

证券代码：600378

证券简称：昊华科技

公告编号：临 2021-047

昊华化工科技集团股份有限公司 关于 2021 年半年度业绩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。

一、本次说明会召开情况

昊华化工科技集团股份有限公司（以下简称“公司”）2021 年半年度业绩说明会于 2021 年 9 月 10 日（星期五）下午 15:00-16:00，通过上海证券交易所“上证 e 互动”网络平台“上证 e 访谈”栏目以网络互动形式召开。公司副董事长兼总经理杨茂良先生、副总经理刘政良先生、财务总监何捷先生及董事会秘书苏静祎女士参加了说明会，并在信息披露允许的范围内就投资者关注的问题与投资者进行了充分交流。

公司已于 2021 年 9 月 4 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）及《中国证券报》《上海证券报》披露了《昊华科技关于召开 2021 年半年度业绩说明会的公告》（公告编号：临 2021—046）。

二、投资者提出的主要问题及公司回复情况

问题一：公司上半年项目进展情况如何？

回答：尊敬的投资者您好，感谢您对公司的关心和支持！公司上半年加快推进自有技术产业化项目建设，强化项目过程管理，结合项目建设进展情况，不断优化项目实施方案，力争各建设项目早日投产达效，推动企业高质量、快速发展。昊华气体 4600 吨/年特种含氟电子气体建设项目和晨光院 2500 吨/年聚偏氟乙烯树脂项目正在进行土建施工和设备安装；晨光院 2.6 万吨/年高性能有机氟材料项

目和西南院清洁能源催化材料产业化基地项目正在进行工程设计；海化院年产 1 万吨先进涂料生产基地项目正在进行试生产。

问题二：作为科技型公司，公司上半年专利申请情况怎么样？

回答：尊敬的投资者您好，感谢您对公司的关心和支持！公司上半年申请专利136项，其中申请发明专利88项；101项专利获得授权，其中发明专利授权57项；专利申请数量同比增长20%，其中发明专利同比增长11%。黎明院的“一种高性能聚氨酯弹性体及其制备方法”发明专利荣获“中国专利银奖”。

问题三：公司推进剂材料是否有配备导弹系列产品？

回答：尊敬的投资者您好，感谢您对公司的关心和支持！公司遵照中国证监会、上海证券交易所等监管机构对信息披露的要求披露公司相关信息，请您理解和支持。公司所属黎明院是我国重点化学推进剂原材料研制和生产企业，是我国关键高性能燃料原材料配套企业。

问题四：公司对管理层和员工的激励机制如何建立？

回答：尊敬的投资者您好，感谢您对公司的关心和支持！公司实施了2019年限制性股票激励计划，共授予815人2260.50万股限制性股票，进一步建立、健全了长效激励机制，为吸引和留住优秀人才、充分调动公司管理人员及核心骨干员工的积极性起到了极大的促进作用，有效地将股东利益、公司利益和员工个人利益结合在一起。公司还建立了创新平台和创新团队的奖励机制，完善了科技人员职务科技成果权益分享机制，实施了科技型企业中长期激励项目收益分红、利润梯队晋升奖、利润总额贡献奖、收入超额贡献奖等经营激励机制和措施。通过各种激励措施进一步激发了大家的干事创业热情，有效推动了企业高质量发展。

问题五：请就半年报经营业绩给予解读

回答：尊敬的投资者您好，感谢您对公司的关心和支持！上半年，面对错综复杂的外部环境，公司努力克服诸多困难，在全力保障安全生产、疫情防控的同时，确保主要装置开足开优，加强新产品开发推广，实施精细化管理、狠抓降本增效，通过一系列活动部署和精准调度，经营业绩稳步提升。2021年上半年，公

司实现营业收入32.49亿元，同比增长32.04%；归属于上市公司股东的净利润4.11亿元，同比增长29.90%；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润4.02亿元，同比增长44.16%。

问题六：目前公司如何解决集团内同业竞争问题，尤其氟化工业务？

回答：尊敬的投资者您好，感谢您对公司的关心和支持！敬请参阅公司于2021年9月4日在上海证券交易所网站（<http://www.sse.com.cn/>）及中国证券报、上海证券报披露的《昊华化工科技集团股份有限公司收购报告书》。中国中化通过国有股权无偿划转方式取得中国化工集团100%的股权，从而间接收购中国化工集团下属控股公司中国昊华持有的昊华科技64.21%的股份。本次收购完成后，昊华科技与中国化工下属企业的同业竞争情况未发生重大变化；昊华科技的监控化学品、氟化工业务与中化集团下属有关企业存在相似情形。为规范及消除同业竞争，中国中化正在研究相关企业的整合方案，并承诺五年内本着有利于上市公司发展和维护股东利益尤其是中小股东利益的原则，综合运用委托管理、资产重组、股权置换/转让、业务合并/调整或其他合法方式，稳妥推进符合注入上市公司条件的相关资产或业务整合以解决同业竞争问题。

问题七：碳捕集技术在双碳背景下前景广阔，请问公司在变压吸附领域有怎样的布局？相比化学吸附等其他技术，您认为变压吸附技术未来能否占据更大的市场份额？上半年PSA技术应用的项目进展情况？

回答：尊敬的投资者您好，感谢您对公司的关心和支持！公司全资子公司西南化工研究设计院有限公司依托变压吸附气体分离技术为客户提供变压吸附（PSA）工艺技术工程设计、技术转让、相关变压吸附成套装置（包括专有配套的阀门等）和工程总承包业务，系全球三大PSA技术服务供应商之一。目前，在处理相同原料气条件下变压吸附捕集二氧化碳跟溶液吸收相比能耗比较有优势，每吨二氧化碳捕集综合成本因不同项目成本略有不同。采用变压吸附技术将有更加广阔的市场。

2021年上半年，西南院签订了30万吨/年焦炉气制甲醇联产10万吨/年液氨

EPC项目总承包项目；承建的中化泉州石化的22.36万Nm³/h重整气提氢PSA装置及6.5万Nm³/h尾气提氢PSA装置顺利通过标定；同时，西南院炼化厂气PSA制燃料电池氢项目落地韩国。

问题八：1. 目前行业原材料价格均有不同程度的上涨，对公司盈利是否会带来压力？针对这一情况公司有没有什么相应的应对措施？2. 贵公司几个的建设项目预计什么时候能够投产？投产之后能为公司带来多大的收益，营收方面能够提升多少？3. 请问一下贵公司目前的产能利用率情况以及订单的情况？

回答：尊敬的投资者您好，感谢您对公司的关心和支持！

1.行业原材料价格上涨，对公司部分产品的毛利有一定的影响。公司主要企业都是科技型企业，科技研发实力较强，产品着眼高端和定制化生产，能够较好防范化解原材料价格波动等市场风险。同时公司将进一步通过优化产品结构，实施精细化管理，降低产品成本，持续提高公司盈利能力。

2.公司建设项目进展情况已答复，请参阅相关回答。项目具体收入和收益情况敬请参阅公司已发布的相关公告。

3.公司主要生产装置氟树脂、氟橡胶、三氟化氮、特种涂料、航空轮胎、航空有机玻璃等均满负荷生产。

问题九：公司新建2500吨/年PVDF项目可用于锂电吗？

回答：尊敬的投资者您好，感谢您对公司的关心和支持！PVDF下游主要是：锂电、氟碳涂料、注塑加工制品、光伏发电等。我公司2500吨/年PVDF项目产品主要用于锂电池的粘结剂。

问题十：今年上半年公司聚氨酯新材料、含氟气体、橡胶密封制品均出现了销量大于产量的情况，出现这一状况的具体原因是什么？目前这几类产品的存货情况是怎么样的？针对这一情况公司有没有什么相应的计划？贵公司今年关停晨光科慕氟材料（上海）有限公司氟橡胶装置的原因是什么？

回答：尊敬的投资者您好，感谢您对公司的关心和支持！公司积极开拓新市场、开发新用户，把握市场机遇，主要产品产销两旺。部分产品的销量里包含了

上期存货的销售。公司将根据市场情况合理安排生产。

晨光科慕氟材料（上海）有限公司关停在上海的1500吨/年氟橡胶装置是根据市场和成本管控的需要。

本次2021年半年度业绩说明会的全部内容详见上海证券交易所“上证e互动”网络平台“上证e访谈”栏目（<http://sns.sseinfo.com>），公司对投资者参加本次2021年半年度业绩说明会表示感谢，对长期以来关注和支持公司发展并积极提出建议的投资者表示衷心感谢！

公司指定信息披露媒体为《中国证券报》《上海证券报》和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn），相关信息请以公司正式披露的公告为准，敬请投资者注意投资风险。

特此公告。

昊华化工科技集团股份有限公司董事会

2021年9月11日