

证券代码：836263

证券简称：中航泰达

公告编号：2022-109

北京中航泰达环保科技股份有限公司

投资者关系活动记录表

本公司及董事会全体成员保证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、准确和完整承担个别及连带责任。

一、投资者关系活动类别

- 特定对象调研
- 业绩说明会
- 媒体采访
- 现场参观
- 新闻发布会
- 分析师会议
- 路演活动
- 其他

二、投资者关系活动情况

（一）活动时间、地点

北京中航泰达环保科技股份有限公司（以下简称“中航泰达”）于2022年5月13日（周五）15:00-17:00在全景网“投资者关系互动平台”（<https://ir.p5w.net>）举办2021年年度报告说明会，并与投资者进行了沟通与交流，本次年度报告说明会采用网络远程的方式举行。

（二）参与单位及人员

通过网络方式参加公司 2021 年年度报告说明会的投资者。

(三) 上市公司接待人员

公司董事、总经理：黄普先生

公司财务负责人：魏群女士

公司董事会秘书：唐宁女士

中信建投证券保荐代表人：包红星先生

三、投资者关系活动主要内容

本次年度报告说明会通过播放年报讲解视频、公司宣传图片展示等形式对公司发展情况及 2021 年经营业绩情况进行介绍；同时公司在年度报告说明会上就投资者关心的问题进行了回答，主要问题及回复情况如下：

问题 1、公司的核心竞争力？

回复：投资者您好，感谢您的关注和提问。公司的核心竞争力主要体现在如下方面：

(1) 技术优势：钢铁工业中的烧结、焦炉烟气成分复杂，且工况、温度等条件波动较大，治理的技术难度较高。公司经过多年的探索积累已取得多项专利技术，形成成熟的湿法、干法脱硫脱硝核心技术，能够满足工业烟气治理需求。公司在运营的项目可以实现稳定、达标排放。(2) 丰富的行业经验和客户积累：公司一直深耕钢铁行业业务，项目实施经验丰富。通过多年业绩积累，拥有稳定、优质的客户资源。(3) 成熟的运营服务团队：截至 2021 年末，公司拥有 340 余人的项目运营团队，运营团队人员对各环保设备及工艺路线有深刻理解，在多年的烟气治理工程建设及运营过程中积累了丰富的经验。(4) 提供项目全生命周期服务的优势：公司能够提供包括工程设计、施工管理、设备成套供应、系统调试、试运行等工程总承包服务以及环保设施专业化运营服务，服务阶段涵盖方案论证、项目建设、技术培训、后续持续运行等全项目过程，是行业内少数能提供一站式全生命周期服务的企业之一。

问题 2、公司有多少项发明专利？公司主要产品是否具有完全自主知识产权？ 2022

年的研发费用预计为？

回复：投资者您好，感谢您的关注和提问。截至 2021 年末，公司拥有发明专利 8 项，实用新型专利技术 100 余项，公司主营业务方面具有完全自主知识产权。公司长期以来一直致力于技术创新，大力发展研发具有自主知识产权的核心技术。2021 年研发投入 1,710.23 万元，占营业收入比例为 3.07%，2022 年公司的研发费用预计在营业收入占比的 3%-5% 之间。

问题 3、参与包钢混改款项支付情况及进展？剩余增资款支付的时间安排，是否提前支付？

回复：投资者您好，感谢您的关注和提问。按协议约定，公司应于股东大会审议通过后 5 个工作日内支付首期增资款及全部股权转让价款。首期增资款为本次增资价款的 50%，剩余部分在协议签订后的 1 年内支付完毕。公司已按协议约定，如期完成了首笔增资款和全部股权转让价款的支付。剩余 50% 增资款将在协议签署后 1 年内完成支付，公司将视资金状况作出合理安排，存在提前支付的可能性。

问题 4、请问 2021 年公司资产及负债情况怎么样，负债率是多少？

回复：投资者您好，感谢您的关注和提问。2021 年公司资产总额为 8.53 亿元，负债总额 3.87 亿元，资产负债率为 45.48%，公司资产负债率较低。

问题 5、关于转板？

回复：投资者您好，感谢您的关注和提问。公司将结合自身发展情况、资本市场环境等多方面因素审慎考虑是否转板事宜。如有相关进展，公司将及时按照规则要求进行信息披露，敬请关注公司公告。谢谢！

问题 6、国家政策有哪些利好方面？

回复：投资者您好，感谢您的关注和提问。2019 年 4 月，生态环境部等五部委联合发布《关于推进实施钢铁行业超低排放的意见》，推动了钢铁、焦化等非电行业的超低

排放业务发展。全国多省市的政府工作报告中提出“碳达峰”、“碳中和”目标。2021年2月，中钢协发布《钢铁担当，开启低碳新征程——推进钢铁行业低碳行动倡议书》。大气污染防治属于政策驱动型行业，国家的政策导向会对市场产生深远影响。超低排放政策加速推进了钢铁、焦化、水泥、化工等非电行业超低排放业务的市场空间持续释放；“碳中和”和“碳达峰”目标的制定，将有利于环保产业规模进一步扩大。

问题 7、请问公司 2021 年的经营状况如何？

回复：投资者您好，感谢您的关注和提问。截至 2021 年 12 月 31 日，公司资产总额为 8.53 亿元，相比上年期末的 6.89 亿元增加了 23.65%；营业收入 5.57 亿元，相比上年同期 4.01 亿元增长 38.91%；归属于母公司股东的净利润 1,668 万元，相比上年同期 2,920 万元减少了 42.86%。2021 年，公司坚持 EPC+O 模式继续深耕钢铁超低排放市场，先后中标了包钢五烧 1 号项目和包钢三烧项目，中标金额分别为 1.78 亿元和 1.57 亿元。同时，公司加大了运营市场的开拓力度，新获取了陕西龙门钢铁、青岛特钢等客户的运营项目。此外，公司拟参与包钢节能混改项目的竞买，通过业务协同实现优势互补，促进共同发展。

问题 8、参与包钢混改对公司的影响？

回复：2022 年 4 月 29 日，公司召开临时股东大会审议通过了关于公司以现金形式购买包钢集团节能环保科技产业有限公司(以下简称“包钢节能”)34%股权的相关议案。公司在积极推进原有主营业务发展的同时，通过与包钢节能公司业务等方面的协同，有助于拓展公司业务范围，提升公司市场竞争力和行业地位；通过获得长期、稳定的投资回报，有利于提高公司资产质量，改善财务状况，增强持续经营能力。

问题 9、公司今年营业收入增长，利润下降的原因，未来将采取哪些措施？

回复：投资者您好，感谢您的关注和提问。公司营业收入增加的主要原因是：(1)报告期内增加了两大建造项目包钢五烧 1 和包钢三烧项目；(2)往期的建造项目完工后，

均与业主签订运营服务协议，公司在原有运营业务稳定的情况下，新拓展两个运营项目订单。利润下降主要为公司建造项目收入增加但毛利偏低，部分运营项目较上年同期成本增加。未来，在巩固现有业务的同时，积极拓展石化、水泥等非电行业市场业务，保障公司持续、稳定、健康的发展。

问题 10、公司 2022 年的发展战略如何？

回复：投资者您好，感谢您的关注和提问。公司是专注于烟气治理领域的高新技术企业，公司中长期战略是致力于成为工业企业环保、节能、低碳综合解决方案的提供商和智慧运营商。2022 年，公司将在巩固现有业务的基础上，积极布局和开拓新业务；积极推动技术升级，加强新技术研发，推进产学研合作实现应用转化；加强人才队伍建设，优化人力资源结构；加强融资，对接资本市场；加强内控，实现精细化管理。

问题 11、公司在应收账款方面是否存在坏账的风险？公司产品是否存在季节性周期影响？

回复：投资者您好，感谢您的关注和提问。公司客户群体主要为国内大型钢铁、焦化企业，运营项目主要为按月结算，次月回款；建造项目按合同约定及工程进度回款，2021 年公司回款 5.97 亿元，其中：建造回款 2.21 亿元，运营回款 3.75 亿元。公司坏账方面的风险整体可控。公司提供工程设计、施工管理、设备成套供应、系统调试、试运行等工程总承包服务以及环保设施专业化运营服务，因此受季节性周期影响较小。

问题 12、请全面阐述一下全国新冠疫情对公司 2022 的业绩会产生怎样的影响？

回复：公司总部地处北京，不间断的疫情爆发，对于公司现有建造业务影响尚可控制，但对公司新的建造业务订单获取以及高效执行影响较大，有些业务需要执行，但人员出不去北京，公司总部积极配合国家防疫政策，与上下游做好充分沟通取得理解，待疫情缓解后推进总部各项业务。对于各地子公司，主要是负责各大客户烟气处理装置运营业务，大型工业企业一般生产连续，运营业务连续，各地爆发疫情，员工配合业主防

疫政策，长期封闭驻场，公司对一线员工给予防疫补贴，整体受疫情影响亦可控制。

问题 13、公司目前市值多少？在行业内处于什么水平？市值管理方面有哪些措施？

回复：您好！按近日收盘价计算，公司市值约为 10 亿元。公司是北交所企业中从事工业烟气治理（脱硫脱硝业务）的首家企业，根据 wind 行业分类中明细行业为复合型公用事业 III 的上市公司共计 17 家，市值平均值约为 57.19 亿元，中位数值 54.07 亿元。（以上数据来源于 wind 数据库）

公司始终致力于为钢铁、焦化等非电行业客户提供工业烟气治理全生命周期服务，也将一如既往的深耕钢铁行业烟气治理业务，继续努力做好经营业绩，为广大投资者创造更大价值。感谢您的关注！

问题 14、公司主业今年有没有较大的突破？

回复：公司 2022 年在克服疫情不利因素下，业务力争有所突破，主要通过：（1）发挥混改协同作用，在烟气治理领域，积极协助混改公司完成已承接的工程业务，建成之后顺利平稳过渡运营阶段，持续做大运营业务规模；（2）坚持大客户战略，继续拓展电力、石化领域重要客户，力争 2022 年实现突破；（3）积极布局拓展烟气除尘、节能、双碳方面的业务，力争在 2022 年获取相关领域的设计工程业务。

问题 15、混改购买股份的一期资金交付转让方账户了吗？能测算出获得 34%股份后，今年大约可获得多少投资收益？

回复：投资者您好，感谢您的关注和提问。1.公司按协议约定，已完成了首笔增资款和全部股权转让价款的支付。2.根据已支付的首笔投资款，公司自 5 月起约可获得包钢节能环保公司 26.42%的投资收益，后续支付完尾款将获得 34%的投资收益。

问题 16、公司目前在运营的主要项目有哪些？

回复：投资者您好，感谢您的关注和提问。目前公司正在运营的客户包括：包钢、八一钢铁、昆明钢铁、兴澄特钢、青岛特钢、陕西龙钢、中天钢铁等。

问题 17、公司今年计入收入的在建工程有哪些？大概规模有多少？

回复：投资者您好，感谢您的关注和提问。公司本年度在建工程项目主要有包钢五烧 1 号项目、包钢三烧等项目。包钢五烧 1 号项目和包钢三烧项目分别在 2021 年内完工 90.55% 和 27.85%，并将于本年度内完工 100%。其他在手建造项目，也计划于本年内实施完毕。未来公司将积极拓展建造业务。

问题 18、公司的收入结构、毛利率目前情况怎么样？

回复：投资者您好，感谢您的关注和提问。第一类为建造项目收入占比为 38.90%，毛利率为 9.67%；第二类为运营项目收入占比为 60.64%，毛利率为 23.22%，第三类产品为其他行业业务主要为技术服务支持等收入占比为 0.46%，毛利率为 100.00%。

四、备查文件目录

公司在全景网举办的 2021 年年度报告说明会相关视频讲解材料及投资者提问与公司回复记录（链接：<https://rs.p5w.net/html/132737.shtml>）。

北京中航泰达环保科技股份有限公司

董事会

2022 年 5 月 16 日