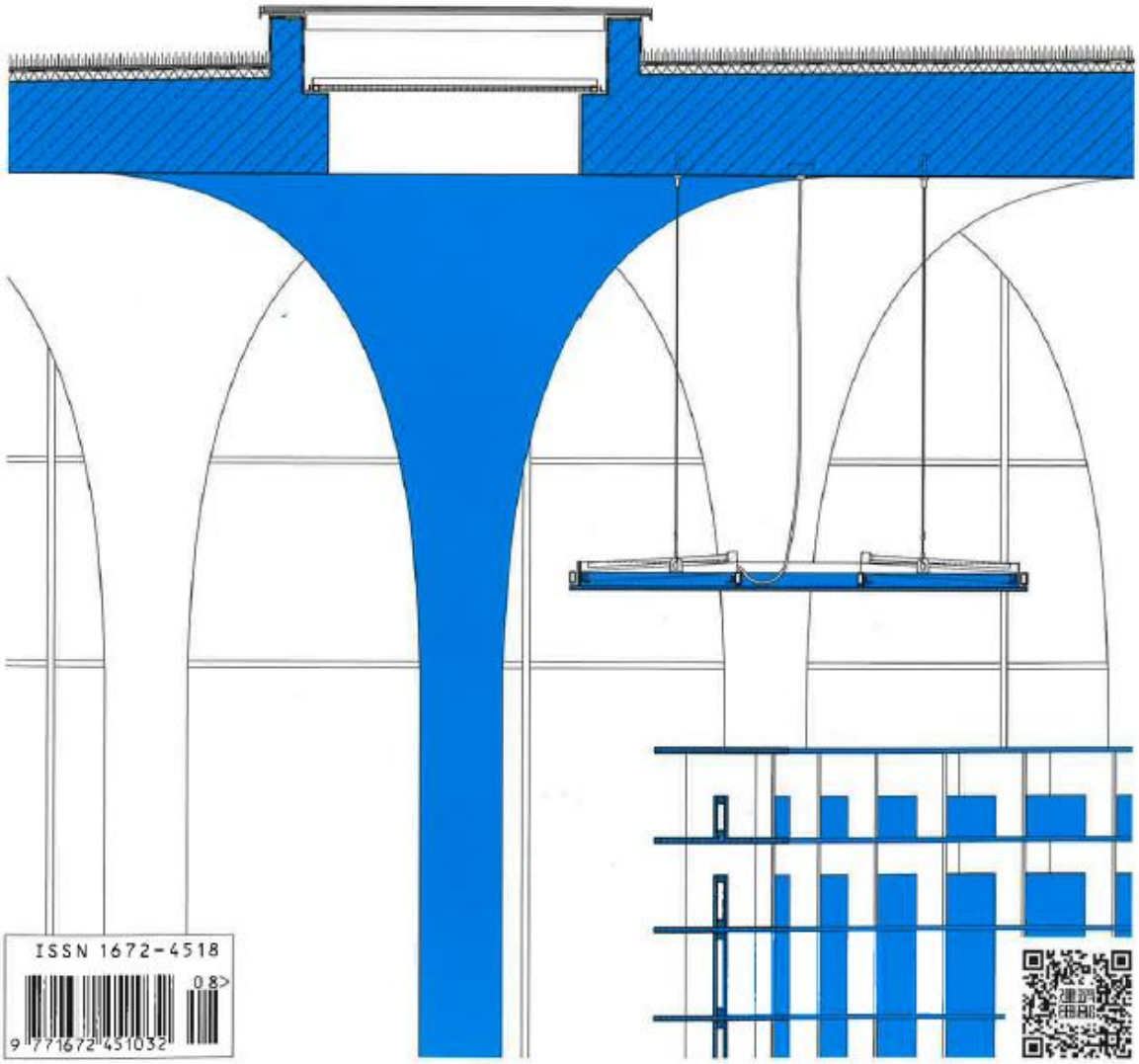
ISSN 1672-4518
CN 21-1488/TU

Architecture & DETAIL

建筑细部

第14卷第4期 2016年8月 | 68.00元

照明与室内 | Lighting and Interiors



ISSN 1672-4518
08>
9 771672 451032

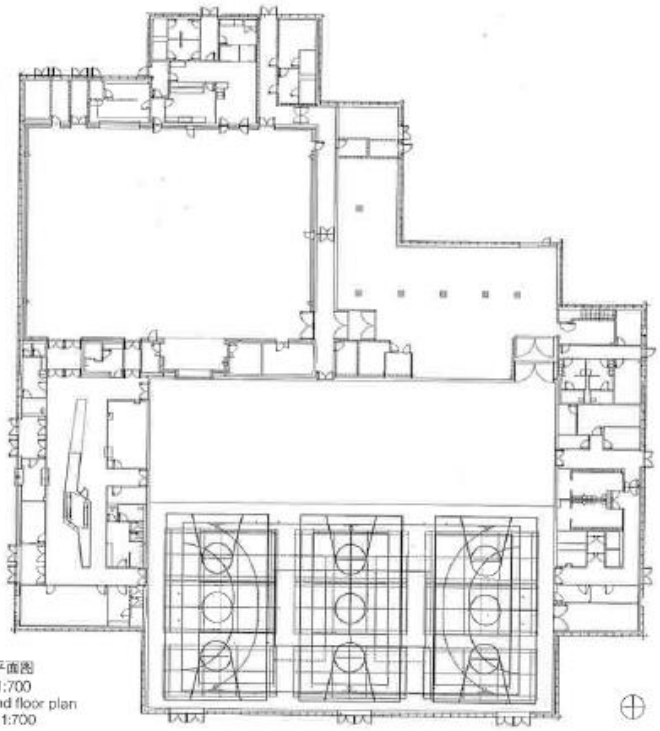
Forum文体活动中心

The Forum

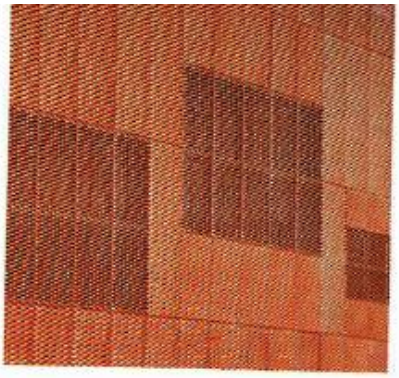
建筑师：Manuelle Gautrand Architecture
项目经理：Cécile Ortolo
结构工程师：AIC
客户：City of Saint-Louis
地点：Place Georges Gissy, 68300 Saint-Louis, France
竣工时间：2015
摄影师：Guillaume Guerin

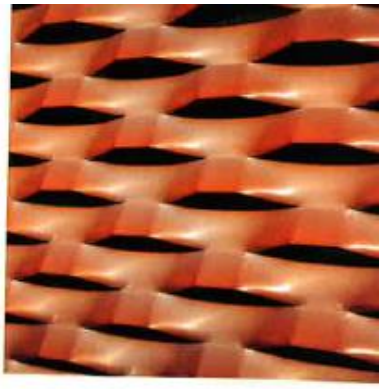
位于法国阿尔萨斯圣路易斯市的"Forum"文体活动中心坐落在靠近该市中心和巴塞尔市郊一块三面临街的地块上，建筑占地面积为5713m²。其设计目的是用于举办各种联谊、体育和文化活动。建筑师的意图是设计一个统一的项目，既发挥相连体量的多样性，又成就一个整体均匀的设计。

该建筑由13个不同的体量组合而成，在场地中心凝为一体，并能与周围个人住宅的风格相互融合。同时，整栋建筑选择应用一种独特的材料——赤褐色的金属网，



一层平面图
比例 1:700
Ground floor plan
scale 1:700





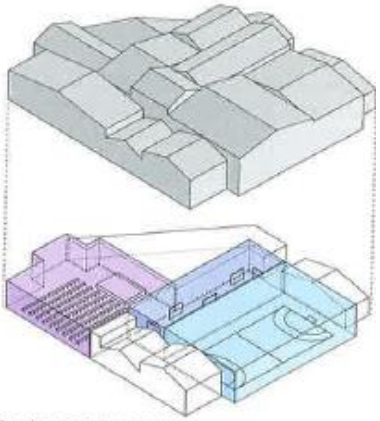
给人一种新颖的感觉，并成为圣路易斯市一栋标志性的建筑。

建筑师的设计灵感来源于建筑所处的环境，建筑场地周边的房屋都应用略带橙色的大块瓦屋面，结合使用工业砖砌成的烟囱，使人们回忆起该场地的工业历史。

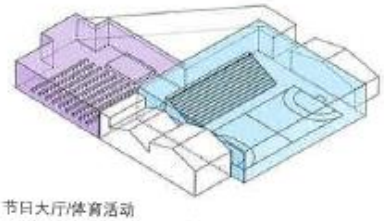
建筑的内部，空间灵活性得到了最大限度的发挥；形成了两个可调节的大型子空间。大厅（1870m²），由于看台可移动，推拉隔墙可伸缩，因此空间可变，可以举办体育活动、比赛、演出、音乐会或展会。得益于设置在旁边的厨房，节日大厅（870m²）也可以举办演出、展会、联谊活动或宴会和婚礼。这两个大型区域可以独立使用或在需要使用整栋大楼的情况下彼此开放连在一起。

该建筑采用了动态热工性能模拟以实现良好的能源效率。而得益于两个功能互补的外围护结构，建筑实现了这一性能水平。第一个是结构外围护结构，形成核心和外壳，同时保证隔热和隔声。第二个是安装于核心和外壳之上由金属网组成的第二层建筑表皮，它创造了有良好隔热作用的宽阔空间。

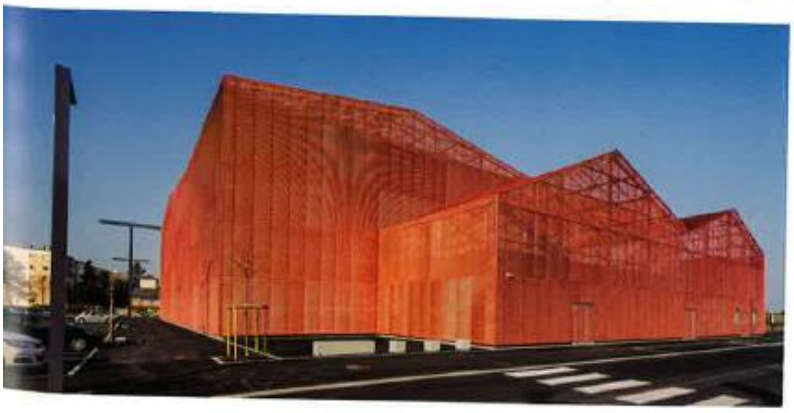
蒋丽 译

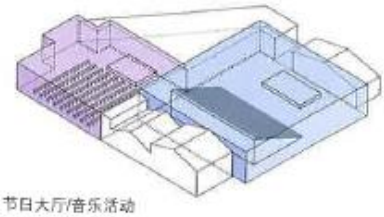


节日大厅/展览/学校运动会
Festival hall/Exhibitions/School sports

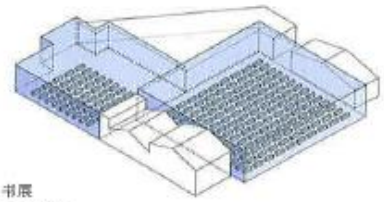


节日大厅/体育活动
Festival hall/Sporting event





节日大厅/音乐活动
Festival hall/Musical event



书展
Book fair