

2025 IDEA 大会

会议手册

深圳福田会展中心

2025.11.22



- IDEA CONFERENCE
2025

目录

- 了解大会 P02
- 2025 看点预告 P08
- 2025 参会指引 P13

了解大会

科学家头脑 企业家素质 创业者精神

IDEA CONFERENCE

IDEA 大会

IDEA CONFERENCE

一场闭环「学研产投」成果的创新发布会



深入一线的
先进技术观测

01



各链条共创的
商业叙事

02



践行创新落地 的
正确非共识

03

IDEA大会 由粤港澳大湾区数字经济研究院（简称“IDEA研究院”）主办，立足深圳，集中发布IDEA创新研发成果，以大湾区的视角呈现 AI 时代下的前沿科研与产业趋势，汇聚学研产投界领袖，共同探讨科研发展新路径。

IDEA大会 于2021年首度亮相，由美国国家工程院外籍院士沈向洋发起，致力构建一个凝聚数字经济多方力量的国际化平台，曾在低空经济、金融科技、计算机视觉、多模态、基础软件等领域发布全球领先的技术与产业成果，是粤港澳大湾区最具影响力的科技盛会之一。

2021 The World Needs a Few Good IDEAs

六个研发中心成立

与万科、美团、九坤、晶泰等企业
成立3大联合实验室与9大CTO Labs

2022 About IDEA Beyond ideas

提出创新曲线

发布首部低空经济白皮书

■ 2023 About IDEA Beyond ideas

《低空经济发展白皮书(2.0)——全数字化方案》发布
Readpaper, SPU等产品团队孵化

■ 2024 IDEA Matters

《低空经济发展白皮书(3.0)——安全体系》发布

IDEA大模型矩阵亮相

涵盖金融、视觉、营销等领域

IDEA开放型科创生态圈建设

横跨河套-前海-龙岗-横琴

以年为尺 以创新为锚
见证技术推动数字经济每一步

5th.

IDEA MATTERS

50+

创新产研成果首发

IDEA CONFERENCE
IDEA 大会 2022
11/22-23
上海·世博展览馆



35+

深度前沿议题思辨



13 位

领军院士圆桌共创

领航论坛·生“才”之道



梁敬
中国科学院院士、清华大学教授



高文
中国工程院院士、国防科技大学教授



陈纯
中国工程院院士、浙江大学教授



沈向洋
美国国家工程院院士、IDEA研究院创始理事长



85 位

百强校企负责人同台论道



100+

主流媒体关注&深度报道



往届精彩瞬间

2021



首届IDEA大会启幕：创新发布首秀，IDEA团队正式亮相。



CTO LABS 和 联合实验室落地：携手万科、美团、九坤共建技术生态，同步联动CTO Labs平台，与数说故事、晶泰科技、翼方健数等独角兽及瞪羚企业展开多产业联合创新，探索跨界合作新范式。

2022



国内首部系统性解构低空经济发展的白皮书发布，以实践印证理论框架，产出系列创新成果。

首提“创新资本范式曲线”，解码IDEA如何精准捕捉创新“甜区”。



“从使用语言到创造语言”，IDEA 基础软件中心成立，启动自研AI时代原生编程语言项目。

沈向洋、高文、徐扬生、李泽湘“创都四杰”首次同台。

往届精彩瞬间

2023



首提IDEA团队特色：科学家头脑 企业家素质 创业者精神。



当LLM席卷全球，IDEA以“数大米”实证视觉赛道的颠覆潜力。



“从关心计算结果，到关心计算过程。”IDEA自研新一代机密计算协处理器SPU发布。同年，深圳机密计算科技有限公司成立，获数千万元融资。

2024



IDEA 点亮覆盖“河套-前海-龙岗-横琴”的开放型科创生态圈。



产业出题，科研解题。IDEA与美团、比亚迪、腾讯开展具身智能合作。



IDEA DataMaker 发布，从合成数据到大模型价值赋能，探索大模型创业的下一个百亿美金问题。



全国首个开放的智能融合低空系统OpenSILAS 1.0 Alpha 版发布，助力低空基础设施建设。

2025 大会 精彩预告

与我们一同见证
创新如何驱动发展

IDEA CONFERENCE

议程概览

沈向洋主旨演讲 × IDEA创新发布

2小时高能输出 洞见产研突破与未来趋势

主会场·上午

09:00-12:00

精彩主题论坛

5场深度交流 从技术落地到创业实践

主会场·下午

14:00-17:30

智能科技展区

1000平米展演空间 零距离探索创新每一面

外场·全天

09:00-18:00

01

见证低空科技 新标杆

全国首个智能融合低空系统
SILAS实机演示，六大核心功
能+五大关键平台沉浸式体验。
自研“硬件黑盒”同步亮相，
剑指低空领域标准化测量新
体系。

推荐人：IDEA低空经济分院
执行院长 李世鹏

02

看Tairos “钛螺丝” 如何为机器人装上海脑

解密国内首个以模块化方式集
成大模型、开发工具与数据服
务的具身智能软件平台，重磅
呈现福田实验室多项核心成果，
部分热门机器人还将进行现场
动态演示。

推荐人：福田实验室主任、
腾讯首席科学家 张正友

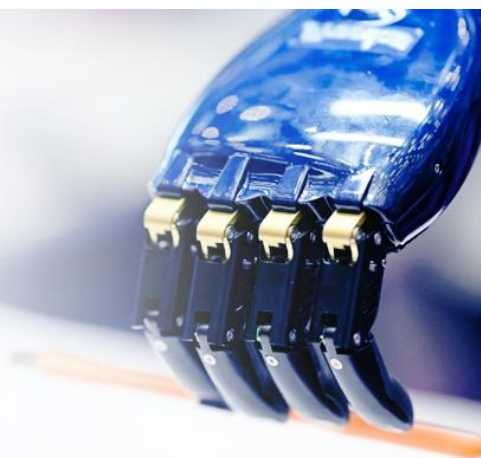
03

「巧手」亮剑：

深圳智能机器人灵巧手大赛三甲颁奖

见证国内首个聚焦机器人末端执行技术的专业赛事 ——
2025深圳智能机器人灵巧手大赛竞技赛三甲诞生，近距
离接触获奖团队及明星产品。

推荐人：国际先进技术应用推进中心（深圳）负责人 姚颂



04



从 顶尖视觉大模型 到 机器人大脑1.0

Dino-X以目标检测为起点，在通用性与精准度上实现双跃升：创新性提出“模型即服务（MaaS）”，横扫长尾需求，支持通用场景；率先完成端侧轻量化部署，加速具身智能产业规模化落地。

推荐人：IDEA计算机视觉与机器人研究中心负责人 张磊

05

工业质检领域的 「iPhone时刻」

识渊科技以AI技术革新工业质检，打破工业领域数十年的技术僵局。以实景模型高能演示AI赋能工业4.0质检全流程，看算法如何重塑制造精度。

推荐人：
IDEA 研究院署理院长、AI金融与深度学习研究中心负责人 郭健

06

国内首个AI驱动的 GPU原生离线渲染引擎

获More VFX、光线动画等顶级团队实战背书，以中国自研打破海外技术垄断，以质量、效率、成本三重优势，助力影视工业制作流无损智能化跃迁。

推荐人：
多模态智能与安全技术中心负责人 王嘉平

07

全球首个自底向上的智能编程工具

MoonBit Pilot内测版抢先体验——L4级工程交付能力全开，零门槛构建完整产品，沉浸感受AI Coding的真正魅力。

推荐人：IDEA基础软件研究中心负责人 张宏波

08

AI技术在泛内容产业的落地应用

IDEA思维实验室以信息结构化×多模态演绎为核心，呈现AI技术在科普传播、企业内容、生产力工具等泛场景的落地应用项目，探索内容生产新范式。

推荐人：IDEA首席发展官、思维实验室负责人 王丹薇

2025 大会 参会指引

如何更好地找到我们

IDEA CONFERENCE

参会指引

● 会议报名

请通过 [IDEA大会官网](#)、[微站](#) 报名及购票，特邀嘉宾请通过邀请码注册。认证成功后，我们将通过短信、邮件等形式向您发送参会凭证。

● 活动入场

为避免高峰期过长排队，请合理安排签到时间。

08:00 ▶▶ 09:00 ▶▶ 分区签到

开始签到

截止入场

请跟随分区指引噢

● 入场流程



刷码签到

由官网/短信/微站打开“参会凭证”并向工作人员出示，完成核验



领取胸牌

挂牌为入场唯一凭证，请随身携带，以保证能多次进出会场

- 还有2025年IDEA大会定制周边数量有限，先到先得~

展馆位置

温馨提示：重大展会期间需听从交警等部门的安排和指挥



深圳福田会展中心

深圳市福田区福华三路111号（北3门）



● 路线建议

会展中心北门 → 2F 中央大厅 → 11、12、13 客梯
→ 5F 会议中心 茶花厅 & 梅花厅



交通指南

温馨提示：建议绿色出行，路程时长以导航信息为准，请留意当日限行安排。

● 地铁

会展中心站 D口

1号线/4号线

● 公交

会展中心地铁站

高峰专线23/10/E25

会展中心站

M198/M390/M500/M519

会展中心东

63/M1234

● 网约车/出租车

 深圳会展中心 北门

遵循场地安检指引，乘坐中央扶手电梯，**11-13号电梯**直梯可达会场

● 机场/高铁站

深圳宝安国际机场

高速驾车距离33公里

约55分钟

福田站

驾车距离1.5公里

约10分钟

深圳北站

驾车距离11公里

约25分钟

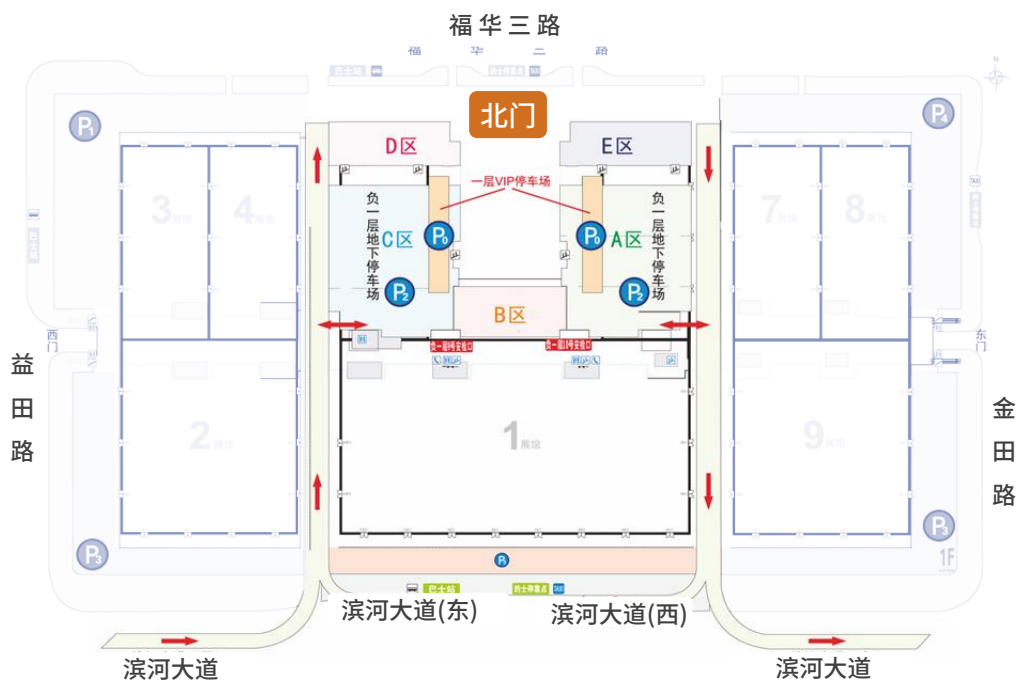
交通指南

温馨提示：重大展会期间需听从交警等部门的安排和指挥

● 自驾

📍 深圳会展中心地下停车场 *优选

- 车位：875个，乘坐**11-13号电梯**可分别抵达会展中心各层
- 由福华三路和滨河大道辅道进出，限高2.2米，只限停放小汽车



会展中心停车场分布图（地下）



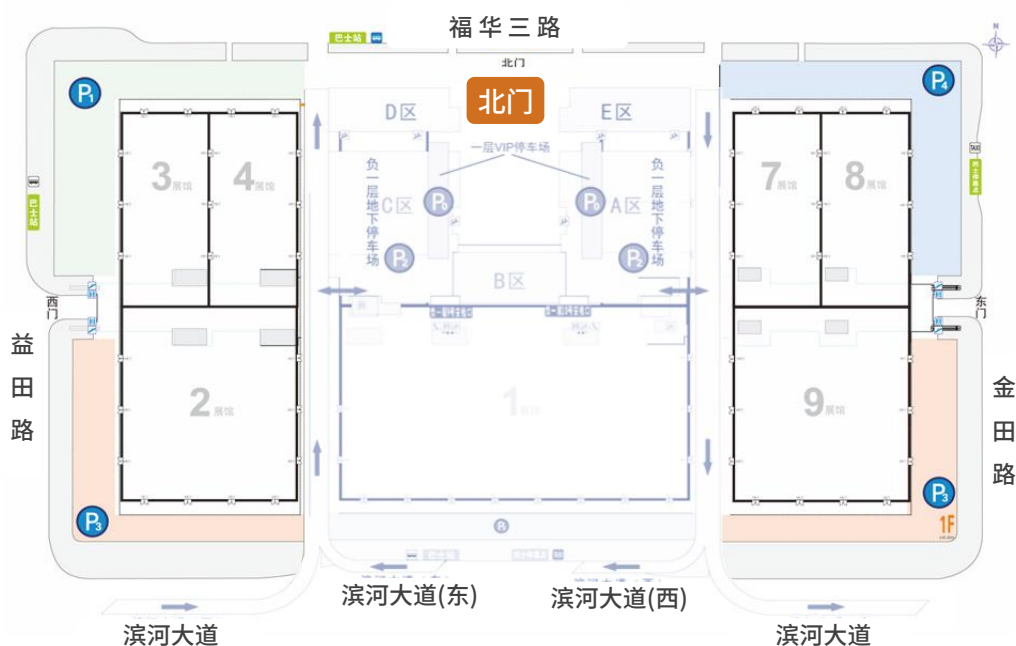
交通指南

温馨提示：重大展会期间需听从交警等部门的安排和指挥

● 自驾

📍 深圳会展中心地面停车场

- 车位：1263个，出入口有会展中心东门、西门、北1门和北2门
- 分别连接金田路，益田路和福华三路



会展中心停车场分布图（地面）

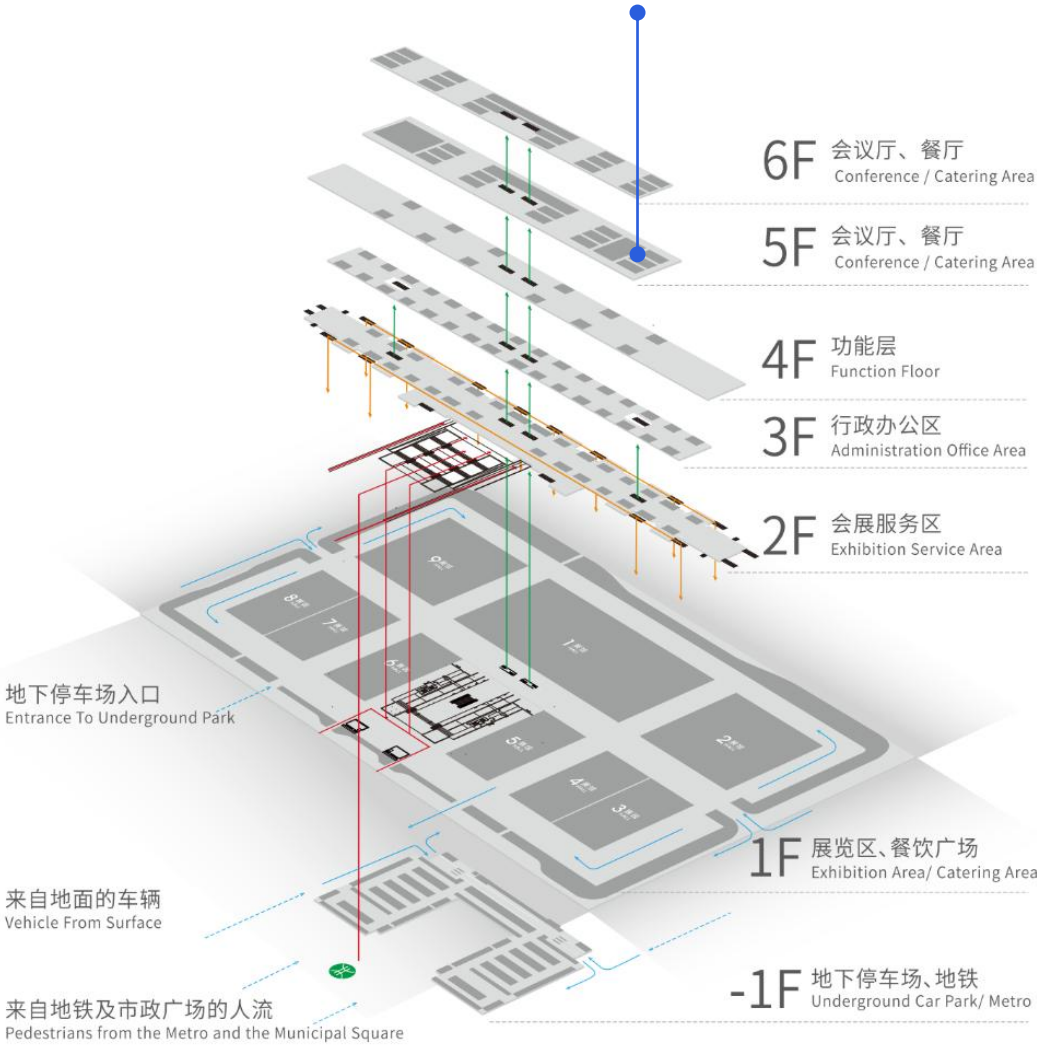


场地指引



主会场：5F 会议中心 茶花厅 & 梅花厅

中央扶手电梯，11、12、13号直梯可达会场



全览图 (-1~6楼, 总共7F)

General Layout (-1 ~ 6 floors, total 7F)

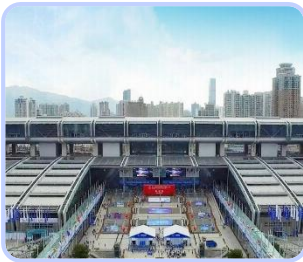
周边设施

● 会展中心服务

温馨提示：展馆设施紧张，建议随身携带移动电源，关注天气情况

寄存柜、自助充电宝、 自动售卖机	零售/便利店	图文处理	打字复印
二楼服务区	203A / 214A	211B	214C

● 周边用餐点



会展中心美食广场
0m，会展中心负一层



皇庭广场
300m，步行5min



领展中心城
800m，步行10min

● 周边住宿参考

类型	酒店名	距离大会会址
经济	全季酒店（深圳会展中心彩田路店）	900m，驾车5分钟
	如家精选酒店（福田CBD会展中心店）	600m，步行10分钟
中档	ALLIN·拾间堂酒店（深圳福田会展中心店）	950m，驾车5分钟
	深圳福田皇岗城际酒店	1.3km，驾车10分钟
高档	深圳福田区四季酒店	300m，步行5分钟
	深圳星河丽思卡尔顿	300m，步行5分钟

2025 IDEA 大会

2025 IDEA CONFERENCE

大会官网: <https://www.idea.edu.cn/conference>

联络邮箱: Brand@idea.edu.cn

大会时间: 11 月 22 日



扫描上方二维码
关注IDEA



扫描上方二维码
获取会议最新动态