

项目名称：维也纳经济大学图书馆和学习中心

建筑设计：Zaha Hadid Architects

建造地点：奥地利，维也纳

该项目是一栋多边形建筑，大楼外墙的竖直线条将室内外空间分隔开来，使楼身呈现出弯曲的造型且更具流畅性。楼内不同的楼层间设有走廊、平台和通道，以实现平稳过渡。除图书馆之外，还修建了语言实验室、讲座室、行政办公室、学生活动中心、服务中心、自助餐厅及礼堂等设施。楼内设有不同的分区，围绕中庭和走廊进行规划。从主入口进去是中央礼堂，这里相当于一个大型中庭，自然光线充足。经过礼堂的坡道可到达图书馆和一楼的中央服务区，安检区和储物柜位于中间楼层的夹层下面。建筑外观采用对比鲜明的两大主色调，突显图书馆和学习中心两个不同的功能。



项目名称：法国混凝土筒仓建筑

建筑设计：vib architecture

建造地点：法国，巴黎

该项目的结构十分简单，包括办公楼和质量控制中心在内的整个项目分别为五个独立的混凝土筒仓。主筒仓设在不影响现有道路通行和城市网络运行的位置上；地面上的质量控制中心位于环城公路的下方；办公楼位于项目用地的尾端，采用支撑柱高高架起，便于卡车通行。为了将光线引入室内，筒仓外壁添加了若干碎石状孔洞和窗户，回应了象征混凝土骨料的矿物碎粒和石头，保证了结构的完整性。项目采用不同的混凝土建筑技巧，主筒仓及垂直塔采用滑模施工技术，可使建筑体量更加结实牢靠；水平筒仓混凝土外壁采用预制技术，每块混凝土板从运输到组装完成不超过24小时。





项目名称：南澳大利亚卫生与医学研究院

建筑设计：Woods Bagot

建造地点：澳大利亚，南澳大利亚

项目以独特的铰接式立面为特色，拥有灵活的功能空间。建筑底层被架空，构成开放的地面层，不破坏景观的完整性，增加了场地的活跃度和通透性。立面将建筑所有的平面统一起来，构成有机的菱形形状，同时围合出建筑内部的两个中庭。表皮的设计灵感来自于松果，立面的设计是为了改善光照条件，减少不必要的热量和眩光，营造出健康的室内环境。永久性墙体和灵活的家具为室内增添了色彩，这些家具在日后可以移走，以适应用户的需求。内部楼层的平面布局使东向的空间可以最大程度地接受光照，西侧封闭实验室的支持空间可以阻挡强烈的西晒阳光。该建筑是澳大利亚首座获得LEED金质认证的实验室建筑。



项目名称：德国EK3购物中心

建筑设计：bob-architektur

建造地点：德国，坎普林特福特

建筑位于坎普林特福特步行区末端，巧妙地融入城市文脉，对步行区开放。建筑入口设计成亭子样式，是前院的重要组成部分，同时也是两条城区交通线的交集处。建筑外立面使用栗色砖块，使这里成为广告创意空间，创造出三维立体效果。栗色砖块结构的银色部分打断了立面的厚重感，并配以其他闪光元素和大小不一的窗户，使立面生动活泼。建筑核心有一个宽敞的庭院，庭院内种植着三棵橡树。玻璃幕墙面朝庭院，以庭院内散落的橡树叶子的结构为参考，使自然光线充分渗进室内，在建筑内部产生光与影的动感变化。庭院对顾客开放，可以自由出入。

