

展现技术美学的绿色生态建筑世博会主题馆开工建设 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/472/2021_2022__E5_B1_95_E7_8E_B0_E6_8A_80_E6_c67_472789.htm

地上地下建筑面积分别为8万平方米和4万平方米 紧邻轨交八线周家渡站和规划中的磁悬浮世博园站 世博会后永久保留将成标准的大型现代化展览场馆 2010年上海世博会园区内永久性主题场馆世博会主题馆11月10日上午开工建设，这标志着上海世博会永久性场馆建设进入全面推进阶段。上海世博局负责人表示，主题馆是世博会的核心场馆，也是历届世博会参观者最难忘的场馆之一，其开工建设对上海世博会的筹办有着重要意义。作为2010年上海世博会永久保留建筑，主题馆地上建筑面积为8万平方米，地下为4万平方米。项目位于上海世博会规划围栏区B片区世博轴西侧，紧邻轨道交通8号线浦东周家渡站和规划中的磁悬浮世博园站。世博会期间，主题馆将着重反映当今世界快速城市化和城市人口加速增长背景下的地球、城市、人三个有机系统之间的关联和互动，揭示创造更美好的城市、更美好的生活。主题馆还将充分考虑世博会后续利用和可持续发展的需要，世博会后，主题馆将转变为标准的大型现代化展览场馆，与周边中国馆、星级酒店、世博中心、世博轴和演艺中心建筑遥相呼应，共同打造以展览、会议、活动和住宿为主的现代服务业聚集区。世博会主题馆由上海世博集团负责建设，是一个展现技术美学的绿色生态建筑。其造型设计围绕"里弄"、"老虎窗"的构思，运用"折纸"手法，形成了二维平面到三维空间的立体建构，设计方案既突出上海城市肌理的特征、城市生活的记忆空间和令人陶醉的

城市意象，还考虑从外墙与屋面的保温与隔热、屋面通风与采光等方面实现建筑节能。如外墙在控制好窗墙比同时，注重运用新型建筑节能材料；东西两侧的外墙还在墙体材料外侧设计了一层立体绿化，植物通过屋面的雨水收集系统进行灌溉，充分带走建筑物的热量，能在夏季起到良好的隔热效果。建成后的主题馆将是代表上海现代化城市面貌的经典建筑，成为一座绿色、节能、环保的场馆。市委常委、副市长杨雄出席开工仪式，并宣布世博主题馆正式开工。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com