

# 内蒙古蒙草生态环境（集团）股份有限公司 2018 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 1604242081 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.18 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 0 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	安旭涛	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	0471-6695125	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

公司是以“草”为业的科技型生态企业。20余年，以“小草扎根”的力量，立足“草、草原、草科技”构建产业生态圈，主营业务有生态修复、种业科技等。蒙草秉承“尊重生态、师法自然”的理念，先科研、后修复，在不同地区先后设立13个专项研究院及相应的种质资源库，涵盖抗旱植物、耐寒植物、草原生态、盐碱地改良、矿山修复、土壤修复、荒漠生态、藏域生态、京津冀乡土植物、中东沙漠生态等。掌握了野生植物驯化育种技术，节水园林绿化技术，生态修复集成技术，总结并形成“退化草地修复”、“草原区露天煤矿排土场植被恢复”、“荒废土地恢复草原植被”、“绿地节水”和“草原生态牧场管理”五大技术的行业或国家标准。收集北方干旱半干旱地区草原种质资源2000余种、3000余份，植物标·{2800余种、20000余份，土壤样·{近40万余份。打造集“种质资源研究、繁育、生产及销售”为一体的全产业链，可提供不同区域生态修复用种、乡土植物种子及种苗、运动及景观草坪、牧草草种及科技服务输出。创新型生态产品：生态包、植生毯等实用性强、标准方便。公司业务重点围绕生态修复、种业科技展开。

生态修复：依托乡土植物科研体系、种质资源储备、种业生产体系、大数据平台和生态修复标准，蒙草的生态修复实现科学化细分，包含草原修复、矿山/荒山/边坡修复、荒漠及沙地治理、盐碱地改良及土壤修复、垃圾场/废弃地修复、节水园林与海绵城市、运动草坪建植等，已在全国10多个省份开展业务，并相应形成一系列地标、行标及国标：《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》、《草原区城镇周边荒废土地恢复草原植被技术规程》、《退化草地修复技术规范》、《草原生态牧场管理技术规范》等。

以内蒙古为样板，蒙草将“生态理念+技术智慧+资源储备+管理标准+生态产品”的生态修复模式复制成疆草、藏草、滇草、秦草等事业群，在新加坡、蒙古国、俄罗斯、阿联酋等国家和地区建立起生态修复科研及草种业合作关系，积极推进生态修复业务，以驯化乡土植物修复生态的理念和智慧，服务于“一带一路”沿线国家。

种业科技：以采集驯化野生乡土植物为起点，建成国内具有特色的草原乡土植物种质资源库，收集北方干旱半干旱地区草原种质资源2000余种、3000余份，有160余种植物已成熟应用到各类工程项目。蒙草种业坚持完善“育繁推一体化”模式，确定了“生态修复用种、美化绿化用种、景观与饲草兼用的品种”的三个育种方向，在全国各地区建立45000亩（即3000公顷）育种基地，打造“植物科研·{技术输出·{种业基地·{草种生产加工·{草种销售”为一体的产业链。同时基于“干旱半干旱地区”的土壤研究、种质资源研究与积累及大数据平台支持，可提供不同区域生态修复用种、乡土植物种苗、运动及景观草坪、牧草草种及科技服务输出；创新型生态产品：生态包、植生毯等，既可标准化输出，也可定制化生产。

## 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：人民币元

	2018年	2017年	本年比上年增减	2016年
营业收入	3,820,534,510.61	5,578,887,956.00	-31.52%	2,860,506,355.12
归属于上市公司股东的净利润	203,803,283.07	843,982,201.82	-75.85%	339,313,004.04
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	168,362,938.57	831,866,519.33	-79.76%	314,636,155.17
经营活动产生的现金流量净额	-1,871,835,226.67	420,324,304.85	-545.33%	105,675,610.87
基本每股收益（元/股）	0.130	0.53	-75.47%	0.22
稀释每股收益（元/股）	0.130	0.53	-75.47%	0.22
加权平均净资产收益率	5.61%	26.29%	-20.68%	14.16%
	2018年末	2017年末	本年末比上年末增减	2016年末
资产总额	14,521,055,542.15	12,476,140,771.27	16.39%	7,023,127,868.68
归属于上市公司股东的净资产	3,665,901,770.20	3,602,336,650.07	1.76%	2,818,322,326.11

(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	486,476,894.87	1,396,373,851.71	811,486,659.95	1,126,197,104.08
归属于上市公司股东的净利润	17,003,587.23	172,561,880.36	135,741,964.97	-121,504,149.49
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	12,586,411.64	185,105,577.51	134,159,075.97	-163,488,126.55
经营活动产生的现金流量净额	-1,045,023,316.02	35,660,795.81	-1,068,842,851.15	206,370,144.70

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	83,665	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	80,202	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	22.37%	358,841,922	279,482,641	质押	202,400,000	
内蒙古蒙草生态环境（集团）股份有限公司—第一期员工持股计划	其他	3.58%	57,494,913	0			
徐永丽	境内自然人	3.13%	50,160,015	45,120,000			
孙先红	境内自然人	2.48%	39,723,033	0			
焦果珊	境内自然人	2.29%	36,689,220	35,766,915	质押	22,500,000	
中国工商银行股份有限公司—易方达创业板交易型开放式指数证券投资基金	其他	1.54%	24,716,572	0			
中国建设银行股份有限公司—华安创业板 50 交易型开放式指数证券投资基金	其他	1.31%	21,034,193	0			
王秀玲	境内自然人	1.18%	18,857,821	18,768,407			
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	1.12%	18,047,401	0			
徐永宏	境内自然人	1.03%	16,448,000	12,336,000			
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



5、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是

(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
内蒙古蒙草生态环境(集团)股份有限公司 2017 年面向合格投资者公开发行绿色公司债券(第一期)	17 蒙草 G1	112579.SZ	2020 年 09 月 01 日	25,000	5.50%
报告期内公司债券的付息兑付情况	正常付息，未到还本日/回售日，2018 年 9 月 3 日，公司完成 2017 年面向合格投资者公开发行绿色公司债券(第一期)的兑付，本期债券票面利率为 5.50%，每手（面值 1,000 元）付息金额为人民币 55.00 元（含税）。				

(2) 公司债券最新跟踪评级及评级变化情况

报告期内，根据联合信用评级有限公司2018年6月13日出具的《内蒙古蒙草生态环境（集团）股份有限公司绿色公司债券2018年跟踪评级报告》，联合评级调整公司主体信用等级为“AA-”，评级展望“负面”；同时维持“17蒙草G1”的债项信用等级为“AAA”。相关评级报告在联合评级公司网站和交易所网站公告。

(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	2018 年	2017 年	同期变动率
资产负债率	71.23%	68.55%	2.68%
EBITDA 全部债务比	6.73%	14.76%	-8.03%
利息保障倍数	2.23	9.44	-76.38%

### 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

2018年度工作回顾

##### （一）2018年经营概况

2018年，随着资管新规征求意见开启新一轮监管序幕，国家降杠杆等一系列政策出台，同时财政部出台92号文对PPP项目进行规范清理，银行等金融机构对PPP项目的融资政策趋于谨慎，相关政策叠加导致行业发展面临了很大的挑战和困难。公司为应对市场变化，及时调整经营策略，确立以实现公司现金流良性、经营稳健、高质量成长的战略目标，通过业务规模的合理调整开展后续经营活动。

2018年，公司紧紧围绕主营生态业务（包括草原荒漠修复、矿山修复、盐碱土壤改良），并大力发展创新业务，从依靠PPP项目及传统的生态修复业务的公司转型为多元化的生态修复集团。针对不同区域开展生态修复业务，并将公司的生态大数据、全系列产品、技术标准、科技成果输出应用到各区域。公司在拓展国内外市场的同时，主业深耕细作，创新业务产业不断孵化，更加注重产品多元化，服务客户多样化，细分领域专业化。着力打造的生态大数据、种业科技、矿山修复都取得了一定的成绩。

2018年度，公司共召开董事会16次，审议议案59项；召开股东大会5次，审议议案31项。报告期内，各位董事积极发挥各自职能，严格按照法律、法规和《公司章程》要求，认真履行职责，提高了公司决策的科学性。

##### （二）2018年经营成果

###### 1、生态修复业务

公司及时调整经营策略，自2018年初确立了实现现金流良性、经营稳健、高质量成长的经营目标，主要围绕草原生态修复、矿山修复等主业进行经营。

公司针对草原地区退化草地、废弃地及弃耕地等，根据自然条件，进行生态修复与重建，遵循生态学基·{原理方法进行草原修复，根据不同草原区草地退化程度、环境条件，对天然草原采取技术措·{调节、改善草原生态环境中水、土、肥、植被等自然因素，促进植被生长，提高草原自愈能力，已完成包括乌拉盖草原退化草地治理、扎鲁特旗草原退化草地治理、呼和塔拉草原恢复等多项生态修复项目。完成草原区城镇周边荒废土地恢复草原植被技术规程》、《退化草地修复技术规范》、《草原生态牧场管理技术规范》等技术标准，有效指导公司草原生态修复生产实践。

公司选用具有耐干旱、抗风蚀沙埋、生长快和自繁力强等特点的·{种乡土植物进行配比组合后播种，以人工干预下的自然修复为主导思想，通过生态修复和植物重建技术措·{，提高草地生产力、草地生物多样性和土壤肥力，达到良好的修复效果。已完成的科尔沁沙地治理，采集科尔沁沙地（扎鲁特旗境内）原生植物标·{300种，采集不同草原类型野生植物种子179种，建立标·{室、组培室、实验室、智能温室、种质资源库等科研实验区10000平方米，建立优良乡土植物苗圃及栽培示范区135亩，通过科尔沁沙地飞播技术使种子成功着土，绿化覆盖率达到8%。

秉承“尊重生态、师法自然”的原则，以人工干预为先导，建植适生的乡土植物，以启发生态系统的自我修复能力，从而实现可持续矿山生态修复。节约、低成·{、免维护。利用乡土植物，推广节水低耗技术与材料，建立生态、经济、社会效益三者协调平衡的修复模式。

利用公司发布的地方标准《草原区露天煤矿排土场植被恢复技术规范》、《草原区城镇周边荒废土地植被技术规程》及自有技术标准，针对不同类型矿山修复工程，公司将提供系统性矿山修复及环境治理解决方案及全过程服务，从场地勘察——规划设计——地质灾害治理——生态修复工程实·{——养护的全程技术的工程建设服务。

推进矿山业务的专项发展，内蒙古持续发力，切实推进全区矿业领域生态文明建设、促进矿产资源开发与生态环境相协

调。2018年，公司完成30多个矿山、边坡类生态修复项目，累计修复矿山边坡面积达2680万平方米。

## 2、种业科技+大数据

公司在乡土植物科研领域建立起13个专业类生态科研机构 and 相应种质资源库，拥有国内最完备的草原乡土植物种质资源库，经过20余年的积累和实践公司建起“土壤大数据”和“种质资源大数据”，2018年共收集草原种质资源2000多种，5000余份；植物标·{2000多种，33000余份；各类土样100余万份，仅在内蒙古地区就采集近2000万个区位点进行乡土植物资源监测，基·{覆盖整个内蒙古自治区主要地区。打造乡土草种繁育推一体化体系，以采集驯化野生乡土植物为基础，建成国内具有特色的乡土植物种质资源库及加工基地，集“植物科研·{技术输出·{种业基地·{草种生产加工·{草种销售”为一体的产业链。拥有优质育种基地4.5万亩，繁育乔木、灌木、花卉、草·{植物等200多个品种。同时，引入先进的生产设备提高了生产工艺，产品更加标准化，生产周期进一步缩短。通过改良技术，不易清除的带芒种子，通过脱芒、刷种等处理，纯度由76%提升到85%以上；花种子纯度由87%提升到90%以上；微粒、轻小种子丸化86种；不易发芽或苗期易发病害的种子包衣200多种；去膜丸化2种，不易发芽或保苗率低的种子芽率提高11%-35%以上。2018年全年完成种子加工1400吨，穴盘苗1700多万株。

利用种业科技+大数据的有效结合，为公司生态修复业务提供全面的技术支撑，针对草原、沙地、矿山、盐碱地、荒废弃地等业务，全面分析“水、土、气、植物、动物、微生物”进行数据化体检，“适地、适树、适草”配比生态产品，集成因地制宜的生态修复解决方案。

## 3、科研技术

公司承担了国家级“十二五”、“十三五”科技项目、自治区级、市级科研项目共计43项，累计共获得财政专项经费九千余万元，主导、参与编制了37项国家、行业及地方标准，并与北京大学、中国农业大学、中科院植物研究所等38所高等院校及科研机构建立合作关系。

乡土植物选育方面，完成3个自治区草品种申报，2个国家草品种区域试验申报工作；完成7个试验品种的适应性、观赏性及抗逆性评价；完成3个试验品种（新引种品种）育苗以及3个梯度植物配比群落试验；登记1个内蒙古自治区草品种、登记1项内蒙古自治区科技成果、登陆3个英国皇家园艺学会百合品种、8项乡土植物栽培、组培技术、地方标准编写；申请14项发明专利：栽培技术、植物配置。

草原生态修复方面，通过研究与技术推广相结合，将承担的科研课题与相应工程项目结合，为10万亩退化、沙化、盐渍化草地治理示范作技术指导 and 效果监测，其中沙化草地治理3.16万亩，退化草地治理4.41万亩，盐渍化治理2.5万亩。在锡盟乌拉盖管理区、通辽市科左后旗、科左中旗、扎鲁特旗、呼盟呼伦贝尔流域进行沙地治理试验及示范推广近30000亩。取得明显效果的同时，总结了不同类型沙化草地和草原地区风蚀坑治理成套技术。发布1项国标，1项行标，编制地方标准4项，申请19项专利。

土壤改良与矿山生态研究方面，在五原5万亩改盐增草（饲）项目区建设了“盐荒地改良示范区”，在多年的盐荒地上种植“羊草”、“偃麦草”、“蒙青储66”、“蒙青储1727”、“蒙青储1728”，获得成功。完成内蒙古自治区矿山生态地质环境现状调查及修复技术体系构建。建立了矿山生态修复技术体系，形成矿山生态修复技术手册初稿。土壤改良及边坡技术方面，制定《内蒙古河套灌区盐碱地改良技术系列地方标准》、《暗管排盐技术规程》，申请专利8项，获得授权11项。

标准及知识产权方面，为了制定更加符合国家、行业、地方及企业需求的标准，公司申请承担“自治区草原生态修复标准化技术委员会”秘书处工作，为标准编制人员创造、提供学习机会。2018年在草原生态修复方面立项2项国家标准、3项行业标准、12项地方标准；乡土植物繁育方面12项地方标准；运动草坪/节水绿地方面5项地方标准；盐碱地/矿山治理方面3项地方标准。《退化草地修复技术规范》于2018年12月28日发布，2019年7月1日实·{；《草原生态牧场管理技术规范》于2018年12月19日发布，2019年6月1日实·{。

2018年度共计申请专利79项（其中：发明69项、实用新型8项、外观设计2项），获得授权16项（其中：发明1项、实用新型15项）。同时，获得国家林业与草原局批复的第一批国家林业和草原科技创新联盟-草原生态修复国家创新战略联盟，北方

草原生态修复创新研发中心落地蒙草，入围国际园艺生产者协会（AIPH）发布的2019国际种植者获奖企业名单，是对公司科研运用到生态修复领域的肯定。公司将继续将科研与实践紧密结合，为公司业务发展提供技术支撑。

#### 4、新兴业务

北京快乐小草运动草科技有限公司为公司的全资子公司，依托蒙草20余年构建的“乡土植物种质资源科研体系”·{“生态产业大数据平台”积极引进转化国内外先进技术成果研发运动草、耐踏草两大系列产品致力于打造国内运动草、耐踏草服务商、运营商，搭建运动草产业创新孵化平台提供集研发、设计、·{工、养护、运营于一体的全产业链服务。

2018年完成国安金冠·新奥足球训练营、国家北方足球训练基地、西藏自治区山南市体育场天然草足球场建设。开展了12项研发课题，完成7项课题的全部工作，梳理编制10项技术规程，1份技术手册。种类包含：天然草、人造草、混合草；涵盖专业级场地、训练级场地、大众级场地。快乐小草独立运营一年多的时间里取得了较为优异的成绩。

#### 5、运营管理

继续完善各项标准，强化公司项目质量，执行三级巡检制度，全面梳理工程管理过程中的各个环节，通过·{工技术改良、·{工环节把控等方式编制相应降·{增效的方案。

先后跟内蒙古银行、工商银行、农业银行、招商银行、光大银行等金融机构签署战略合作协议，其将为公司的发展提供坚实的金融支持，根据市场情况，公司及时启动的优先股的发行及境外债延期。执行全面预算管理，按月度 and 季度合理安排资金使用计划，把控公司整体资金使用流量，防范了财务风险的发生。

以产品推广、内容为主的生态体验空间升级，对和林格尔草原生态博物院、呼和浩特百草园、西藏高原乡土植物馆、北京快乐小草运动草体验园进行改造升级，更直观、生动的诠释蒙草产品及生态科普教育。多方位、多渠道提供公司品牌知名度。

完成共享中心平台项目建设、工程项目管理系统项目建设、集团人力与行政的流程/财务的流程/北京共享中心的流程的调整和合并优化、生态指挥大数据平台建设、百草园数据中心迁移项目建设、视频云中心项目建设、金融大数据系统项目。

## 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
分行业						
生态环境建设	3,763,481,098.19	2,648,962,456.75	29.61%	-30.89%	-27.80%	-3.01%
分产品						
工程施工	3,522,949,717.93	2,494,040,983.86	29.21%	-33.03%	-29.57%	-3.47%
分地区						
内蒙古自治区区内	2,734,645,551.79	1,858,895,721.11	32.02%	-38.54%	-35.32%	-3.38%
内蒙古自治区区外	1,085,888,958.82	824,675,562.89	24.06%	-3.86%	-7.30%	2.83%

#### 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

会计政策变更的说明：

执行《财政部关于修订印发2018年度一般企业财务报表格式的通知》，财政部于2018年6月15日发布了《财政部关于修订印发2018年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2018〕15号），对一般企业财务报表格式进行了修订。· {公司执行上述规定的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	审批程序	受影响的报表项目名称和金额
(1) 资产负债表中“应收票据”和“应收账款”合并列示为“应收票据及应收账款”；“应付票据”和“应付账款”合并列示为“应付票据及应付账款”；“应收利息”和“应收股利”并入“其他应收款”列示；“应付利息”和“应付股利”并入“其他应付款”列示；“固定资产清理”并入“固定资产”列示；“工程物资”并入“在建工程”列示；“专项应付款”并入“长期应付款”列示。比较数据相应调整。	已审批	“应收票据”和“应收账款”合并列示为“应收票据及应收账款”，· {期金额4,111,990,452.42元，上期金额5,422,804,117.15元；“应付票据”和“应付账款”合并列示为“应付票据及应付账款”，· {期金额3,267,266,972.38元，上期金额3,849,444,825.81元；调增“其他应付款”· {期金额14,929,779.60元，上期金额43,965,395.65元；
(2) 在利润表中新增“研发费用”项目，将原“管理费用”中的研发费用重分类至“研发费用”单独列示；在利润表中财务费用项下新增“其中：利息费用”和“利息收入”项目。比较数据相应调整。	已审批	调减“管理费用”· {期金额72,278,808.17元，上期金额66,110,016.28元，重分类至“研发费用”。

会计估计变更的说明：

会计估计变更的内容和原因	审批程序	开始适用时点	受影响的报表项目名称和金额
按信用风险特征组合计提坏账准备的组合1中新增了项目备用金、投标保证金	已审批	2018年10月1日	2018年度少计提其他应收款坏账准备3,561,757.94元。
随着公司业务的发展，所承揽工程项目的体量逐渐增大，因此将单项金额重大的标准由100万提高至1000万	已审批	2018年10月1日	无影响
随着公司业务的发展，所承揽工程项目的体量逐渐增大，且以 PPP 模式运作的比重逐渐加大，长期应收款余额相应增加。为了更科学的反映应收款项的减值情况，更加公允地反映公司的财务状况以及经营成果，因此针对长期应收款坏账准备的计提方法由“原则上不计提坏账准备，如有确凿证据表明不能收回或收回的可能性不大，则按其不可收回的金额计提坏账准备”变更为“依据合同约定应回未回款部分，按照应收款项信用风险特征组合计提坏账准备”。	已审批	2018年10月1日	2018年度多计提应收账款坏账准备3,814,716.93元。

##### (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26家，减少合并单位8家（减少分公司1家），情况如下：

1、新增并表单位如下：

序号	子公司全称	子公司类型	注册地	注册资本（元）	直接持股比例（%）	间接持股比例
1	二连浩特市绿景生态环境有限公司	控股子公司	内蒙古自治区二连浩特市肯特街北六街坊警官小区18002#	30,000,000.00	90.00%	
2	阿鲁科尔沁旗锦城生态建设有限公司	控股子公司	内蒙古自治区赤峰市阿鲁科尔沁旗天山镇红土井子村 004 - 09 -143号	56,299,500.00	90.00%	
3	锡林浩特市晨草生态修复治理有限公司	控股子公司	内蒙古自治区锡林郭勒盟锡林浩特市巴办达布希勒特社区办公楼	10,000,000.00	76.95%	
4	阿巴嘎旗艾迷乐生态发展有限公司	控股子公司	内蒙古自治区锡林郭勒盟阿巴嘎旗别力古台镇汉贝西街星湖花园小区临街商业楼105-205铺	24,178,000.00	90.00%	
5	内蒙古蒙源生态环境管理有限公司	控股子公司	内蒙古自治区锡林郭勒盟东乌珠穆沁旗乌里雅斯太镇宏博翡翠城西侧商铺32 号二楼	62,256,000.00	90.00%	
6	北京燕草生态环境科技有限公司	控股子公司	北京市门头沟区雁翅镇高芹路1号院YC-0799	50,000,000.00	70.00%	
7	西乌珠穆沁旗欣荣环境治理有限公司	控股子公司	内蒙古自治区锡林郭勒盟西乌珠穆沁旗巴拉嘎尔高勒镇海日罕街路北5号楼第一户	51,644,800.00	80.00%	
8	青海清草自然生态科技有限公司	控股子公司	海南藏族自治州河南县优干宁镇启龙牧场旁边	20,000,000.00	100.00%	
9	五原县田园牧歌环境运营管理有限公司	控股子公司	内蒙古自治区巴彦淖尔市五原县塔尔湖镇	8,911,000.00	69.00%	
10	巴彦淖尔市蒙草镜湖投资建设有限公司	控股子公司	内蒙古巴彦淖尔市临河区五一街明珠电商中心5楼501	40,580,000.00	1.01%	
11	内蒙古蒙草阿拉善生态投资有限公司	控股子公司	内蒙古阿拉善盟乌兰布和沙产业示范区	50,000,000.00	10.00%	
12	巴彦淖尔市怡春绿化管理有限公司	控股子公司	内蒙古巴彦淖尔市临河区五一街与水源路交汇处明珠电商中心5-502号	141,000,000.00	1.42%	
13	阿拉善盟绿盈生态环境有限公司	控股子公司	内蒙古自治区阿拉善盟阿拉善左旗巴镇土尔扈特南路西侧	200,000,000.00	39.00%	51.00%
14	磴口县怡晨生态环境有限公司	控股子公司	内蒙古自治区巴彦淖尔市磴口县黄河管区康远小区2-3号楼附属	50,000,000.00	20.00%	
15	巴彦淖尔市怡林生态环境有限公司	控股子公司	内蒙古自治区巴彦淖尔市临河区汇丰办事处第六街坊丰街南新城康都A1号楼05号商铺	50,000,000.00	20.00%	
16	乌拉特中旗茗源环境治理有限公司	控股子公司	内蒙古自治区巴彦淖尔市乌拉特中旗海流图镇拖修街景峰华庭商业门点2号商17	30,000,000.00	30.00%	
17	内蒙古金草新诚生态建设投资中心（有限合伙）	控股子公司	呼和浩特市新华东街18号国际金融大厦八层821室	240,100,000.00	99.96%	
18	阿拉善盟中野碧芳投资中心（有限合伙）	控股子公司	内蒙古自治区阿拉善盟经济技术开发区乌兰布和生态沙产业示范区	352,804,200.00	69.33%	
19	满洲里市中俄蒙风情大道投资中心（有限合伙）	控股子公司	满洲里市北环路南侧、世纪大街东侧、鑫佳路西侧	140,010,000.00	99.90%	
20	满洲里天霖艺绿化生态发展有限责任公司	控股子公司	满洲里市北环路南侧、世纪大街东侧、鑫佳路西侧	50,140,000.00	80.00%	
21	内蒙古山北生态环境治理有限公司	控股子公司	内蒙古自治区呼和浩特市新城区生盖营村村委会往东800米	582,650,000.00	59.64%	38.36%
22	内蒙古绿兴生态环境有限公司	控股子公司	内蒙古自治区乌海市海勃湾区110国道乌海市通顺建化加气站服务楼（世纪大道鸿亿商务酒店）	261,250,000.00	80.00%	
23	阿尔山市绿色发展投资有限公司	控股子公司	阿尔山市温泉街阿尔山火山观测站	60,000,000.00	65.00%	
24	陕西秦草自然生态科技有限公司	控股子公司	西安市灞桥区柳雪路9号灞桥区企业总部2号楼116室	20,000,000.00	69%	
25	陕西秦草自然地质环境有限公司	控股子公司之全资子公司	陕西省西咸新区沣西新城管委会总部经济园5号楼9层	30,000,000.00		69%
26	内蒙古蒙草土壤修复与盐碱地改良工程有限公	控股子公司之全资子公司	内蒙古自治区呼和浩特市赛罕区后巧报路与南二环交叉口东南永泰御景写字楼C座922室	10,000,000.00		75%

	司				
--	---	--	--	--	--

2、减少并表单位如下：

减少并表单位名称	减少原因
内蒙古蒙草学缘种苗研发有限责任公司	注销
科右中旗蒙格罕山蒙草牧草科技有限公司	注销
内蒙古蒙草生态环境（集团）股份有限公司阿拉山口市分公司	注销
明光市普天农林有限公司	股权转让
呼伦贝尔蒙草宝格德山牧草科技有限公司	股权转让
蒙草（北京）国际贸易有限公司	股权转让
蒙草国际新加坡有限公司	增资扩股
蒙草生态（迪拜）景观绿化有限公司	增资扩股

内蒙古蒙草生态环境（集团）股份有限公司

法人代表：樊俊梅

二〇一九年四月二十四日