一、采矿区生态修复 381

二、排土场复垦 381

三、尾矿库复垦 382

四、排矸场生态修复 382

第四节 矿山生态修复工程分析 382

一、矿山生态修复设计原则 382

二、矿山生态修复工程设计要求 383

三、矿山生态修复工程具体设计 383

四、矿山生态修复工程的思考 384

第五节 中国矿山生态修复探析 385

一、不同场地条件的矿山生态修复 385

二、中国矿山生态修复现状综述 386

三、中国矿山生态修复面临的现实难题 389

四、中国建立矿产资源开发生态补偿机制的政策建议 391

五、中国矿山生态修复采取的措施 393

六、中国矿山生态修复行业发展潜力 396

第六节 中国部分地区矿山生态修复进展状况 396

一、北京大规模展开矿山生态修复工程 396

二、山西煤矿区生态修复分析 397

三、河南矿山生态修复现状 398

四、河南禹州积极推进矿山生态修复 400

五、安徽铜陵矿山生态修复分析 400

第七节 矿山废弃地生态修复分析 403

一、开展矿山废弃地生态修复研究的意义 403

二、中国矿山废弃地生态修复的研究现状 404

三、镁矿废弃地生态修复分析 405

**第八章 中国湿地生态修复市场发展分析 407**

第一节 中国城市湿地现状 407

一、湿地面积急剧减少 407

二、水资源过度开采 407

三、生物多样性受损 408

四、污染加剧 408

第二节 湿地生态修复与景观规划研究概述 408

一、湿地生态修复与景观规划研究的必要性 408

二、湿地生态修复的理论基础 410

第三节 湿地生态修复的原则 412

一、地域性原则 412

二、生态学原则 413

三、最小风险和最大效益原则 413

第四节 五缘湾湿地生态修复具体案例分析 413

一、五缘湾湿地生态修复项目概况 413

二、五缘湾湿地生态修复具体方法 414

三、五缘湾湿地公园生态修复效果 415

第五节 长江中下游湿地生态修复状况 416

一、长江中下游湿地概况 416

二、长江中下游湿地现状 417

三、生态河岸带功能研究 418

四、长江中下游生态修复技术探析 419

五、长江中下游生态修复技术展望 420

**第九章 中国草原生态修复市场发展分析 421**

第一节 中国草原生态修复现状综述 421

一、中国草原生态修复支持政策 421

二、中国草原生态修复工程项目 421

三、中国草原生态修复面积分析 423

四、中国草原生态修复投入资金 424

五、全国草原综合植被覆盖率 424

第二节 汶川灾后草原生态修复分析 425

一、震后草原生态现状 425

二、加快灾后草原生态修复的重要性 425

三、灾后草原生态修复的主要内容与区域布局 426

四、发展生态畜牧业的对策 428

第三节 青藏铁路路域高寒草原生态修复 429

一、自然条件现状 429

二、生态修复技术 430

三、生态修复效果 432

第四节 阴山南北部草原生态修复 434

一、自然条件概况 434

二、草原资源与生态状况 435

三、草原生态恶化现状 436

四、草原生态保护与草牧业发展对策 438

第五节 退化草原生态修复技术应用效果探析 441

一、退化草原生态修复技术要点 441

二、示范研究区自然概况 441

三、采取的技术方案及处理 442

四、效果分析 444

五、经济效益分析 445

六、示范研究效果分析 445

**第十章 其他生态修复细分领域分析 447**

第一节 森林生态修复 447

一、中国森林生态现状 447

二、中国森林生态修复的目的及原则 447

三、森林生态修复对象和措施 447

四、柳州森林生态系统修复取得显著成效 449

五、黑河市全面启动森林生态修复战略 449

第二节 土壤生态修复 450

一、中国土壤污染形势严峻 450

二、中国土壤污染物的来源 450

三、中国土壤生态修复资金投入分析 451

四、污染土壤生态修复技术介绍 452

五、中国土壤生态修复的难点 453

六、2019-2023年中国土壤生态修复发展 454

第三节 垃圾填埋场生态修复 455

一、垃圾填埋场生态修复概述 455

二、国内外垃圾填埋场生态修复技术综述 455

三、国外垃圾填埋场生态修复技术发展状况 456

四、中国垃圾填埋场生态修复技术现状分析 456

五、垃圾填埋场生态修复技术发展的思考 457

第四节 水土保持生态修复 459

一、水土保持生态修复工作的必要性与可行性 459

二、水土保持生态修复工作取得实质性进展 460

三、水土保持生态修复工作开展经验 462

四、水土保持生态修复的策略 463

第五节 高速公路生态修复 464

一、中国道路建设现状 464

二、道路建设对生态环境的影响 464

三、高速路生态景观林带的生态修复作用 465

四、中国高速公路边坡生态修复存在的问题及对策 466

五、中国高速公路生态修复案例分析 467

第六节 水利工程生态修复 469

一、中国水利工程生态修复发展现状 469

二、中国水利工程生态修复技术分析 471

三、水利工程生态修复行业发展前景 472

**第四部分 竞争格局分析**

**第十一章 生态修复行业区域市场分析 473**

第一节 行业总体区域结构特征分析 473

一、行业区域结构总体特征 473

二、行业区域修复重点分析 473

三、企业数量区域分布特点分析 474

第二节 华东地区生态修复行业发展分析 474

一、生态修复市场相关政策分析 474

二、生态修复需求市场分析 475

三、生态修复市场规模分析 476

四、生态修复重点领域分析 476

五、生态修复市场发展趋势分析 477

第三节 华南地区生态修复行业发展分析 477

一、生态修复市场相关政策分析 477

二、生态修复需求市场分析 484

三、生态修复市场规模分析 485

四、生态修复重点领域分析 485

五、生态修复市场发展趋势分析 486

第四节 华中地区生态修复行业发展分析 486

一、生态修复市场相关政策分析 486

二、生态修复需求市场分析 498

三、生态修复市场规模分析 499

四、生态修复重点领域分析 499

五、生态修复市场发展趋势分析 500

第五节 华北地区生态修复行业发展分析 500

一、生态修复市场相关政策分析 500

二、生态修复需求市场分析 506

三、生态修复市场规模分析 509

四、生态修复重点领域分析 509

五、生态修复市场发展趋势分析 510

第六节 东北地区生态修复行业发展分析 510

一、生态修复市场相关政策分析 510

二、生态修复需求市场分析 517

三、生态修复市场规模分析 519

四、生态修复重点领域分析 519

五、生态修复市场发展趋势分析 520

第七节 西南地区生态修复行业发展分析 520

一、生态修复市场相关政策分析 520

二、生态修复需求市场分析 540

三、生态修复市场规模分析 542

四、生态修复重点领域分析 542

五、生态修复市场发展趋势分析 543

第八节 西北地区生态修复行业发展分析 543

一、生态修复市场相关政策分析 543

二、生态修复需求市场分析 547

三、生态修复市场规模分析 548

四、生态修复重点领域分析 548

五、生态修复市场发展趋势分析 549

**第十二章 生态修复行业竞争形势分析 550**

第一节 行业总体市场竞争状况分析 550

一、生态修复行业竞争结构分析 550

二、生态修复行业swot分析 555

第二节 生态修复行业竞争格局分析 557

一、产品竞争格局 557

二、企业竞争格局 557

三、品牌竞争格局 558

第三节 生态修复行业集中度分析 558

一、市场集中度分析 558

二、企业集中度分析 559

三、区域集中度分析 559

第四节 中国生态修复行业竞争力分析 560

一、中国生态修复行业竞争力剖析 560

二、中国生态修复企业市场竞争的优势 560

三、国内生态修复企业竞争能力提升途径 561

**第十三章 生态修复行业领先企业经营形势分析 562**

第一节 亿利生态修复股份有限公司 562

一、企业发展概况分析 562

二、企业核心业务分析 562

三、企业经营情况分析 562

四、企业生态扶贫分析 566

五、企业经典案例分析 567

六、企业竞争优势分析 568

七、企业产业布局分析 571

八、企业发展动态分析 572

第二节 内蒙古蒙草生态环境(集团)股份有限公司 576

一、企业发展概况分析 576

二、企业核心业务分析 577

三、企业经营情况分析 579

四、企业市场覆盖范围 581

五、企业经典案例分析 581

六、企业竞争优势分析 583

七、企业产业布局分析 583

八、企业发展动态分析 585

第三节 北京东方园林环境股份有限公司 587

一、企业发展概况分析 587

二、企业核心业务分析 588

三、企业经营情况分析 589

四、企业市场覆盖范围 591

五、企业经典案例分析 591

六、企业竞争优势分析 592

七、企业产业布局分析 594

八、企业发展战略分析 595

第四节 深圳市铁汉生态环境股份有限公司 595

一、企业发展概况分析 595

二、企业主营业务分析 596

三、企业经营情况分析 597

四、企业市场覆盖范围 599

五、企业经典案例分析 600

六、企业竞争优势分析 601

七、企业产业布局分析 604

八、企业发展动态分析 606

第五节 岭南生态文旅股份有限公司 607

一、企业发展概况分析 607

二、企业主营业务分析 608

三、企业经营情况分析 609

四、企业市场覆盖范围 610

五、企业经典案例分析 610

六、企业竞争优势分析 612

七、企业产业布局分析 613

八、企业发展动态分析 614

第六节 棕榈生态城镇发展股份有限公司 616

一、企业发展概况分析 616

二、企业主营业务分析 617

三、企业经营情况分析 618

四、企业市场覆盖范围 620

五、企业经典案例分析 620

六、企业竞争优势分析 623

七、企业产业布局分析 625

八、企业发展动态分析 625

第七节 北京高能时代环境技术股份有限公司 627

一、企业发展概况分析 627

二、企业主营业务分析 628

三、企业经营情况分析 630

四、企业市场覆盖范围 631

五、企业经典案例分析 632

六、企业竞争优势分析 633

七、企业产业布局分析 635

八、企业发展动态分析 636

第八节 兴源环境科技股份有限公司 637

一、企业发展概况分析 637

二、企业主营业务分析 638

三、企业经营情况分析 639

四、企业市场覆盖范围 641

五、企业经典案例分析 641

六、企业竞争优势分析 642

七、企业产业布局分析 643

八、企业发展动态分析 645

第九节 河南华美生态环境科技股份有限公司 647

一、企业发展概况分析 647

二、企业主营业务分析 647

三、企业经营情况分析 647

四、企业市场覆盖范围 648

五、企业经典案例分析 648

六、企业竞争优势分析 649

七、企业产业布局分析 649

八、企业发展动态分析 649

第十节 博天环境集团股份有限公司 650

一、企业发展概况分析 650

二、企业主营业务分析 650

三、企业经营情况分析 651

四、企业市场覆盖范围 653

五、企业经典案例分析 653

六、企业竞争优势分析 654

七、企业产业布局分析 654

八、企业发展动态分析 655

第十一节 云南云投生态环境科技股份有限公司 656

一、企业发展概况分析 656

二、企业主营业务分析 657

三、企业经营情况分析 657

四、企业市场覆盖范围 659

五、企业经典案例分析 659

六、企业竞争优势分析 660

七、企业产业布局分析 661

八、企业发展动态分析 662

第十二节 中节能大地环境修复有限公司 663

一、企业发展概况分析 663

二、企业主营业务分析 663

三、企业经营情况分析 663

四、企业经典案例分析 664

五、企业竞争优势分析 664

六、企业产业布局分析 665

七、企业发展动态分析 666

第十三节 上海复旦水务工程技术有限公司 667

一、企业发展概况分析 667

二、企业主营业务分析 667

三、企业经营情况分析 668

四、企业市场覆盖范围 668

五、企业竞争优势分析 668

六、企业产业布局分析 668

七、企业发展动态分析 668

第十四节 山水环境科技股份有限公司 669

一、企业发展概况分析 669

二、企业主营业务分析 669

三、企业经营情况分析 669

四、企业经典案例分析 670

五、企业竞争优势分析 671

六、企业产业布局分析 671

七、企业发展动态分析 672

第十五节 山西民基生态环境工程股份有限公司 673

一、企业发展概况分析 673

二、企业主营业务分析 673

三、企业经营情况分析 674

四、企业市场覆盖范围 674

五、企业经典案例分析 674

六、企业竞争优势分析 675

七、企业产业布局分析 675

八、企业发展动态分析 675

第十六节 天津绿茵景观生态建设股份有限公司 676

一、企业发展概况分析 676

二、企业主营业务分析 677

三、企业经营情况分析 678

四、企业市场覆盖范围 679

五、企业经典案例分析 680

六、企业竞争优势分析 681

七、企业产业布局分析 681

八、企业发展动态分析 682

第十七节 北京建工环境修复股份有限公司 683

一、企业发展概况分析 683

二、企业主营业务分析 683

三、企业经营情况分析 683

四、企业经典案例分析 684

五、企业竞争优势分析 684

六、企业产业布局分析 685

七、企业发展动态分析 685

第十八节 泰谷生态科技集团股份有限公司 686

一、企业发展概况分析 686

二、企业主营业务分析 687

三、企业经营情况分析 688

四、企业市场覆盖范围 688

五、企业经典案例分析 689

六、企业竞争优势分析 690

七、企业产业布局分析 691

八、企业发展动态分析 692

第十九节 中科鼎实环境工程股份有限公司 693

一、企业发展概况分析 693

二、企业主营业务分析 693

三、企业经营情况分析 693

四、企业经典案例分析 694

五、企业竞争优势分析 694

六、企业产业布局分析 694

七、企业发展动态分析 695

第二十节 北京碧青园生态环境科技有限公司 695

一、企业发展概况分析 695

二、企业主营业务分析 695

三、企业市场覆盖范围 695

四、企业经典案例分析 696

五、企业竞争优势分析 696

六、企业产业布局分析 697

七、企业发展动态分析 697

第二十一节 许昌恒安生态修复有限公司 697

一、企业发展概况分析 697

二、企业主营业务分析 697

第二十二节 江苏江达生态环境科技有限公司 698

一、企业发展概况分析 698

二、企业主营业务分析 698

三、企业经营情况分析 699

四、企业经典案例分析 699

五、企业竞争优势分析 700

六、企业产业布局分析 700

七、企业发展动态分析 700

第二十三节 重庆丹海生态环境股份有限公司 701

一、企业发展概况分析 701

二、企业主营业务分析 701

三、企业经营情况分析 701

四、企业市场覆盖范围 702

五、企业经典案例分析 702

六、企业竞争优势分析 702

七、企业产业布局分析 703

八、企业发展动态分析 703

第二十四节 上田环境修复股份有限公司 703

一、企业发展概况分析 703

二、企业主营业务分析 703

三、企业经营情况分析 704

四、企业市场覆盖范围 704

五、企业经典案例分析 704

六、企业竞争优势分析 706

七、企业产业布局分析 707

八、企业发展动态分析 709

第二十五节 内蒙古东绿生态修复股份有限公司 710

一、企业发展概况分析 710

二、企业主营业务分析 710

第二十六节 天津海林生态建设股份公司 710

一、企业发展概况分析 710

二、企业主营业务分析 710

三、企业经营情况分析 710

四、企业市场覆盖范围 711

五、企业竞争优势分析 711

第二十七节 上海太和水环境科技发展股份有限公司 711

一、企业发展概况分析 711

二、企业主营业务分析 711

三、企业经营情况分析 712

四、企业市场覆盖范围 712

五、企业经典案例分析 712

六、企业竞争优势分析 713

七、企业产业布局分析 713

八、企业发展动态分析 714

第二十八节 永清环保股份有限公司 715

一、企业发展概况分析 715

二、企业主营业务分析 715

三、企业经营情况分析 716

四、企业市场覆盖范围 717

五、企业经典案例分析 718

六、企业竞争优势分析 718

七、企业产业布局分析 719

八、企业发展动态分析 720

第二十九节 北京宜为凯姆环境技术有限公司 721

一、企业发展概况分析 721

二、企业主营业务分析 721

三、企业经营情况分析 722

四、企业市场覆盖范围 722

五、企业竞争优势分析 722

六、企业产业布局分析 722

七、企业发展动态分析 722

第三十节 广州资源环保科技股份有限公司 723

一、企业发展概况分析 723

二、企业主营业务分析 723

三、企业经营情况分析 723

四、企业市场覆盖范围 724

五、企业经典案例分析 724

六、企业竞争优势分析 726

七、企业产业布局分析 727

八、企业发展动态分析 728

**第五部分 发展前景展望**

**第十四章 生态修复行业发展前景及趋势预测 729**

第一节 2024-2029年生态修复市场发展前景 729

一、2024-2029年生态修复市场发展潜力 729

二、2024-2029年生态修复市场发展前景展望 729

三、2024-2029年生态修复细分市场发展前景分析 730

第二节 2024-2029年生态修复市场发展趋势预测 731

一、2024-2029年生态修复行业发展趋势 731

二、2024-2029年生态修复市场规模预测 732

三、2024-2029年生态修复行业应用趋势预测 732

四、2024-2029年细分市场发展趋势预测 733

第三节 2024-2029年中国生态修复行业供需预测 733

一、2024-2029年中国生态修复行业企业数量预测 733

二、2024-2029年中国生态修复行业修复面积预测 733

三、2024-2029年中国生态修复市场资金投入预测 734

四、2024-2029年中国生态修复行业需求规模预测 734

五、2024-2029年中国生态修复行业供需平衡预测 735

**第十五章 2024-2029年生态修复行业投资特性及风险防范 736**

第一节 生态修复行业投资特性分析 736

一、生态修复行业进入壁垒分析 736

二、生态修复行业盈利因素分析 737

三、生态修复行业盈利模式分析 737

第二节 2024-2029年生态修复行业发展的影响因素 738

一、有利因素 738

二、不利因素 739

第三节 生态修复行业投融资分析 739

一、生态修复建设投融资体制分析 739

二、生态修复建设投融资形势分析 740

三、生态修复行业融资形势分析 740

第四节 2024-2029年生态修复行业投资机会 741

一、产业链投资机会 741

二、细分市场投资机会 742

三、重点区域投资机会 742

四、生态修复行业投资机遇 743

第五节 2024-2029年生态修复行业投资风险及防范 743

一、政策风险及防范 743

二、技术风险及防范 744

三、供求风险及防范 745

四、宏观经济波动风险及防范 745

五、其他风险及防范 745

**第十六章 “一带一路”战略下生态修复行业发展机遇分析 750**

第一节 “一带一路”主要内容及战略意义 750

一、“一带一路”的主要内容 750

二、“一带一路”的国际背景 753

三、“一带一路”的国内背景 755

四、“一带一路”的战略意义 756

第二节 “一带一路”生态修复企业走出去战略分析 758

一、“一带一路”战略提振沿线国家需求 758

二、“一带一路”战略促进中国企业成长 758

三、“一带一路”生态修复企业迎来机遇 759

四、“一带一路”生态修复企业走出去措施 760

第三节 “一带一路”生态修复行业投资潜力分析 761

一、“一带一路”生态修复行业投资现状 761

二、“一带一路”生态修复行业投资规划 761

三、“一带一路”生态修复行业投资动向 762

四、“一带一路”生态修复行业投资潜力 762

第四节 “一带一路”生态修复行业投资战略研究 762

一、“一带一路”生态修复行业投资战略 762

二、“一带一路”生态修复企业投资战略 762

**第十七章 研究结论及发展建议 764**

第一节 生态修复行业研究结论及建议 764

第二节 生态修复子行业研究结论及建议 764

第三节 中道泰和生态修复行业发展建议 764

一、行业发展策略建议 764

二、行业投资方向建议 766

三、行业投资方式建议 766

**图表目录**

图表：重金属污染场地土壤修复总量标准 113

图表：土壤污染物分析测试方法 115

图表：水环境质量标准基本项目分析方法 116

图表：地下水质量分类标准 118

图表：单项组分评价分值fi 121

图表：地下水质量级别 121

图表：土壤质量的三级标准指标 124

图表：土壤环境质量标准选配分析方法 125

图表：不同调查对象的地下水采集频次 143

图表：地下水采样基本流程图 145

图表：臭和味的强度等级 150

图表：地下水检测项目表 155

图表：2019-2023年全国粮食产量 261

图表：2019-2023年规模以上工业增加值增速 264

图表：2019-2023年社会消费品零售总额 267

图表：2019-2023年固定资产投资增速 268

图表：2019-2023年房地产开发投资增速 268

图表：2019-2023年居民消费价格上涨情况 270

图表：2019-2023年工业生产者出厂价格上涨情况 270

图表：2019-2023年分月全国城镇调查失业率 273

图表：2019-2023年338个城市环境空气质量级别比例 283

图表：2019-2023年338个城市六项污染物不同浓度区间城市比例 283

图表：2019-2023年未达到第一类海水水质标准的各类海域面积 286

图表：2019-2023年重要河口海湾水质类别比例 287

图表：2019-2023年不同类型直排海污染源主要污染物排放比例 288

图表：全球生态修复行业市场规模分布 293

图表：上市公司生态修复发展脉络 309

图表：2019-2023年我国生态保护和环境治理业的固定资产投资额 312

图表：2019-2023年生态环保ppp项目数月度统计 312

图表：2019-2023年中国生态修复行业市场规模 313

图表：2019-2023年全国新增的矿山恢复治理面积 314

图表：我国森林面积及覆盖率的历次清查结果 315

图表：2019-2023年我国生态修复行业企业数量 316

图表：生态修复行业上市企业名单 317

图表：代表性生态修复企业2019-2023年人员数量 317

图表：2019-2023年深圳市铁汉生态环境股份有限公司人员构成 318

图表：2019-2023年内蒙古蒙草生态环境(集团)股份有限公司人员构成 318

图表：复合生态滤床技术 319

图表：水生植物修复 320

图表：生物多样性调控示意图 322

图表：2019-2023年我国房地产开发投资额 331

图表：2019-2023年我国城市建成区绿化覆盖率 332

图表：2019-2023年我国城市人均公园绿地面积 333

图表：尾矿综合利用途径 377

图表：我国矿山修复类型(按功能特性分) 387

图表：批准的国家级矿山公园数量 388

图表：国家级绿色矿山试点单位数量 389

图表：长江中下游六省(直辖市)湿地类型及面积统计 416

图表：植生基质组成成分表 431

图表：试验点植物生长密度 432

图表：2019-2023年中国土壤修复行业订单总额统计情况(单位：亿元) 452

图表：2019-2023年我国公路固定资产投资完成情况(单位：万元) 464

图表：广东省高速公路、铁路生态景观林带建设前状况 468

图表：广东省高速公路、铁路生态景观林带建设长度和路段 469

图表：2019-2023年中国水土保持及生态工程完成投资统计(单位：亿元) 471

图表：生态修复行业市场规模区域分布 473

图表：各地区生态修复企业数量占比 474

图表：2019-2023年华东地区生态修复行业市场规模 476

图表：2024-2029年华东地区生态修复市场规模预测 477

图表：2019-2023年华南地区生态修复行业市场规模 485

图表：2024-2029年华南地区生态修复行业市场规模预测 486

图表：2019-2023年华中地区生态修复行业市场规模 499

图表：2024-2029年华中地区生态修复行业市场规模预测 500

图表：2019-2023年华北地区生态修复市场规模 509

图表：2024-2029年华北地区生态修复行业市场规模预测 510

图表：2019-2023年东北地区生态修复行业市场规模 519

图表：2024-2029年东北地区生态修复行业市场规模预测 520

图表：2019-2023年西南地区生态修复行业市场规模 542

图表：2024-2029年西南地区生态修复行业市场规模预测 543

图表：2019-2023年西北地区生态修复行业市场规模 548

图表：2024-2029年西北地区生态修复行业市场规模预测 549

图表：国内主要生态修复领域上市公司 551

图表：生态修复新进入者 552

图表：生态修复供应商 554

图表：生态修复行业参与主体 558

图表：2019-2023年部分生态环保ppp项目地区分布 559

图表：代表性生态修复企业优势 560

图表：公司在生态大数据方面的发展情况 570

图表：2019-2023年蒙草生态主要会计数据情况 579

图表：2019-2023年一季度蒙草生态主要会计数据情况 580

图表：蒙草生态营业收入构成情况(单位：元) 581

图表：蒙草生态市场覆盖范围及收入比重情况(单位：元) 581

图表：乌拉盖草原退化草地治理 582

图表：阿拉善荒漠化治理 582

图表：东方园林所从事的主要业务 587

图表：东方园林营业收入构成(单位：元) 589

图表：2019-2023年东方园林主要会计数据 590

图表：2019-2023年一季度东方园林主要会计数据情况 590

图表：东方园林市场覆盖范围及收入比重情况(单位：元) 591

图表：山东省淄博市四宝山项目 591

图表：江西省赣州市章贡项目 592

图表：铁汉生态营业收入构成(单位：元) 597

图表：铁汉生态主要会计数据 598

图表：2019-2023年一季度铁汉生态主要会计数据 598

图表：铁汉生态市场覆盖范围及收入比重情况(单位：元) 600

图表：深圳?香蜜公园项目展示 600

图表：云南?南滇池国家湿地公园项目展示 601

图表：岭南股份主要会计数据 608

图表：2019-2023年一季度岭南股份主要会计数据 609

图表：岭南股份营业收入构成(单位：元) 610

图表：岭南股份市场覆盖范围及收入比重情况(单位：元) 610

图表：通州防护林项目展示 611

图表：自贡市南湖生态城卧龙大道项目展示 611

图表：棕榈股份营业收入构成(单位：元) 618

图表：棕榈股份主要会计数据 619

图表：2019-2023年一季度棕榈股份主要会计数据 619

图表：棕榈股份市场覆盖范围及收入比重情况(单位：元) 620

图表：高峰森林公园导览图 622

图表：高峰森林公园航拍图 623

图表：高能环境各业务板块近年收入增长趋势如下图(单位：亿元)： 630

图表：高能环境主要会计数据(单位：元) 630

图表：2019-2023年一季度高能环境主要会计数据(单位：元) 631

图表：2019-2023年高能环境市场覆盖范围(单位：万元) 631

图表：中卫工业园区氧化塘现存废水集中处理应急工程项目展示 632

图表：苏州某有机物污染场地治理示范工程项目展示 633

图表：兴源环境主要会计数据 640

图表：2019-2023年一季度兴源环境主要会计数据(单位：元) 640

图表：兴源环境收入构成及市场覆盖范围(单位：元) 641

图表：内蒙古大青山矿区矸石边坡生态修复工程项目展示 648

图表：博天环境主要会计数据(单位：元) 652

图表：2019-2023年一季度博天环境主要会计数据(单位：元) 652

图表：2019-2023年博天环境市场覆盖范围(单位：万元) 653

图表：云南云投主要会计数据 658

图表：2019-2023年一季度云南云投主要会计数据 658

图表：云南云投收入构成及市场覆盖范围(单位：元) 659

图表：省耕山水公园展示 660

图表：山东临沂李公河项目展示 670

图表：凤泉区大块镇块村营农田土壤修复试点项目(epc)展示 670

图表：2019-2023年民基生态主要会计数据(单位：元) 674

图表：民基生态市场覆盖范围(单位：元) 674

图表：绿茵生态主要会计数据 678

图表：2019-2023年一季度绿茵生态主要会计数据 679

图表：绿茵生态收入构成及市场覆盖范围(单位：元) 679

图表：天津南运河项目展示 680

图表：天津市滨海科技园河道景观工程项目展示 680

图表：2019-2023年泰谷生态主要会计数据(单位：元) 688

图表：泰谷生态市场覆盖范围 689

图表：山东滨州北海明珠盐碱地湿地公园项目展示 696

图表：江苏江达生态业务展示 698

图表：江苏江达生态平台建设情况 698

图表：拈花湾鹿鸣谷水生态系统修复工程项目展示 699

图表：2019-2023年丹海生态按产品分类分析(单位：元) 701

图表：2019-2023年丹海生态主要会计数据(单位：元) 702

图表：2019-2023年丹海生态市场覆盖范围(单位：元) 702

图表：常州某大型化工厂土壤修复项目展示 705

图表：上田环境核心技术情况 706

图表：上田环境环境修复工程服务主要流程 708

图表：环境修复咨询服务主要流程 708

图表：广州荔湾湖项目展示 712

图表：江苏盐城聚龙湖 712

图表：永清环保主要会计数据 716

图表：2019-2023年一季度永清环保主要会计数据 716

图表：永清环保营收构成及市场覆盖范围(单位：元) 717

图表：湖南某遗留废渣及周边污染场地土壤处理工程 718

图表：广州资源环保业务架构及市场覆盖范围 724

图表：资源环保核心竞争优势 726

图表：资源环保全产业链产品和服务 727

图表：2024-2029年生态修复市场规模预测 732

图表：2024-2029年我国生态保护和环境治理业的固定资产投资额 734

图表：土壤修复潜在市场空间测算 735

**把握投资 决策经营！**  
**咨询订购 请拨打 400-886-7071 邮件 kf@51baogao.cn**  
本文地址：https://www.51baogao.cn/bg/20190524/120622.shtml

[在线订购>>](https://www.51baogao.cn/bg/20190524/120622.shtml)