

北京高能时代环境技术股份有限公司

关于 2020 年度业绩暨现金分红说明会

召开情况的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，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。

北京高能时代环境技术股份有限公司（以下简称“公司”或“高能环境”）于2021年4月22日10:00-11:00在上海证券交易所上证路演中心，采用网络互动方式召开“公司2020年度业绩暨现金分红说明会”。关于本次说明会的召开事项，公司于2021年4月14日在《上海证券报》《中国证券报》及上海证券交易所网站披露了《高能环境2020年度业绩暨现金分红说明会预告公告》（公告编号：2021-036）。现将召开情况公告如下：

一、本次说明会召开情况

2021年4月22日，公司董事、总经理凌锦明先生、财务总监吴秀姣女士、董事会秘书张炯先生出席了本次业绩暨现金分红说明会。公司就2020年年度报告、发展战略、经营状况、项目建设等问题与投资者进行互动交流和沟通，在信息披露允许的范围内就投资者普遍关注的问题进行了回答。

二、本次会议投资者提出的主要问题及公司的回复情况

（一）公司在说明会上就投资者关心的问题给予了回答，主要问题及回复整理如下：

1、**年报披露，政策驱动已成为行业业绩的主要驱动因素之一。请问国家碳达峰、碳中和的相关政策对公司业务将产生哪些方面的影响？公司对此将如何积极响应？（投服中心）**

答：您好，在环保领域中，能源替代、节能减排、再生资源和生态碳汇将是实现碳达峰和碳中和的重要产业发展路径。能源替代：带动前端能源结构调整，公司从事的垃圾焚烧发电项目，能够在一定程度上替代传统燃煤火力发电带来的碳排放；再生资源：从后端加强再生资源回收利用，如公司从事的固废危废资源化综合利用等；另外，土壤环境对于森林碳汇至关重要，这也将带来更多的土壤修复订单及机会。

公司从事的生活垃圾焚烧发电和固废危废资源化利用等领域，将助力我国“3060 双碳”目标实现：从生活垃圾焚烧发电领域看，垃圾焚烧发电作为可再生能源利用，以居民产生的垃圾作为燃料，减排效应突出，同时，与传统的垃圾填埋方式比较，垃圾焚烧可避免由于填埋产生的甲烷等有害气体；从固废危废资源化利用领域看，固废危废资源利用既可处置危废又可深度资源化提炼废铜、废铅等多种再生金属及金银等稀有金属，兼具环保和循环经济减排属性，是碳减排的重要路径之一，同时兼具污染物减排的协同效益，是实现“碳达峰”和“碳中和”的重要方式。公司现有危废资源化利用项目以工矿企业、有色金属冶炼加工企业等产生的废渣为原料，从中加工提炼有价值的有色金属，属于再生资源回收利用，相比直接采集原矿，可减少提取过程中的碳排放。

感谢您对公司的关注。

2、在固废和危废资源化利用领域，在行业集中度较低而且竞争越来越激烈的情况下，请问公司将如何保持并扩大自身的竞争优势？（投服中心）

答：您好，公司作为上市公司，有望凭借资金优势、通过不断技改升级工艺迭代带来的成本优势，以及全国布局的市场渠道，不断提升市场规模，提高市场份额。政策方面，未来危废监管将更加严格，小企业竞争力受环保合规压力或将持续弱化，将有利于公司保持并扩大竞争优势。感谢您对公司的关注。

3、年报披露，2021 年 1 月，公司着手在重庆和贵州新建危废资源化利用项目。请问公司未来在扩张危废产能扩张方面有何计划？在危废资源化利用领域是否有前后端一体化布局的规划？（投服中心）

答：您好，公司未来在危废产能扩张方面将继续坚持“内生+外延”模式，一方面，通过提标改建、新建生产线等方式保持对现有产能的扩张；另一方面，

公司将继续通过投资和并购优质危废项目的方式提升自身的市占率水平。公司拟投资建设的贵州高能资源综合利用产业园项目未来将实现前后端一体化布局，项目内容：主要建设资源化产业群；稀贵金属回收系统、初级金属产品深加工、高端铜基材料、半导体材料制造、镀膜靶材等。其中，一期拟建 15 万吨/年含铜镍及 20 万吨/年含铅废物综合利用项目；二期拟建设 15 万吨/年含锌锡等有色金属综合利用项目；三期针对一期、二期产品，拟建设铜、铅、锌十万吨级电解车间及相应阳极泥回收生产车间，拟扩展废催化剂稀贵金属综合利用项目。目前一期已经启动，二期三期需根据贵州当地市场的产业链情况、一期项目投产进度推进项目建设。感谢您对公司的关注。

4、请问危废项目的产能利用率有多少呢？

答：您好，公司去年危废产能利用率大约为 30%。未来有望通过进一步加强原料采购以及技术改造等方式提高产能利用率。感谢您对公司的关注。

5、各位领导好，首先祝贺公司持续保持了优秀的业绩，有个小问题请教吴总，公司目前虽然有不错的经营现金流入，但是开支更大，也造成了较大的财务和负债压力，请问公司的现金流方面何时能实现较为稳健的内生增长，谢谢。

答：您好，经营性现金流净额指标是公司近年来非常重视的财务指标之一，2020 年度公司经营性净现金流首次突破 10 亿，近归母净利润的 2 倍。现金流的好转主要得益于：一方面，公司重视回款，把收款作为最重要的经营指标；另一方面，公司业务结构的调整，运营占比逐年提高，现金流逐年好转。公司资产负债率在 65%左右，负债主要集中在生活垃圾焚烧发电项目，此类项目模式为在 30%资本金的基础上，可有 70%的长期融资（15-20 年）；除此之外，公司约 7 成的融资期限为 10 年以上，可避免短贷长投的情况出现，安全边际较高。感谢您对公司的关注。

6、土壤修复目前是选择性投标；运营项目随着在建工程转移到最终运营，这个收入最终是固定的；危废的扩张。将来能够保持稳定的 30%增长支撑在哪？

答：您好，公司每个板块都要求增长，只是增长速度不一样。传统优势领域要求保证市场份额，平稳增长；重点发展领域要求快速拓展市场，快速增长。随着公司在手生活垃圾焚烧发电项目逐步建成投产，公司 2020 年度运营收入占比

超过 30%，2021 年度有望超过 50%，超过工程收入；公司未来在危废产能扩张方面将继续坚持“内生+外延”模式，一方面，通过提标改建、新建生产线等方式保持对现有产能的扩张；另一方面，公司将继续通过投资和并购优质危废项目的方式提升自身的市占率水平。感谢您对公司的关注。

（二）公司在说明会召开前就投资者关心的问题进行了征集并给予回答，主要问题及回复整理如下：

1、权益法下确认的投资收益显示伏泰科技是-2,633.03 万元，2020 年伏泰科技是亏损吗？

答：您好，公司于 2016 年投资伏泰科技，历年根据权益法以公司在伏泰科技的投资比例确认投资收益，伏泰科技近年来聘请会计师对其历年财务损益情况进行审计，根据审计结果，伏泰科技历年盈利根据会计准则进行确认，经确认的损益数据与之前提供的报表数据存在差异，公司对这些差额累计在 2020 年进行一并确认，所以导致公司报表显示的 2020 年对伏泰科技的投资收益为负数，但是 2020 年度伏泰科技是盈利的。感谢您对公司的关注。

2、贵州项目目前一期的环评进展怎样，具体什么时候开工？二期和三期的开工时间是跟一期同步还是顺延？一期，二期，三期开工到投产带来收益，这个有大概的时间计划吗？

答：您好，贵州项目环评工作正在进行中，根据目前进展，预计 5 月可取得项目建设所需的相关证照，这些手续完备后可进入开工建设阶段。我们同步在做项目设计工作，预计工期 9 个月左右，若能如期开工，预计 2022 年一季度一期项目可投产。后续二期三期项目将根据贵州当地市场的产业链情况、一期项目投产进度推进项目建设。该项目是未来公司在西南地区重要的生产基地，后续将根据进展情况与投资者进一步沟通交流。感谢您对公司的关注。

3、贵州项目跟电动车的报废电池有业务往来吗？

答：您好，贵州项目主要从事贵金属和有色金属废物的综合利用，与电动车报废电池没有直接关系。感谢您对公司的关注。

4、李总对公司市值管理是否有规划？未来三年想把高能环境做到什么规模

的公司？

答：您好，我们作为管理层，任务主要是保证公司良好的经营业绩，不辜负投资者的期望；公司市值受多种因素影响，包括大盘、行业、经济周期等，无法做具体的数据上的规划，但未来我们有信心维持公司业绩的持续、稳定的增长态势，我们相信通过全员努力，公司将继续保持持续、稳定、健康的发展，不负投资者的信任。感谢您对公司的关注。

本次说明会具体情况详见上证路演中心 (<http://roadshow.sseinfo.com>)。在此，公司对长期以来关心和支持公司发展并积极提出建议的投资者表示衷心感谢！

特此公告。

北京高能时代环境技术股份有限公司董事会

2021年4月22日