

证券代码：300355

证券简称：蒙草生态

公告编号：（2017）051 号

内蒙古蒙草生态环境（集团）股份有限公司 2016 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。

董事、监事、高级管理人员异议声明

姓名	职务	无法保证本报告内容真实、准确、完整的原因
----	----	----------------------

声明

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
-----------	-----------	-----------	--------

立信会计师事务所（特殊普通合伙）对本年度公司财务报告的审计意见为：标准的无保留意见。

本报告期会计师事务所变更情况：公司本年度会计师事务所由变更为立信会计师事务所（特殊普通合伙）。

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

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为：以 1,002,651,301 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.60 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 6 股。

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	蒙草生态	股票代码	300355
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	王强	刘敏	
办公地址	呼和浩特市公园南路 39 号银都大厦 B 座 3 层	呼和浩特市公园南路 39 号银都大厦 B 座 3 层	
传真	0471-6695192	0471-6695192	
电话	0471-6695191 转 866	0471-6695125	
电子信箱	mckh2010@163.com	mckh2010@163.com	

2、报告期主要业务或产品简介

公司以驯化乡土植物进行生态修复，立足“草、草原、草科技”构建蒙草“产业生态圈”。公司三大核心业务，包括生态修复、种业科技、现代草业。

生态修复：驯化乡土植物，利用种质资源、大数据和生态标准进行环境修复。涵盖草原、矿山、盐碱地、垃圾场、工业废弃地、戈壁、荒漠等不同类型的生态系统修复及节水园林、生态景观建设，并相应形成一系列地标、行标及国标，有《北方草原区露天煤矿排土场植被恢复技术规范》、《北京区域绿地节水技术规范》、《荒废土地恢复草原植被技术规程》、《退化草地修复技术规范》、《内蒙古草原生态牧场建设技术规范标准体系》。通过选育原生植物种类量化配比，恢复“人草畜、水土气、微生物”协调发展的生态系统，实现生态的可持续。

种业科技：基于干旱半干旱地区的草坪、草地、草原的土壤、种质资源研究及生态产业大数据平台支持，集植物科研、技术服务输出、种苗草种生产加工销售为一体，提供不同区域生态修复用种、乡土植物种苗、牧草草种及科技服务输出，支持“生态修复、生态牧场、现代草业”的发展。

现代草业：依托“生态修复和种业科技”的核心技术，致力于成为“中国牧草专业供应商”，打造“草原修复-种植/收购/进口-加工-仓储-物流-交易”全产业链运作，进行优质天然牧草、人工牧草的规模化生产经营。细分马草、羊草、牛草等草产品品类，创新“牧草银行”模式，建设运营口岸，保障草产品稳定供给和品质安全。

公司依托“种质资源研究”与“草原生态大数据”，坚持“尊重生态、师法自然”的先科研后修复理念，在草原带、沙漠带及国内外，适地适情的建立了“抗旱植物研究院、草原生态系统研究院、乡土植物研究院、耐寒植物研究院、荒漠植物研究院、盐碱地改良研究院”等10大生态研究机构。在科研实践中掌握了野生植物驯化育种技术，节水抗旱园林绿化技术，生态修复集成技术。公司已收集草原种质资源1800多种，8000余份，土壤数20万份，有国内最完备的草原乡土植物种质资源库。建设“草原生态产业大数据平台”，系统集成了内蒙古地区的“水土气、人草畜、微生物”等生态关键因素指标，锁定任意经纬度或植物，就能查询该区域相应的科研数据及生态治理方案。

公司掌握核心生态修复技术扎根北方干旱半干旱地区，在资本并购上，吸纳以道路、公路养护为主的厦门鹭路兴绿化工程建设有限公司成为公司控股子公司。在“一带一路”战略引导下加速国际化布局，输出生态修复技术，建设PPP口岸。以内蒙古为样板，将大生态的理念与技术复制成藏草、疆草、滇草的同时布局国际化，将“蒙草模式”延伸至迪拜、新加坡、俄罗斯、蒙古国。

公司从抗旱绿化、景观建设领域，转型到草原生态修复领域，而且正在积极布局中国草产业运营的平台战略。从专业化到市场化、从产品输出到产业整合，公司正在从产品战略向品牌战略运营升级转型。

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

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

单位：人民币元

	2016 年	2015 年	本年比上年增减	2014 年
营业收入	2,860,506,355.12	1,768,396,481.97	61.76%	1,626,143,364.94
归属于上市公司股东的净利润	339,313,004.04	159,206,210.77	113.13%	166,766,175.05
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	314,636,155.17	149,119,366.15	111.00%	157,056,840.96
经营活动产生的现金流量净额	105,675,610.87	84,538,131.84	25.00%	-64,016,216.93
基本每股收益（元/股）	0.35	0.18	94.44%	0.19
稀释每股收益（元/股）	0.35	0.18	94.44%	0.19
加权平均净资产收益率	14.15%	10.29%	3.86%	12.81%
	2016 年末	2015 年末	本年末比上年末增减	2014 年末
资产总额	7,023,127,868.68	4,550,754,808.84	54.33%	3,505,385,525.57
归属于上市公司股东的净资产	2,818,322,326.11	2,056,377,978.65	37.05%	1,441,330,236.22

(2) 分季度主要会计数据

单位：人民币元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	117,358,161.45	941,317,031.53	805,789,645.95	996,041,516.18
归属于上市公司股东的净利润	-20,088,298.90	142,701,795.70	117,748,825.30	98,950,681.94
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-21,094,087.64	139,570,648.43	112,466,708.59	83,692,885.79
经营活动产生的现金流量净额	-273,775,872.06	-201,203,711.28	-65,834,402.50	646,489,596.71

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

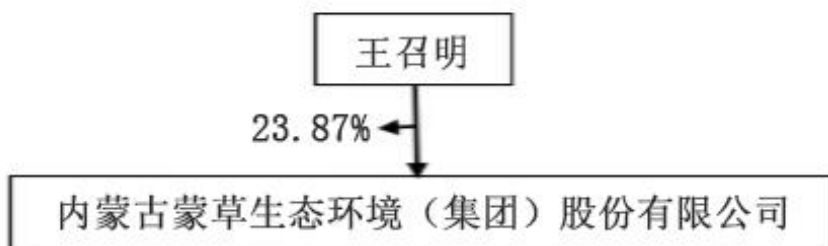
报告期末普通股股东总数	64,933	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	48,886	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况		
					股份状态	数量	
王召明	境内自然人	23.87%	239,380,680	179,535,510	质押	227,243,220	
孙先红	境内自然人	3.76%	37,713,044	37,713,044			
徐永丽	境内自然人	3.75%	37,600,000	28,200,000			
焦果珊	境内自然人	3.29%	32,947,200	28,700,000			
农银汇理（上海）资产—农业银行—华宝信托—投资【6】号集合资金信托计划	其他	2.83%	28,376,844	0			
李怡敏	境内自然人	2.30%	23,100,568	23,100,536	质押	23,000,000	
王秀玲	境内自然人	2.04%	20,464,800	19,460,000			
深圳天风天成资产管理有限公司—天行 3 号资产管理计划	其他	1.60%	16,060,606	16,060,606			
徐永宏	境内自然人	1.36%	13,680,000	11,385,000			
青岛城投金融控股有限公司	国有法人	1.13%	11,350,736	0			
上述股东关联关系或一致行动的说明	王召明、焦果珊、王秀玲为亲属关系，焦果珊为王召明嫂子、王秀玲为王召明妹妹；徐永丽、徐永宏为亲属关系，徐永宏为徐永丽兄弟。						

(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



6、公司债券情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券
否

(1) 公司债券基本信息

债券名称	债券简称	债券代码	到期日	债券余额（万元）	利率
------	------	------	-----	----------	----

(2) 公司债券最新跟踪评级及评级变化情况

(1) 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	2016 年	2015 年	同期变动率
----	--------	--------	-------

6、公司债券情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券
否

(1) 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	2016 年	2015 年	同期变动率
----	--------	--------	-------

三、经营情况讨论与分析

1、报告期经营情况简介

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

2016年，“蒙草抗旱”更名“蒙草生态”，生态的导向意义在于坚守生态主业，深化细分产品。主业上，公司立足“草、草原、草产业”，种业科技的发展完成了“生态包、植生毯”与生态大数据平台的精准衔接；生态修复领域“PPP+基金”业务快速发展，生态修复工程储备量大增，覆盖范围更广；草产业方面在天然草、人工草及生态牧场的发展上实现质量提升与经营的正向效益。

截止报告期内，公司总资产70.23亿元，较上年增长54.33%；公司实现营业收入28.61亿元，较上年增长61.76%；实现归属于上市公司股东的净利润3.39亿元，较上年增长113.13%。

（一）主营业务要求“深扎根、做精益”。

生态修复：2016年，生态修复的领域和地域进一步拓宽。公司业务从内蒙古拓展至京津冀、甘肃、宁夏等地区，在草原生态、矿山修复、节水园林、湿地修复等多样性生态环境中均取得很好的生态修复成果和技术积累，也总结形成并申报为行业标准、国家标准、地方标准。生态修复的合作模式也有突破，传统模式与“PPP+基金”模式，实现了业务与资本的双轮驱动。目前公司储备的PPP业务已经达到近400亿元。

种业科技：2016年公司倡导精准修复、精准生产，打破“育繁推”生产思维模式，以客户为导向，以生态修复类型为依据，依照修复地域的经纬度和生态大数据平台做支撑，针对性开发自主知识产权的生态包、植生毯、土壤修复包，把“种子、种苗、营养土、微生物、保水剂”等进行适地适情配比，用大数据的力量精准修复实现生态可持续。

现代草业：公司在“一带一路”沿线国家布局牧草生产基地，运营进出口运营口岸园区，开展国际金融与贸易。草牧业方面形成了天然草、人工草、进口草三种草源收储，累计完成储销牧草10万余吨，成为国内最大的天然牧草供应商。期间充分验证并发挥了“牧草银行和生态牧场”在市场运作、储备调节、高品质供应过程中的巨大作用，也带动了广大农牧民创富增收。

（二）生态大数据平台指导生态修复与科研实践。

在生态修复行业，蒙草率先构建期“生态大数据平台”，依托科研和实践的累积，整合数十年来影响生态环境的“水土气、人草畜、微生物”等核心指标数据，通过超算等大数据综合分析方法，实现锁定任何一个经纬度坐标或任何一种植物都能查询地区的生态环境变化等数据及科学合理的生态修复治理方案。

2016年，一期平台已完成内蒙古地区数据的录入并顺利内测，大数据力量正实现对蒙草开展精准生态修复、种业生产、草产业布局等显现的支撑作用。未来这一系统即将实现蒙草“生态理念+技术智慧+资源储备+管理标准+生态产品”成熟的生态修复模式的具体产品化、可复制化，从而走向市场。

（三）打造强大的公司“运营后台”。

1、管理体系信息化提升效能。2016年，公司在“业务体系、财务体系、事物体系”全面推进信息化建设，尤其在“客户最关注的产品质量”上，我们“有图、有真相”的及时传输工程质量信息、工程进度信息、工程产值信息，通过信息化及时解决客户问题、改善内部管理。在人力资源配置、财务精细化、工程及供应链管控等多个模块系统，实现信息共享，指导集团管理和生产实践。

2、质量监管与标准体系双管齐下。2016年，蒙草获得“中国质量奖”，靠的是蒙草质量标准体系建设。质量管理中推出“项目经理”招标制、目标承包责任制，在保障工程效率的同时严把生态工程质量。

尤其是“质量裁判员”巡检体系，通过集团质检部门、各事业部自建质量技术监督部门、“第三方事业部交互检查”，三级监管形成了蒙草的“质量裁判员”制度，确保公司产品。

3、财务创新管理与人才体系的建设。2016年，完成“营改增”税制改革后的财务制度建设和人才梯队搭建。信息化平台实现财务管理及时性，为保障公司新的运营模式，组建了“ppp”管理与咨询的财务团队，完善和创新供应链金融管理方式。为了优化公司的资金结构，组建国内和国际两个金融服务中心，极大提升了公司资金使用效能和资本运营能力。

4、以客户需求构建品牌战略部署。生态地域及类型细分、传到至企业内部必须落到实处。2016年蒙草创新产出“生态包、种子包”，针对不同的地理环境和地况地貌，可以“造花田建花海、美草原秀山川”，产品广告在中央电视台一套和二套播出，引起行业的高度关注。

品牌的导向也是企业产品营销的依据。全年品牌宣传围绕战略布局、生态产品、科研生产、创新管理等方面展开，从传统的“国土绿化”转变概念，构建蒙草“国土生态”的科学修复理念。

2、报告期内主营业务是否存在重大变化

是 否

3、占公司主营业务收入或主营业务利润 10%以上的产品情况

适用 不适用

单位：元

产品名称	营业收入	营业利润	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业利润比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
工程施工	2,501,496,370.90	801,834,873.14	32.05%	61.90%	63.51%	-0.68%

4、是否存在需要特别关注的经营季节性或周期性特征

是 否

5、报告期内营业收入、营业成本、归属于上市公司普通股股东的净利润总额或者构成较前一报告期发生重大变化的说明

适用 不适用

6、面临暂停上市和终止上市情况

适用 不适用

7、涉及财务报告的相关事项

(1) 与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

适用 不适用

1、重要会计政策变更

(1) 执行《增值税会计处理规定》

财政部于2016年12月3日发布了《增值税会计处理规定》（财会[2016]22号），适用于2016年5月1日起发生的相关交易。

本公司执行该规定的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称和金额
(1) 将利润表中的“营业税金及附加”项目调整为“税金及附加”项目。	税金及附加
(2) 将自2016年5月1日起企业经营活动发生的房产税、土地使用税、车船使用税、印花税从“管理费用”项目重分类至“税金及附加”项目，2016年5月1日之前发生的税费不予调整。比较数据不予调整。	调增税金及附加本年金额3,013,612.60元， 调减管理费用本年金额3,013,612.60元。
(3) 将已确认收入（或利得）但尚未发生增值税纳税义务而需于以后期间确认为销项税额的增值税额从“应交税费”项目重分类至“其他流动负债”（或“其他非流动负债”）项目。比较数据不予调整。	调增其他流动负债期末余额132,021,436.68元， 调减应交税费期末余额132,021,436.68元。

2、重要会计估计变更

本报告期未发生重要会计估计变更。

(2) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

(3) 与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

与上期相比本期新增合并单位9家，注销合并单位1家，情况如下：

子公司全称	子公司类型	注册地	注册资本(元)	经营范围	期末实际出资额(元)	持股比例(%)
海宁市普兴农林科技有限公司	控股子公司的全资子公司	海宁市马桥街道民胜村民利组7号	1,000,000.00	生态农林种植技术及配套实施研发、推广；农林信息咨询服务等		70.00%
阿拉善荒漠生态综合治理研究院	全资子公司的全资子公司	阿拉善盟乌兰布和生态沙产业示范区园区	300,000.00	荒漠植物研发、推广、应用、植物栽培繁育、荒漠治理技术研究等		100.00%
蒙草（天津）国际贸易有限公司	控股子公司	天津自贸试验区（中心商务区）熙元广场1-2012（托管地址001）	10,000,000.00	自营和代理货物及技术的进出口；园林绿化工程；花卉苗木、电子产品、工艺礼品、办公用品销售等	6,000,000.00	80.00%
蒙草国际新加坡有限公司	控股子公司	新加坡	9,739,200.00	咨询服务、贸易	6,215,220.00	60.00%
厦门鹭路兴绿化工程建设有限公司	控股子公司	厦门市翔安区五星路481号巷北工业区贡香产业基地配套综合楼第四层东侧A	25,110,000.00	1、园林绿化施工、养护、规划、设计及业务咨询等	273,000,000.00	60.00%
内蒙古蒙草生态研发中心	全资子公司	呼和浩特市大学西街71号银都大厦B座三层	500,000.00	科研技术开发，环保工程，绿化技术研发，成果转化、技术推广、学术交流、咨询等服务。	500,000.00	100.00%
西藏藏草生态科技有限公司	全资子公司	西藏自治区山南市扎囊县	10,000,000.00	城市园林绿化；生态治理、矿区生态恢复治理；高原地区生态综合发展模式研究		100.00%
通辽市蒙草沙地治理与林草牧业发展研究院有限公司	全资子公司	内蒙古自治区通辽市科尔沁区滨河大街东段林业局办公楼一层	40,000,000.00	草原、沙地生态治理、研发；技术开发、转让、咨询、服务；牧草种植、收购、销售；牧场设计；园林绿化工程；牛、羊养殖、销售。	25,993,238.86	100.00%
内蒙古蒙草贺斯格乌拉草牧业科技服务有限公司	控股子公司	锡盟乌拉盖管理区贺斯格乌拉牧场查干其胡日图村主街北侧	10,000,000.00	草原培育与合理利用技术研发推广、退化草地综合治理、矿山修复、牧场调查规划与生态牧场建设等	30,000.00	51.00%

公司于2016年11月18日注销控股子公司东营市蒙草环源环保工程有限公司。

内蒙古蒙草生态环境（集团）股份有限公司

法人代表：樊俊梅

二〇一七年四月二十四日