



# 2022



启迪环境科技发展股份有限公司

## 企业社会责任报告

Corporate Social Responsibility Report

- 证券简称：启迪环境
- 证券代码：000826





# DIRECTORY

## 目 录

关于本报告	Page 01
关于我们	Page 02
巩固核心主业 优化资产结构	Page 03
公司年度经营事项	Page 04~06
加强党建统领 夯实发展根基	Page 07~08
投身社会公益 凸显人文关怀	Page 09~12
凝练科技成果 助力产业升级	Page 13~14
持续创造价值 完善公司治理	Page 15~27
展望未来 重任在肩	Page 28



# PART 01

## 关于本报告

《启迪环境科技发展股份有限公司2022年度社会责任报告》(以下简称“本报告”)是启迪环境科技发展股份有限公司及控股子公司2022年度履行社会责任的整体报告,展现了公司在生产经营、环境保护、社会责任等方面的实践成果。2022年是公司编制和披露社会责任报告的第11年,希望本报告能使各利益相关者更好地了解公司2022年度在经营管理活动中履行社会责任的具体实践情况,促进公司经营可持续发展。

### 一、报告范围

- (一) 报告的组织范围:本报告以启迪环境科技发展股份有限公司为主体,同时涵盖各分公司、控股子公司。
- (二) 报告的时间范围:2022年1月1日至2022年12月31日。
- (三) 报告的发布周期:本报告为年度报告,每年随年报发布。

### 二、编制依据

本报告依据《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第1号——主板上市公司规范运作》的有关规定进行编制。

### 三、数据说明

报告中的财务数据摘自《启迪环境科技发展股份有限公司2022年年度报告》,该财务报告经大信会计师事务所(特殊普通合伙)独立审计。本报告中所涉及的财务数据如与《2022年年度报告》有出入,以年度报告数据为准,其他数据来自公司内部统计。

### 四、保证声明

公司董事会及全体董事保证本报告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

### 五、称谓说明

为了便于表述和方便阅读,在报告中“启迪环境科技发展股份有限公司”简称为“启迪环境”、或“公司”。

### 六、发布形式

本报告以网络电子版形式发布,可在深圳证券交易所网站([www.szse.cn](http://www.szse.cn))及巨潮资讯网([www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn))查阅获取。

# PART 02

## 关于我们

本报告期内公司旗下共有参控股企业超过300家，业务内容涵盖了零碳能源平台、固废及再生资源平台、有机固废平台、水务生态平台、数字环卫平台、环卫专用车及环保装备平台六大板块，其中包括启迪数字环卫(合肥)集团有限公司、启迪再生资源科技发展有限公司、浙江启迪生态科技有限公司、浦华水务科技集团有限公司、北京启迪零碳科技有限公司、启迪合加新能源汽车有限公司等重点子公司。公司深耕环保领域近30年，主营业务覆盖数字环卫、水务生态综合治理全领域及固废收集处置产业链，致力于为客户提供专业化环境治理整体解决方案。



- 数字环卫平台
- 水务生态平台
- 零碳能源平台
- 固废及再生资源平台
- 有机固废平台
- 环卫专用车及环保装备平台



## PART 03

### 巩固核心主业 优化资产结构

2022年1月21日,启迪环境召开第十届董事会第十一次会议审议通过了《关于调整后的城发环境股份有限公司换股吸收合并启迪环境科技发展股份有限公司暨关联交易方案的议案》《关于<城发环境股份有限公司换股吸收合并启迪环境科技发展股份有限公司并募集配套资金暨关联交易预案(二次修订稿)>及其摘要的议案》及相关议案,并公告了本次重组预案(二次修订稿)。

2022年7月22日,启迪环境召开第十届董事会第十九次会议审议通过了《关于终止重大资产重组的议案》,决定终止本次重大资产重组,同时与交易对方城发环境签署书面终止协议,终止已签署的附条件生效的《城发环境股份有限公司与启迪环境科技发展股份有限公司之换股吸收合并协议》及附条件生效的《<城发环境股份有限公司与启迪环境科技发展股份有限公司之换股吸收合并协议>之补充协议》。

2022年6月21日,启迪环境召开第十届董事会第十七次会议、第十届监事会第十三次会议审议通过《关于公开挂牌转让公司控股子公司北京新易资源科技有限公司100%股权并签订产权交易合同暨关联交易的议案》,河南城市发展投资有限公司作为意向受让方以人民币150,400.00万元的价格摘牌受让北京新易资源科技有限公司100%的股权。



# PART 04

## 公司年度经营事项



### 2022年1月

济南长清马山垃圾焚烧发电项目焚烧量达到1500吨，年发电2亿度，可满足近6万户家庭一年的用电。

### 2022年3月

有机固废板块晋宁区生物质资源化利用处理项目通过晋宁区住建局、园区管委会、质监站、消防队、档案馆、参建等部门联合验收。



图源：婺城发布

### 2022年3月

启迪数字环卫板块浙江利珉项目成功中标婺城区罗店镇集镇道路环卫保洁及农村垃圾清运项目和金华市金东区曹宅镇集镇道路保洁、垃圾清运项目。

### 2022年6月

有机固废板块郑州绿源餐厨垃圾生物物质发电项目正式并网运营。





## 2022年7月

长丰公共服务公司与启迪数字环卫签订战略合作框架协议,打造国企联动、资源共享、行业创新、合作共赢的新格局。

## 2022年7月

与城发环境终止重大资产重组,共同签署了《全面战略合作协议》,在环保项目建设、区域市场拓展、环保技术研发及人员交流等方面继续开展深度合作。

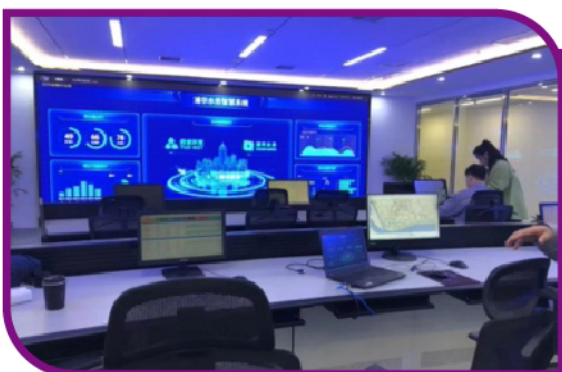


## 2022年8月

启迪数字环卫连中三元,分别为金义新区(东片区)2022-2025年度道路清扫保洁项目、青神县城区清扫保洁购买服务采购项目和城厢街道2022年度垃圾分类第三方服务项目,总金额破1.5亿。

## 2022年8月

启迪数字环卫斩获蚌埠市市容环卫市场化服务采购项目,年合同金额约1.83亿。



## 2022年10月

雄安浦华水务科技有限公司更名为“浦华水务科技集团有限公司”,启迪环境水务板块管理总部整体迁至湖北省宜昌市。

## 2022年11月

水务板块浦华控股与清华大学联合中标环境类咨询项目《昌平区地下水基础状况调查项目》，总合同额达2130万元，其中浦华控股占1503万元。



## 2022年11月

有机固废板块长治项目挤压脱水设备技改工程顺利完成，单台设备处理能力轻松突破260吨/天，增效明显，污泥处理吨直接生成成本维持在270元/吨，运营成本显著降低。



## 2022年11月

启迪数字环卫相继在浙江省杭州市、浙江省金华市、山东省济南市、内蒙古鄂尔多斯市、湖北省咸宁市、四川省成都市等区域斩获八标。



## 2022年12月

水务板块咸宁浦华高新水务项目公司中标咸宁高新区三期污水处理厂尾水减排服务项目，成交金额178.8万元。







# PART 05

## 加强党建统领 夯实发展根基

报告期内,为认真贯彻落实新时代党的组织路线,努力把基层党组织建设成为坚强的战斗堡垒,启迪环境成立党务办公室、纪检监察办公室,在建制上完善了组织架构和职能,从而更好地推进党建工作系统规范化开展。

为进一步加强党的建设,坚决落实党中央和上级党委的各项部署,全面贯彻党的二十大精神,党务办公室迅速掀起学习党的二十大精神活动热潮,先后组织多次党员学习、党建活动,组织各支部联合开展对“四敢精神”的专题学习,就如何实现突围进行大讨论,在思想上形成共识,在行动上统一方向。纪检监察办公室成立后发布《启迪环境纪检信访举报工作实施办法》,填补了纪检制度的空白。在节日期间发布廉洁提醒,在公司范围内公布举报专线、举报邮箱,并借助外部专项审计,结合公司内部调查工作,开展专项监督检查,出具初核报告及纪检监察意见若干份,确保监督责任落实到位,实现纪检工作全覆盖。

启迪环境以党的政治建设为统领,紧紧围绕公司改革发展和生产经营中心工作,以高质量党建引领保障公司高质量发展。



## 1、紧抓理论学习不放松

以推进党史学习教育常态化长效化为载体,坚持用习近平总书记系列重要讲话精神武装党员头脑、指导党组织工作,用党章党规规范党组织和党员行为。根据公司实际情况布置全体党员每周两次“启迪环境党建微课堂”学习,年度内累计发布微课堂学习约70次。这些文件结合中共中央、生态环境部及中关村科学城党委各项政策、法规、要求,及时学习宣贯,以学习促进支部党员政治站位不断提高。

## 2、积极组织开展主题党日活动

公司党总支于9月份组织开展奥林匹克森林公园“极速前进”主题党日活动,将个人力量凝聚为团队力量,凝智聚力,为公司发展提供坚强保障和持久动力;于11月份赴香山革命纪念馆开展“重走赶考路,重温红色初心”主题党日活动,继承和发扬老一辈革命家谦虚谨慎、不骄不躁、艰苦奋斗的优良作风,始终保持奋发有为的进取精神,永葆共产党员的先进性和纯洁性,以“赶考”的清醒和坚定答好新时代的答卷。



## 3、切实落实组织工作

2022年上半年,根据市纪委监委和海淀区委要求,公司开展了海淀区党员、干部和公职人员涉违法占地、违法建设行为检查工作,并以此为契机加强党员廉洁建设,盘点了公司全体党员的基本情况,摸清家底;参加区委组织部举办的海淀区“两新”组织党建工作第一届“红领杯”知识竞赛活动,增强对党建文件精神的学习和基础党务工作的熟知。



# PART 06

## 投身社会公益 凸显人文关怀

2022年度,公司及下属各分子公司积极参与环保公益事业。

启迪数字环卫萍乡等多地项目与当地消防部门正式达成“消防+环卫”联勤联动,项目环卫洒水车、环卫工人正式纳入消防联勤联动体系,成为火灾发生时“灭早、灭小、灭初期”的重要消防力量,为城市安全建设做出了突出的贡献。启迪数字环卫浙江利珉项目主动承担社会责任,积极从事公益事业,组建了一支消防救援队伍,参与灭火和抢险救灾工作。2022年“4.15”疫情发生以后,项目公司的68名环卫工人坚守在白龙桥镇管控区内整整20天,清运各类垃圾多达1600吨,环卫工人还兼职志愿者,给管控区内的村民送药、送物资,多次收到管控区村民的感谢和点赞。



▲ 启迪数字金华利珉项目参与、支援、配合消防救援行动



临清德运环保能源有限公司被评为“行政执法监督联系点”并予以授牌，山东启迪济能环保科技有限公司与长清区公安分局马山派出所展开公益防治合作，警企携手共同防治区域内的安全工作，积极承担社会责任，在社会治安、社区服务、扶危济困、敬老助学、防范宣传等方面开展爱心公益活动，为构建和谐社会、营造良好社会风尚贡献力量。

▲ 山东启迪济能项目参与公益防治合作

2022年乡村振兴市县交叉检查工作中，启迪数字环卫东方项目配合相关政府单位集中整治人居环境卫生整治，助力东方市政府推进乡村振兴大比拼活动；并多次配合东方市农村农业局和东方市市政园林环卫事务中心清理各乡镇的农业垃圾；启迪数字环卫乌兰察布项目发挥环卫行业的重要作用，曾多次深入乌兰哈达乡火山景区进行环境卫生清扫、捡白色垃圾活动。保护环境卫生，促进旅游业发展，为乡村振兴、绿色北疆奉献力量。



▲ 启迪数字环卫东方项目海岸线清洁作业

宜昌浦华三峡水务有限公司、江苏浦华沭源自来水公司、沂水沂清环保能源有限公司、淮北国瑞生物科技有限公司、枝江浦华枝清水务有限公司、咸宁浦华高新水务有限公司、金华格莱铂新能源环保科技有限公司、辛集冀清环保能源有限公司、荆州浦华荆清水务有限公司、泰州紫光水业有限公司等项目公司开展“世界环境日”、“节约用水宣传周”、“世界计量日”、“安全月”等主题宣传活动，通过派发宣传资料、现场咨询讲解、供水抢修应急演练、线上有奖知识问答、组织参观等方式，向广大人民群众普及节水、垃圾发电等环保知识、生活方面的安全知识、消防安全知识等等。2022年8月，浦华三峡水务公司党委书记、副总经理郑榕和客户服务中心供水热线主任范益做客FM95.6宜昌新闻综合广播《党风政风热线》栏目，通过节目直播向市民介绍供水服务相关工作情况。在“民意直通车”和市民提问环节，针对用户提出的水质疑问和业务办理方式进行了专业解答，介绍了公司停水发布流程与渠道，提醒市民及时掌握停水相关信息，提升市民用水体验。



▲ 各板块项目公司积极开展环保开放日





▲ 水务板块浦华三峡水务做客宜昌广播栏目



▲ 固再板块长白山长青项目组织世界环境日主题活动

启迪数字环卫各项目公司、江苏沐源自来水公司多举措并举全力护航助力高考。针对考点周边人流量大、候考家长较多的情况，启迪数字环卫各项目公司增派保洁人员，明确责任路段，进行不间断循环，确保重点部位保洁不留死角；增加湿扫、洒水频次保障环境清爽洁净；作业车辆开启“静音模式”，各作业车辆把握“既净又静”的原则，用无声的“加速度”彰显环卫担当。江苏沐源自来水公司为确保考试期间安全稳定供水，提前筹划，对考点及周边沿线供水管网进行拉网排查，对供水设施设备全面维护检修，加强疫情防控常态化下的水质检测力度，全力以赴确保高考期间优质、安全供水。



▲ 水务板块临江溪污水处理厂污泥处理罐变网红打卡点



▲ 各项目公司全力护航助力高考

枝江浦华润清水务公司急百姓之所急，污水管网清堵工作受到群众一致好评。百里洲镇集贸市场污水排放问题已困扰当地商户多年，由于污水井淤堵严重，雨污混排，每逢下雨，污水倒灌，恶臭难闻，商户们经商环境非常恶劣，深受其苦。润清公司自2021年底接手运维以来，短短几个月，对百里洲镇污水管网全面排查清淤，重点排查，疏通清掏，解决了该路段积压多年的污水堵塞问题。



▲ 水务板块枝江浦华润清项目为民排忧解难 ▶



拉萨圣清环保科技有限公司党支部积极响应拉萨市曲水县政府部门“读好书、行善举、迎七一”活动号召，向拉萨市曲水县困难群众爱心捐助并获得曲水县市场监督管理局党支部颁发的爱心证书。启迪数字环卫多个项目公司积极录用各乡镇贫困人员，巩固产业扶贫成果。金华格莱铂新能源环保科技有限公司、开封浦华紫光水业有限公司、启迪数字环卫广南项目、楚雄项目、东方项目、孝昌项目、咸宁项目等多个项目公司组织与周边村民精神文明共建，慰问老人、贫困人口等发放慰问金、米油等物资。启迪数字环卫浙江利珉项目、面向婺城区年满60周岁的独居孤寡老人免费提供油烟机清洗、衣服被套清洗、日常卫生打扫等家居清扫服务，积极承担起企业的社会责任。



▲ 有机板块拉萨圣清项目助困送温暖

▼ 启迪数字环卫利珉项目组织公益服务

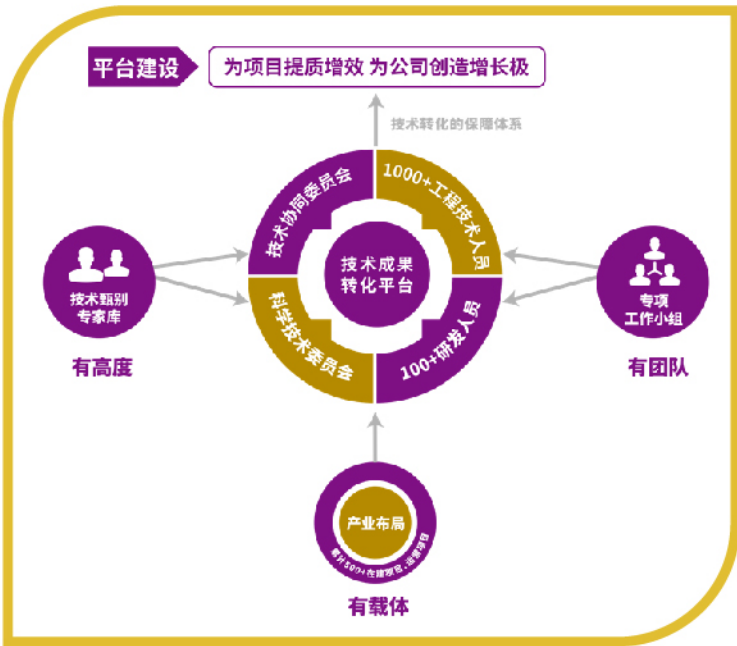


企业的可持续发展与和谐社区的构建相辅相成。各个子公司组成了启迪环境这个有机整体，通过积极参与项目所在的社区文明建设工作、维护生态环境、帮助困难人群，为公司营造和谐共生、内外统一的发展环境。



# PART 07

## 凝练科技成果 助力产业升级

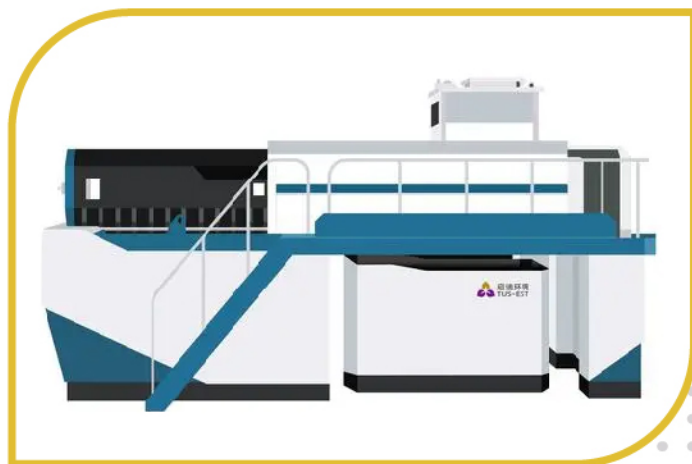


近年来，启迪环境研究院与院校、科研院所等机构协同联动，累计获得10多项国家或省部级技术奖项和100多项其他技术奖项，截至2022年度，启迪环境200余项发明专利和400余项实用新型，完成国家和省部级课题7项、在执行国家和地方课题4项。

◀ 技术成果转化平台

启迪环境参与申报的“污水低碳超净处理新技术与应用”荣获2022年度环境技术进步奖一等奖，系所评项目的最高奖项。

启迪环境研究院经过多年研发，通过理论、方法和技术攻关，自主研发出面向全量化利用的城市混合有机垃圾高压挤压干湿分离技术及装备，成功实现将餐厨垃圾、厨余垃圾、生活垃圾等有机固废实现高效干湿分离，干垃圾含水率可低至40%，有机质得率高于97%，与任何终端处理方式均可无缝衔接。此技术已在近二十个项目上的成功应用，经中国城市环境卫生协会组织的项目成果技术鉴定，达到国际领先水平，荣获环境技术进步奖、湖北省科学技术进步奖等奖项，使得启迪环境成为该领域内研究最早、专利最多、业绩最多、运行时间最长、技术掌握最全面的公司。生态环境部完成了2022年《“无废城市”建设先进适用技术汇编》(第二批，共53项)的公示，启迪环境自主研发的“城市混合有机垃圾高压挤压干湿分离技术及装备”成功获评，得到了行业的充分认可。



近年来，启迪数字环卫从改善、提升环卫工具入手，多次试水智慧环卫，例如在合肥蜀山区运河新城开辟了无人环卫清扫示范区，分别投入2辆大型无人纯电动洗扫车和4辆小型清扫车。在湖北咸宁的智慧化小型清扫保洁模式，各类小型环卫车颜值高、功能多，适用于辅道、园区、广场等封闭半封闭道路场景。真正落实推动以人工为主的传统环卫向无人化机械环卫的转变。

同时，启迪数字环卫积极响应“数字经济与传统产业深度融合”的国家战略，不断以人工智能、大数据等数字技术赋能传统环卫行业，推动行业技术创新与流程创新。2022年12月，启迪数字环卫凭借在环卫行业大数据服务与应用领域长期的投入和积累，以及大数据助推行业科学发展的突出业绩，被安徽省数据资源局评定为“安徽省大数据企业”。



▶ 启迪数字环卫被认定为“安徽省大数据企业”



▶ 启迪数字环卫咸宁项目小蜜蜂清扫车



▶ 启迪数字环卫在合肥蜀山区运河新城无人环卫清扫示范区投入的无人驾驶清扫车





# PART 08

## 持续创造价值 完善公司治理

2022年, 启迪环境持续完善法人治理结构, 健全企业内部治理相关管理制度, 重视企业内部控制管理体系建设, 坚持信息披露的及时、公平、真实、准确、完整, 真诚与投资者沟通交流, 采用丰富多样的举措持续推动投资者关系良性发展。

### 一. 公司治理制度的逐步完善

公司重视现代企业制度建设, 依照社会责任理念涉及的范畴, 规范了公司治理结构, 建立健全了公司管理运营制度, 为利益相关方的权益保护提供了制度保障。

1、公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第1号——主板上市公司规范运作》等法律法规的要求, 不断完善法人治理制度。公司建立健全了《信息披露管理制度》、《股东大会议事规则》、《投资者关系管理制度》, 保证股东的知情权与平等权, 召开股东大会时, 公司提供现场与网络投票相结合的表决方式, 保障中小股东行使表决权。

2、公司建立健全了《内部控制管理办法》、《内部审计制度》、《财务管理制度》、《资金预算管理制度》、《投资管理制度》、《募集资金管理制度》等资产管理和资金使用制度,加强资金安全和财务风险控制,保障债权人和投资者利益。

3、公司依据有关劳动法律、法规,保证劳动者的合法权益,严格执行《劳动法》和《劳动合同法》,制订了《安健环监察管理办法》、《安健环事故事件管理办法》、《危险作业管理办法》、《隐患排查治理管理制度》、《安健环管理责任制制度》、《安全管理制度汇编》、《安全文明施工管理办法》、《QSE质量、环境、职业健康安全管理体系手册》等安全生产管理制度,不断加强员工的安全生产教育,保障员工权益。



4、为全面规范公司往期项目建设管理及在建项目会计核算工作,推进及督办公司前期在建工程问题核查及彻底整改。公司成立专项自查整改工作组。分板块核查各项目投资建设、资产管理及会计核算工作中存在的问题,拟定布署整改方案,全面深挖问题根源症结,对调查项目彻查、发现问题应改尽改、确保专项整改工作按期完成。



## 二、公司与股东权益保护

### (一) 规范公司治理结构, 保障股东利益

根据公司经营需要,并结合公司实际情况,报告期内,公司共召开了股东大会4次,董事会会议14次,监事会会议10次;公司独立董事严格遵守法律、法规、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第1号—主板上市公司规范运作》和《公司章程》等相关规定,认真履行职责,参与公司重大决策,切实维护了公司整体利益和中小股东的利益。全体董事、监事、高级管理人员本着对全体股东认真负责的态度,诚信勤勉地履行义务,对公司的经营、决策、重大事项进行决策,切实发挥了重要的作用。形成了以股东大会为最高权利机构、董事会为决策机构、经营管理层为执行机构、监事会为监督机构,职责明确、相互协调、相互制衡的公司治理结构,确保了公司的规范运营。

### (二) 规范召开股东大会, 保障股东权利的实施

2022年度,公司共召开了1次年度股东大会和3次临时股东大会。按时完成了公司2021年度报告、2022年度第一季度报告、2022年度中期报告、2022年度第三季度报告的编制披露等事宜,通过多种途径保障股东参会和表达意见的权力。股东大会的召集、召开均符合《公司法》、《证券法》、深交所《股票上市规则》及《公司章程》等相关法律法规和规范性文件的规定,并有律师现场见证,出具法律意见书,保证了公司所有股东对公司发展情况的实时掌握。



启迪环境  
TUS-EST

## 启迪环境2022年 半年度业绩说明会

8月24日(周三) 15:00-17:00

### (三) 借助网络新形式, 保证交流渠道畅通

根据《公司章程》第四十四条中规定, 公司提供网络或其他方式为股东参加股东大会提供便利, 在第八十条明确规定, 公司应在保证股东大会合法、有效的前提下, 通过各种方式和途径, 优先提供网络形式的投票平台等现代信息技术手段, 为股东参加股东大会提供便利。网络投票可丰富股东参与公司决策的方式, 提高中小投资者的话语权和定价权, 有利于中小股东权益的保护。公司确立了《投资者关系管理制度》、《投资者投诉处理工作制度》, 关注投资者的满意度, 公司在年报及网站上公示热线电话、传真、通信地址、电子邮箱等投诉渠道和投诉处理流程, 确保热线电话在办公时间内有人值守, 保持投资者沟通渠道畅通。

2022年召开的4次股东大会, 为保护中小股东权益, 均采用了现场与网络投票相结合的方式。为加强投资者对公司的进一步了解, 建立稳定的投资者基础, 增强公司信息披露透明度。2022年接待投资者电话咨询1500余次, 在保证内幕信息不泄露的情况下回复投资者电询问题。公司积极参与深交所“互动易”网络平台交流活动, 及时解答投资者关心的问题, 互动易平台2022年度回复问题400余个, 成为公司与投资者关系交流的重要平台之一, 充分保证与投资者之间沟通交流渠道的畅通, 保持了公司与投资者之间相互信任、利益一致的关系, 保障了广大投资者的充分知情权。通过全景网召开了2021年度业绩网上说明会、2022年半年度业绩网上说明会、2022年第三季度业绩网上说明会。公司通过一系列的持续性工作与投资者保持有效沟通, 聆听投资者对于公司生产经营、未来发展等的意见和建议。



#### (四) 严格规范的信息披露

公司严格执行中国证监会的规定,持续自觉规范履行信息披露义务,确保信息披露的真实、准确、完整、及时,不进行选择性信息披露,公平对待所有股东和投资者,建立健全了《信息披露管理制度》、《重大信息内部报告制度》、《内幕信息知情人登记管理制度》等制度,为信息披露工作的公开公正、合法合规,股东和投资者的利益的维护提供了强有力的制度保障。

2022年度,公司完成了共计244份定期报告及临时公告及相关报告文件的披露工作,全面地向投资者展示了公司生产经营状况、财务状况及各项重大事项的进展情况。公司将继续严格执行中国证监会的规定,建立健全信息披露管理制度,持续规范履行信息披露义务。



▲ 零碳板块辛集冀清项目组织员工家属举办六一活动



▲ 水务板块浦华三峡项目开展三八健康知识讲座、健康体检

### 三、公司与职工权益保护

#### (一) 基本权益

公司本部及下属全资子公司、控股子公司及其分公司用工制度符合《劳动法》、《劳动合同法》等法律法规的要求,奉行平等、非歧视的劳动用工政策,公平地对待员工,同时,公司建立健全了用工管理制度体系,员工聘用全部实行劳动合同制。公司遵守国家劳动法律法规,根据劳动合同按时、足额向员工发放劳动报酬,公司严格遵守《劳动法》、《劳动合同法》等法律法规的要求,让员工安心,做到有法必依。

公司对员工实施全方位保障,确立劳动安全卫生制度,严格执行国家规定和标准,保障了员工的养老、失业、工伤、医疗等,为员工解决后顾之忧。报告期内,公司完善了岗位、薪酬及绩效管理体系。建立绩效计划、绩效考核、绩效改进的循环机制,引导员工不断提升综合能力,从而实现公司和员工双赢的目标;为环卫工人交纳相应的社会保险及商业保险,关注环卫工人的日常生活,给环卫工人提供早餐补贴,举行环卫工人节,自愿参加工作的困难人员,依照国家法律、法规、结合各地方规定足额缴纳残疾人保障金,扶助他们改善生活条件。

#### (二) 开展员工活动,加强团队凝聚力



▲ 水务板块浦华鄂清水务项目开展春季义务植树活动

#### ▼ 零碳板块鸡西项目组织员工文体活动





### (三) 内部培训机制, 搭建学习型组织

公司坚持构建学习型组织, 践行学习是给员工最好的福利。以多种形式为员工提供良好的在职教育平台, 帮助员工提升专业技能, 完善知识结构, 在学习实践中实践, 与企业共同成长。同时, 鼓励员工参与专业技能培训并考取证书, 并视工作关联度给予一定奖励措施。2022年, 为进一步给员工职业发展和晋升提供学习机会, 提升员工素质和专业能力, 建立学习型组织, 公司持续优化学习平台, 且根据工作需要更新了一系列课程。



▲ 数字环卫板块新员工培训会

2023年, 公司将制定更为个性化、有针对性的培训课程, 实现高质量可持续发展, 使得更多员工从中受益, 更好地应用于工作实际并实现绩效转化。

## 四、公司与债权人权益保护

在注册地所在政府及各级领导单位的支持及直接参与协调下, 就公司目前整体经营情况及后续债务安排与相关债权人进行了全面深入的沟通, 公司的债务风险缓解、资产梳理、项目运营维稳等各项工作均获得了阶段性成果, 金融风险化解工作也得到了金融机构的理解与支持。

## 五、公司与客户、供应商权益保护

公司坚持质量领先的品牌战略, 为客户提供符合标准的环保项目, 坚持以客户为中心, 始终坚持以诚待客, 以廉律己, 切实保障供应商、客户等各方面利益。公司与客户、供应商建立长期、稳定的战略合作关系, 坚持在平等、互利、双赢基础上, 营造和谐公平的商业氛围。我们秉承服务永无止境的理念, 以客户为中心, 努力为客户提供优质服务, 为客户创造价值, 与客户共同成长。通过充分交流双方信息, 平等谈判协商, 恪守合同、如约交付、严格保护供应商的秘密信息。公司在整体资金趋紧的情况下, 加强与供应商的沟通, 对出现的问题明确双方责任并提出解决方案, 保证供应商的合法合理权益, 实现与供应商共同成长, 建立真正的合作共赢关系。



## 六、履行社会责任获得的荣誉

2022年在社会各界同仁的关注和认可下，启迪环境荣获的企业荣誉如下：

### 1 2022年1月

启迪数字环卫金华利珉项目荣获金华市商业联合会颁发的“2021年金华市社会公益贡献奖”



### 2022年1月

### 2

宜昌浦华长江水务通过宜昌市经信局“规上”企业申报同时获得宜昌市西陵区政府授予的“2021年年度都市工业成长奖”

### 3 2022年1月

启迪城服(宜昌)城市服务有限公司荣获“西陵区2021年度区域经济高质量发展突出贡献单位”荣誉称号



2022年1月

4

启迪数字环卫荣获蚌埠市“2021年上半年先进单位”荣誉证书

5 2022年2月

启迪数字环卫高邮项目荣获高邮城南区委颁发的“现代服务业先进单位”牌匾



2022年2月

6

咸宁浦华高新水务有限公司获得中共咸宁市咸宁高新技术产业开发区工作委员会、咸宁高新技术产业开发区管理委员会颁发的2021年度高新区环保工作突出单位奖项

7 2022年2月

开封浦华紫光水业有限公司王义安同志、王淑红同志、李志勇同志、郑鑫同志、陆世林同志、孔盼峰同志荣获开封市城市管理局(开封市城市综合执法局)2022年度城市管理工作先进个人、目标管理先进个人、平安建设先进个人、系统安全成产先进个人等称号

2022年3月

8

启迪数字环卫服务的巴音郭楞蒙古自治州若羌县、淄博市博山区、金华市婺城区、眉山市青神县四地入选农业农村部、国家乡村振兴局印发《关于通报表扬2021年全国村庄清洁行动先进县的通知》



▲ 巴音郭楞蒙古自治州若羌县项目



▲ 金华市婺城区项目

9

2022年3月

启迪数字环卫兴平项目荣获中共兴平市住房和城乡建设局委员会颁发的“2021年度城市建设工作突出贡献奖”

2022年4月

10

浦华环保有限公司和浦华控股有限公司获评中关村高新技术企业

11

2022年4月

宜昌浦华三峡水务有限公司被评为第一季度宜昌市直二类评估单位城市综合管理评估“第一名”

长清区“加快建设新时代社会主义现代化山水魅力中心城区”  
争先创优劳动和技能竞赛优秀单位

一等奖

济南市长清区总工会  
二〇二二年四月

2022年4月

12

山东启迪济能环保科技有限公司获得长清区“加快建设新时代社会主义现代化山水魅力中心城区”争先创优劳动和技能竞赛优秀单位

13

2022年5月

临清德运环保能源有限公司侯文艳同志，在2022年5月获得“临清市五一劳动先锋”

2022年5月

14

启迪数字环卫楚雄项目荣获楚雄市城市品牌创建“先进集体”

15

2022年6月

中共宜昌浦华三峡水务有限公司委员会被中共宜昌市西陵区委员会授予“先进基层党组织”称号

2022年6月

16

江苏沭源自来水公司荣获2021年度供水企业“先进单位”荣誉称号,项目公司总经理章杰同志被沭阳县委、县政府授予“沭阳县劳动模范”荣誉称号

17 2022年6月

开封浦华紫光水业有限公司荣获开封市城市城管局(城市综合执法局)市政行业地下有限公司作业比武“一等奖”



2022年7月

18

启迪数字环卫荣获“蜀山区疫情防控先进集体”荣誉称号

19 2022年7月

启迪数字环卫东方项目被东方市就业服务中心授予“东方市就业帮扶车间荣誉称号”

2022年8月

20

环境研究院院长贺北平博士团队联合清华大学环境模拟与污染控制国家重点联合实验室、西安污水处理有限责任公司,于《中国给水排水》发表《某污水厂主流Anammox现象产生的原因探讨》文章,获得《中国给水排水》“苏伊士”优秀论文一等奖

21 2022年8月

启迪数字环卫广南项目获“公益爱心企业”称号



2022年9月

22

固再中心富裕桑迪项目获黑龙江省生活垃圾填埋处置类评比前三名

# 23

## 2022年10月

生态环境部完成了2022年《“无废城市”建设先进适用技术汇编(第二批)》公示, 启迪环境自主研发的“城市混合有机垃圾高压挤压干湿分离技术及装备”成功入选

## 2022年10月

# 24

开封浦华紫光水业有限公司荣获中共开封市委、开封市人民政府授予全省城市排水防涝应急演练观摩活动中表现突出集体、范泽尧同志荣获个人突出奖

# 25

## 2022年10月

启迪环境荣获合肥市2022年度“环卫市场化服务先进单位”、合肥市“关爱环卫工人”爱心企业荣誉称号



## 2022年10月

# 26

毕节市碧清生物科技有限公司获得毕节市总工会、毕节市住房和城乡建设局颁发的“2022年度先进环卫企业”; 张国军同志、林鹏同志、陈爽同志、许江同志, 获得“毕节市优秀环卫工人”

# 27

## 2022年10月

淮北国瑞生物科技有限公司代文同志获得淮北市2022年全市城管系统“最美环卫工人”

## 2022年10月

# 28

启迪数字环卫济南项目荣获济南市城市管理局授予“济南市优秀环卫运营企业”、“服务环卫工作特别贡献奖”的证书

# 29

## 2022年11月

老河口浦华清源水务有限公司荣获宿迁市“守合同重信用企业”称号, 后荣获2022年度“市住建和城乡建设系统先进单位”、2022年度税收贡献“十佳企业”



2022年11月

30

宜昌浦华三峡水务荣获市级第三季度二类评估单位城市综合管理评估“第一名”

31

2022年11月

浦华环保有限公司和浦华控股有限公司获评北京市海淀区2022年度第二批拟认定创新型中小企业



2022年11月

32

山东启迪济能环保科技有限公司获批成为“山东省少儿生态道德教育实践基地”

33

2022年11月

启迪数字环卫云平台获评2022年度安徽省大数据企业



2022年12月

34

启迪数字环卫荣登“2022年度环卫最具社会责任服务企业”榜单

35

2022年12月

启迪环境入选“中国环境企业50强”



前述荣誉,也代表公司具有行业成长代表性、公司治理规范、社会责任优良,同时也为被投资者和业界广泛认同的公众上市公司。



## PART 09

### 展望未来 重任在肩

二十大报告中指出,必须牢固树立和践行绿水青山就是金山银山的理念,站在人与自然和谐共生的高度谋划发展。2023年3月发布的国务院政府工作报告中再次强调了绿水青山就是金山银山的理念,加强生态环境保护,促进绿色低碳发展是实现可持续发展的必然选择。继续遵循多污染物协同治理和区域联防联控的治理思路,推进重要河湖、近岸海域污染防治,加大土壤污染风险防控和修复力度,强化固体废物和新污染物治理。报告也提出了2023年工作目标,在国内生产总值实现5%左右增长的同时,单位国内生产总值能耗和主要污染物排放量继续下降,生态环境质量稳定改善。保持政策连续性稳定性针对性,加强各类政策协调配合,形成共促高质量发展合力。

2023年2月,国家发展改革委等8部委联合印发了关于推动城乡医疗卫生和环境保护工作补短板强弱项的相关通知(以下简称“《通知》”)。《通知》提出要加快完善环境基础设施,主要包括了补齐生活污水收集处理设施,尤其是城镇老旧城区、城中村、城乡结合部等区域设施短板,提升生活垃圾分类处理能力,加快医废危废处置能力建设等核心内容。

2023年,是公司实现经营重整,抓内治稳局势,加快能源环保一体化全面战略布局的重要阶段,公司将持续提升市场开发能力、提高资产运营管理能力、推动技术研发向生产力的转化,充分利用启迪环境的一体化协同发展优势,要以终为始、价值赋能,在发展中解决问题,依托集群化的科技创新网络和科技创新能力,整合调动各种资源,建设聚焦、融合、协同、共享的科技创新生态网络平台,实现协同创新发展。

特此报告。



[www.tus-est.com](http://www.tus-est.com)



扫码关注启迪环境公众号