

# 奥赛科膜科技（天津）有限公司

---

## 2021 年度社会责任报告

奥赛科膜科技（天津）有限公司是由北京碧水源膜科技有限公司全额出资的子公司，成立于2014年，注册资本5500万元，位于天津市宝坻塑料制品工业区福礼路10号，占地90亩，拥有60000平米的研发与装备制造中心，公司自成立以来专注于水处理膜材料、膜组件、设备的研发、制造与专业技术服务。始终坚持“诚信为基，创新为力；追求完美，成就卓越”的理念，致力于以技术创新为国家解决“水脏、水少、饮水不安全”三大问题以及为城市绿色生态环境建设提供整体解决方案，立志成为推进国家生态文明建设的中坚力量。

2020年初新型冠状病毒肺炎疫情在国内及国际蔓延，对中国以及国际经济造成了一定影响。目前全国疫情防控成果显著，形势持续向好，复工复产及生产生活秩序已经逐步恢复。在抗疫情与保生产的两大主要工作原则下，公司切实贯彻落实防控工作的各项要求，强化对疫情防控工作的支持，尽力减少疫情对公司生产经营的影响。

公司将密切关注在疫情经济形势下的发展机遇，积极调整公司经营计划，努力降低疫情对公司的相关影响，持续推动公司高质量发展。

### 一、坚持技术创新

碧水源立足环保主业，通过对膜法水处理技术的不断创新突破、以示范工程项目为水生态环境治理提供新型有效的思路，以世界一流的技术服务社会。同时，通过各种渠道和形式，将先进的环保理念传递到社会各阶层，形成全民共环保的新局面，为国家生态文明建设、社会繁荣、社会和谐贡献力量。

自2020年新型冠状病毒肺炎疫情在国内及国际蔓延以来，对中国以及国际经济造成了一定影响。自疫情爆发以来，公司的供应商、客户等利益相关方也受到不同程度的影响，导致公司在采购、工程建设、生产、销售等环节存在部分延迟，施工总成本面临上升风险。2021年以来，公司持续贯彻落实防控工作的各项要求，强化对疫情防控工作的支持，加强常态化疫情防控，尽力减少疫情对公司生产经营的影响。但新冠肺炎疫情存在持续性长、点状再度爆发、彻底“清零”困难的客观情况，公司将持续密切关注在疫情经济形势下的发展机遇，积极调整公司经营计划，努力降低疫情对公司的相关

影响，持续推动公司高质量发展。同时公司继续专注于膜技术的研发，主要集中在新型全系列膜材料的新产品开发与优化、生化工艺、整体解决方案、装备以及民品五大领域，并确保公司始终处于行业领军地位。同时，公司坚持科技创新的源动力量，拥有一支资深的研发创新团队，凭借较强的持续创新能力，在微滤膜、超滤膜、纳滤膜、反渗透膜技术等取得了新的制高点，拥有100余项专利技术，成为国际专业的膜产品制造企业。公司先后荣获膜行业专利优秀奖、天津市瞪羚企业、雏鹰企业等荣誉。

## 二、员工权益

公司坚持依法治企，尊重并保障员工的合理诉求以及基本权益，在保障员工合法权益方面，碧水源膜科技严格遵守《劳动法》、《劳动合同法》的要求，依法保护员工的合法权益。并按照有关法律法规的规定，与所有员工按时签订《劳动合同书》。公司依法实行8小时工作日作制，平均每周工作时间不超过40小时，执行情况基本正常。公司在招聘、录用、选拔、培训、薪酬待遇、晋升通道方面均无对性别、年龄、宗教、种族方面的不平等对待，依法保障各方个体享有同等的就业机会与职业发展前景，无强迫劳动以及使用童工

的现象。公司按时足额缴纳医疗、养老、失业、工伤、生育等社会保险和住房公积金，认真执行员工法定假期、带薪年假、病假、婚假、丧假、产假、工伤假等制度，为员工提供健康、安全的生产和工作环境。

### 三、供应商、客户和消费者权益保护

公司本着精诚合作、相互信任、互惠互利、共同发展的商业原则与供应商建立长期稳定的伙伴型合作关系。公司不断完善采购流程，建立公开、公正、公平的采购体系和竞争环境，确保供应商拥有平等的沟通渠道和有效的反馈机制；建立了规范的采购制度，以动态的库存监控推动有序的采购计划，避免对供应商的价格和供货造成不利影响；公司建立起严格的采购问责制度，一方面对供应商诚实守信、及时履约，另一方面加强完善合规的管理和内部审计，对采购工作做好预算、法务、审计各个环节的监管，杜绝商业道德风险。

公司产品和技术服务分为公用事业和家用净水设备，公司始终坚持以用户为中心，把满足客户需求作为公司生产经营活动的出发点和落脚点，急用户之所需，为用户解决困扰，真正做到用户满意。

在消费者权益保护方面，公司非常重视并一直在不断完善服务体系，不断拓宽产品线，以保障更多消费者对饮水安全健康的广泛需求。基于更健康、更环保、更节水的产品创新理念，公司推出了家用净水器饮用水终端净化技术，引领净水行业跨入4.0时代，它通过纳米级孔径筛分和带电基团之间的电荷作用，实现离子级选择性过滤；既有效去除水中细菌、病毒、有机污染物及重金属等有害物质，又适当保留人体需要的钾、钠、钙、镁等矿物质元素，过滤过程中仅产生微量废水以节约水资源，让人民群众喝到真正安全又健康的水。

#### 四、绿色发展、节能减排

作为一家环保税务企业，公司一直致力于解决国家水环境保护问题，一直践行节能减排发展战略，贯彻“节约资源、环境友好”的可持续发展理念，关注细节、科技创新的将节能减排融入到公司生产运营的各个环节。

2021年公司启动并完成了能源管理体系评审工资，通过实施完整的标准、规范，在组织内建立起一个完整有效的、形成文件的能源管理体系，全方位提升能源管理和利用水平。为了更好地实现绿色发展，公司积极关注环境管理新标准，新要求，坚持按照环境管

理体系、能管理体系要求进行长效化管理，进一步完善清洁生产，不断提高能源利用率，不断完善环境治理基础设施，不断减少污染物放，促进节能减排工作再上新台阶。

公司积极打造绿色企业，树立全员绿色发展意识，倡导员工绿色办公和绿色生活。加强员工的节能环保宣传教育，倡导员工身体力行的从身边点滴小事做起，倡导低碳生活；食堂用尽量做到“光盘”珍惜粮食，减少浪费；随手关灯、关紧水龙头，节的每一度电，每一滴水；夏季空调温度不低于26摄氏度、冬季不高于18摄氏度，下班前30分钟关闭空调，以节约资源；合理使用办公耗材，使用双面打印，减少对纸张的消耗等。

2021年度，公司未发生环保和其他安全生产问题

公司将努力打造成为一家有灵魂的环保高新技术企业，继续在环保治理理念创新、环保技术创新、环保商业模式创新及管理模式创新上加大力度，引领中国环保产业向创新、循环、实用和有效的方向发展。与中交集团在战略和业务上展开协同，发挥混合所有制经济的创造性和优越性，做强做大做优水务主业优势，进一步提升公司服务国家战略的能力，成为水行业领域国际领先、国内一流的

主力部队。在国家颁布新《环境保护法》《水污染防治行动计划》《关于推进污水资源化利用的指导意见》《长江保护法》《“十四五”城镇污水处理及资源化利用发展规划》《海水淡化利用发展行动计划（2021-2025年）》“碳达峰”“碳中和”的大背景下，公司将继续加大研发投入与技术创新，在膜材料制造技术领域、膜设备领域及膜技术水处理工艺技术领域继续保持领先优势，广泛推进及应用节能降耗的技术产品，助力国家实施“污水资源化”战略和推动实现“双碳”目标战略的绿色新技术；同时公司将继续商业模式创新探索，进一步加强与战略投资者的深度合作，在公司性质转变的同时，做好业务定位调整，结合技术及市场占有优势，通过加强人才配置、制度创新、提升战略规划水平、运营管理、生产管理、人才资源管理、资金与成本管理、内部控制、应收账款与现金流管理等综合管理水平，提升公司整体竞争实力。

奥赛科膜科技（天津）有限公司

2022年2月1日