

证券代码：002887

证券简称：绿茵生态

公告编号：2022-010

# 天津绿茵景观生态建设股份有限公司 2021 年年度报告摘要

## 一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
-----------	-----------	-----------	--------

非标准审计意见提示

适用  不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

适用  不适用

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用  不适用

## 二、公司基本情况

### 1、公司简介

股票简称	绿茵生态	股票代码	002887
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	刘卓萌	钱婉怡	
办公地址	天津市滨海高新区华苑产业区开华道 20 号南开科技大厦主楼 15 层	天津市滨海高新区华苑产业区开华道 20 号南开科技大厦主楼 15 层	
传真	022-83713201	022-83713201	
电话	022-58357576	022-58357576	
电子信箱	tjluyin@tjluyin.com	tjluyin@tjluyin.com	

### 2、报告期主要业务或产品简介

#### 二、公司所处行业发展情况

##### 1、政策助力生态保护行业持续健康发展

##### (1) 生态环境建设

近年来，我国生态文明建设战略高度不断提升。党的十八大以来，以习近平同志为核心的党中央把生态文明建设摆在全局工作的突出位置，全面加强生态文明建设，一体治理山水林田湖草沙。党的十九大报告将“加大生态系统保护力度，建设美丽中国”列为国家发展要准确贯彻落实的基本理论、基本路线、基本方略，中央经济工作会议明确将“加快生态文明建设”列入高质量发展8项重点工作之一。国务院办公厅发布了《关于鼓励和支持社会资本参与生态保护修复的意见》。打好污染防治攻坚战，建立健全环境治理体系，着力解决突出的环境问题，加快发展方式绿色转型，伴随环境治理的不断深入和绿色经济的推行，以及国家鼓励社会资本参与生态修复建设，生态环保行业将迎来快速发展机遇。

## （2）碳达峰、碳中和

习近平总书记主持召开中央财经委员会第九次会议并发表重要讲话强调，实现碳达峰、碳中和是一场广泛而深刻的经济社会系统性变革，要把碳达峰、碳中和纳入生态文明建设整体布局，拿出抓铁有痕的劲头，如期实现2030年前碳达峰、2060年前碳中和的目标。2021年，《关于完整准确全面贯彻新发展理念做好碳达峰碳中和工作的意见》以及《2030年前碳达峰行动方案》，这两个重要文件的相继出台，共同构建了中国碳达峰、碳中和“1+N”政策体系的顶层设计，而重点领域和行业的配套政策也将围绕以上意见及方案陆续出台。6月2日，国务院办公厅印发《关于科学绿化的指导意见》（后称《意见》），对生态文明建设相关的各项内容和保障措施均进行了详细描述，本次《意见》强调提升生态系统碳汇增量，努力增加生态碳汇是实现碳达峰碳中和目标的六大路径之一，碳中和目标的实现，不仅需要产业结构调整与节能环保，还需要园林绿化及生态修复，这势必会加速生态修复建设工程的实施。2022年正式确定北京将承建全国自愿减排交易中心。

## （3）乡村振兴

“十四五”规划提出了“常住人口城镇化率提高到65%、生态文明建设实现新进步、全面推进乡村振兴战略”的经济社会发展主要目标。2021年，中央一号文件《关于全面推进乡村振兴，加快农业农村现代化的意见》，把“乡村振兴”提高到“十四五”时期的最高国家战略之一。在国家各项政策的频繁加码下，生态环境建设行业将保持高速增长的态势，此外，新农村振兴、新型城镇化建设需求以及新兴基建市场的加速启动推进，都为公司未来的业务发展提供了重要支撑。

## 二、行业地位

公司作为目前天津市唯一的A股生态园林上市公司，拥有市政总承包一级、水利水电工程施工专业承包二级、环保工程专业承包一级资质、风景园林设计专项甲级、旅游规划设计丙级等资质，是国内同行业公司中生态产业链覆盖能力较为突出的企业。同时，公司是国家高新技术企业、天津市科技小巨人领军企业，天津市农业产业化龙头企业，并担任京津冀生态景观与立体绿化技术创新战略联盟理事长单位。多年来一直专注于生态修复技术的研发及其实际应用，掌握了生态修复领域的核心技术。拥有四大省级研发平台，天津市生态环境建设行业的首家市级企业重点实验室--“天津市景观生态修复企业重点实验室”；“天津市景观生态化技术工程中心”；“天津市环境变化与生态修复校企协同创新实验室”；天津市企业技术中心。未来公司将继续秉承“专业、专心、专注”的核心理念，不断深化品牌建设，提升品牌价值，借力行业发展机遇，努力成为建设美丽中国的领先品牌。

### （一）公司所从事的主要业务

公司所属行业为生态保护和环境治理业，主要业务涉及生态修复、运营养护、林业碳汇及文旅运营四大业务板块，目前已形成“规划设计—技术研发—抗性苗木选育—工程施工—运营维护”为一体的生态产业链的全面覆盖。报告期内，公司进一步推动业务结构优化和升级，整合公司资源与优势，聚焦生态修复业务，加大对养护板块市场开拓力度。面对“2030 碳达峰、2060 碳中和”的远景目标、以及日益提升的生态环境保护需求，公司构建“2+2”双主业+两个支撑点的业务体系，采取生态修复和养护运营两大主线业务双轮驱动，以生态价值文旅产业和林业绿地碳汇为辅助支撑的经营战略，不断推进管理革新，优化经营模式，实现各业务板块的协同联动。

### （二）主要经营模式

报告期内，公司稳步推进生态修复和生态景观建设业务，同时积极拓展养护运营、林业碳汇及文旅运营业务，公司现有业务经营模式主要有四种：

#### 1、传统施工项目模式

公司通过招采流程中标所承揽得工程施工业务，在合同签订后，项目经理组织项目施工的全过程工作，项目工程款按施工进度进行计量并按比例中期支付，工程竣工验收合格后进入养护期，同时进行项目结算，养护期结束后将项目移交给接收单位。

#### 2、EPC 项目模式

公司通过招投标对项目进行设计、采购、施工等全建设阶段的承揽承建，发挥公司设计施工整体优势，保障项目全过程的进度、安全及质量，从而简化建设单位的工作流程，提升项目的整体品质，提高客户满意度，并且有利于项目整体的利润水平。EPC项目模式为“交钥匙”工程，由施工方全过程负责，建设单位最终接收成品项目。

#### 3、PPP 项目模式

公司通过资本运作来承揽业务的一种形式，经过招采程序后，社会资本方与政府合作，双方作为股东方共同出资设立项目公司，通过项目公司对PPP项目的融资、建设和运营进行全面管理并对实施机构负责。同时，社会资本方作为承建方完成项目建设；政府在项目建设期及运营期进行绩效考核，根据绩效考核结

果支付可用性付费、运维绩效付费等。项目合作期结束后，项目公司将项目资产移交给实施机构。

#### 4、特许经营权转移

政府方将建设好的项目的一定期限的产权或经营权，有偿转让给投资人，由其进行运营管理；投资人在约定的期限内通过政府付费、可行性缺口补助或使用人付费等方式收回全部投资并得到合理的回报，双方合约期满后，投资人再将该项目无偿移交给政府或其指定机构的一种项目运作模式。

### 3、主要会计数据和财务指标

#### (1) 近三年主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是  否

单位：元

	2021 年末	2020 年末	本年末比上年末增减	2019 年末
总资产	4,406,745,416.69	3,625,480,287.29	21.55%	2,965,221,778.01
归属于上市公司股东的净资产	2,199,953,036.37	2,145,598,460.95	2.53%	1,916,210,038.31
	2021 年	2020 年	本年比上年增减	2019 年
营业收入	585,088,674.37	948,195,142.03	-38.29%	713,215,117.46
归属于上市公司股东的净利润	166,040,887.63	281,427,620.35	-41.00%	208,985,562.54
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	146,710,966.33	263,659,216.89	-44.36%	181,144,096.64
经营活动产生的现金流量净额	98,380,875.10	282,691,602.49	-65.20%	326,072,318.33
基本每股收益（元/股）	0.54	0.90	-40.00%	0.67
稀释每股收益（元/股）	0.54	0.90	-40.00%	0.67
加权平均净资产收益率	7.75%	13.86%	-6.11%	11.43%

#### (2) 分季度主要会计数据

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	165,670,688.55	200,408,101.60	88,442,368.85	130,567,515.37
归属于上市公司股东的净利润	53,319,873.41	56,884,022.25	20,390,567.96	35,446,424.01
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	52,715,034.93	41,089,243.52	20,149,036.44	32,757,651.44
经营活动产生的现金流量净额	26,878,909.98	-49,342,752.42	99,740,940.00	21,103,777.54

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是  否

### 4、股本及股东情况

#### (1) 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数	19,875	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	20,250	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
-------------	--------	---------------------	--------	-------------------	---	---------------------------	---

前 10 名股东持股情况						
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
					股份状态	数量
卢云慧	境内自然人	40.10%	125,115,120	93,836,340		
祁永	境内自然人	22.50%	70,200,000	52,650,000		
天津绿之茵管理咨询有限公司	境内非国有法人	3.11%	9,711,000	0		
天津绿茵景观生态建设股份有限公司回购专用证券账户	其他	1.93%	6,029,881	0		
杨建伟	境内自然人	1.16%	3,607,670	0	质押	1,500,000
张雪冲	境内自然人	0.28%	859,900	0		
肖金燕	境内自然人	0.25%	795,090	0		
徐至	境内自然人	0.20%	620,280	0		
沈寓玲	境内自然人	0.18%	570,900	0		
曹强	境内自然人	0.18%	549,950	0		
上述股东关联关系或一致行动的说明	除卢云慧、祁永为夫妻关系，卢云慧持有绿之茵 21.50% 股份的关联关系外，未得知公司股东之间存在其他关联关系或一致行动事项。					
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	无					

(2) 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

适用  不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、在年度报告批准报出日存续的债券情况

适用  不适用

**(1) 债券基本信息**

债券名称	债券简称	债券代码	发行日	到期日	债券余额（万元）	利率
天津绿茵景观生态建设股份有限公司可转换公司债券	绿茵转债	127034	2021年04月30日	2027年04月29日	71,193.69	0.40%
报告期内公司债券的付息兑付情况	无					

**(2) 债券最新跟踪评级及评级变化情况**

公司委托中证鹏元资信评估股份有限公司对公司发行的可转换公司债券进行了跟踪评级，跟踪评级结果为公司主体长期信用等级为AA-，评级展望为稳定，“绿茵转债”的债券信用等级为AA-。

**(3) 截至报告期末公司近 2 年的主要会计数据和财务指标**

单位：万元

项目	2021 年	2020 年	本年比上年增减
资产负债率	48.72%	39.41%	9.31%
扣除非经常性损益后净利润	14,671.1	26,365.92	-44.36%
EBITDA 全部债务比	17.56%	56.58%	-39.02%
利息保障倍数	4.19	14.34	-70.78%

**三、重要事项**

无