

证券代码：300961

证券简称：深水海纳

## 深水海纳水务集团股份有限公司投资者关系活动记录表

编号：2022-001

<b>投资者关系活动类别</b>	<input type="checkbox"/> 特定对象调研 <input type="checkbox"/> 分析师会议 <input type="checkbox"/> 媒体采访 <input checked="" type="checkbox"/> 业绩说明会 <input type="checkbox"/> 新闻发布会 <input type="checkbox"/> 路演活动 <input type="checkbox"/> 现场参观 <input type="checkbox"/> 其他（请文字说明其他活动内容）
<b>形式</b>	<input type="checkbox"/> 现场 <input checked="" type="checkbox"/> 网上 <input type="checkbox"/> 电话会议
<b>参与单位名称及人员姓名</b>	参与公司2021年度网上业绩说明会的投资者
<b>时间</b>	2022年05月20日 15:00-16:30
<b>地点</b>	价值在线（ <a href="https://www.ir-online.cn/">https://www.ir-online.cn/</a> ）
<b>上市公司接待人员姓名</b>	董事长 李海波 总经理 肖吉成 副总经理兼董事会秘书 宋艳华 财务总监 秦琴 独立董事 余红英 保荐代表人 杨付

<p>投资者关系活动主要内容介绍</p>	<p>1. 贵公司股票自上市以来一路下跌，跌幅巨大，投资贵公司股票的股民损失惨重，2021年经营业绩也出现下滑，在这种情况下，公司高管近期还进行了股东减持，是否说明公司管理层对公司发展没有信心？如果有信心，那下一步提升公司业绩有什么具体措施？</p> <p>答:投资者您好！公司管理层有信心保证业务的稳定发展，在手订单、在建项目均有序稳步推进中。公司将坚持战略聚焦工业污水处理和优质供水领域，通过轻重平衡，优化业务结构和资产结构，以夯实可持续发展的潜力。同时，通过整合资源、合作共享的创变新模式，积极关注发展新能源、环保产业链上下游新业务领域相关业务，以调整公司轻重结构、延伸产业链、培育公司新的利润增长点。感谢您的关注。</p> <p>2. 公司股票自上市以来股价持续下跌，2021年的归母净利润同比2020年下降57.77%，股价及经营情况都不理想，请问公司管理层有什么对策？</p> <p>答:投资者您好！公司目前经营稳定，股价表现受宏观环境、市场情绪等多重因素影响。公司始终秉承技术驱动、创变发展的理念，在工业污水、优质供水领域，通过轻重平衡，优化业务结构和资产结构，以夯实可持续发展的潜力。同时，通过整合资源、合作共享的创变新模式，关注发展新能源、环保产业链上下游新业务领域相关业务，以调整公司轻重结构、延伸产业链、培育公司新的利润增长点，致力于提高经营管理水平、改进经营质量，以良好的经营业绩回报股东。感谢您的关注。</p>
----------------------	--

**3. 去年Q4大幅亏损，是何原因引起？麻烦财总解答。**

答:投资者您好! 2021年度, 公司实现营业收入54, 895. 05万元, 比上年下降2. 94%; 实现归属于上市公司股东的净利润3, 903. 38万元, 同比下降57. 77%。报告期内, 公司营业收入同比略有下滑, 归属于上市公司股东的净利润同比下滑幅度较大, 主要系(1)受疫情影响, 公司部分项目的工程建设手续办理进度未达预期、工程建设进度结算及收款未达预期。(2)根据公司战略发展规划, 公司进行了产业链上下游新业务领域相关市场战略布局并继续加大技术研发投入等, 导致公司费用项目增长幅度较大, 增幅4223. 26万元。感谢您对公司的关注!

**4. 在碳中和碳达峰等各项政策的加持下，贵司去年的营收及净利润同比2020年还是下降的，公司获得的政策支持有多少？增量多少？**

答:投资者您好! 2021年以来, 多项污水处理相关政策陆续印发出台, 为行业带来了新的发展机遇。国家十部门联合发布《关于推进污水资源化利用的指导意见》、国家发展改革委印发《污染治理和节能减碳中央预算内投资专项管理办法》、国家发展改革委、住房城乡建设部印发《“十四五”城镇污水处理及资源化利用发展规划》等; 各项法律法规、行业标准及政策文件的出台为环保水务行业及公司带来了新的发展机遇, 预计未来几年, 环保政策红利仍将不断释放, 工业污水处理及优质供水行业前景广阔。以上各项相关政策带来的红利, 将在我司2022年及以后年度的相关业务中逐步释放, 为公司的未来业务发展带来诸多增量。感谢您对公司的关注!

**5. 公司确认收入的方式是怎么样的？平均项目周期有多长？回款周期有多长？**

答:投资者您好！具体详见公司2021年年度报告第十节财务报告部分相关披露。感谢您对公司的关注！

**6. 去年的研发投入同比增加38.66%，主要的研究成果及专利情况请介绍一下。**

答:投资者您好！2021年，研发中心紧抓技术升级，全面提升技术水平，获批深圳市博士后创新实践基地。实验室和研究平台中心的建设将进一步提供创新能力，助力MBBR、PACT、平膜微滤、臭氧催化剂、脱水助剂等技术论证；构建“软件硬件”结合体系，推动研发的新技术在工程中的实际应用和技术工具（智慧、BIM）落地实施，推动零碳、碳能互动水厂和示范及TEPS理念和相关理论体系研究，搭建技术体系；落实重大专项课题研究，研究成果污泥发酵回补碳源技术，高盐高氯废水非均相催化氧化，硫自养深度脱氮、紫外臭氧催化氧化，新型除氟等技术进入推广应用阶段。深水海纳作为国家高新技术企业，广东省智慧环境技术工程研究中心，聚焦工业污水处理和优质供水领域，致力于以技术创新打造核心竞争力，已累计获得专利53项。并获得2021年中国产学研合作创新与促进奖（产学研合作创新成果奖）一等奖和产学研示范企业。感谢您对公司的关注！

**7. 国内疫情严重，深圳、香港、广州等周边地区受影响严重，请问公司粤港澳大湾区的项目情况如何？受影响多大？**

答:投资者您好！疫情对部分项目产生了不同程度的影响，

但目前已经基本正常。感谢您对公司的关注！

**8. 请问贵公司有没有具体的股权激励计划？**

答:投资者您好！公司重视人才团队建设与激励机制，公司如有股权激励计划，将会及时公告，请您及时关注公司后续公告。感谢您的关注。

**9. 国务院近日发布了新型城镇化建设的相关政策，贵司在该领域有何布局？**

答:投资者您好！公司业务聚焦工业污水处理和优质供水领域，政策红利的不断释放有利于公司业务发展。公司长期以来积极响应国家政策，努力抓住水务环保市场机遇，全力拓展主营业务市场，已有多个新型城镇化建设和运营项目的成功案例，同时公司目前在建、拟建水务环保项目也均有涉及新型城镇化优质供水、工业污水项目的案例，如辽宁省东港市工业污水处理厂建设项目、河北省沧州市黄骅白庄园区污水处理厂项目、雄安—故城产业生态城水生态系统建设项目、阳原经济开发区循环园污水处理厂及基础设施项目等，具体可参见公司招股说明书、定期报告及相关公告。未来公司将努力抓住新型城镇化建设机遇，积极推进市政基础设施投资运营市场化。感谢您的关注。

**10. 董秘您好，国家今年大力发展乡村振兴，在农村污水治理方面公司有相关业务么？有的话占比多大？**

答:投资者您好！公司战略聚焦工业污水处理和优质供水领域，在污水处理、供水、污泥处理处置、智慧水务等业务领域不断深耕布局，具备全国布局和全产业链布局的突出优势。

国家出台了一系列支持乡村振兴建设的政策，为公司发展该领域业务提供了积极的政策环境，对公司未来农村污水治理业务领域项目开展有正向影响，公司将努力抓住市场机遇，并将根据市场需求情况积极拓展该领域的业务。感谢您的关注。

**11. 公司的主营收入市场50.86%在华东区域，请问今年上海的疫情对公司的营收影响有多大？**

答:投资者您好！疫情对部分项目产生了不同程度的影响，但目前已经基本正常。感谢您对公司的关注！

**12. 麻烦公司领导介绍一下，目前在服务项目的情况，是否有因疫情导致的停工项目？**

答:投资者您好！疫情对部分项目产生了不同程度的影响，但目前已经基本正常。感谢您对公司的关注！

**13. 去年公司主营市场在华东区域，今年上海疫情严重，服务项目涉及到方舱医院的污水处理么？**

答:投资者您好！公司目前服务项目暂未涉及到方舱医院的污水处理。公司主营聚焦工业污水处理领域，具有环境工程设计专项水污染防治工程乙级资质，具备医疗污水和医药废水的处理能力及相关案例，感谢您对公司的关注！

**14. 作为环保行业的企业，公司在合作的知名高校与研究院有哪些？合作的研发成果有哪些？**

答:投资者您好！公司始终秉持技术驱动与创新理念，形成了以市场为导向、自主创新与产学研相结合的研发模式，建立了一整套鼓励创新的研发机制，支撑供水、工业废水处理、污泥处理处置、智慧水务等业务领域的技术发展，以保证技术

工艺可持续创新与先进优势。深水海纳在不断深化创新链和产业链的融合，与哈尔滨工业大学（深圳）、深圳大学、青岛理工大学、中国科学院生态研究中心等国内知名院校广泛进行技术合作，开展多项产学研合作项目，形成了以市场为导向、立足自主创新、产学研相结合的研发模式。凭借卓越的技术创新水平和企业综合实力，深水海纳成为广东省科技专家工作站、深圳市博士后创新实践基地建设单位，将与哈尔滨工业大学（深圳）、深圳大学等优势科研院所合作，努力打造博士后创新应用型人才培养摇篮，创建一流工业废水领域科研开发和高新技术产业化基地，加速工业废水处理技术成果的产品化、产业化和国际化。公司聚焦“十四五”期间环境治理新需求，聚焦长期存在的环境污染治理难点问题，围绕减污降碳协同增效、依托面向高能耗、高污染行业的绿色高效清洁生产关键技术集成与应用系列课题的持续研究和博士后创新实践基地合作，联合开发异相类芬顿绿色催化装备、污泥发酵产酸碳流综合优化装置、耐盐、耐毒功能降解菌及功能载体、生物毒性监测和生物增强装置、水处理工艺过程数据集群运算和分析嵌入式智能装备，并进行示范和推广应用。感谢您的关注。

**15. 在智能化治水上，公司有何战略对策？**

答:投资者您好！公司自主研发的“Hy-Smart”智慧水务系统首个应用—山东曹县精细化工产业园区污水处理厂智慧运营管理平台正式上线运行，是公司首座基于数字孪生技术的工业污水处理厂；基于生化机理模型和机器学习数据模型驱动的多参数（DO、外加药剂及污泥回流）协同控制技术，实现水

厂低碳运维智慧管控。未来将在更多水务项目上搭载上线使用。公司通过多元合作，围绕工业污水处理、优质供水等业务，整合智能装备、新材料、水处理药剂等产业链业务，以技术创新为驱动，以智慧化平台为引领，以产业链布局为支撑，构建集“研发、设计、投资、建设、运营、装备”于一体的系统化解决方案的设计和 implement 能力。能满足政府、工业企业、工业园区等客户跨领域业务整合的需求，为客户提供系统化的智慧治理解决方案。感谢您的关注。

**16. 低耗、节能、减排一直是国家在大力支持的方向，公司作为一个环保装备的制造企业，在环保方面有什么贡献？**

答:尊敬的投资者，您好!公司大力进行低耗、节能、减排、减碳水处理工艺和技术开发。在水处理工艺上开发出低氧曝气、精确曝气、碳源优化、资源回收等工艺技术改善污水处理过程的物流、能流和信息流实现工艺过程的最优化。在水处理材料和装备上开发高效催化剂、微生物菌剂、集成化装备，推进产品信息化和工业化融合。在模式上创新，采用以智慧化总程平衡为主要技术手段的全新的TEPS污染治理理念和水污染治理模式，将规划、设计和运营紧密结合，污水处理和企业清洁生产紧密衔接，利用最优技术方案，提高污水处理的效果和运营效果，降低运营成本，并使园区整体治理效果更佳。感谢您对公司的关注!

**17. 2022年的经营计划拟定贵司要走向国际市场，公司有参与“一带一路”的项目么？请问在“一带一路”领域有何战略？**



答:投资者您好!公司战略聚焦工业污水处理和优质供水业务领域,公司有相关项目的基础设施建设服务于“一带一路”市场。“一带一路”相关项目涉及上述水务环保业务领域,公司将以此为契机,规划和布局“一带一路”市场战略,充分发挥公司技术和管理优势,全力拓展国际市场业务。感谢您对公司的关注。

**18. 克山县(2021)年二次供水管网、泵站改造工程项目当前的最新进展情况怎么样?能否介绍一下进度?**

答:投资者您好!克山县(2021)年二次供水管网、泵站改造工程项目,按照工程施工进度计划,目前正在有序推进中。详细请见公司定期报告相关披露内容。感谢您的关注。

**19. 尊敬的董秘,请您介绍一下,今年Q1的中标订单情况。**

答:投资者您好!公司在第一季度签订2个供水管网工程项目,同时积极实施2021年第四季度中标项目。感谢您的关注!

**20. 国内大宗商品及原材料上涨,在成本和利润上,公司如何控制?**

答:尊敬的投资者,您好!目前国际市场大宗商品原材料价格上涨对公司经营暂无较大影响。公司通过与合作供应商签订长期合作协议及与主要客户制定了相应的价格调整机制等措施,尽量减少大宗商品价格波动的影响。详细请见公司定期报告相关披露内容。感谢您对公司的关注!

**21. 贵司目前在全国污水处理方面市场份额有多少?如何进一步巩固行业地位?**

答:尊敬的投资者您好!公司将坚持战略聚焦工业污水处

	<p>理领域，公司处于工业污水处理领域领先企业。未来公司将通过以下方式巩固行业地位：通过轻重平衡战略，优化业务结构和资产结构；通过整合资源、合作共享的创变新模式，夯实公司可持续发展的能力；通过技术驱动战略，加大研发投入，积极拓展环保产业链智能装备和智慧服务等上下游业务，提高公司的核心竞争力，不断提高该业务市场份额。感谢您的关注。</p>
附件清单（如有）	无
日期	2022年05月20日