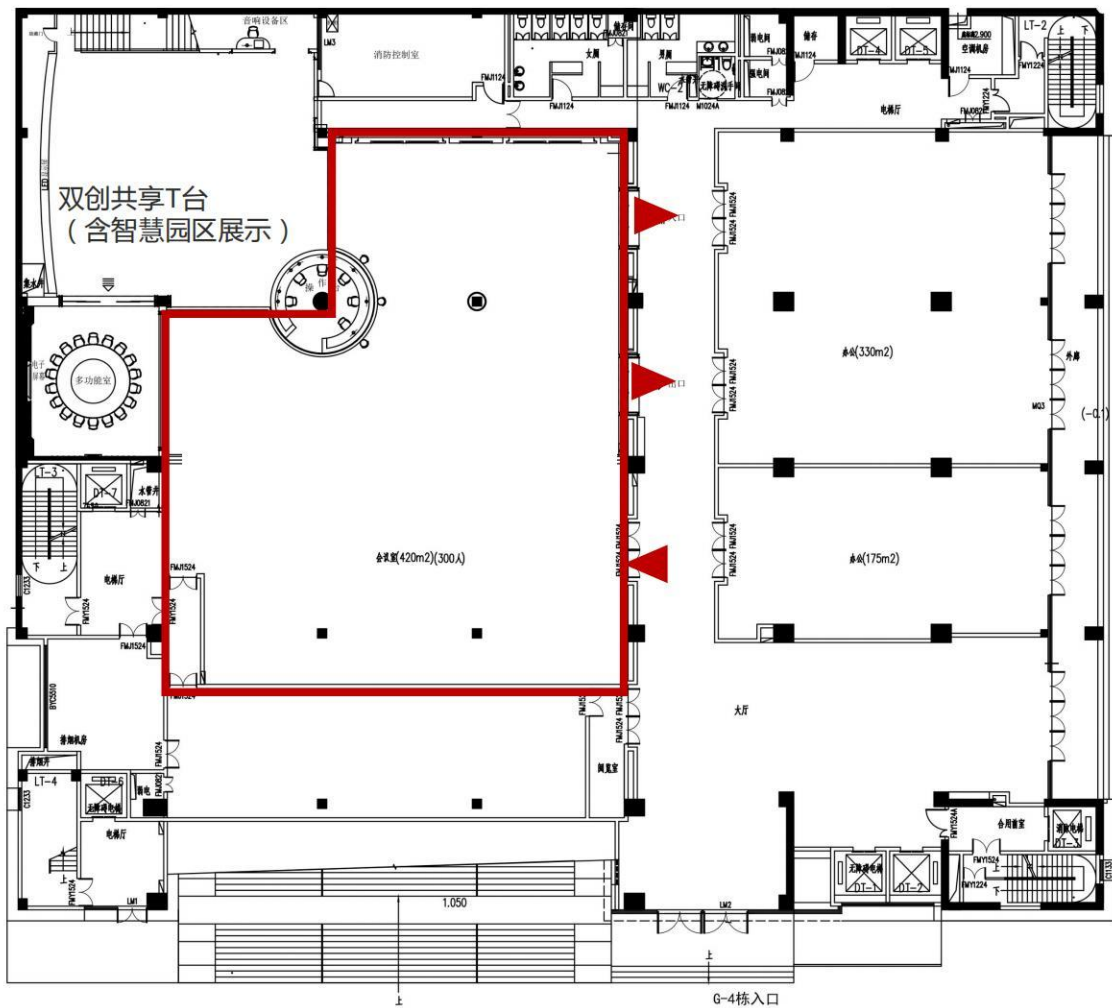
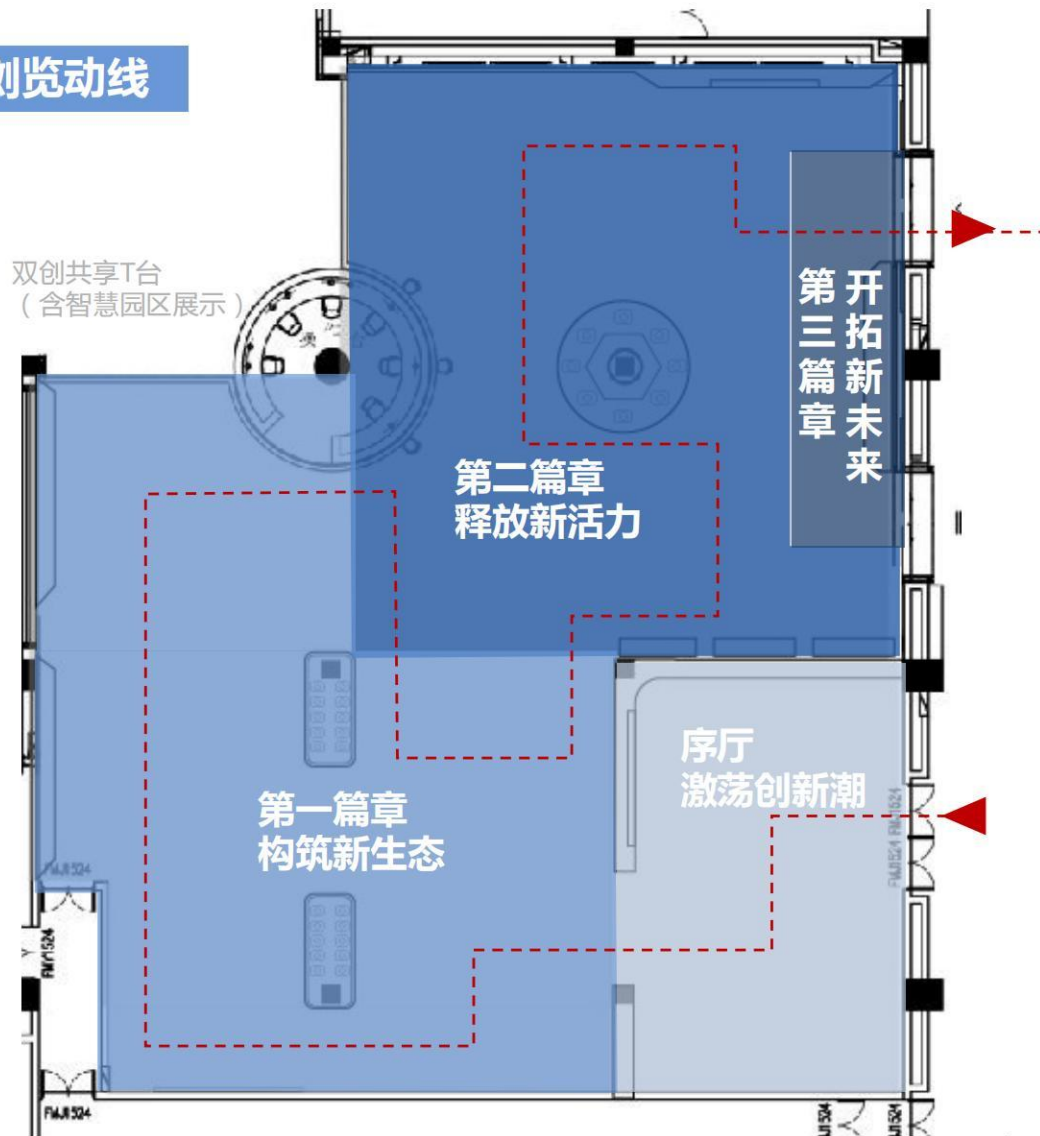


设计篇

布展区域

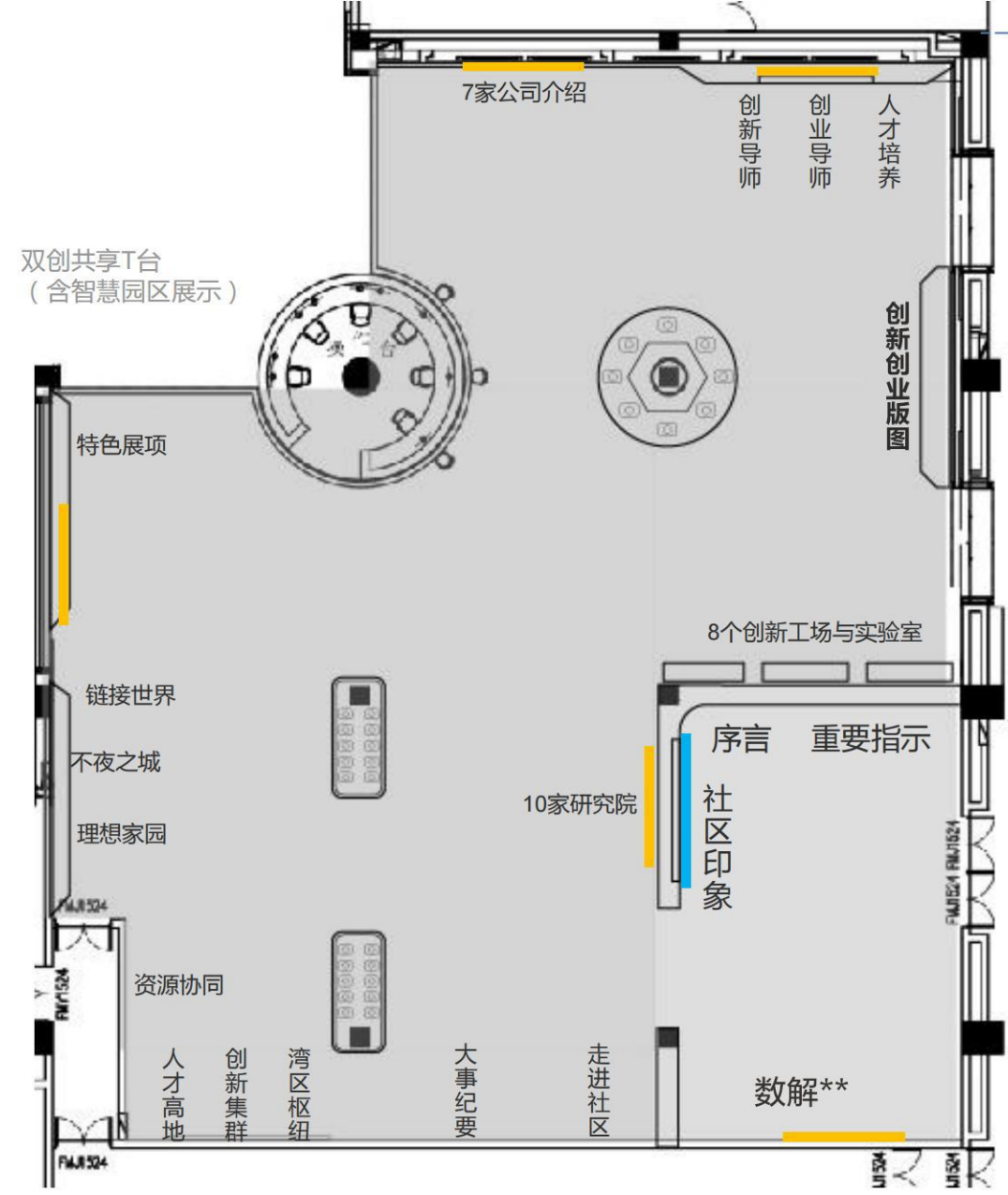
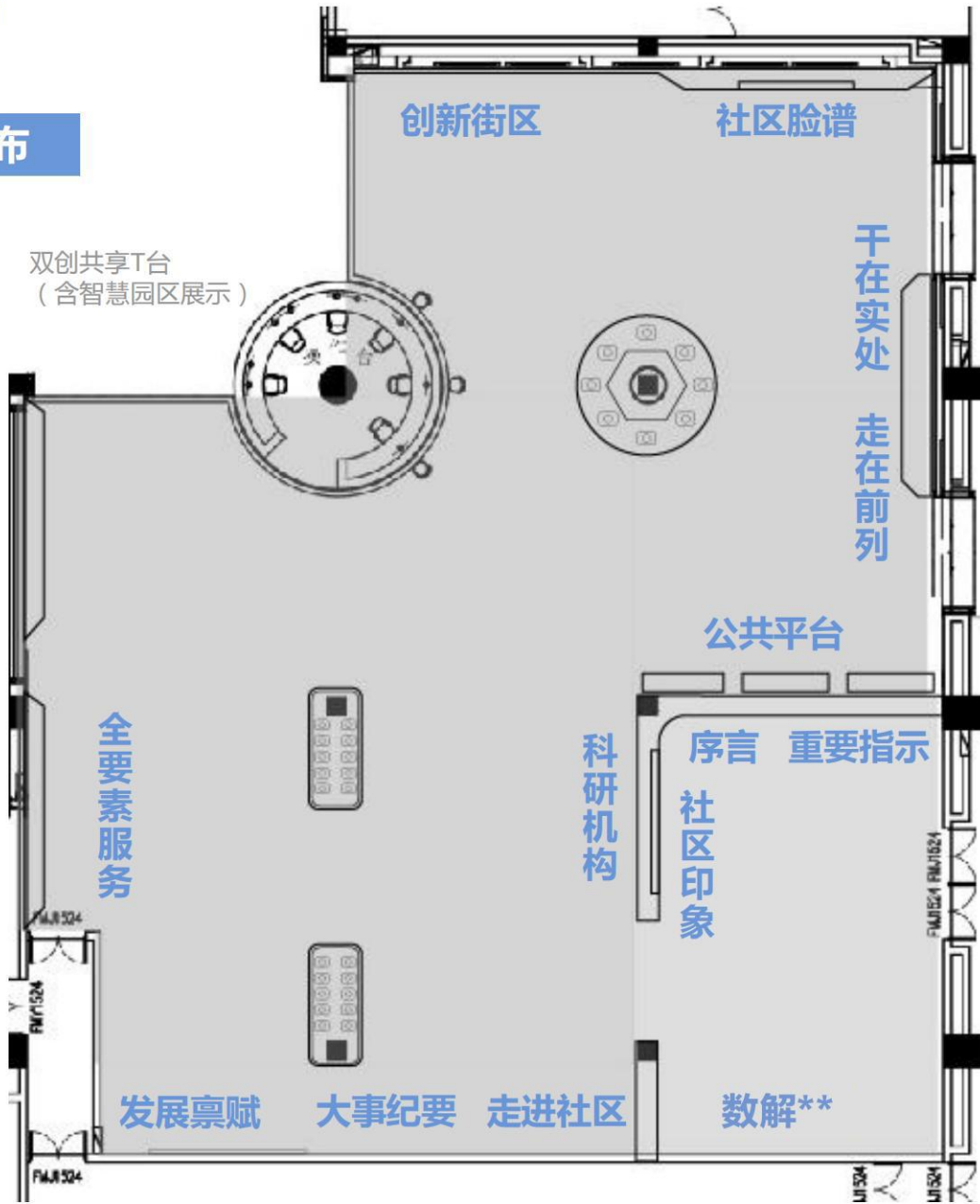


浏览动线



设计篇

展项分布



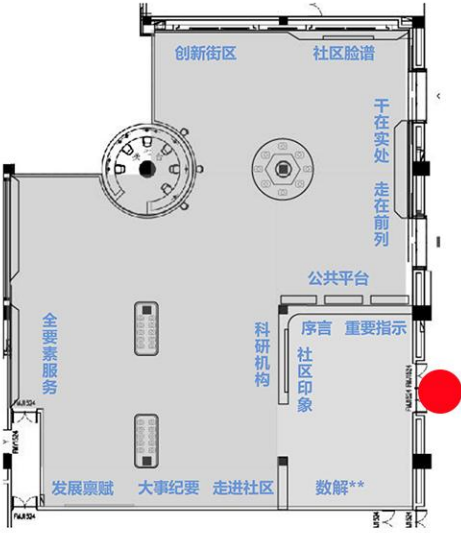


空间设计+平面设计部分

设计篇

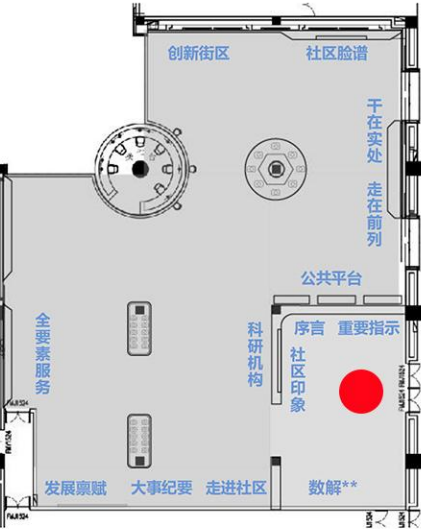
【序厅·激荡创新潮】

• 门头



【序厅·激荡创新潮】

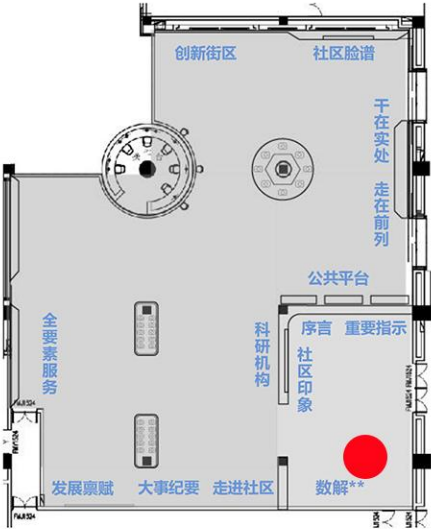
- 一、重要指示
- 二、序言
- 三、社区印象（大屏幕影片）



【序厅·激荡创新潮】

四、数解**（现有屏幕）

- 先行示范 · 苗圃梯次
- 金融支撑 · 人才资源
- 知识产权 · 文化氛围
- 政策扶持 · 产业带动
- 孵化基地



数解**

先行示范



双创示范基地

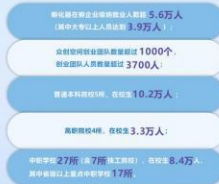


双创示范基地

苗圃梯次



人才资源



金融支撑



知识产权



政策扶持



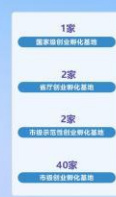
文化氛围



产业带动



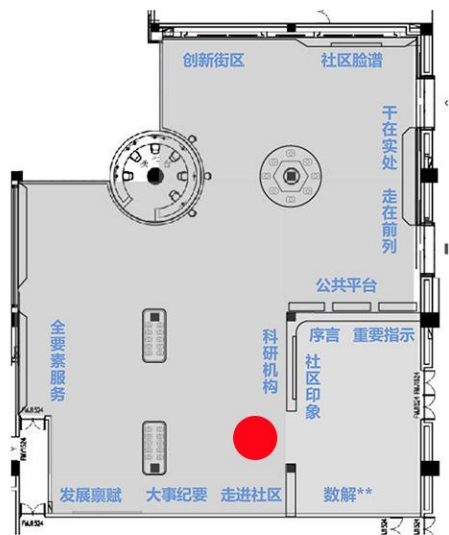
孵化基地



设计篇

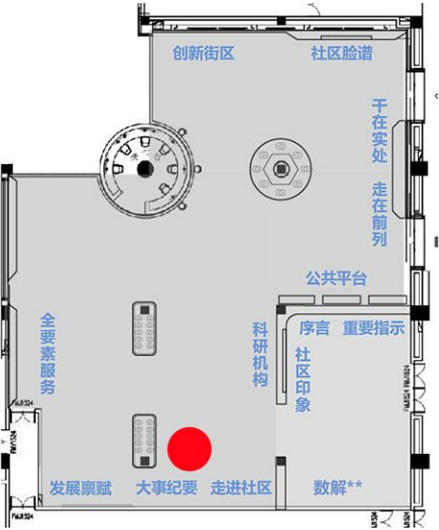
【第一篇章·构筑新生态】

标语墙



【第一篇章·构筑新生态】

- 一、走进社区
- 二、大事纪要
- 三、发展禀赋
- （一）湾区枢纽
- （二）创新集群
- （三）人才高地





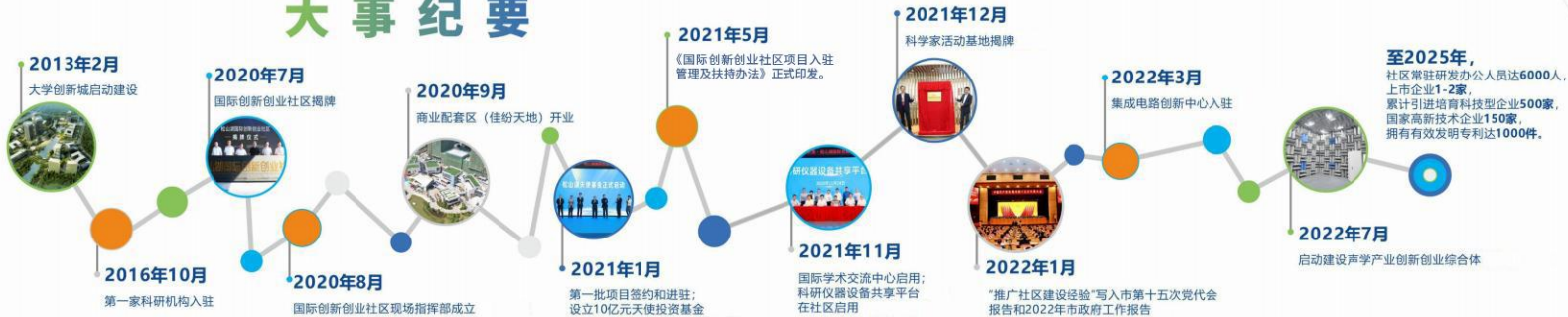
走进社区

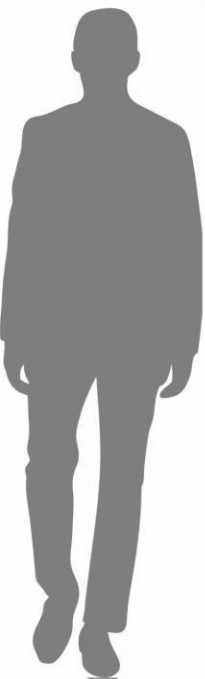
创新创业社区占地397亩，总建筑而积53万平方米，基建总投资27亿元，是某市落实粤港澳大湾区建设、深入实施创新驱动发展战略的开创性举措，拥有集大学、科研院所、新型研发机构、孵化器、商住配套、科技服务、国际交流等于一体的优越创新创业环境。

社区充分整合产业链基础、大科学装置集群、新型研发机构、创新创业人才资源等方面的优势对标国际一流创新模式，构建从源头创新到产业培育的全链条、全过程、全要素创新生态体系，打造创新创业、成果转化及高技术产业培育的创新综合体。



大事纪要





湾区枢纽

发展禀赋



创新集群



人才高地

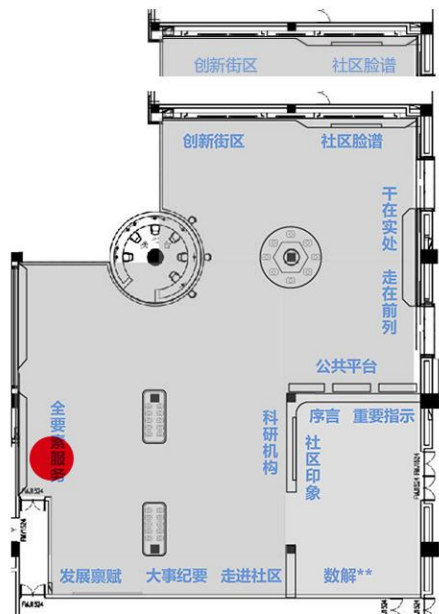


设计篇

【第一篇章·构筑新生态】

四、全要素服务

- (一) 资源协同 (现有屏幕)
- (二) 理想家园
- (三) 不夜之城
- (四) 链接世界)

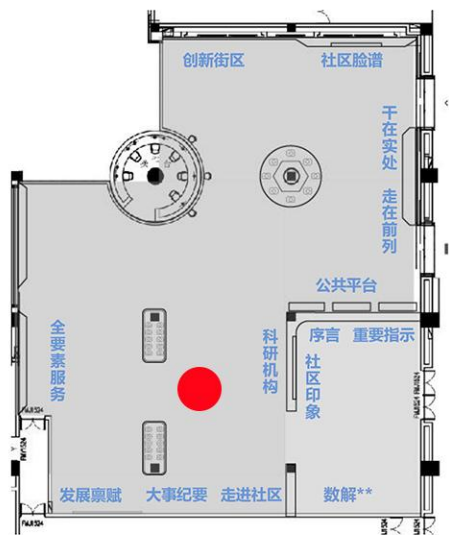


设计篇

【第一篇章·构筑新生态】

四、全要素服务

- (一) 资源协同 (现有屏幕)
- (二) 理想家园
- (三) 不夜之城
- (四) 链接世界





全要素服务

资源协同

低成本空间扶持

市重点招商园区（低成本空间）孵化试点园区租赁价格不超过3年，租金超过50%的补贴优惠。

市重点招商园区低成本空间试点租赁优惠

专项优惠补贴

入驻后第一年分别给予不超过300平方米500000元租金全额补贴，第二和第三年减半补贴；

入驻后3年内认定高新技术企业在20%租金减免自产厂房，给予实际缴纳租金50%的补贴。

10万元的科技创新资金使用奖励。

优质空间载体

21个行业领域 近6000台科研仪器设备



仪器设备共享平台

天使基金

总规模10亿元，首期募集种子基金与初创期的早期技术企业、科技型中小企业、后融基金企业等。

科技金融服务中心

“一站式、保姆化”科技金融综合服务平台，入驻各类金融机构共41家。

上市直通车

对重点企业精准扶持，“培育一批、辅导一批、上市一批、挂牌一批”。

落地上交所资本市场服务基地。

嘉善深交所、上交所专业团队走进嘉善培育企业。

科技金融服务平台

覆盖科技创新全链条， 集聚科技创新全要素：

- 《促进源头创新实施办法》
- 《支持技术研发实施办法》
- 《促进科技成果转化实施办法》
- 《科技企业培育实施办法》
- 《嘉善区打造“科技资源集聚型”特色载体推动中小企业创新创业升级专项资金管理办法》
- 《嘉善区促进基金企业发展实施办法》
- 《中小微企业融资风险补偿资金管理暂行办法》
- 《嘉善企业上市挂牌实施办法》
- 《营造创新环境实施办法》

“1+N”科技政策体系

国际知识产权运营中心

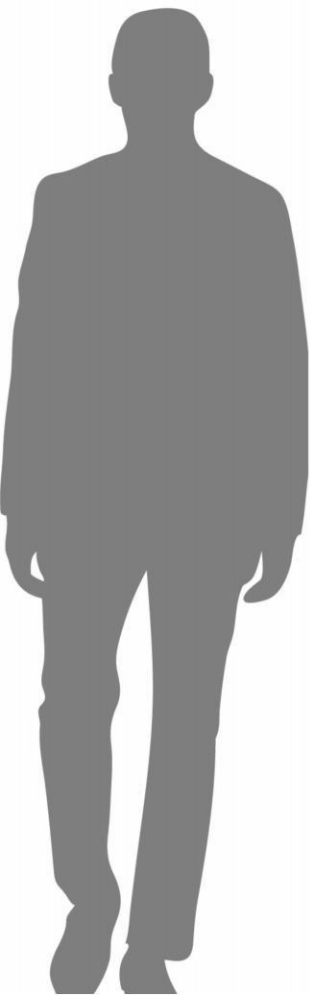
知识产权大数据及公共服务
产业专利导航
知识产权政策理论研究

知识产权金融及交易服务
建设知识产权金融和交易中心

知识产权强企服务
高价专利培育
知识产权质押融资分析管理
知识产权人才培养



知识产权
综合服务中心



理想家园

社区着力从各类创新创业人才的实际需求出发，通过降低生活成本、营造良好的创新氛围以及积极可期的发展机遇，打造有别于大都市的特色魅力。



人才社区

首个三阳序项目——科学城国际人才社区距国际创新创业社区仅500米，周边配套完善、资源富集，科教气氛浓厚，项目占地面积约90亩，建成后将为园区科技人才提供约2262套高品质住房。



人才公寓

社区建有1327套公租房（人才公寓），各种设施设备一应俱全。



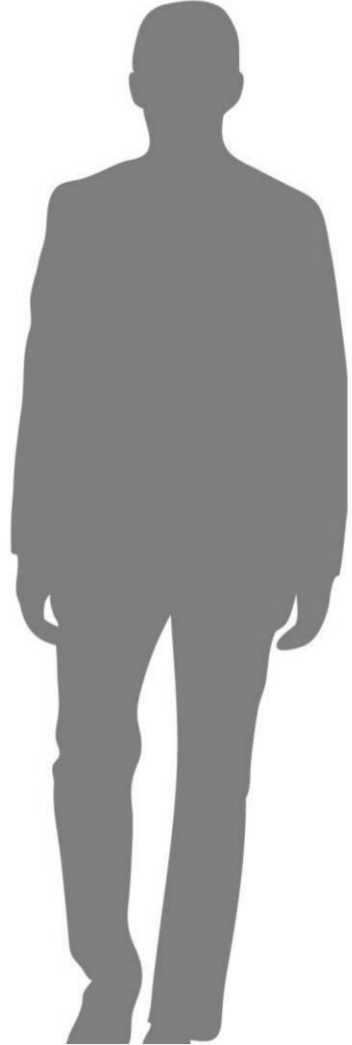
公寓专家

建有500多间高品质专家公寓，配备全屋订制家电，拎包入住。



青年驿站

为应届毕业生提供免费住宿、就业指导、城市融入三大服务。



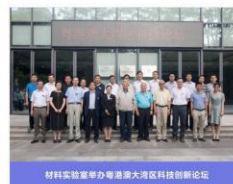


链接世界



携手港澳联通世界

先后成立松山湖粤港澳大湾区科技精英人才创新活动中心、科技产业国际服务中心、DREIBO全球智能制造竞争力中心、国际技术转移人才培训基地（广东）、院士联合会、留学人员联谊会等，全力推动粤港澳大湾区科技建设。

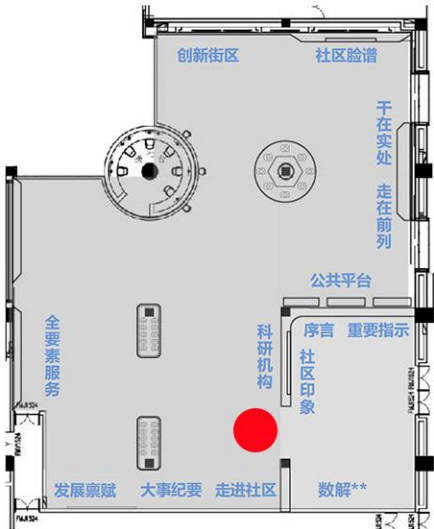


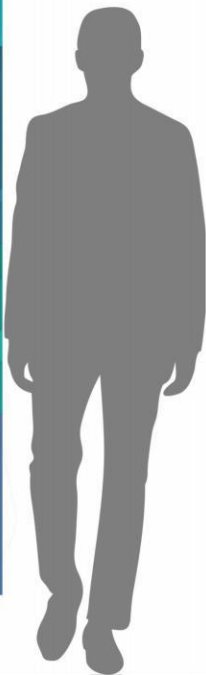
国际交流合作共赢

【第二篇章·释放新活力】

一、科研机构（现有屏幕）

- （一）材料实验室
- （二）国际机器人研究院
- （三）省智能机器人研究院
- （四）清华大学研究院创新中心
- （五）先进光纤应用技术研究院
- （六）华南协同创新研究院
- （七）华南设计创新院
- （八）同济大学研究院
- （九）理工科技创新研究院
- （十）信大融合创新研究院

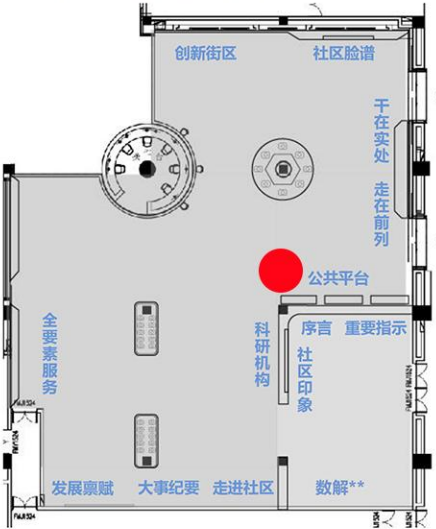




【第二篇章·释放新活力】

二、公共平台

- (一) 能源材料与器件创新工场
- (二) 智能制造创新工场
- (三) 高分子材料创新工场
- (四) 工业设计创新工场
- (五) 机器人创新工场
- (六) 材料实验室公共技术平台
- (七) 集成电路创新中心
- (八) 湾区声学实验室



建設單位：材料實驗室

创新工场集聚新能源产业头部企业,围绕未来3-5年产业化技术布局下一代新能源材料研发,为新能源产业持续发展提供技术支撑。现有合作单位11家,多方协同开展多种形式合作共建。



建设单位：广东省智能机器人研究院

家掌握3C、新能源等制造行业，开展具有国际领先水平的工业机器人与高端智能制造研发，在控制技术、感知技术、大功率电源、自主自主技术等研发方面达到国际先进水平。其中，智能制造车网被评定为新加坡国际制造示范工程（全国44家单位获此殊荣，东莞唯一），并连续为全国智能制造试点示范交流会的唯一示范单位。



建设单位：华南协同创新研究院

主要围绕新材料与大健康等领域开展有机光电材料与器件、精细高分子、高性能橡胶、绿色功能材料等高分子材料的应用研究及产业化。在上述重点领域开发数十种新材料产品，实现海水淡化结晶膜的研发已为国内外光电、通讯、橡胶、康美行业众多企业供制产品规格设计，产品功能检测评价，生产流程工艺改造，研发中试平台建设等系列关键技术服务。

建设单位：中南海设计勘察院

主要围绕电子信息行业进行创新设计与开发，打造了高水平开放共享的服务平台，提供工业设计、投融资、企业资源、人力资源、市场推广和物流运输等方面的服务，现已形成电子信息产品高质量优化设计以支撑“小批量个性化定制生产”。



建设单位：国防机器人研究院

筑密织强,机器人及智能装备产业将迎来安全生态体系,重点开展精密制造、运动控制、传感驱动、建筑机械及汽车零部件等核心零部件研发产业化工作,通过政策引导、内资及全球招商、研究创新、上下游供应链资源,组建了一个面向全球的机器人和智能装备产业平台,成为孵化/引进技术大数据库、商业科技、学术孵化、人才培养、活动组织等的重要载体。



公共技术平台是新材料产业发展的基础组成部分。针对材料设计、制备、加工、表征、检测、模拟、建设系统的、国际一流的综合性用户开放平台,可为粤港澳周边大学、科研机构、企业提供通用性技术服务,为国家新材料科学重大领域的研究和关键技术的创新突破提供稳定的、专业的、先进的科学技术支撑。

平台不仅提供一流的网络带宽、通信和服务器加工服务，还可通过项目合作、知识交流、科研合作等多种形式，提供前沿科学问题、开发新科研的一揽子服务。目前，平台投入建设资金已超过2亿元人民币，采购50万以上设备超过100台套，开放共享大型设备40套。



THE UNIVERSITY OF CHINA PRESS

积极提供先进硅电子器件、光电子器件、MEMS及NEMS器件、柔性器件、3D垂直集成器件等系统、器件集成与内层材料加工、材料工艺制程、及特殊工艺开发为一体的综合性研发平台, 从新材料从纳米到微米级量子级控制的结构与器件的可控加工与测试, 并可为客户提供个性化的工艺技术服务和器件解决方案。



© 2000 Blackwell Science Ltd *Journal of Internal Medicine* 247: 391–397

主要服务于高性能计算、科学计算软件开发、材料大数据、量子计算和微纳制造等领域。其中平台的“天工”超算群和群际群网群计算资源180个、CPU核心数超过4776个、是算力超过500Tflops、存储空间1PB、可支撑15个左右的计算研究小组,可为广东及全国的大专院校、各大高校、大科学装置以及具备材料研发能力的制造技术企业提供高质量的高性能计算资源。



中心充分利用超高分辨和超高质量分

械为主的多种专业设置, 针对先进功能材料以及高性能结构材料的基本科学问题, 开展基础性、前瞻性研究。与此同时, 开展电气控制科学与技术的研发和培训推广工作, 并面向东南亚边远地区开展高等科技研究或开展职业技能培训工作。



由电子科技大学成都研究院牵头建设, 已建成芯片与元器件可靠性实验室、芯片与元器件失效分析实验室、ESD和LatchUp实验室、以及时钟、Wi-Fi、蓝牙BQB测试实验室等, 投资8000万元的三星封装中试产线建成投产, 可为液体、物联网、消费电子、基站等应用领域提供3级封装基板、高密度集成基板、IPD无源器件、直接铜基板微焊点芯片等产品和技术解决方案。

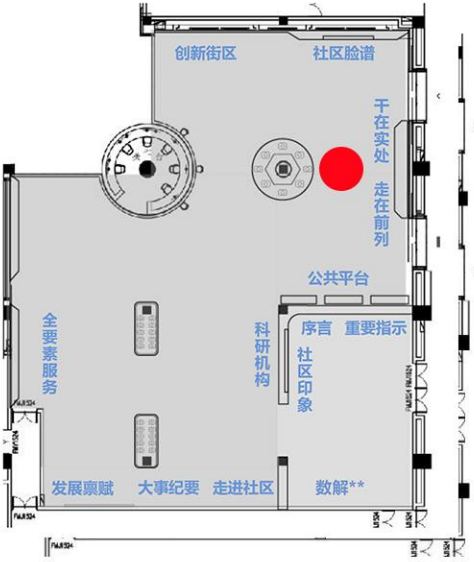
2022年7月，中科院声学所、中国声学协会在松山湖组建了东莞声学产业创新创业综合体。该声学实验室是其重要组成部分，现有5间标准性实验室和松山湖乃至大湾区声学领域顶尖的声学专业实验室。运行以来已与华为等公司达成合作提供声学实验室测试服务。目前已成功引进中科院、艾渥尔、傲声科技等一批声学上下游科技型企业。



设计篇

【第二篇章·释放新活力】

展品、模型展台

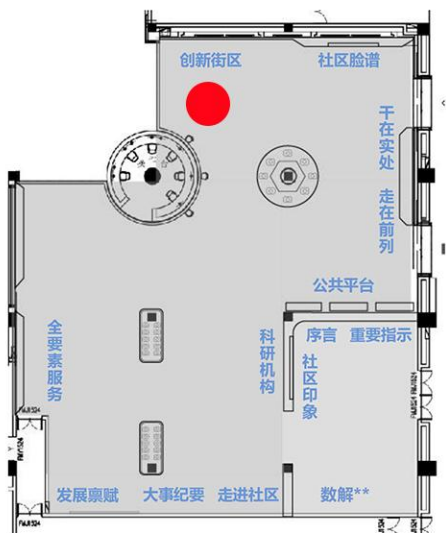


设计篇

【第二篇章·释放新活力】

三、创新街区（现有屏幕）

- 1、广东赛微电子股份有限公司
- 2、优利德科技（中国）股份有限公司
- 3、云鲸智能创新有限公司
- 4、广东东博智能装备股份有限公司
- 5、广东国志激光技术有限公司
- 6、共和电子有限公司
- 7、湃泊科技有限公司
- 8、小豚智能技术有限公司
- 9、广东科恒科技有限公司





创新街区

科技

1
兴和电子有限公司

2
润达科技有限公司



3
小钢智能科技有限公司

智能

4
广东艾博尔科技有限公司



创新



6
SEALAND TECHNOLOGY
深蓝科技

引领

7
威特股份信息科技有限公司

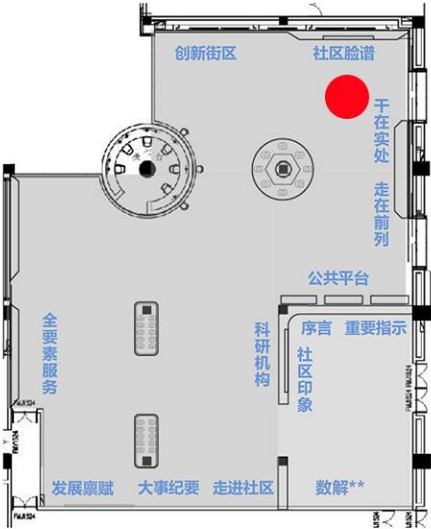


专业



【第二篇章·释放新活力】

- 四、社区脸谱
- (一) 创新导师
 - (二) 创业导师
 - (三) 人才培养



社区脸谱

创新导师



赵忠贇

中国科学院院士，
松山湖材料实验室学术委员会主任



汪卫华

中国科学院院士，
松山湖材料实验室主任



李泽湘

香港科技大学教授，
松山湖国际机器人产业基地创始人



张国军

广东华中科技大学工业技术研究院院长，
广东省智能制造产业联盟理事长

创业导师

陈艳如

招商银行松山湖支行副行长兼普惠金融负责人

林华娟

松山湖集成电路创新中心执行主任

胡伟

松山湖材料实验室材料制备与测试平台负责人

周仲荣

松山湖集成电路创新中心执行主任

匡正

松山湖材料实验室材料制备与测试平台负责人

李楠

松山湖集成电路创新中心执行主任

耿涛

松山湖材料实验室材料制备与测试平台负责人

李小小

松山湖集成电路创新中心执行主任

付莹

松山湖材料实验室材料制备与测试平台负责人

人才培养



理工学院

理工学院是一所普通本科院校，设有10个学院，开设40多个本科专业。入选“广东省高水平理工科大学建设计划”、“广东省高水平理工科大学建设计划”、“广东省高水平理工科大学建设计划”。

职业技术学院

职业技术学院是一所普通高职院校，设有10个学院，开设40多个专业。入选“广东省高水平职业技术学院建设计划”、“广东省高水平职业技术学院建设计划”、“广东省高水平职业技术学院建设计划”。



名校研究生培育发展中心

名校研究生培育发展中心是一所普通本科院校，设有10个学院，开设40多个专业。入选“广东省高水平本科院校建设计划”、“广东省高水平本科院校建设计划”、“广东省高水平本科院校建设计划”。



国家技术转移人才培养基地（广东）

国家技术转移人才培养基地（广东）是一所普通本科院校，设有10个学院，开设40多个专业。入选“广东省高水平本科院校建设计划”、“广东省高水平本科院校建设计划”、“广东省高水平本科院校建设计划”。



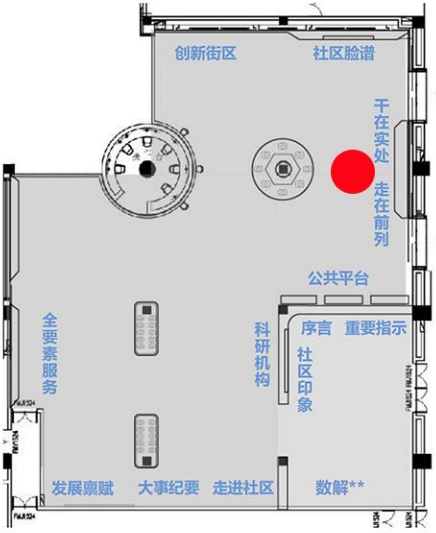
粤港澳大湾区新一代信息技术国家卓越工程师创新研究院

粤港澳大湾区新一代信息技术国家卓越工程师创新研究院是一所普通本科院校，设有10个学院，开设40多个专业。入选“广东省高水平本科院校建设计划”、“广东省高水平本科院校建设计划”、“广东省高水平本科院校建设计划”。

设计篇

【第三篇章·开拓新未来】

干在实处 走在前列
(创新创业版图)



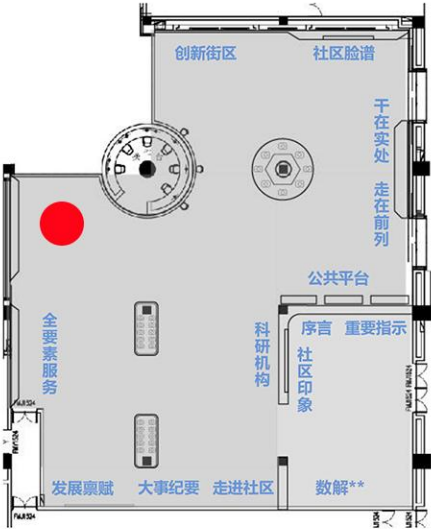
创新创业版图



设计篇

【特色展项】

打卡墙



设计篇

【特色展项】

玻璃隔断

