

中国建筑学会室内设计分会会刊

中国林产工业协会会刊



# 室内 *id* + C

设计与装修

28-141 | ISSN1005-7374 CN32-1372/TS

279# 11 / 2017

教育空间设计专辑

## THE FEATURE OF EDUCATION SPACE DESIGN

丹麦TIRPITZ自然与战争博物馆 Zeitz南非当代艺术博物馆 蒙特利尔CHUM医疗中心  
捷克St. Wenceslas教堂 设计师李立 意大利Eurac研究中心总部餐厅 为大舍设计



9 771005 737000

¥ 35.00

# 冲呀, 机器人先生

RACE 机器人应用中心  
ROBOTICS APPLICATION CENTRE  
FOR EXCELLENCE IN SINGAPORE

设计 [新] MOD

RACE 机器人应用中心委托设计公司 MOD 为其设计品牌和空间体验馆。该项目旨在宣传和推广机器人在制造业自动化中的作用和优势。RACE 还希望通过该体验中心展示一系列可互换的模块化机器人, 并将其作为整个空间的独特主题。

该空间位于新加坡, 具有极强的灵活性, 一方面需要一个连续的开放空间, 用于展示不断变化的模块化机器人, 另一方面还要定期举办相应的培训和讲座。为满足这一要求, MOD 创造了一个引人入胜且极具未来感的空间, 以体现工业自动化和精密度的特点。

前厅飞扬的白线穿过黑色的空间形成的“网”, 创造了一个从地面到天花扭曲变形的视觉效果。穿过黑色信封似的电梯厅, 经由一个定制的超大号入口大门步入室内。内部是一个戏剧性的金属多面空间。为了给空间提供最大化的灵活性, MOD 通过结构天花和墙面, 无缝地创造了一个动态的空间, 形成令人炫目的多面阵列。每个面都是由空心铝管堆叠而成的模块组成, 再由基本模块旋转、重复形成多个面。这层铝管除了可以遮挡内部的机电设

备, 同时也为日后的维护带来了便利。定制的 LED 灯管被随机布置在各个方向的面上, 体现出前沿的审美。

总的来说, 设计为空间提供了一个极具未来感的背景, 同时该应用中心也开创一个展示自动化和机器人技术的全新时代。

收稿日期: 2017.08.15





工程名称: RACE 机器人应用中心

坐落地点: 新加坡

面 积: 243 m<sup>2</sup>

设计团队: Colin Seah, Ruth Chong, Sandra Goh,  
Sarah Conceicao, Yuping Tiang,  
Richard Herman, Madeline Lim

竣工时间: 2017

摄 影: CI&A Photography—Edward Hendricks

