

证券代码：872808

证券简称：曙光数创

公告编号：2022-095

曙光数据基础设施创新技术（北京）股份有限公司

关于接待机构投资者调研情况的公告

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。

曙光数据基础设施创新技术（北京）股份有限公司（以下简称“公司”）于2022年12月1日接待了20家机构的调研，现将主要情况公告如下：

一、 调研情况

调研时间：2022年12月1日

调研形式：网络调研

调研机构：开源证券、泰康基金、建信保险、高盛工银理财、申万宏远证券、安信证券、国盛证券、交银施罗德证券、粤开证券、京华山一金融集团、晨鸣资管、纯达资产、巨鹿投资、鼎翰投资、共青城汇美盈创投、上海递归私募基金管理有限公司、珠海坚果私募基金管理中心(有限合伙)、上海安洪投资管理有限公司、中兴通远投资、金长川资本。

上市公司接待人员：董事兼总经理何继盛先生，董事会秘书兼董事兼财务总监张卫平女士

二、 调研的主要问题及公司回复概要

问题 1：青岛莱西的“曙光数创液冷产业创新基地”主要功能及目前的情况？建成对公司业务有哪些助力？

回复：公司液冷产业创新基地有三大主要功能：研发中心、生产中心和保障中心。研发中心设有7大实验室，生产中心建有4条先进生产线，保障中心设有设施完善的员工公寓和员工餐厅。

目前已经基本完成土建部分，生产中心的各类生产设备正在陆续进场调

试，预计正式投产时间为明年的二季度。

液冷产业基地的建成有助于公司产品优化成本，增强交付能力，同时也助力公司产品研发与技术创新。

问题 2：目前整个市场对 PUE 要求在 1.3 左右或者一些基本指标即可，公司怎么看待液冷市场未来趋势？

回复：根据国家的相关政策以及整体发展方向，数据中心节能降碳是主旋律，PUE 越低越节能。

工信部指出，到 2025 年底，我国新建大型及以上数据中心 PUE 值下降到 1.3 以下，严寒和寒冷地区力争降低到 1.25 以下。而在“东数西算”工程发布的文件中可以看到，此次各地区 PUE 目标东部地区不超过 1.25，西部地区不超过 1.2，能效指标更严格。

在传统数据中心建成后，电费占运维总成本 60%-70%，若采用公司液冷技术可节省电费 30%以上。数据中心 PUE 越低，即意味着更低的运行电费，节省的电力也可用于经营，提高经营规模。

另外，随着芯片技术的发展、单机柜功率密度的不断提升，未来的主流服务器芯片将逐渐使用液冷技术散热，否则可能无法发挥其正常效能。

问题 3：液冷技术目前主要应用在数据中心领域，公司是否考虑拓宽液冷技术的应用领域？

回复：公司的液冷技术已在数据中心领域的多种行业有实际应用案例，随着各行业数据业务的持续增长，液冷数据中心基础设施的市场需求将会持续扩大。除此之外，公司秉承“由尖端到通用”、“由 IT 到电子”的立体化发展战略，根据液冷技术的技术积累，有计划延展至数据中心外的需要解决高密度散热的各类电子、电气装备领域。

曙光数据基础设施创新技术（北京）股份有限公司

董事会

2022 年 12 月 5 日