

2017 年广东国际应用科技交易博览会暨 粤港澳大湾区创新与投资展

整体方案

一、名称：广东国际应用科技交易博览会暨粤港澳大湾区创新与投资展

二、指导思想

以十九大精神为导向，以推动科技创新加速进入经济大循环为目标，以展览展示、专业研讨、项目路演、推介恳谈、投融资对接为形式，以粤港澳大湾区科技产业投资为牵引，打造一个应用科技成果、技术、项目和产品展示、交流、交易与投资的旗舰展，汇聚国内外科技投资专业人士，吸引和推动世界一流的创新成果、应用技术、人才团队和具备核心竞争力的中小型科技企业集聚广州，开展交流对接，为广东落实国家人才战略和建设国家科技产业创新中心提供新的支撑。

三、主题

创新汇智、领动未来

四、时间、地点

时间：2017 年 12 月 18—20 日

地点：广州·中国进出口商品交易会展馆

五、组织架构

指导单位：广东省科学技术厅、广东省教育厅、广东省

人民政府港澳事务办公室

主办单位：广东省产学研合作促进会、粤港澳高校联盟

承办单位：广东鸿威国际会展集团有限公司、广州产研融科技推广有限公司

协办单位：广东省科技人才服务中心、广东省科技金融服务中心、交通大学广东校友会、广东西安交通大学研究院、深圳创新设计研究院有限公司、广东省3D打印产业技术创新联盟、广东—独联体国际科技合作联盟

战略合作：以色列商业联盟、云润大数据服务有限公司

六、工作架构

（一）组织委员会

由主办单位牵头成立组委会，组委会由支持单位、主办单位、协办单位及承办单位的领导组成，组委会实行秘书长协调负责制。

（二）组委会秘书处

组委会下设秘书处，秘书处为组委会办事机构，负责展会日常工作的统筹和管理，各项活动方案的制定及各项活动的组织实施。秘书处由组委会秘书长主持日常工作。秘书处设在广东省产学研合作促进会。

（三）工作小组

秘书处委托承办单位组建综合组、招展组、招商组、会议组、策划组、宣传组、设计组、国际组、安保组及后勤组等十大工作小组，负责展会总体的市场推广和具体操作实施。各工作组定期向组委会秘书处汇报工作进展。

综合组：各工作组日常工作的协调及流程掌控，展会报备工作的处理，应急事件的处理，整个项目组的行政、人

事、上传下达工作等。

招展组：主要负责展会的招展、赞助招商、广告招商，展位布局安排和分配协调等工作。

招商组：主要负责展会的国内外专业观众的组织和邀请。

会议组：主要负责展会期间各大主题活动的组织实施工作。

策划组：主要负责展会及相关配套活动的文案策划、执行方案的撰写等。

宣传组：负责与媒体合作，并利用各种宣传手段开展展会的宣传工作，组织实施新闻发布会等。

设计组：展会宣传资料的设计及印制，展会 VI 系统设计制作，展会网站的设计与维护。

国际组：主要负责博览会的国际招商招展、国际专业观众、企业的组织邀请；国际宣传推广及媒体合作等。

安保组：负责现场的安保及物流管理工作。

后勤组：主要职责是负责来宾的接待工作，展会票务的管理，协助招展组对参展商品进行核实，以及提供住宿、餐饮、交通等预定查询服务工作。

七、举办目标

展示面积达到 1.2 万平方米，预设国际标准展位 500 个。参展商 200 余家，参观人数 2 万人次以上，其中专业观众 2000 人次。

八、展区设置

(一) 粤港澳高校联盟知识转移成果特展区：以“机遇齐

享，前路共创”为主题，集中展示与推介联盟 26 所高校在先进制造、高端电子信息、生物医药等领域的技术成果和科研项目。

（二）交大系校企合作创新与技术特展区：大中华区五所交通大学形象展示、成果推介，新能源、人工智能、生物医药、轨道交通等领域校友企业、创业项目集中呈现。

（三）智能制造装备展区：机器人整机（喷涂机器人、焊接机器人、切割用机器人、搬运机器人、中型水下机器人、冲压机器人、装配机器人、爬壁机器人、管道机器人、多臂机器人、行走机器人、移动避障机器人、医疗服务机器人、微型机器人等），自动化与智能测控部件（传感器、连接器、减速器、电动机、智能仪器仪表、自动控制系统、精密传动装置、伺服控制、运动控制、自动化解决方案、视频系统、导航系统、气动系统、振动测量系统、信号装置、泵及配件、机械手、工业软件、可编程逻辑控制器(PLC)、连接/界面技术），软件系统及服务（机器人专用程序和设备驱动程序、运用程序、开发工具；模拟试验器、有/无线通讯、物联网、机器人服务/科研院所/高新园区/协会联盟），电子仪器仪表及检测装置；平面显示、触控技术及元器件等。

（四）摄像模组、光学镜头展区：机器视觉镜头、车载镜头、安防镜头、变焦镜头、工业相机镜头，远心镜头等各类光学镜头；手机、笔记本、平板电脑、车载及相机镜头模组；镜头组装及检测设备；镜头检测仪器、设计软件；镜头相关配件；镜片生产及加工设备与镀膜技术；光学元件和材料；机器视觉和光学成像测量；光学加工设备；光学镀膜技术及设备等。

（五）云计算与大数据展区：云计算适用芯片和软件平

台开发、云计算通信网络设备和服务、数据中心建设与运营、数据存储、数据处理、云服务、信息安全、云计算标准、评测及公共服务平台等平台构建技术及产品，各类电脑、智能手机、打印机、云电视、网络计算机、车载导航设备、传感器、读写设备等云计算信息终端，基于云架构以及云服务的行业应用和特色应用，如：交通云、健康云、中小企业云、商务云、教育云、娱乐云、社交云、旅游云、地理信息云等；智慧城市等。

（六）生物识别与人面识别展区：指纹识别、视网膜识别、虹膜识别、人脸识别、手掌几何学识别、声音识别、签名识别、基因识别、静脉识别、步态识别、人物识别；纹模块、指纹锁、指纹手机、指纹保险柜、指纹终端采集器、指纹考勤机、指纹门禁、ATM 指纹钞箱锁、指纹支付仪、人脸识别摄像头、人脸识别仪、人脸门禁、人脸识别摄像头模块、人脸识别支付仪、虹膜门禁、嵌入式虹膜仪、虹膜采集仪、虹膜模组、虹膜识别设备、静脉模块、静脉识别仪、静脉采集仪、手指静脉锁、静脉识别读卡器、静脉登陆终端、生物识别配件、玻璃、FPC、连接器、组装、传感器、读卡器、网络模块、数据管理器、FPC、芯片，智能穿戴识别等。

（七）无人驾驶与无人机展区：消费类无人机（航拍无人机、竞技无人机、AR 无人机、自拍无人机、娱乐无人机等），航空模型（固定翼航模、直升机航模、多轴飞行器、教学机、娱乐航模等），无人机+模型的系统及服务（控制系统、导航定位设备、云台、运动相机、全景摄像机、FPV 眼镜、遥控系统、监视器、电源、发动机、马达、电调、发射接收系统、无人机模型定制方案、培训认证、投融资、保险

等)。

(八) VR&AR 展区：VR/AR 硬件设备：显示设备、输入设备、数据设备、跟踪设备、跟踪系统、定位系统、其它跟踪器；VR/AR 系统设备（沉浸式虚拟现实系统、桌面式虚拟现实系统、增强式虚拟现实系统、分布式虚拟现实系统等。视觉感知设备、听觉感知设备、触觉反馈设备、信息处理系统），VR/AR 技术（立体显示技术、环境建模技术、真实感实时绘制技术、三维虚拟声音技术、视觉实时动态绘制技术、人机自然交互技术、传感技术、物理仿真技术、三维全真技术、实时碰撞检测技术等），VR/AR 生产设备及零配件（VR 系统、超级计算机、显示器、微投影、视频处理芯片、微投器件、传感器、摄像头、光学镜片、显示屏），VR/AR 软件（建模工具软件、开发工具软件、web3D 技术、cult3D 技术、VRML 虚拟现实建模语言、全景技术等），VR/AR 游戏（VR 乐园、VR 体验、VR 旅游、VR/AR 驾驶、VR 建模游戏、VR 射击游戏等），VR/AR 应用解决方案（汽车制造、装备制造、航空航天、国防军事、医疗健康、教育、能源工程、智慧城市、智慧教育、智慧旅游），VR/AR 内容制作展示。

(九) 投资企业展区：专业投资机构、实力投资商、投资服务机构等。

(十) 活动区：

1、开幕式及论坛区：作为展会开幕式及粤港澳大湾区科技创新论坛、交大校友企业家论坛等活动场所。

2、路演专区：分场次推出粤港澳高校联盟创新项目路演、交大校企创新项目路演、全省优秀创新项目资本路演。

3、休息区：提供桌椅等为参展商及采购商休憩所用。

九、主题活动

1. 开幕式

2. 论坛活动：

- (1) 粤港澳大湾区科技创新论坛
- (2) 交大校友企业家论坛
- (3) 大数据与人工智能论坛

3. 项目路演：粤港澳高校联盟创新项目路演、交大校企创新项目路演、全省优秀创新项目资本路演

4. 行业发布：广东智能家居、AR/VR、3D 打印等技术、产品发布会

5. 答谢晚宴

答谢参展各方，颁发产学研合作促进奖项，发布第三届应博会举办信息

十、活动日程安排

时间	活动内容
18日上午	开幕式暨粤港澳大湾区高校创新论坛 1、主持人介绍到会嘉宾 2、主办单位致辞 3、领导致辞 4、宣布展会开幕，领导参观博览会 5、粤港澳大湾区高校创新论坛
18日下午	1、交大校友企业家论坛 2、粤港澳高校联盟创新项目路演（看情况，项目多的话放在19日做一天）

19 日	<ul style="list-style-type: none"> 1、广东智能家居、AR/VR、3D 打印等技术与产品发布会 2、交大校企创新项目路演 3、全省优秀创新项目资本路演
19 日晚	答谢晚宴
18 日—20 日	展览与交流洽谈（20 日下午撤展）