Shenzhen International Exhibition Center

深圳国际会展中心

项目地址:广东省深圳市

业主单位:深圳市工业和信息化局

建设单位:深圳市招华国际会展发展有限公司

建筑面积: 1600000平方米 室内展面积: 400 000 平方米

设计总承包联合体:深圳市欧博工程设计顾问有限公司

建成时间: 2019年

9月28日,由AUBE 欧博设计总承包的深圳国际会展中心经过三年的建设正式竣工落 成。深圳市委领导和相关设计单位领导参加落成庆典仪式。

被誉为"全球最大会客厅"的深圳国际会展中心,位于粤港澳大湾区纵深地带,珠三 角广深科技创新走廊,狮子洋与内伶仃洋交汇处的会展新城片区,是深圳市委市政府 布局粤港澳大湾区的重要引擎。

2016年2月, 面向全球范围的深圳国际会展中心设计竞赛确定法国VP+AUBE 欧博设 计联合体的方案中标。在项目实施过程中,AUBE 欧博设计作为总承包牵头单位,协 同30余家设计顾问单位,采取集成一体化的设计方法,对标国际领先的行业标准,攻 克了如大跨度钢结构,建筑消防,机电设计等一系列技术难题,为秉承和实现"一流 的设计、一流的建设、一流的运营"目标做出了卓有成效的努力。

在城市设计方案中,会展综合发展区提出了一河(福永海河)、两带(会展中心核心 功能带、会展休闲带)、三片区(西岸片区、东岸片区和南岸片区)的区域规划结 构,以国际会展中心为核心产业辐射周边,带动周边配套综合功能区域的发展,拉动 第三产业。"会展岛、会展—海上田园功能轴、复合型的会展休闲带"的场地规划结 构,既满足交通要求,又为会展与城市之间创造过渡与衔接,提升了海河沿岸的土地 综合开发利用价值,最大可能地将低投入、高产出、无污染、高效益的会展经济土地 效益发挥至最大,建构生态性、可持续发展的城市空间骨架。

深圳国际会展中心总占地面积约148万㎡,室内展览总面积约50万㎡,整体建成后 将成为全球最大的展馆。项目一期总占地面积约121.4万㎡,一期建筑总面积160万 ㎡,室内展览面积约40万㎡。

Project location: Shenzhen, Guangdong, China

Client: Shenzhen Industrial and Information Technology Bureau

Construction Unit: Shenzhen Zhaohua International Exhibition Development

Co., Ltd

Build Area: 11 600 000 m² Exhibition Area: 400 000 m²

Design Firm: Valode & Pistre architects

Completion Date: 2019

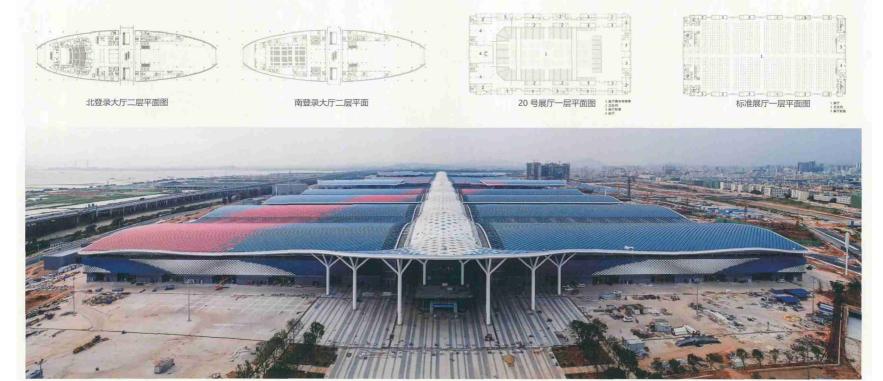
深圳国际会展中心展馆采用鱼骨状布局,一条长1.75km 的中央廊道立体串联2个登 录大厅、1个接待大厅和19个展厅,包括16个2万㎡的标准展厅、2个2万㎡的多功能 展厅和1个5万㎡的超大展厅,是集展览、会议、活动 (赛事、娱乐) 、餐饮、购物、 办公、服务于一体的超大型会展综合体。整体结构规划布局以及模块化组成结构能够 高效灵活适应会展专业运营,同时保证设计较短设计周期内落地实施。多功能复合展 厅空间可进行灵活转换,适应未来会展活动需求。

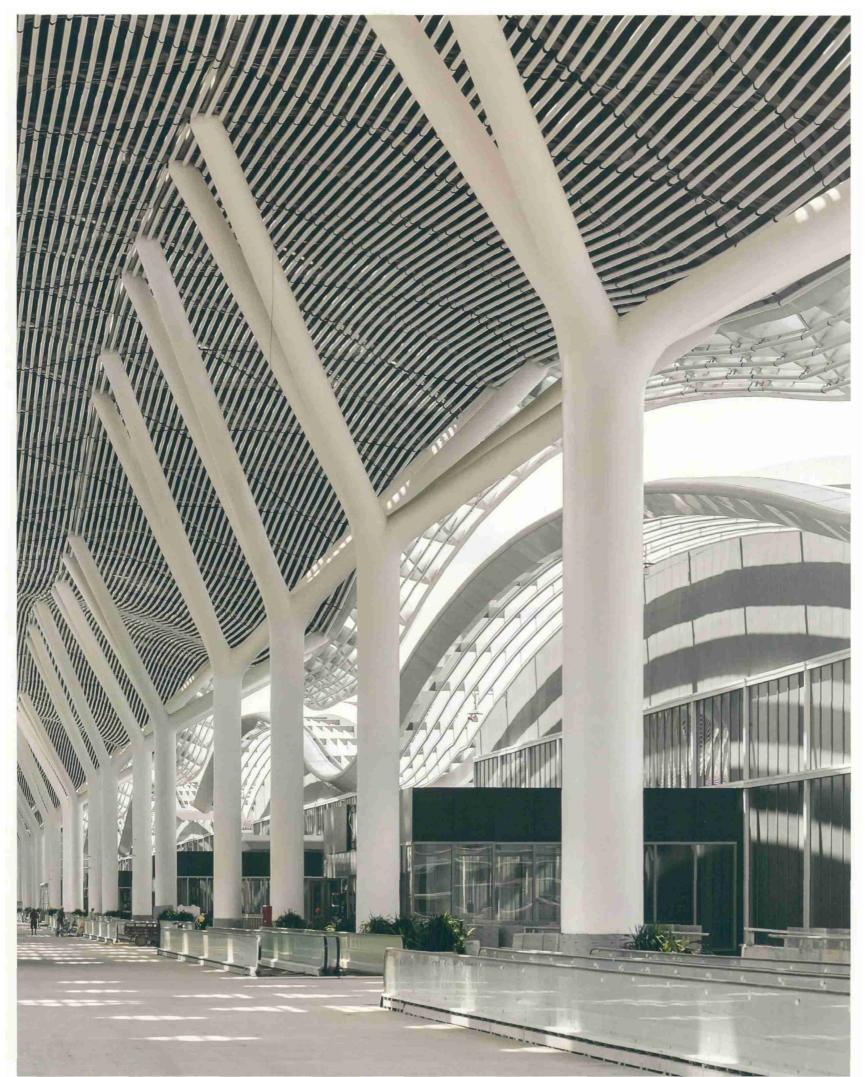
19 座展厅造型流线起伏, 结构根据大跨度空间的展厅需求, 以拟合建筑外形的单曲 立体桁架为结构基本受力单元。结构主体二三层屋面层采用钢结构框架体系,上部曲 面屋盖为立体桁架体系。展厅内跨度99米,展厅之间跨度为42米,桁架和框架的连 续结构体系形成统一清晰表现语言系,呈现建筑空间力量与美感。

深圳国际会展中心在绿色建筑方面也进行了一系列探索,项目因地制宜应用了52项全 球领先的绿色建筑技术和智慧会展技术,目前已经通过中国国家绿色建筑二星级认证。

深圳期待通过全球最大的国际会展中心造一座"会展新城"。未来,新展馆周边将逐 步规划为"三城一港"——"三城"分别为国际会展城、海洋新城、会展田园城, "一港"为综合港区。作为全球单体建筑中最大的展馆,深圳国际会展中心将吸引大 批国内外会展企业,形成会展产业聚集区,形成以展馆为产业驱动和重要支撑的创新 型会展产业生态圈,为该片区带来大量会展资源输入和输出。

从经济特区到"先行示范区",深圳在新时期被赋予了新的使命。作为粤港澳大湾区 的城市"超级地标",深圳国际会展中心的竣工面世,将开启粤港澳大湾区会展经济 新时代。





(C)1994-2020 China Academic Journal Electronic Publishing House. All rights reserved. http://www.cnki.net

