证券代码:000711 证券简称:京蓝科技 公告编号:2021-046

京蓝科技股份有限公司 2020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	京蓝科技	股票代码	000711
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	刘欣	田晓楠	
办公地址	北京市朝阳区望京东园七区保利国际广场T2,二层	北京市朝阳区望京东园七区保利国际广场T2,二层	
传真	010-64740711-805	010-64740711-805	
电话	010-64740711	010-64740711,803	
电子信箱	securities@kinglandgroup.com	securities@kinglandgroup.com	

2、报告期主要业务或产品简介

报告期内,公司工业生态、生态水利、生态环境、智慧生态业务板块有序开展,形成良性互补,推动公司在生态环境领域平稳健康发展。本年度实现营业收入 115,832.05 万元,主要来源于土壤修复业务。

1、在工业生态业务板块,主要由控股子公司中科鼎实承接。中科鼎实是集环境修复工程建设、运营管理、技术研发、设计咨询为一体的污染环境综合治理服务商,主营业务为环境修复工程服务,目前形成以污染土壤修复为核心,以地下水修复、固体废弃环境污染治理及运营、流域环境综合治理、农田土壤环境综合治理、矿山生态环境治理、荒漠化治理等环境修复业务并举的格局,具有丰富项目施工管理经验和完善的环境修复技术体系,是国内领先的环境修复工程服务商,更是土壤修复行业的头部企业。中科鼎实主营业务为环境修复工程服务,具有丰富项目施工管理经验和完善的环境修复技术体系,。中科鼎实以工程承包模式,向客户提供包括地质调查与风险评估、工艺选择、方案制定、工程设计、工程施工以及后期评估在内的项目全过程系统服务,从而获得收入、利润和现金流。报告期内,公司土壤修复运营服务业务实现收入 85,156.32 万元,占公司 2020 年度营业收入总额的 73.52%。

2、在生态水利业务板块,主要由下属公司京蓝沐禾承接。主要业务包括流域水生态修复、灌区节水综合系统工程、污水治理、沿河生态湿观工程、智慧水务等。基于生态水利的基本理念,围绕水资源的保护、修复、高效利用等投资建设方向,传统水利设施建设逐渐扩展出河道整治、流域治理、大型灌区建设与功能提升、节水灌溉等细分领域,并与农村人居环境整治、黑臭水体整治、海绵城市、生态修复、高效农业等行业形成优势互补。京蓝沐禾是中国领先的微灌和灌溉智能化方案提供商,独立承接节水灌溉施工项目,主要是微灌工程,提供从节水灌溉材料设备制造到工程设计、预算编制、施工安装、调试、售后服务的整体解决方案,其主要产品涵盖滴灌系统全部组成部件,包括三大类:第一类为首部枢纽系统,主要包括过滤器、施肥器、首部控制系统等;第二类为输水管材,主要包括 PVC 管材、PE 管材等;第三类为滴灌带,主要包括内镶贴片式滴灌带和单翼迷宫式滴灌带。京蓝沐禾主要通过为客户提供“智能、高效、节约化的整体解决方案 + 工程施工 + 工程所需设备、材料销售 + 综合服务”的业务模式来实现盈利。报告期内,公司生态水利运营服务业务实现收入 22,551.95 万元,占公司 2020 年度营业收入总额的 19.47%。

3、其他业务板块:在生态环境业务板块,主要由控股子公司北方园林承接,业务主要包括园林工程施工、园林景观设计,为各类市政公共园林工程、地产景观园林工程、休闲度假园林工程及生态湿地工程等项目提供园林景观设计、工程施工及苗木养护管理。北方园林拥有风景园林工程设计甲级资质、城乡规划乙级资质,可以承揽各种类型和规模的风景园林工程专项设计和园林绿化工程。其业务范围涵盖园林绿化全产业链,提供园林工程施工、园林景观设计、绿化养护及苗木种植与销售等产品和服务,从而获得收入、利润。报告期内,受 2020 年度宏观经济形势以及金融环境变化的影响,北方园林放缓了部分项目的实施进度导致营业收入减少,利润下降。报告期内,公司其他业务板块实现收入 6,032.87 万元,占公司 2020 年度营业收入总额的 5.21%。

4、公司经营模式的介绍:公司节水灌溉工程、园林绿化、土壤修复项目主要分为施工总承包、EPC 项目和 PPP 项目等。①施工总承包项目与 EPC 项目业务模式:工程价款结算主要根据合同中约定的方法和时间向发包方提交工程量计算报告,再通过监理工程师及发包方审核,形成工程进度款并结算。在工程完工后,根据工程完工结算书交付发包方,在项目竣工验收、审计结束后,发包方按照审定金额向公司支付余款,并保留工程造价的一定比例作为质量保证金,在质保期结束后支付。②PPP 项目业务模式:该类项目需要先履行招投标程序或竞争性磋商程序获取,获取后由公司牵头成立项目公司,各方根据协议约定缴纳注册资本金,后续由 SPV 进行项目投融资、建设及运营,运营期 9~20 年不等。待运营期结束收回投资后,进行产权移交。

5、公司所属行业的发展阶段、公司所处的行业地位等,详见 2020 年度报告“第四节 经营情况讨论与分析 / 九、公司未来发展的展望”章节。

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

	2020年	2019年	本年比上年增减	2018年
营业收入	1,158,320,511.62	1,901,408,713.78	-39.08%	2,490,857,777.77
归属于上市公司股东的净利润	-2,384,850,607.11	-1,036,745,832.56	-127.14%	102,535,975.63
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-2,395,295,406.60	-1,063,774,865.71	-123.08%	74,465,558.59
经营活动产生的现金流量净额	60,169,476.13	-88,641,195.88	167.88%	-843,379,277.69
基本每股收益(元/股)	-2.30	-1.03	-123.30%	0.12
稀释每股收益(元/股)	-2.30	-1.03	-123.30%	0.12
加权平均净资产收益率	-68.04%	-22.11%	-45.93%	2.39%
	2020年末	2019年末	本年末比上年末增减	2018年末
总资产	9,803,908,957.22	12,118,206,650.23	-19.10%	10,994,938,944.75
归属于上市公司股东的净资产	2,274,392,433.84	4,635,903,674.91	-50.94%	4,343,418,610.61

(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	158,573,159.16	143,222,311.86	259,655,768.28	596,869,272.34
归属于上市公司股东的净利润	-49,845,783.85	-243,664,863.58	-143,622,647.96	-1,917,717,311.73
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-52,856,405.74	-248,756,602.73	-148,233,950.46	-1,923,251,230.99
经营活动产生的现金流量净额	-75,736,834.26	-112,978,694.35	182,154,744.56	66,730,320.15

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	32,277	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	40,544	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	
北京郁树蓝天投资中心(有限合伙)	境内非国有法人	16.68%	170,763,781	0	质押	170,735,328	
张晓东	境内自然人	11.12%	113,842,568	85,381,927			
北京郁树蓝亚投资中心(有限合伙)	境内非国有法人	9.21%	94,316,806	0	质押	94,316,806	
马万吉	境内自然人	5.65%	57,814,766	43,361,074	质押	57,799,998	
京蓝控股有限公司	境内非国有法人	5.10%	52,200,000	0	质押	50,026,701	
华丰(厦门)资产管理合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	4.70%	48,141,732	0	质押	36,330,708	
新通资本(厦门)投资管理有限公司	境内非国有法人	2.93%	30,037,546	0	质押	30,037,546	
大连北控工程管理咨询有限公司	境外法人	2.21%	22,603,153	22,603,153	质押	22,603,153	
鹏瑞汽车产业园开发有限公司	境内非国有法人	1.83%	18,783,876	0	质押	22,603,153	
中原江原资产融投资有限公司	境内非国有法人	1.46%	14,931,900	0	质押	22,603,153	
上述股东关联关系或一致行动的说明	张晓东、华丰(厦门)资管、鹏瑞汽车及为一致行动人。未知其他股东之间是否存在关联关系和是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。						
参与融资融券业务股东情况说明(如有)	浙江浙商产融投资发展有限公司通过信用证券账户持有公司 14,931,900 股股份。						

(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

否

三、经营情况讨论与分析

1、报告期经营情况简介

报告期内,公司坚持多元化化发展战略,在公司董事会的正确决策下,公司管理层利用上市公司在资本市场的优势,以及自身丰富的资本运作经验,继续采用内生式增长与外延式扩展相结合的模式不断进行资源整合,完善公司产业架构,促进公司战略全面升级,公司核心业务聚焦于工业生态、生态水利、生态环境、智慧生态四大业务板块,为客户提供生态环境建设、技术咨询、智慧运营全项目周期的一体化解决方案,致力于成为国际领先的生态环境策划、投资、建设、运营服务提供商。

(一)各业务板块协同发展

1、工业生态

中科鼎实主要从事土壤修复、地下水修复等业务,通过对中科鼎实的收购,进一步完善了公司的生态环境产业布局,使公司具备“水土共治”一站式环境修复解决方案能力。一方面,通过将城市场地修复和园林绿化板块相结合,使公司拥有污染土壤的调查监测、风险评估、治理修复、绿色利用再开发、生态园林体系重建和运营维护能力,形成产业链竞争优势。另一方面,公司成为国内回时具备污染耕地修复和高标准农田建设的企业,有望解决“红水浇地”、“过量施肥”等行业问题,实现对水资源滥用和耕地污染的有效管控。报告期内中科鼎实中标江苏化工农药集团原址Ⅰ号地块土壤及地下水治理修复(1 标段)等项目,目前各项目按照合同约定处于施工准备或有序开展中。

2、生态水利

生态水利业务是公司发展战略中至关重要的一环,智慧高效节水灌溉平台包括水资源管理系统、新农艺系统、地上灌溉系统、输水管网系统、智慧农业云系统、测土配肥系统、自动控制系统及水权交易系统,可通过智能高效节水灌溉系统制定最佳的灌溉施肥方案,为客户提供优质高效省心的服务。公司子公司京蓝沐禾进一步深化了发展方向,以农业管家、生态专家作为企业定位;业务以水为主线,紧紧围绕高效节水、水源地建设、安全饮水、农业产业园开发等具体项目,充分利用蜂巢约束系统、水环境修复及土壤修复技术,提供水生态系统整体解决方案,努力打造投资、设计、建设、运营一体化综合服务。致力于为节水和生态事业探索提供京蓝方案。报告期内,京蓝沐禾与银川市西夏区人民政府签署了《西夏区数字化节水农业建设暨现代化生态灌区投建管服一体化项目战略合作框架协议书》,为后续在宁夏开展业务奠定坚实的基础。目前,双方尚未展开具体合作。

3、其他业务板块

(1)生态环境板块主要由北方园林、京蓝环境科技、京蓝环境建设承接。为不断完善公司以水体为中心的大生态产业链布局,公司加大对土壤修复等方面核心技术的开发,京蓝环境科技与多地研究院及高级院校建立了“产、学、研”合作模式,联合研发了土壤改良调理剂、配肥核心科技包等技术和产品,有效解决了土壤盐碱化、生态护坡等问题。

报告期内,公司全资子公司京蓝环境建设竞得四川省成都市都江堰市聚源镇与都江堰市聚源镇五龙村城乡建设用地增减挂钩试点项目,是公司发展乡村振兴事业的重要成果。目前,京蓝环境建设已与业主方签署了《投资建设协议》,该项目处于正常施工中。公司还与天津农垦津港有限公司签署了《战略合作框架协议》,为双方开展多层次、多领域和多形式的合作提供良好的契机。目前,双方正在积极寻求具体合作项目。

(2)公司重点规划了企业级创新孵化器,为公司其他业务板块的发展提供强力的技术支撑和资金保障;京蓝技术研究院作为企业的研发中心,提高企业的技术水平和创新能力,为企业发展提供强大动力;京蓝国际工程为公司开拓国际业务提供良好支撑。

(二)本报告期经营业绩和资产状况

公司 2020 年度实现营业收入为 115,832.05 万元,较上年同期减少 74,308.82 万元,下降 39.08%;归属于上市公司股东净利润为 -235,485.06 万元,较上年同期减少 131,810.48 万元,下降 127.14%。报告期内,公司业绩大幅下滑,出现亏损的主要原因是受新冠疫情以及宏观经济形势、金融环境变化的影响,部分项目的实施进度有所放缓,导致营业收入减少,利润下降。公司 2020 年 12 月 31 日总资产为 980,390.90 万元,较 2019 年 12 月 31 日减少 231,429.67 万元,减少 19.10%,主要系商誉减值所致;2020 年 12 月 31 日总负债为 712,305.06 万元,较 2019 年 12 月 31 日总负债增加 27,822.35 万元,增长 4.06%。主要为满足经营资金需求,导致对外融资增加。

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
节水灌溉	171,370,025.58	-196,179,123.55	-114.48%	-78.50%	-198.48%	-139.48%
土壤修复	714,896,941.36	251,503,945.03	35.18%	6.83%	6.84%	0.00%
垃圾处理	132,731,768.04	48,612,712.59	36.62%	100.00%	100.00%	36.62%

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、面临退市情况

□ 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)会计政策变更

① 执行新收入准则

财政部 2017 年颁布了修订后的《企业会计准则 14 号—收入》(以下简称“新收入准则”),本公司 2020 年度财务报表按照新收入准则编制。根据新收入准则的相关规定,本公司对于首次执行该准则的累积影响数调整 2020 年年初留存收益以及财务报表其他相关项目金额,不对比较财务报表数据进行调整。执行新收入准则对 2020 年期初合并报表项目影响如下:

报表项目	2019年 12 月 31 日	2020年 1 月 1 日
资产:		
合同资产		3,203,726,524.07
存货	4,354,696,634.50	680,900,264.45
递延所得税资产	40,202,410.55	41,312,219.81
负债:		
合同负债		412,191,529.29
预收款项	905,195,208.15	
其他流动负债	183,244,954.59	220,342,192.22
股东权益:		
未分配利润	-581,857,220.20	-592,947,437.92
归属于母公司的所有者权益	4,635,903,674.91	4,624,813,457.19
少数股东权益	637,474,880.75	635,511,502.98

与原收入准则相比,执行新收入准则对 2020 年财务报表相关项目的影响如下:

对合并资产负债表的影响:

报表项目	新准则下	原准则下
资产:		
合同资产	3,073,544,412.15	
存货	789,118,010.73	4,462,215,504.11
递延所得税资产	5,367,617.02	5,009,359.46
负债:		
合同负债	572,383,203.58	
预收款项		1,250,877,255.75
其他流动负债	306,396,565.86	217,376,707.65
股东权益:		
未分配利润	-2,947,798,045.03	-2,939,962,284.94
归属于母公司的所有者权益	2,274,392,433.84	2,282,228,193.93
少数股东权益	406,465,928.18	408,350,797.80

对合并利润表的影响:

报表项目	新准则下本期发生额	原准则下本期发生额
资产减值损失	-1,334,086,677.94	-1,338,171,195.42
利润总额	-2,481,562,301.71	-2,485,646,819.19
所得税费用	49,759,856.44	49,008,304.74
净利润	-2,531,322,158.15	-2,534,655,123.93
综合收益总额	-2,531,322,158.15	-2,534,655,123.93
基本每股收益		

(2)会计估计变更

无。

(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

本公司 2020 年纳入合并范围的子公司共 47 户,较上期增加 2 户,减少 3 户。

本期新纳入合并范围内的新设子公司共计 2 家,分别为:京蓝环境科技(成都)有限公司、赤峰沐禾宫馆有限公司。

本期注销的子公司共计 3 家,分别为:京蓝沐禾巨鹿田田通农业供水有限公司、天津景观水环境修复技术有限公司、天津市北方科创环境检测有限公司。

证券代码:000711 证券简称:京蓝科技 公告编号:2021-048

京蓝科技股份有限公司 关于续聘 2021 年度审计机构的公告

特别提示

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整,没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

一、拟聘任会计师事务所情况

中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)(以下简称“中兴财光华”)具备财政部、中国证监会颁发的证券、期货相关业务资格,具有多年为上市公司提供优质审计服务的丰富经验和强大的专业服务能力。在过去的审计服务中,中兴财光华严格遵循相关法律、法规和政策,遵照独立、客观、公正的执业准则,按进度完成了各项审计工作,其出具的各项报告能够客观、公正、公允的反映京蓝科技股份有限公司(以下简称“公司”)财务情况和经营成果,较好的履行了审计机构职责,从专业角度维护了公司及股东的合法权益。

为保持审计工作的连续性和稳定性,经公司董事会审计委员会提议,拟续聘中兴财光华为公司 2021 年度审计机构,负责公司财务审计和内控审计工作,聘用期限为一年,审计费用预计 165 万元,其中年报审计费用 105 万元,内部控制审计费用 60 万元。

二、拟聘任会计师事务所的基本信息

(一)机构信息

1、基本信息

中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)是中国会计师事务所行业中机构健全、制度完善、规模较大、发展较快、综合实力较强,具有证券期货相关业务资格的专业会计服务机构。事务所成立于 1999 年 1 月 4 日,总部设在北京,注册地址为:北京市西城区阜成门外大街 2 号万通金融中心 A 座 24 层。现已在河北、北京、上海、重庆、河南、广东、湖南、江西、浙江、海南、安徽、新疆、四川、黑龙江、福建、青海、云南等省市设有 36 家分支机构。

2、人员规模

截至 2020 年末,中兴财光华拥有合伙人 143 名,注册会计师 976 名,从业人员总数 3080 名,首席合伙人为姚庚春先生,注册会计师中有 533 多名从事过证券服务业务。

3、业务规模

中兴财光华 2020 年事务所业务收入 125,019.83 万元,其中审计业务收入 112,666.22 万元,证券业务收入 38,723.78 万元;出具 2019 年度上市公司年报审计客户数量 55 家,上市公司审计收费 7,751.50 万元,主要行业分布在制造业、传媒、电气设备、电力、服装家纺、热力、燃气及水生产和供应业、种植业与林业、房地产业等。

4、投资者保护能力

在投资者保护能力方面,事务所执行总分所一体化管理,以购买职业保险为主,2020 年购买职业责任保险累计赔偿限额为 11,500.00 万元,职业保险累计赔偿限额和职业风险基金之和 17,640.49 万元。职业保险能够覆盖因审计失败导致的民事赔偿责任,职业风险基金计提或职业保险购买符合相关规定。近三年不存在因在执业行为相关民事诉讼中承担民事责任的情况。

5、独立性和诚信记录

中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)不存在违反《中国注册会计师职业道德守则》对独立性要求的情形。

中兴财光华会计师事务所近三年因执业行为受到刑事处罚 0 次、行政处罚 1 次、监督管理措施 24 次、自律监管措施 0 次和纪律处分 1 次。45 名从业人员近三年因执业行为受到刑事处罚 0 次、行政处罚 2 人次、监督管理措施 56 人次和自律监管措施 0 次。

(二)项目组成员信息

1、人员信息

项目组成员	姓名	执业资质	从业经历
项目合伙人	李晓斐	中国注册会计师 2014年6月10日取得注册会计师资质	合伙人,自 2010 年开始在事务所从事证券服务业务,2014 年开始在中兴财光华执业,有逾 10 年证券服务从业经验,熟悉企业会计准则。主要为国企和 A 股上市公司提供年报审计、内部控制审计、各类专项审计和验资等业务,具有丰富审计经验。业务范围涉及的行业包括制造、房地产、农产品加工及教育等在内的行业。
质量控制复核人	李秀华	中国注册会计师 2001年取得注册会计师资质	合伙人,2000 年起从事审计工作,2000 年开始在中兴财光华执业,至今为上市公司提供过年报审计、新三板申报审计等证券服务。
拟签字会计师	李晓斐	中国注册会计师 2014年6月10日取得注册会计师资质	合伙人,自 2010 年开始在事务所从事证券服务业务,2014 年开始在中兴财光华执业,有逾 10 年证券服务从业经验,熟悉企业会计准则。主要为国企和 A 股上市公司提供年报审计、内部控制审计、各类专项审计和验资等业务,具有丰富审计经验。业务范围涉及的行业包括制造、房地产、农产品加工及教育等在内的行业。
	高涛	中国注册会计师 2020年11月18日取得注册会计师资质	2012年起从事审计相关业务服务,2013 年 10 月 20 日开始在中兴财光华执业,2018 年开始为本公司提供审计服务,具有 8 年证券服务业务经验。

2、独立性和诚信记录

上述人员不存在违反《中国注册会计师职业道德守则》对独立性要求的情形。

上述人员近三年不存在受到刑事处罚、行政处罚、行政监管措施和自律监管措施的情况。

三、拟续聘会计师事务所履行的程序

1、审计委员会履职情况

公司于 2021 年 4 月 6 日召开的第九届董事会审计委员会 2021 年第二次会议审议通过了《关于提议续聘会计师事务所的议案》。董事会审计委员会对中兴财光华的专业胜任能力、投资者保护能力、独立性和诚信状况等进行了充分了解和审查,认为中兴财光华在对公司 2020 年度财务报告进行审计的过程中,严格遵照中国注册会计师审计准则的规定,履行了必要的审计程序,收集了适当、充分的审计证据,审计结论符合公司的实际情况。同意续聘中兴财光华为公司 2021 年度财务审计机构、内部控制审计机构,并同意将该议案提交公司董事会审议。

2、独立董事的事前认可情况和独立意见

事前认可意见:我们认为中兴财光华具备证券期货相关业务审计资格,能够满足公司财务审计工作的要求,能够独立对公司财务状况进行审计,本次续聘中兴财光华为公司 2021 年度审计机构,不存在损害公司和投资者利益的情形。我们同意将此议案提交公司第九届董事会第四十八次会议审议。

独立意见:经审阅,中兴财光华具备证券期货相关业务审计资格,能够满足公司财务审计工作的要求,能够独立对公司财务状况进行审计。公司续聘审计机构的审议程序符合相关法律、法规和《公司章程》的规定,不存在损害公司及股东利益的情形,同意续聘中兴财光华为公司 2021 年度审计机构,同意将该事项提交公司 2020 年年度股东大会审议。

3、董事会审议聘任会计师事务所的表决情况以及尚需履行的审议程序

公司于 2021 年 4 月 26 日召开的第九届董事会第四十八次会议,以 9 票同意,0 票反对,0 票弃权的表决结果审议通过了《关于续聘公司 2021 年度审计机构的议案》,该议案尚须获得公司 2020 年年度股东大会审议批准。

四、报备文件

1、公司第九届董事会第四十八次会议决议;

2、公司第九届董事会审计委员会 2021 年第二次会议决议;

3、独立董事关于第九届董事会第四十八次会议相关议案的事前认可和独立意见;

4、中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)的营业执业证照,主要负责人和监管业务联系人信息和联系方式,拟负责具体审计业务的签字注册会计师身份证件、执业证照和联系方式。

特此公告。

京蓝科技股份有限公司董事会

二〇二一年四月二十七日

证券代码:000711 证券简称:京蓝科技 公告编号:2021-047

京蓝科技股份有限公司 关于 2020 年度计提资产减值准备的公告

特别提示

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整,没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

京蓝科技股份有限公司(以下简称“公司”)2020 年度计提资产减值准备,根据《深圳证券交易所股票上市规则》、《深圳证券交易所主板上市公司规范运 作指引》、《公司章程》等法律法规及公司相关制度,本次计提资产减值准备无 需提交股东大会审议。现将具体情况公告如下:

一、计提资产减值准备的原因

根据《深圳证券交易所股票上市规则》、《会计监管风险提示第 8 号 – 商誉减值》、《企业会计准则》和公司相关会计政策的规定,为了真实反映公司的财务状况及资产价值,公司本着谨慎性的原则,对公司的相关资产进行了全面且客观的清查和评估,并相应对可能发生资产减值损失的资产计提减值准备。

二、计提资产减值准备的范围及金额

资产名称	计提金额(万元)
应收款项	70,812,542.17
存货	10,253,149.92
合同资产	205,329,582.81
无形资产	58,074,984.56
商誉	1,044,073,045.85
其他非流动资产	16,355,914.80
总计	1,404,899,220.11

三、计提资产减值准备的依据

1、应收款项

公司对应收款项坏账计提的会计政策如下:

A.对于应收票据和应收账款,无论是否存在重大融资成分,本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

当单项应收票据和应收账款无法以合理成本取得评估预期信用损失的信息时,本公司依据信用风险特征,将应收票据和应收账款划分为若干组合,在组合基础上计算预期信用损失。

对于划分为组合的应收账款,本公司参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,计算预期信用损失。确定组合的依据如下:

组合名称	确定组合的依据
应收账款组合 1	本组合为除组合 2 及单项计提坏账准备的应收款项之外的应收账款,本公司根据以往的历史经验对应收账款计提比例作出最佳估计,考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表,计算预期信用损失。
应收账款组合 2	京蓝科技合并财务报表范围内组合

B.当单项其他应收款、长期应收款无法以合理成本取得评估预期信用损失的信息时,本公司依据信用风险特征将其他应收款、长期应收款划分为若干组合,在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下:

组合名称	确定组合的依据
其他应收款组合 1	本组合为除组合 2 及单项计提坏账准备的其他应收款项之外的其他应收款,参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失
其他应收款组合 2	应收合并范围内子公司、政府有关机构押金和保证金等款项,此类应收款项根据以往历史经验,发生预期信用损失风险极低。

2、存货

在资产负债表日,存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时,提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。对于数量繁多、单价较低的存货,按存货类别计提存货跌价准备;对在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的,且难以与其他项目分开计量的存货,可合并计提存货跌价准备。

计提存货跌价准备后,如果以前减记存货价值的影响因素已经消失,导致存货的可变现净值高于其账面价值的,在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回,转回的金额计入当期损益。

如果建造合同的预计总成本超过合同总收入,则形成合同预计损失,应提取损失准备,并确认为当期费用。合同完工时,将已提取的损失准备冲减合同费用。

期末对存货中项目成本与其可变现净值进行比较,按成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。

3、合同资产

合同资产按照预期信用损失法计提减值准备。无论是否包含重大融资成分,本公司在资产负债表日均按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备,如果该预期信用损失大于当前合同资产减值准备的账面金额,将其差额确认为减值损失,反之则确认为减值利得。实际发生减值损失,认定相关合同资产无法收回,经批准予以核销。

本公司按照简化计量方法确定合同资产的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日,本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量合同资产的信用损失。当单项合同资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时,本公司根据信用风险特征将合同资产划分为若干组合,参考历史信用损失经验,结合当前状况并考虑前瞻性信息,在组合基础上估计预期信用损失,确定组合如下:

组合名称	确定组合的依据	预期信用损失率
合同资产组合 1	本公司参考历史信用损失经验,结合当前状况并考虑前瞻性信息对合同资产计提比例作出最佳估计,参考合同资产的完工进度进行信用风险组合分类。	按照合同资产余额的 0.5%
合同资产组合 2	本组合为除组合 1 及单项计提减值损失之外的合同资产,本公司参考历史信用损失经验,结合当前状况并考虑前瞻性信息对合同资产计提比例作出最佳估计,参考合同资产的账龄进行信用风险组合分类。	对于超过 2 年已完工未结算的项目,按照比例计提账价准备,2-3 年的计提比例为 5%,3-4 年的计提比例为 10%,4-5 年的计提比例为 20%,5-6 年的计提比例为 30%,6-7 年的计提比例为 50%,7 年以上的计提比例为 100%

4、无形资产及其他非流动资产

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产,以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产,本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的,则估计其可收回金额,进行减值测试。使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产,无论是否存在减值迹象,每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的,按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。

5、商誉

按照《企业会计准则第 8 号—一资产减值》的规定,公司应当在资产负债表日判断是否存在可能发生资产减值的迹象。对企业合并所形成的商誉,公司应当至少在每年年度终了进行减值测试。

在对商誉进行减值测试时,如与商誉相关的资产组或资产组组合存在减值迹象的,应先对不包含商誉的资产组或资产组组合进行减值测试,确认相应的减值损失;再对包含商誉的资产组或资产组组合进行减值测试。若包含商誉的资产组或资产组组合存在减值,应先抵减分摊至资产组或资产组组合中商誉的账面价值;再按比例抵减其他各项资产的账面价值。

其中,资产组或资产组组合的可收回金额的估计,应根据其公允价值减去处置费用后的净额与预计未来现金净流量的现值两者之间较高者确定。

四、单项重大资产减值准备计提情况说明

1、商誉减值

报告期内,公司控股子公司京蓝沐禾节水装备有限公司(以下简称“京蓝沐禾”)受 2020 年初新冠疫情和宏观经济形势等多方面因素的影响,远超出了公司当时的预测。地方政府新的项目投资推迟和减少,导致公司预计中标合同推迟和减少,在 2021 年初新冠疫情还出现了反弹,疫情的发展及随之影响的持续性已超出了最初预期,预计未来 2-3 年内可能会对公司生产经营造成持续影响。基于上述事实,并在公司聘请的具备证券期货从业资格的评估机构的专业判断基础上,最终做出对公司并购京蓝沐禾股权时形成的金额为 106,418.45 万元的商誉计提减值,金额为 104,407.30 万元。

2、应收款项减值

报告期内,公司控股子公司京蓝北方园林(天津)有限公司(以下简称“北方园林”)对营口某水利局 2019 年末应收账款账面原值 4,387.54 万元,公司多次对其发函进行催收,但仍然未收到对方的回函和答复。公司预计回收可能性很低,根据谨慎性原则,2020 年计提减值,金额为 2,193.77 万元。

3、合同资产减值

报告期内,北方园林的某河道治理和生态恢复工程二标段项目(PPP),由于地处“泄洪”区,同时受地方政府暂停 PPP 项目建设和新冠疫情等多方面因素影响,现场处于无人养护状态,根据谨慎性原则,对该部分损失相关的合同资产计提减值,金额 4,064.79 万元;某水系景观绿化工程项目(PPP)和某新区起步区市政工程第 22 施工合同段项目(PPP),因工程现场苗木种植和养护工作受多方面因素影响,导致现场苗木进一步受损或出现大面积死亡,经过与业主政府部门多次沟通,至今仍未达成一致意见。根据谨慎性原则,针对上述情况,对该部分损失相关的合同资产分别计提减值,金额分别为 2,503.98 万元和 3,289.22 万元。

报告期内,京蓝沐禾的某工程及沿河景观带项目工程总承包项目,由于实际工程建设及结算均不及预期,预计部分工程款项无法收回,根据谨慎性原则,针对上述情况,对该部分损失相关的合同资产计提减值,金额为 3,888.75 万元。

4、存货减值

报告期内,公司对存在减值迹象的库存物资进行减值测试,根据市场询价结果,存在减值迹象库存物资账面余额 2,344.78 万元,可变现净值为 1319.47 万元,计提减值金额 1,025.31 万元

5、无形资产

报告期内,公司对无形资产进行减值测试,该无形资产账面余额 6,452 万元,是根据合同权益形成的收费权,但实际已无法收取,公司根据谨慎性原则,对该部分收费权计提减值准备,金额为 4,373.16 万元。

6、其他非流动资产

报告期内,京蓝沐禾