

证券代码：831287

证券简称：启奥科技

主办券商：财达证券

## 唐山启奥科技股份有限公司

### 关于与青岛海尔生物医疗股份有限公司签署战略合作协议的公告

本公司及董事会全体成员保证公告内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、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法律责任。

#### 一、协议签署基本情况

唐山启奥科技股份有限公司（以下简称“公司”、“乙方”）与青岛海尔生物医疗股份有限公司（以下简称“海尔”、“甲方”）于2024年8月15日签署了《战略合作协议》（以下简称“战略协议”），合作有效期为三年。

#### 二、合作方基本情况

海尔始于生物医疗低温存储设备的研发、生产和销售，基于物联网向生物科技综合解决服务商转型，携手战略合作伙伴，面向全球市场，为客户提供涉及生物样品库、血液安全、疫苗安全、药品及试剂安全等场景的低温存储解决方案。

#### 三、合作协议内容

双方本着相互信任、共担风险、协同发展、合作共赢的原则，围绕“城市血液网”全域，开展战略合作：

（一）上游，结合甲方品牌、产品和公益优势和乙方献血者关爱服务平台的圈层人群，双方致力于对广大献血者和无偿献血事业参与者的关爱和服务，助力扩大无偿献血人群，打造低危、安全、稳定的献血者队伍，进一步保障血液供应。

（二）中游，基于甲方新一代RFID血袋研发上市和乙方新一代区域血液安全管控平台的推出，双方共同打造以“流程再造和智慧血站”为核心的解决方案，进一步提升采供血机构管理水平，保障血液质量。

（三）下游，结合甲方全线智能制冷网器能力、渠道优势和乙方临床输血数据服务能力，双方共同打造以“患者血液管理（PBM）”为核心的解决方案，以纠正贫血、降低失血和合理输血为重点，融合输血不良反应监管和医院评级服务，进一步提升医疗机构输血服务水平，保障输血安全，从根本上缓解采供血机构供血压力。

（四）城市血液网，依托上述城市血液网中游、下游、上游的业务布局和解决方案，做好城市血液网的顶层设计，以献血者和患者为本，以保障血液供应、血液质量和输血安全为核心，为政府提供决策辅助、为行业建设相关标准、为用户做好产品和服务，全面提升城市血液供保能力和服务水平。

（五）其他，在上述合作有效开展的前提下，双方可在政法管理、健康管理等领域开展更为广阔和深入的合作。

#### 四、对公司的影响

本次合作系结合双方的成熟技术和产品，打造场景化应用解决方案，覆盖标准化的规模市场，最终实现城市血液网“物联网+血液安全”的核心理念，强化强强联合和优势互补，公司充分发挥行业业务优势、软件和数据能力以及采供血机构的渠道优势，海尔充分发挥其品牌优势、智能制冷网器的技术和产品优势以及医疗机构的渠道优势，双方还确定了项目管理机制、会晤机制、渠道共享共建机制，共同挂牌“城市血液网联合实验室”，有利于加强技术融合、资源赋能，能够促进公司扩展市场、提升竞争力，对公司长远发展具有积极影响，符合公司战略规划。

#### 五、风险提示

本协议为战略合作协议，具体合作事项根据实际情况另行商洽。如本次战略合作后涉及其他重大事项或有重要进展，公司将依据相关法律、法规及时履行信息披露义务。敬请广大投资者谨慎决策，注意投资风险。

#### 六、备查文件目录

《唐山启奥科技股份有限公司与青岛海尔生物医疗股份有限公司战略合作协议》

唐山启奥科技股份有限公司

董事会

2024年8月19日