



2024国际(深圳) 智能建造产业博览会

2024 INTERNATIONAL (SHENZHEN)
INTELLIGENT BUILDING INDUSTRY EXPO

推进“五化一体” 发展新质生产力

PROMOTE THE INTEGRATION OF THE FIVE MODERNIZATIONS DEVELOPING NEW QUALITY PRODUCTIVE FORCES

标准化 / 工业化 / 数字化 / 智能化 / 绿色化

深圳会展中心(福田)
2024.10.20-21

参观指南

VISITOR GUIDE

精彩由此开始



前言

随着第四次科技革命蓬勃兴起，智能建造成为建筑业变革主题。为推进产业链上下游有效协同、跨行业跨界融合创新，培育智能建造产业生态，我们联合产业链上下游企业、跨行业企业，举办建筑业首个聚焦智能建造全环节、全要素、全生命周期的专业博览会2024国际(深圳)智能建造产业博览会。

博览会聚焦智能建造，以“推进‘五化一体’发展新质生产力”为主题，突出“专业、产品、市场”三大导向，设置“嘉宾巡馆开幕式+主题论坛+产品发布+交易签约”等议程，精选科技型企业展示领先产品，发布科研需求和创新产品，组织供需对接和产品集采，旨在搭建展示交流、深化合作的开放式平台，共同推动智能建造产业发展。

坚持专业导向，按照智能建造特点，设置数字设计、智能生产、智能施工、智能装备、智慧运维、产业互联网和绿色低碳7大展区举办主题论坛，分别邀请院士、跨界专家、企业家，“产学研”多方主体共话智能建造，洞察行业趋势，引领行业发展。

坚持产品导向，升级产品集成理念，展示智能建造各环节领先产品，举办产品发布会，围绕新材料、新装备、新型工程软件，发布建筑业取得市场准入、具备商业价值的创新产品，以产品化牵引全产业链，开启建筑业产品化发展新风向。

坚持市场导向，联合主办单位开放应用场景，发布科研和采购需求，建立新产品进入供应链绿色通道，践行以供应链为基础的协后创新，促进科研合作、供需对接，推进智能建造产业链、创新链融合向新发展。

在这里，我们做看见未来的引领者，更将成为被未来看见的先行者。

在这里，我们拥抱建筑业新质生产力，一起培育智能建造新生态!



组织机构

指导单位： 中国建筑业协会

GUIDING UNIT 住房和城乡建设部建筑杂志社

主办单位： 中建三局集团有限公司

ORGANIZER 华为技术有限公司

清华大学土木水利学院

深圳市特区建工集团有限公司

中南建筑设计院股份有限公司

中国中建设计研究院有限公司

中国建筑装饰集团有限公司

中建科工集团有限公司

粤港澳智能建造产业发展联盟

协办单位： 广东省建筑业协会

CO-ORGANIZERS 深圳建筑业协会

深圳市建筑产业化协会

承办单位： 中建三局产业发展有限公司

CONTRACTOR 中建三局集团（深圳）有限公司

中建科工集团运营管理有限公司

深圳市智能建造产业促进会



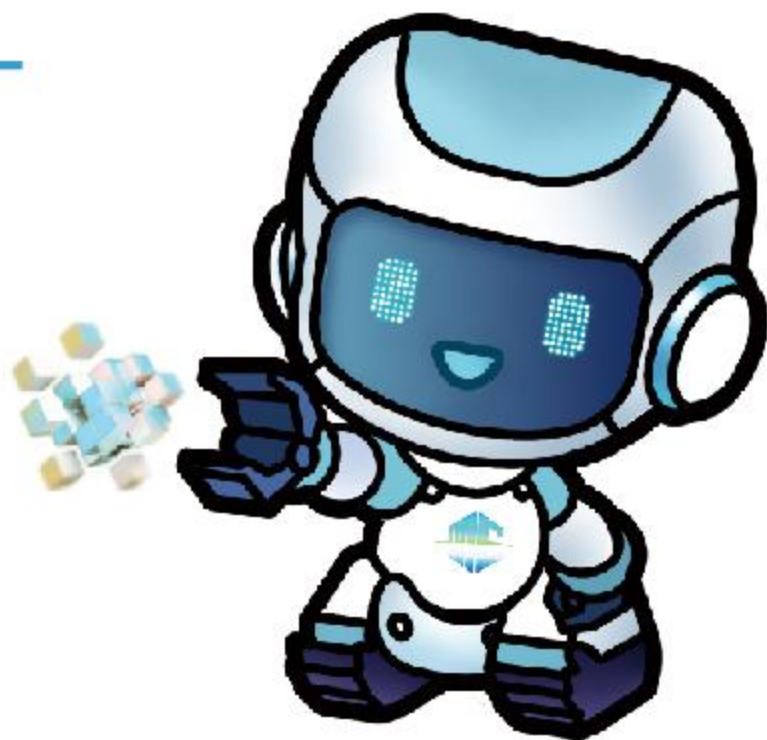
活动日程

时 间		活 动 内 容		活 动 地 点
10.20	AM	08:30-09:15	2024国际（深圳）智能建造产业博览会领导巡馆	9号馆
		09:15-09:30	2024国际（深圳）智能建造产业博览会开幕式	开幕式 活动区
		09:15-09:20	主持人介绍与会领导、重要嘉宾	
		09:20-09:25	领导致辞	
		09:25-09:30	首届博览会启动仪式	
		09:30-12:00	2024国际（深圳）智能建造产业博览会主题论坛	开幕式 活动区
		09:30-10:00	院士演讲 地铁地下车站双洞密贴顶管机智能建造技术 演讲人：中国工程院院士、深圳大学土木与交通工程学院院长 陈湘生	
		10:00-10:20	智能建造与建筑工业化协同发展的探索与实践 演讲人：全国工程勘察设计大师、中南建筑设计院股份有限公司首席专家 李霆	
		10:20-10:40	以“产品化”为导向，共建智能建造新生态 演讲人：中国建筑第三工程局有限公司党委书记、董事长 陈卫国	
		10:40-11:00	推推进造船数字化转型，释放产业数字红利 演讲人：江南造船（集团）有限责任公司副总经理 朱明华	
		11:00-11:20	赴智能建造之约，走“三化”发展之路 演讲人：中建科工集团有限公司党委书记、董事长 吴红涛	
		11:20-11:40	智能建造的设计实践思考 演讲人：中国中建设计研究院有限公司党委书记、董事长 李琦	
		11:40-12:00	预制钢筋混凝土超高层建筑事例 演讲人：竹中工务店执行董事技术本部长 菅田昌宏	
	PM	14:00-15:10	2024国际（深圳）智能建造产业博览会产品发布	开幕式 活动区
		14:00-14:07	开场仪式 VCR：《智能建造将创造怎样的未来?》	
		14:07-14:30	零海拔屋-雪域 5200 演讲人：中建三局云居科技有限公司总经理 刘志茂	
			酒店模块产品-山居 演讲人：中建深圳装饰有限公司产品经理 高勇勇	
			碲化镉薄膜光伏组件 演讲人：中晟能源科技（大冶）有限公司副总经理 马西蒙	
		14:30-14:50	建筑-电动车-微电网新能源系统 演讲人：中国建筑钢结构研究院院长、中建科工创新研究开发院院长 李任戈	
			建筑工程全专业BIM设计软件CSWADI Easy BIM 演讲人：中国建筑西南设计研究院有限公司数字创新设计研究中心总工程师 赵广坡	
			一见®AR·施工助手 演讲人：以见科技（上海）有限公司总经理 罗锋	
		14:50-15:10	塔机智能集控系统 演讲人：中建云控（苏州）智能技术有限公司董事长兼总经理 武乃东	
			VCR：《今天的回答》 主持人与产品负责人问答互动 VCR：《明天“聚”无限》	
		15:10-15:15	十大科研需求发布	
		15:15-15:30	共建生态 创新产品采购合作集中签约	
		15:30-17:30	参观展会	
10.21	AM	09:00-11:00	供应链合作单独签约 （部分单独签约在20日16:00-17:30开展）	洽谈区

特色活动

智趣之旅 集章打卡

🕒 2024年10月20-21日
📍 深圳会展中心(福田)9号馆



为促进展会现场互动，提升参与热情，2024智能建造博览会特设**集章打卡**活动，丰富参观体验，促进观众深度探索智能建造领域，打造知识交流与灵感碰撞的奇妙旅程。

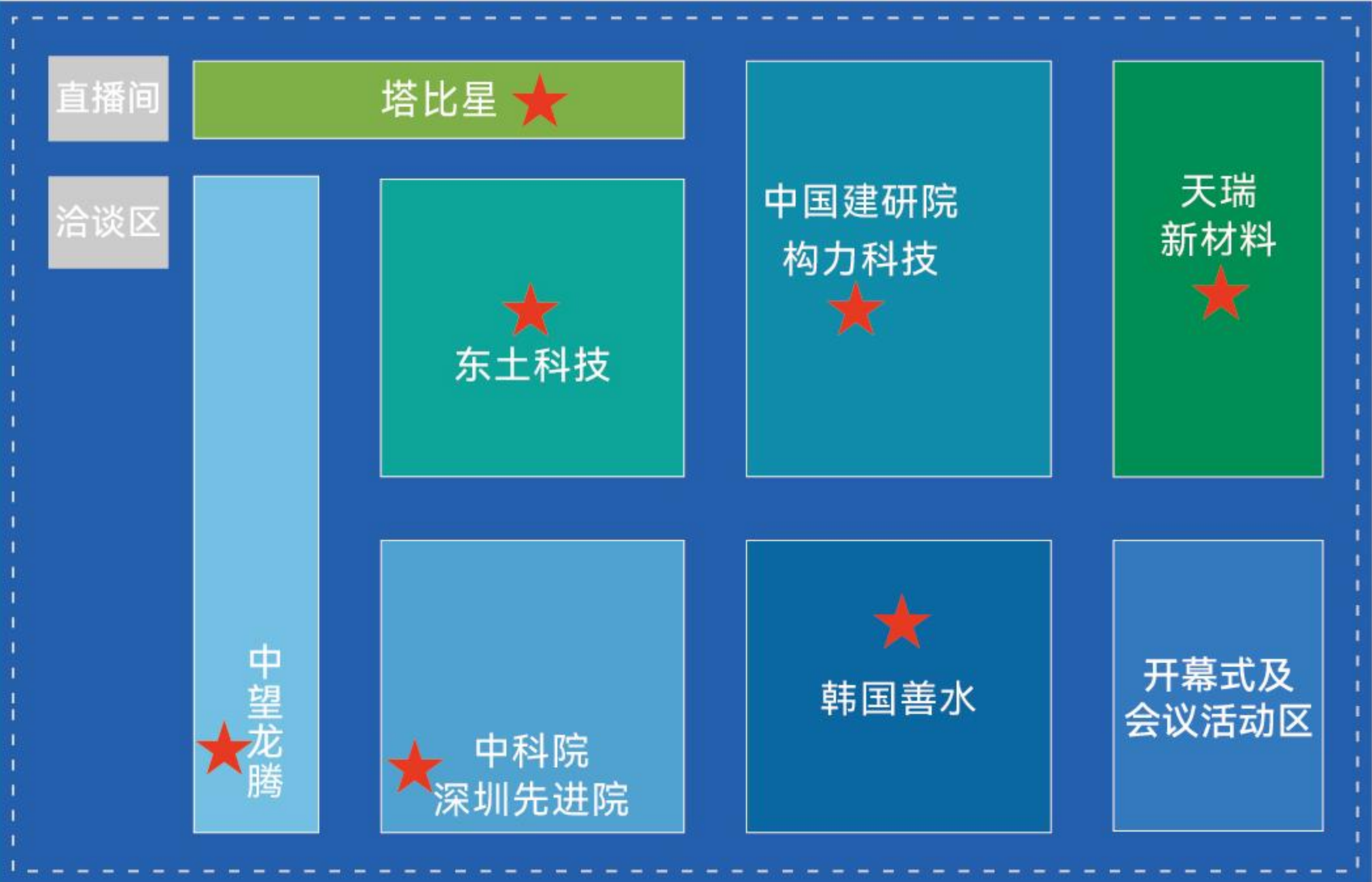
▲集章要求:

◎参观观众须持**集章卡**（每人限领一份），按展位图指示抵达**指定展位**，请展台工作人员在集章卡指定位置盖章。

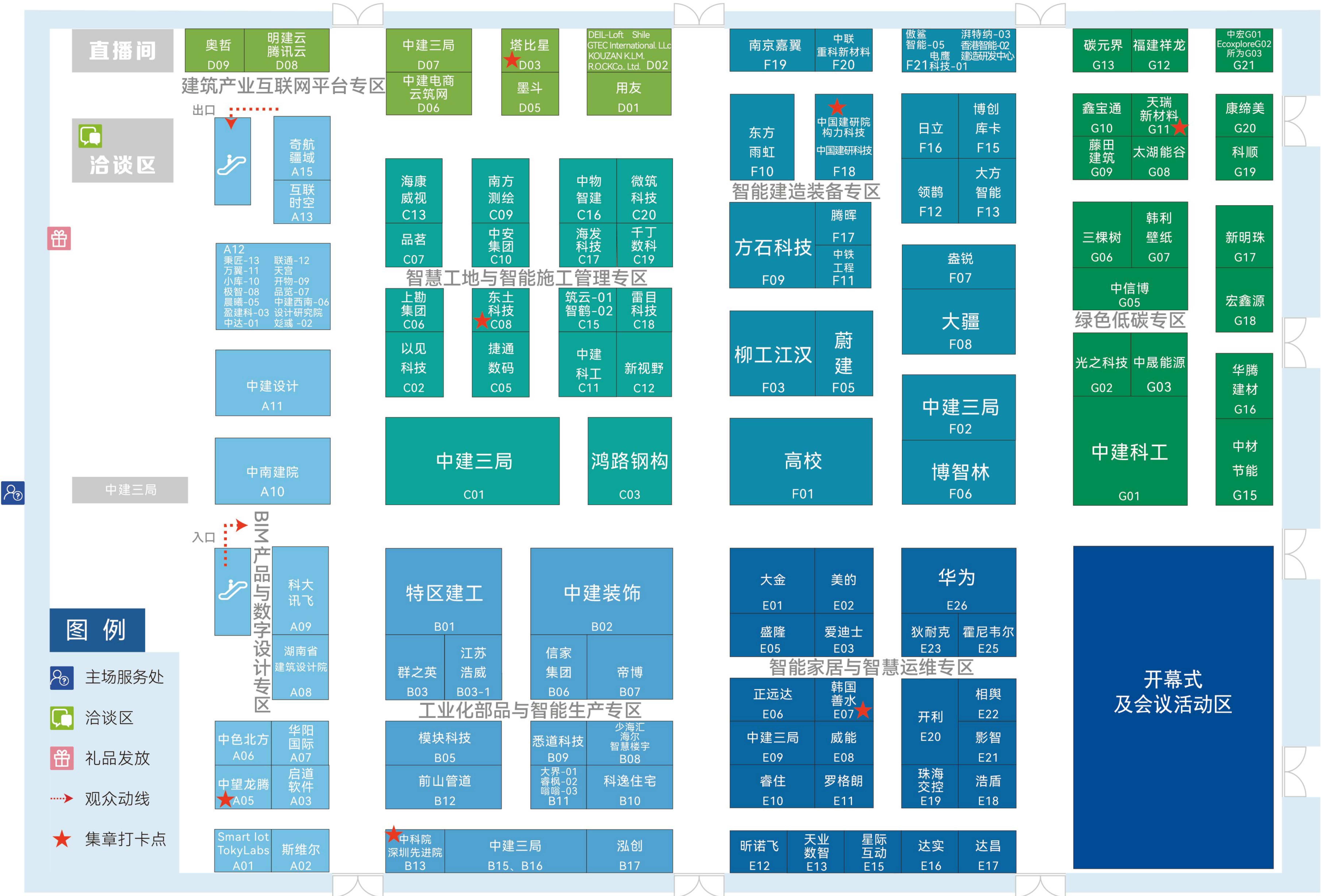
▲礼品领取要求:

- ◎须按要求集齐指定内容的印章后，方可前往**礼品领取处**领取博览会纪念品一份。
- ◎每位观众只可领取**一张集章卡及一枚纪念品**。
- ◎领取时须登记个人信息。一次持多个集章卡盖章、或往返多次盖章的，不再发放纪念品。

▲集章位置:



展位图



展商名录

展位号	展 商 名 录	主 要 展 品 类 别
-----	---------	-------------

A BIM产品与数字设计专区

A01-01	Smart lot（新加坡）
A01-02	TokyLabs（印度尼西亚）
A02	深圳市斯维尔科技股份有限公司
A03	上海启道软件股份有限公司公司
A05	广州中望龙腾软件股份有限公司
A06	北京中色北方建筑设计院有限公司广州分公司
A07	深圳市华阳国际工程设计股份有限公司
A08	湖南省建筑设计院集团股份有限公司
A09	科大讯飞股份有限公司
A10	中南建筑设计院股份有限公司
A11	中国中建设计集团有限公司
A12-01	中达数字技术（湖北）有限公司
A12-02	湖南彰或建筑科技有限公司
A12-03	北京盈建科软件股份有限公司
A12-05	福建晨曦信息科技集团股份有限公司
A12-06	中国建筑西南设计研究院有限公司
A12-07	品览（杭州）科技有限公司
A12-08	深圳市极智数字科技有限公司
A12-09	天宫开物（深圳）科技有限公司
A12-10	深圳小库科技有限公司
A12-11	万翼科技有限公司
A12-12	中国联合网络通信有限公司深圳市分公司
A12-13	上海秉匠信息科技有限公司
A13	互联时空(广州)科技有限公司
A15	深圳市奇航疆域技术有限公司

B 工业化部品与智能生产专区

B01	深圳市特区建工集团有限公司
B02	中国建筑装饰集团有限公司
B03	昆明群之英科技有限公司
B03-1	江苏浩威新材料有限公司
B05	模块科技（北京）有限公司
B06	广东信家家居集团有限公司
B07	广东帝博智造建材科技有限公司
B08	青岛少海汇企业管理咨询有限公司
B08	青岛海尔空调电子有限公司
B09	武汉悉道建筑科技有限公司
B10	芜湖科逸住宅设备有限公司
B11-1	上海大界机器人科技有限公司
B11-2	广州睿枫软控智能科技有限公司
B11-3	杭州嗡嗡科技有限公司

人工智能芯片组
智能STEM机器人
国产BIM三维图形平台ueBIM及基于BIM的建筑全生命周期解决方案
启道协同设计系统，启道LightBIM，飞扬集成设计系统
All-in-One CAx（CAD/CAE/CAM）解决方案提供商
ABD-BIM智能建造管家
“华阳速建”BIM正向设计平台、“图模空间”工程数据管理平台
智慧建筑、智慧能源、智慧水务、智慧监测、设计软件、AIGC应用服务等12项新产品
智能语音和人工智能
建筑生长模型全息投影、PLM平台、BIM运维、岩土勘察设计一体化平台、Gaint AI创意具现软件
历史文化名城保护管理平台、装配式古建、装配式岸线
高端制造业的智能设计建造平台
BIM产品和数字设计
盈建科模板脚手架设计软件、盈建科数字化智能设计软件、盈建科桥梁BIM正向设计软件
晨曦BIM工匠产品、晨曦BIMbase算量软件、晨曦钢筋大师产品、晨曦BIM智能工具产品
建筑工程数字化(BIM)设计软件CSWADIEasyBIM
筑绘通
极智BIMDesign全专业BIM设计解决方案、机电BIM数字化生产解决方案
天宫DFC数字设计系统
小库AI云、小库设计云、地产数字化解决方案
图纸智能协同平台
天影智能摄像头
“黑洞”三维图形引擎
计算机软件开发及智能化系统研发与服务
智慧建造全生命周期数字化监管系统

PCRC工业上楼快速建造、“特立方”模块化产品、MASC可循环全装配快速建造、装配式内装集成模块
“杏林”系列模块化医院产品、既有幕墙健康诊治技术及系统解决方案、智能装饰建图四足机器人
不降板装配式集成卫生间、隔音防水保温装饰一体化隔墙
母线槽、高低压成套开关设备、电缆桥架、等输配电产品
混凝土模块后张预应力全装配建筑结构体系模型
实木家具设计与生产
模块化建筑, 5G 智慧公厕, 新型建材材料
智慧家居产业
智慧楼宇
铠壳建筑体系
整体浴室、整体厨房、装配式墙板
RoBIM软件
管道、幕墙生产线中控系统
深化软件、BOM软件

展商名录

展位号	展 商 名 录	主 要 展 品 类 别
B12	上海前山管道技术有限公司	1D管段智能组焊接中心
B13	中国科学院深圳先进技术研究院	预制管道柔性生产线模型
B15\B16	中建三局集团有限公司	新农房，永久性建筑模块，高海拔宜居建筑
B17	深圳市泓创智造建设科技集团有限公司	磁吸系统、隔墙
C 智慧工地与智能施工管理专区		
C01	中建三局集团有限公司	云锦协同设计平台，DOP平台，工程指挥中心
C02	以见科技（上海）有限公司	AR助手、头显眼镜、定位设备、扫描仪
C03	安徽鸿路钢结构（集团）股份有限公司	正装焊接机器人、轻巧焊机机器人
C05	佛山市顺德区捷通数码科技有限公司	工程AI相机、开单机器人、挖掘机和吊机视觉分析系统、IP广播系统
C06	上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司	无人机、VR眼镜
C07	品茗科技股份有限公司	企业级项目管理数智化解决方案、生成式AI产品、BIM软件
C08	北京东土科技股份有限公司	智能建造AI产品，塔吊产品，工业通讯产品
C09	广州南方测绘科技股份有限公司	高精度测量机器人、智能工程全站仪、智能影像RTK、城市信息化基础模型平台等
C10	中安技术（武汉）有限公司	安全监测系统、智能采集仪、检测设备
C11	中建科工集团有限公司	钢结构制造机器人、综合智慧能源、充美充换电
C12	广东新视野信息科技股份有限公司	智慧工地、AI盒子
C13	杭州海康威视数字技术股份有限公司	工地巡检超脑 摄像设备
C15-01	重庆市筑云科技有限责任公司	数字建造管理平台、零代码平台
C15-02	南京智鹤电子科技有限公司	工程机械大模型、工程机械监测
C16	中物智建（武汉）科技有限公司	收验货设备
C17	武汉市海发科技有限公司	AI盒子 收货验货系统
C18	雷目科技（深圳）有限公司	智能安全带、安全巡检系统、施工现场危险区域监督识别、智慧工地系统(安全管理)
C19	北京千丁智能技术有限公司	HALO卓著项目管理平台
C20	深圳市微筑科技有限公司	AI建造安全、建筑bim管理、建筑节能产品供应商
D 建筑产业互联网专区		
D01	用友网络科技股份有限公司	用友BIP建筑行业解决方案
D02	DEIL-Loft（尼日利亚）	创新建筑材料、智能中央监控系统
D02	GTEC International, LLC（美国）	家居建造及智能建造的供电解决方案
D02	Shile（诗乐） KOUZAN K.L.M.（多哥）	新能源充电站点建设
D02	R.O.C.K Co., Ltd.（韩国）	智能测量、智能建造设备
D03	塔比星信息技术（深圳）有限公司	招采 商城 云收货 产业工人平台 制造 综金
D05	广州墨斗信息科技有限公司	墨计
D06	中建电子商务有限责任公司（云筑网）	云筑劳务管理SaaS系统、收验货系统、蜂王
D07	中建三局集团有限公司	数字云砣，三局严选商城，产业工人平台
D08	明建云数字科技(深圳)有限责任公司	明建云智能建造项目管理平台
D08	腾讯云	BIM数字平台
D09	深圳奥哲网络科技有限公司	奥哲云枢低代码平台

展商名录

展位号	展商名录	主要展品类别
F11	中铁工程装备集团技术服务有限公司	TBM模型、隧道专用设备模型
F12	深圳领鹊科技有限公司	腻子乳胶漆喷涂一体机器人
F13	深圳大方智能科技有限公司	墙面处理机器人2款
F15	深圳博创机器人技术有限公司	码垛机器人、复合机器人、海康机械臂、库卡机器人
F16	日立金融设备系统（深圳）有限公司	日立测量放线打印机器人
F17	广东腾晖信息科技开发股份有限公司	智能塔机操控系统
F18	北京构力科技有限公司	BIMBase平台、PKPM-BIM系列软件、PKPM-PC系列软件、智能建造软件等产品等
F18	中建研科技股份有限	无人机/爬墙机器人搭载平台，建筑工业化、乡村振兴，绿色低碳等
F19	南京嘉翼精密机器制造股份有限公司	建筑3D打印设备及部分构件
F20	中联重科新材料科技有限公司	混合搅拌机、装饰砂浆
F21-01	湖北电鹰科技有限公司	无人机
F21-02	香港智能建造研发中心	绑扎机器人、智能靠尺、AI拍照
F21-03	湃特纳（佛山）机器人科技有限公司	贴砖机器人
F21-05	上海傲鲨智能科技有限公司	HV系列腰部外骨骼机器人、U系列上肢外骨骼机器人
G 绿色低碳专区		
G01	中建科工集团有限公司	钢结构制造机器人、综合智慧能源、充美充换电
G02	光之科技（北京）有限公司	柔性发热膜、发热墙板、发热装饰画
G03	中晟能源科技(大冶)有限公司	碲化镉薄膜光伏组件:彩色图案组件、金属镀膜组件、防眩光镀膜组件、透光薄膜组件
G05	江苏中信博新能源科技股份有限公司	“智慧绿能一站式解决方案”包含智慧建造体系、清洁能源体系、智慧管理体系
G06	三棵树涂料股份有限公司	内外墙涂料、防水、保温、工业涂料、地坪、家居新材料、基辅材
G07	常州韩利壁纸制造有限公司	韩利装配式壁纸工艺
G08	长兴太湖能谷科技有限公司	项目微缩模型
G09	藤田(中国)建设工程有限公司	设计施工总承包，工业建筑和设施环境管理
G10	深圳鑫宝通材料科技有限公司	BWFRP低碳电力保护套管
G11	常州天瑞新材料科技有限公司	水性无机纳米陶瓷涂料、烤瓷铝板、烤瓷钢板
G12	福建祥龙塑胶有限公司	竹木纤维集成墙板
G13	广东碳元界科技有限公司	碳资产管理平台;碳元界-产品碳足迹/产品碳核查系统;建筑物全生命周期碳排放核算系统
G15	中材节能（武汉）有限公司	纤维水泥板、医疗洁净板、玻纤树脂板
G16	华腾绿色建材科技（广东）有限公司	澎内传水泥基渗透结晶产品
G17	新明珠集团股份有限公司	生态软磁、石晶新材
G18	山东宏鑫源控股集团有限公司	索拉瓦建筑光伏一体化屋面、泄爆板、节能板
G19	科顺防水科技股份有限公司	TPO单层卷材屋面带光伏组件、绿洲雨水管理系统
G20	深圳市康缔美建筑装饰新材料有限公司	装配式成品隔墙、装配式A级防火装饰板
G21-01	深圳市中宏低碳建筑科技有限公司	智碳工地能碳管理平台；碳惠万家、碳惠广厦数字孪生能耗监测平台；智碳星球碳普惠平台
G21-02	EcoXplore（新加坡）	建筑能耗智能监控系统
G21-03	武汉所为科技有限公司	蚂蚁e控暖通智慧运维系统、楼宇综合能源管理系统、电力负控系统、能源诊断箱等

参观时间

2024年10月20日(星期日) 08:30-17:00

2024年10月21日(星期一) 09:00-14:00

参观指南信息更新截止2024年10月13日，具体以现场为准。

展商名录

展位号	展 商 名 录	主 要 展 品 类 别
-----	---------	-------------

E 智能家居与智慧运维专区

E01	大金（中国）投资有限公司广州分公司	商用中央空调，智慧空气管理，节能降碳解决方案
E02	广东美的智联家居科技有限公司	全屋智能家居
E03	爱迪士（上海）室内空气技术有限公司	Gavarnie 翠影系列 热回收新风解决方案、Ecrins-HUGO PRO 新风除湿净化解决方案、Ecrins云菁系列
E05	盛隆电气集团有限公司	iPanel智能配电柜，iDrip数字孪生智慧集控系统
E06	贵州正远达科技集团有限公司	联动球机、门禁主机、枪机
E07	杭州善水汇通管业科技有限公司	装配式给水管道系统
E08	威能（中国）供热制冷环境技术有限公司	全屋新风系统、全屋净水系统、燃气壁挂炉&热水器
E09	中建三局集团有限公司	天工云，城市生命线平台，OMNICITY建筑智慧运维系统
E10	广东睿住智能科技有限公司	智能家居控制设备、照明产品；健康墙地板材料；装配式内装部品、整体卫浴、整体厨房
E11	罗格朗低压电器（无锡）有限公司	低压配电、开关插座、智能家居
E12	昕诺飞（中国）投资有限公司	场馆智能照明系统
E13	武汉天业数智信息技术有限公司	路网、新能源、水务、智慧化运维平台
E15	武汉星际互动智能技术有限公司	智慧政务、智慧医疗等公共服务平台
E16	深圳达实物联网技术有限公司	空间场景控制系统、AIoT智能物联网管控平台
E17	达昌技术发展有限公司	智慧物联管理系统
E18	浩盾通风设备（上海）有限公司	商业建筑冷梁、冷吊顶、通风净化、风口风阀、定风量变风量、实验室等通风末端产品
E19	珠海交通控股集团有限公司	交通基础设施投资建设运营
E20	开利暖通空调经营（上海）有限公司	天氟地水，多恒系统，被动房专用空调系统
E21	北京影智科技有限公司	全屋智能家居系统相关设备；Xbot智能咖啡机器人
E22	相舆科技（上海）有限公司	XPOWER 数字化装配式室内布线系统
E23	厦门狄耐克智能科技股份有限公司	智慧社区整体解决方案、楼宇对讲、智能家居、智能门锁、智慧门、全空气系统等产品
E25	霍尼韦尔自动化控制（中国）有限公司	全屋空气环境系统
E25	霍通科技（成都）有限公司	全屋空气环境系统
E26	华为技术有限公司	建筑鸿蒙、盘古大模型5.0，全屋智能

F 智能建造装备专区

F01	清华大学	机械臂、可移动底盘、三维隔震演示、塔吊、潮汐智慧屏
F01	武汉大学	智慧平台数字资产、科技情报分析与大模型应用、无人机自动算量平台
F01	哈尔滨工业大学	城市亚质安全智慧管控关键技术与装备系统、珊氮@自养反硝化生物脱氮技术
F01	华南理工大学	建筑固废再生利用关键技术及工程建造应用、城市暴雨洪涝防控关键技术及应用
F01	武汉理工大学	工业级建筑3D打印机器人/标准化装配式预制件
F01	深圳大学	无线智能振动监测传感系统、智能建造安全运维机器人、喷涂机器人
F01	南京工业大学	二级医疗工艺流程智能化辅助设计、基于无人机的塔吊智能巡检、智慧工地关键识别技术
F02	中建三局集团有限公司	造楼机系列，循环施工电梯，数字塔机，清淤机器人，管道检测机器人
F03	湖北江汉建筑工程机械有限公司	造楼机驱动架、智能升降机、塔机远控
F05	上海蔚建科技有限公司	抹灰机器人、腻子机器人
F06	广东博智林机器人有限公司	布料机、整平、腻子、喷涂、测量机器人
F07	鑫锐（杭州）信息科技有限公司	激光扫描仪、系统平台
F08	深圳市大疆创新科技有限公司	无人机
F09	苏州方石科技有限公司	整平、磨光、喷涂、贴砖机器人
F10	北京东方雨虹防水技术股份有限公司	高压清洗机、喷涂机、防水材料等



2025国际(深圳) 智能建造产业博览会

2025 INTERNATIONAL (SHENZHEN)
INTELLIGENT BUILDING INDUSTRY EXPO

我们再相聚



关注微信号
与我们实时互动

网址: WWW.IBIE-EXPO.COM