

企业环境报告书

2020 年度

安徽马钢化工能源科技有限公司
2021 年 4 月



高层致辞

2020年是全面建成小康社会和“十三五”规划的收官之年，也是安徽马钢化工能源科技有限公司加快推进高质量转型发展的关键之年。为保护生态环境，构建和谐社会，安徽马钢化工能源科技有限公司以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，以习近平生态文明思想为

指导，深入贯彻落实党的十九大和十九届二中、三中、四中全会精神，紧紧围绕公司高质量发展目标，坚持稳中求进工作总基调，坚持新发展理念，坚持以供给侧结构性改革为主线，坚持以改革开放为动力，统筹推进稳增长、促改革、调结构、惠民生、防风险、保稳定，保持经济运行在合理区间，坚持系统观念，稳中求进、务求实效，迎难而上、攻坚克难，高质量完成全年目标任务，为全面建设社会主义现代化国家、实现中华民族伟大复兴的中国梦作出新的更大贡献。

目 录

第 1 章 企业概况及编制说明	1
1.1 企业概况.....	1
1.2 编制说明.....	3
第 2 章 环境管理状况	5
2.1 环境管理结构及措施.....	5
2.2 环境信息公开及交流情况.....	7
2.3 相关法律法规执行情况.....	8
第 3 章 环保目标	12
3.1 环保目标、指标及绩效.....	12
3.2 物质流分析.....	14
3.3 环境会计.....	14
第 4 章 降低环境负荷的措施及绩效	15
4.1 环境友好型技术及产品的开发.....	15
4.2 温室气体排放量及削减措施.....	15
4.3 废气、废水主要污染物排放量及削减措施.....	15
4.4 噪声污染状况及控制措施.....	16
4.5 固体废物产生及处理处置情况.....	16
4.6 资源（除水资源）消耗量及削减措施.....	16
4.7 水资源消耗量及节水措施.....	17
4.8 危险化学品管理.....	17
4.9 绿色采购状况及相关对策.....	19
第 5 章 与社会及利益相关者关系	20
5.1 与员工的关系.....	20

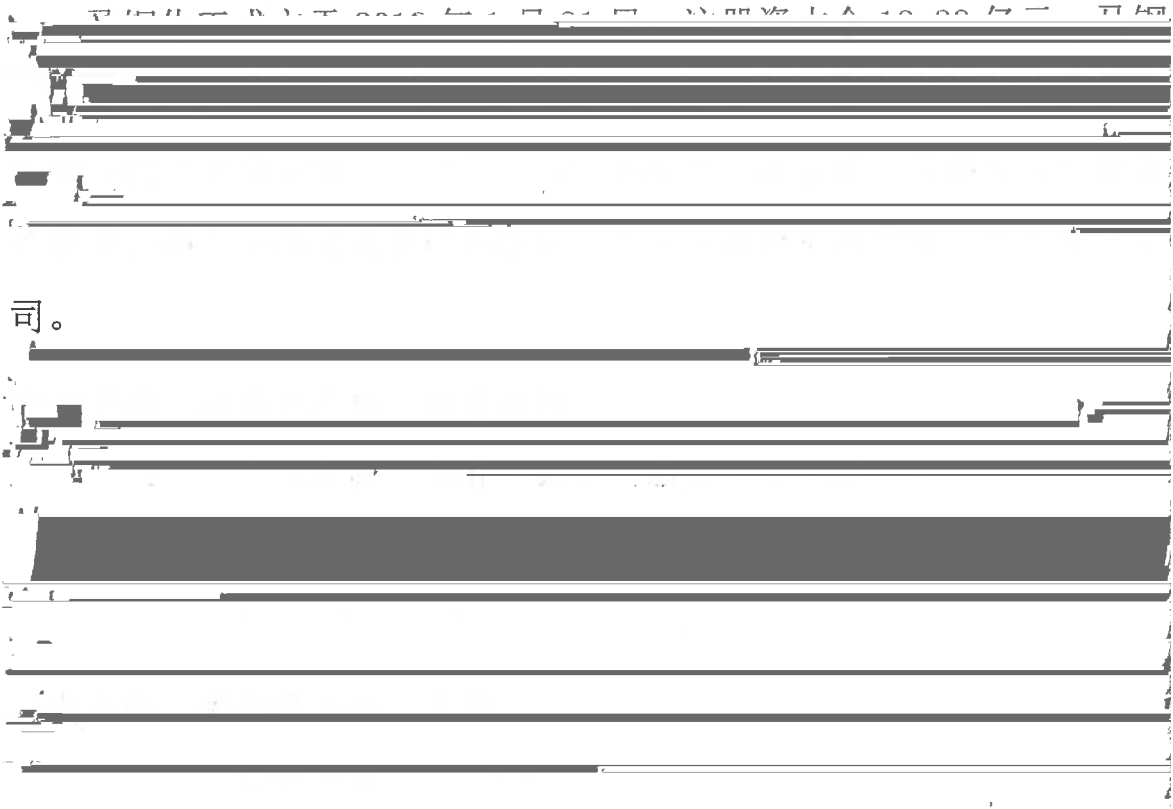
5.2 与公众的关系.....	21
第 6 章 关于报告书.....	22

企业概况及编制说明



安徽马钢化工能源科技有限公司（以下简称“马钢化工”）坐落于安徽省马鞍山市，其前身为有 60 年历史的马钢煤焦化公司。

马钢煤焦化产业起源于 1958 年，1960 年马钢第一座焦炉正式建成投产，1963 年第一批煤化工产品问世，1996 年马钢煤焦化公司成立，拥有八座大型现代化焦炉、三套大型机械化备煤系统、三套煤气净化系统、一套苯加氢系统及其它辅助生产单元，生产装备技术在国内处于领先水平，年设计生产焦炭能力为 504 万吨、化产品年加工能力近 30 万吨，是华东地区化工、新能源、医药、农业等行业重要的原料基地。为了更好的专业化发展，2018 年初，马钢煤焦化公司拆分为炼焦总厂和马钢化工。



司。

管理框架及相关政策

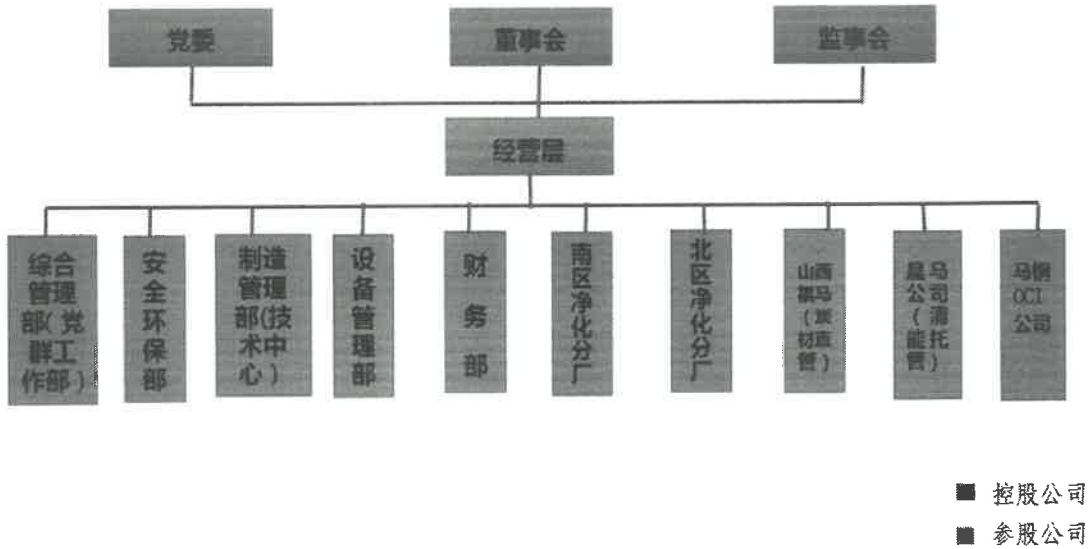


图 1 管理机构框架图

企业规模、结构等的重大变化

2020 年是公司融入宝武的第一个完整年，也是公司深化整合融合、加快推进高质量转型发展的关键之年。公司面对新冠肺炎疫情的严重冲击及环境保护、长江汛情、主要原料价格大幅上涨等带来的压力，在长三角一体化发展中把握机遇、顺势而上，通过全面对标找差，追求极致高效。全年净化系统处理焦炉煤气 2982 万 GJ，焦油产量 17.8 万吨，轻苯产量 4.5 万吨，出厂产品合格率 100%。同时，公司绿色发展和智慧制造取得阶段性成果。

公司的主要业务、主要产品及其用途、经营模式、主要的业绩驱动因等并未发生重大变化。公司固定资产、无形资产、在建工程等主要资

编制说明

报告界限

为贯彻落实《中华人民共和国环境保护法》，保障公民、法人和其

他组织依法享有获取环境信息、参与和监督环境保护的权利，依据《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国环境影响评价法》、《建设项目环境保护管理条例》、《企业事业单位环境信息公开办法》（环保部部令第 31 号）等法律法规以及《企业环境报告书编制导则》（HJ 617—2011）等技术规范，编制企业环境报告，本报告内容涵盖本公司各单位。

报告时限

本报告的报告时限是 2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日。

保证和提高企业环境报告书准确性、可靠性的措施及承诺

本公司承诺对报告内容的真实性负责，对数据的准确性和可靠性负责，违反上述承诺的不诚信行为，同意有关部门记录入相关的企业诚信体系中。

意见咨询及信息反馈方式

联系人：吴晓慧

联系电话：0555-2888317

环境管理状况

环境管理结构及措施

管理结构

安徽马钢化工能源科技有限公司设置专职机构（安全环保部）和专职人员负责公司环境管理工作，公司设立以总经理为主任的环境保护委员会，负责安徽马钢化工能源科技有限公司的环保及资源综合利用日常管理工作；各单位各类专（兼职）节能环保管理人员 10 余人，从事节能环保设施操作人员 100 余人。

安全环保部（环保）主要职能：

（1）负责安徽马钢化工能源科技有限公司环保管理职能，主要包括环境体系管理、环境保护管理、环保事件管理、环境风险管控等。

（2）负责安徽马钢化工能源科技有限公司范围内污染源排放、污染物处置的现场。

（3）监督、检查、处理和现场环境绩效监察，负责环保设施日常运维的指导、督查和考核，负责污染源在线监测设施运行管理、过程合规性监督及检查评价，负责人工监测管理等。

环境管理体制和制度

为了适应安徽马钢化工能源科技有限公司战略规划、经营目标要求，公司积极导入和运用国际通用的管理标准。公司按卓越绩效管理理念和方法，以企业标准体系为框架，对质量、环境、能源、职业健康安全、测量、能源等管理体系，及其它管理体系进行系统优化整合，建立了综合管理体系，发布实施了《综合管理体系手册》。

公司积极落实《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国环境影响评价法》、《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》、《中

《中华人民共和国环境噪声污染防治法》等法律法规。认真组织学习、宣传环保法律法规，制定了相应的环境管理制度，提升企业的环境管理素质，提高企业员工的环境保护意识、规范企业环境管理。从企业发展战略高度，信守“模范遵守国家法律法规，持续提升环境绩效”两个承诺，编制中长期环保工作规划和年度计划。2020年根据宝武炭材文件修订工作统一部署安排，按计划完成环境体系文件清单梳理、编制、修订等工作。以宝武环保统一文化为引领，开展制度对接，组织修订《环境保护责任制》、《固体废物管理办法》等10个文件。针对生产过程中可能产生的废水、废气及固废排放等突发环境事故或事件，制定《安徽马钢化工能源科技有限公司突发环境污染事件应急预案》，包括综合预案1项、专

平较好。

获 ISO14001 认证及开展清洁生产情况

[Redacted content]