光子晶体科技成立于2017年，是一家国家高新技术企业、专精特新企业。总部位于深圳，在北京、上海、硅谷等设有分支机构。公司拥有透明显示、AR HUD、AR眼镜等方面的核心技术专利，为客户提供透明高清显示和AR显示的核心器件及全套解决方案。

光子透明芯片显示技术，可以把一切透明介质（玻璃、亚克力等）变为高清、亮丽的显示器，可广泛应用于透明广告显示、展览展示、舞台舞美、车载HUD、影院、AR眼镜、光场显示等方面，为客户提供全新视觉体验。目前已经在展厅、博物馆、商业空间得到广泛应用，并且定点进入了多款量产车型。公司的虚像显示薄膜可以大大减小AR HUD的体积，使得AR HUD适用于所有车型。是世界汽车透明显示和AR HUD的先行者和领军企业。

公司由世界著名光学显示专家领衔，团队包括多名深圳创新创业人才和国际显示技术专家。经过多年研发，公司产品于2020年正式推向市场后，广受国内外好评，与多家世界级品牌建立合作关系。 服务客户数百家。相关产品技术获得2019年《世界显示大会》创新银奖，被美国《财富》杂志评为CES最前沿技术；2021年入选世界光场显示创业企业全球五强；斩获2021《DEMO CHINA创新中国》总决赛冠军；获得2022《世界显示大会》创新金奖；三款产品获得2023《世界显示大会》年度最佳显示器奖。

作为本次中关村国际前沿科技大赛的亚军，我感到十分荣幸。此次参加中关村国际前沿科技大赛，向世界展示了“光子透明芯片显示技术”，登上全国顶级赛事的领奖台，是光子晶体科技在“透明高清和AR显示”赛道上的重要里程碑！

作为一家处于快速商业化阶段的创业公司，参加本次大赛，我们获得了包括大赛投资合作伙伴、中央和地方新闻媒体的热切关注，赛后即与联通中金、中关村银行、中关村资本等机构达成了合作意向，同时得到了央视网的专题采访，包括今天在这里参加新闻发布会，向媒体朋友们介绍光子晶体科技，介绍透明高清和AR显示的革命性技术，对加快光子晶体科技的专业化、商业化、全球化将起到强大的推动作用。

另外，本次大赛为参赛企业精心准备了“技术需求对接、投融资需求对接、前沿科技企业家训练营、宣传展示服务”等配套服务，可以说是既细致、又周全，既考虑到企业的整体需求，又考虑到企业家的成长需求；既有利于企业的技术创新，也有利于企业的经营发展。