

新闻稿

实时发布

香港科技园公司与地平线签署合作备忘录

设创新研发中心及招聘上百人团队 推动香港微电子及智能汽车产业发展

- 科技园公司与地平线的合作，是由创新科技及工业局和引进重点企业办公室共同策划。
- 将于香港科学园成立的创新研发中心，会研发智能驾驶解决方案、人才培育及进行知识产权保护。
- 地平线 2028 年底前的总投资额约为 30 亿港元及招聘上百人科研团队。

(香港·2023年12月1日) — 香港科技园公司(科技园公司)与地平线今日签署合作备忘录，宣布计划于2024年在香港科学园内设立创新研发中心，并预计于2028年底投资约30亿港元及招聘上百人科研团队，以研发智能驾驶解决方案，推动香港微电子及智能驾驶生态圈发展。

是次科技园公司与地平线的合作由创新科技及工业局和引进重点企业办公室共同策划，以推动本地微电子及智能驾驶产业发展。在创新科技及工业局局长孙东教授、引进重点企业办公室主任容伟雄先生、创新科技及工业局副局长张曼莉女士、香港科技园公司主席查毅超博士及地平线始创人兼首席执行官余凯博士的见证下，香港科技园公司首席企业发展总监姚庆良博士工程师与地平线联合始创人兼首席运营官陶斐雯女士签署合作备忘录。

创新科技及工业局局长孙东教授表示：「近月陆续有多间从事新能源和智能汽车相关领域的企业来港发展，将为香港相关的生态系统注入强大的动力，激发其蓬勃的发展。地平线计划在香港科学园内设立国际创新研发中心及开展国际业务，锐意利用香港作为平台达到其全球化布局，帮助其产品进一步与国际接轨，拓展海外市场，这可见香港背靠祖国、联通世界的优势。行政长官在施政报告提出要建立『新型工业化办公室』，再配合『产学研 1+ 计划』、『新型工业加速计划』、『香港微电子研究院』和『人工智能超算中心』的建立，将会成为未来香港新型工业发展的重要引擎，全速全力推动香港国际创科中心的建设。」

香港科技园公司主席查毅超博士表示：「地平线决定落户香港，是本地微电子业发展的重要的里程碑，对香港长远经济多元化发展，发挥积极的作用。科技园公司将与地平线携手，推动本港微电子及智能驾驶生态圈的发展，共同培育微电子专才，打造香港成为国际创新科技中心。」



Page 2 of 6

地平线始创人兼首席执行官余凯博士表示：「地平线很高兴能与香港科技园公司达成合作，在香港科学园成立创新研发中心。香港科学园能够为地平线提供理想的营商和研发环境及全方位的支持。地平线期待以创新研发中心为依托，加速智能驾驶计算解决方案的研发和落地，赋能在港及大湾区智能驾驶产业，推动香港智能汽车生态的繁荣发展。」

去年公布的《香港创新科技发展蓝图》提及国家大力支持香港成为国际创新科技中心，当中包括微电子产业。2023 年施政报告亦宣布成立「香港微电子研究院」，引领和促进大学、研发中心和业界合作，进一步为微电子产业构建一个更有利的发展环境。

地平线作为行业具领导地位的高效能智能驾驶计算方案供应商，通过软硬结合的前瞻性技术理念，研发高效能的硬件计算方案以及开放易用的软件发展工具，为智能汽车产业提供变革核心技术基础设施，以及开放的软件发展生态，从而为用户带来无与伦比的智能驾驶体验。它自主研发的智能计算架构 BPU (Brain Processing Unit)，并推出征程系列车载智能计算方案，至今已售出超过 400 万套；更与 30 多家国内外主要汽车企业合作及超过 100 家汽车产业企业成为合作伙伴。地平线的始创人兼首席执行官余凯博士是国际知名的机器学习专家，为中国深度学习技术主要推动者；公司在软件、硬件、工具链及计算架构等方面汇聚逾 1,500 名顶尖人才，更拥有近 2,000 项专利。

科技园公司一直致力推动香港的「新型工业化」进程，打造世界领先的微电子生态圈。目前，园内共有近 250 间从事微电子产业相关的公司，而现时本港有五所大学的排名位列全球首 100 名，当中更有逾 100 名大学研究人员从事微电子领域研究。科技园公司已建设完善的微电子硬件设施支持相关的设备和系统以至产品的设计、原型制作及试点生产的完整流程。位于元朗创新园的微电子中心计划于 2024 年启用，将配合科技园公司多项基础建设，加速微电子研发及中试，为上下游企业及产业链创造机遇。



Page 3 of 6



图一：科技园公司与地平线签署合作备忘录，宣布在香港科学园内设立创新研发中心，携手推动香港的微电子及智能驾驶生态圈发展。



图二：创新科技及工业局局长孙东教授表示，近月陆续有多间从事新能源和智能汽车相关领域的企业来港发展，将为香港相关的生态系统注入强大的动力，激发其蓬勃的发展。



Page 4 of 6



图三：香港科技园公司主席查毅超博士表示，科技园公司将与地平线携手，推动本港微电子及智能驾驶生态圈的发展，共同培育微电子专才，打造香港成为国际创新科技中心。



图四：地平线始创人兼首席执行官余凯博士表示，地平线期待以创新研发中心为依托，加速智能驾驶计算解决方案的研发和落地，赋能在港及大湾区智能驾驶产业，推动香港智能汽车生态的繁荣发展。

###



Page 5 of 6

关于香港科技园公司

香港科技园公司（科技园公司）于 2001 年成立，致力将香港发展成为国际创新科技中心。科技园公司在香港建立了蓬勃的创科生态圈，支持共超过 10 间独角兽企业，汇聚 13,000 多名研究人才，以及逾 1,500 间来自 24 个国家和地区从事生物医药技术、人工智能及机械人技术、金融科技及智慧城市发展的科技公司。

科技园公司一直大力吸纳及孕育创科人才、加速创科成果商品化，为科技企业及人才在创科路上提供全方位支持。我们建立的创科生态圈持续成长，足迹遍及全港，包括沙田的香港科学园、九龙塘的创新中心，以及位于大埔、将军澳及元朗的创新园。三个创新园结合创新元素，朝着香港新型工业化发展方向，重点带动先进制造业、微电子业及生物科技等行业，重新定位新世代工业。

为配合香港未来发展及持续增长的创科需求，科技园公司积极连系深港两地，加强跨境交流，支持全球科技企业及人才「引进来、走出去」，开拓内地、进军海外市场。位于深圳福田的香港科学园深圳分园已于今年 9 月开幕，园区总建筑面积为 31,000 平方米，两幢大楼设有干/湿实验室、共享工作位置、会议及展览场地等，务求提供更多科研及协作空间。科技园公司将重点吸引来自医疗科技、大数据及人工智能、机械人技术、新材料、微电子、金融科技和可持续发展七大领域的企业。

科技园公司透过提供基础设施、支持服务、专业知识及合作伙伴网络，致力令创新科技成为香港的新经济动力，巩固香港国际创新科技中心的地位，同时借助位处大湾区核心的优势，成为引领创科发展的重要引擎。

更多有关香港科技园公司的详情，请浏览 www.hkstp.org。

关于地平线

以“赋能机器，让生活更安全、更美好”为使命，地平线是行业领先的高效能智能驾驶计算方案提供商。作为推动智能驾驶在中国乘用车领域商业化应用的先行者，地平线致力于通过软硬结合的前瞻性技术理念，研发极致效能的硬件计算方案以及开放易用的软件开发工具，为智能汽车产业变革提供核心技术基础设施和开放繁荣的软件开发生态，为用户带来无与伦比的智能驾驶体验。

更多关于地平线信息，请浏览 horizon.cc。



地平线
Horizon Robotics



Page 6 of 6

传媒查询·请联络：

香港科技园公司

温安怡

电话：+852 2629 2329

电邮：angela.wan@hkstp.org

地平线

熊苗苗

电话：+86 15120049549

电邮：miaomiao.xiong@horizon.cc

爱德曼国际公关公司

黄嘉琪

电话：+852 3756 8623 / 6986 5822

电邮：June.Wong@edelman.com /
Edelmanhkstppr@edelman.com