



中原国际会展中心二期暨国际会议中心及配套酒店项目

中国郑州



位置
中国郑州

日期
2024 年 -

业主
河南空港建设发展有限公司

本地建筑师
同济大学建筑设计研究院 (集团) 有限公司

场地面积
616,630m²

建筑高度
38.8m

总包商
中国一冶集团有限公司

结构顾问
SBP

幕墙顾问
EFC

消防顾问
奥雅纳

会展中心顾问
北辰集团

灯光顾问
Speirs Major



郑州中原国际会议中心位于郑州空港经济区 (ZAEZ) 内, 毗邻国际机场。其优越的地理位置确保了国内和国际交通的四通八达, 使其成为举办各式国内和全球活动的理想场所。

新开发项目延伸至现有公园的东侧和西侧, 位于原会展中心以南。我们的设计包括三大区块: 二期会展中心、会议中心、酒店。

设计以连通性和模块化为目标, 实现一座长达 1.7 公里的高架大平层, 或称为中央脊柱, 连接三个主要入口、各展厅、会议中心、酒店, 营造出相互连接且交通便利的空间布局。

会议中心设有 16 个展厅, 分布在中央脊柱两侧。每个标准展厅的净积约为 12,500 m², 一层净跨距为 78.5 m x 161 m。

中央脊柱的上层通过东入口多层建筑穿过公园, 串联会展中心与大会议中心和相邻的酒店。会议中心主要由一座壮观看似浮在空中的大屋顶铺天盖地, 该屋顶跃升在主会议厅之上, 大型缆索立

面为内部包含的功能提供了透明度和清晰度。会议中心与位于综合体最东端的酒店相连通, 以其独特的屋顶景观和中庭完善了整体设计愿景。

中央脊柱下层提供餐厅和公共空间, 参观者和参展厂商可在此用餐、休息, 享受所在空间的壮丽建筑。

项目以中国绿色建筑评级为目标, 并计划在入口建筑的屋顶安装大量的太阳能板。结合展厅内的自然光, 收集雨水用于景观浇灌, 从而促进和落实被动式可持续系统的实际应用。