

项目名称: Saunalahti幼儿园

建筑设计: JKMM Architects

建造地点: 芬兰

建筑一层是看护中心和机房, 二层为日托, 为五组不同年龄段儿童提供活动空间。日托中心朝向操场上的庭院, 庭院被周围的新建筑和起伏的松柏环绕。南墙曲折蜿蜒, 是幼儿园与公共街道的界墙, 其他部分的墙体由木板组成。整座建筑的色彩设计与当地的自然环境相协调, 相对沉静、自然。主体材料是混凝土, 除了西南面厚实的石墙外, 其他方向设计成落地窗, 站在房子任何角落都能欣赏到户外景色。阳光透过格栅窗照射进室内空间, 室内采用复合地板和绿簇绒地毯, 部分天花板采用了彩绘图案, 凸显出儿童乐园活泼的气氛。



项目名称: 伯明翰图书馆

建筑设计: Mecanoo

建造地点: 英国, 伯明翰

图书馆透明细腻的表皮与这座曾经的工业城市文脉息息相关。中心是一个圆形天井, 电梯和自动扶梯围绕这个公共空间设置。圆形大厅不仅是图书馆的人流交通和公共中心, 也为图书馆带来自然采光和通风。楼层之间的错叠悬挑形成多个屋面露台, 成为城市花园式大阳台。中水系统、地源热泵、外立面带有纹饰的玻璃墙体都非常节能。图书馆除设有莎士比亚纪念厅和共享剧场外, 还包括一个学习中心、音乐图书馆、社区卫生中心、多媒体室、档案室、办公室、展厅和咖啡厅。





项目名称：亲水岸台  
建筑设计：Wowhaus Architecture Bureau  
建造地点：俄罗斯，莫斯科

Gorky公园主入口设计是一个全新的方式，为了与原入口的大理石和花岗岩形成对比，建筑师用木材创造了一个“亲近区域”，修建了舒适的高低起伏的多角度木质平台作为滨水休闲空间，包括淋浴设备和吧座。这样在滨河路堤上开发出大量空间，形成多样式、多角度的日光浴木质地表空间，不同角度的木质表面可提供无数的躺椅供游客坐卧，满足公众对户外日光空间的需求，游人还可下到大桥下面、河水边缘，设计师还用木质露台和檐篷的形状设计了两间酒吧。木质滨水平台已成为Gorky公园再造后的标志。



项目名称：Mazan多功能活动中心  
建筑设计：de-so  
建造地点：法国，马藏

活动中心可容纳1 000人，其周边的普罗旺斯田野种满了葡萄树，一直延伸到Ventoux山脚下，它是木材和稻草建筑的一个独特范例。建筑被分解为两部分，以减轻它对周围环境的压力与影响。入口设计源于当地的干砌石挡土墙，因此设计成一个低水平线的入口。建筑立面木板条材形成的角度能反映出Ventoux山峦的斜坡。倾斜的表面由雪松木板建成，把影子投射到褐色的实墙表面。建筑的双层立面延伸了灯光和色彩的深度和动感，夜晚整个建筑如同灯笼一般。在音乐厅内部，通过墙上的木板条和木质天花板与外立面交相呼应，给人一种宏伟庄重的感觉；同时也体现出传统的法国风情。





项目名称: Jean Claude Carriere 剧院

建筑设计: A + Architecture

建造地点: 法国, Montpellier

剧院为全木结构, 以层压板材为主要材料, 整座建筑质轻性柔, 具备特别好的抗震性能。外立面以木条交叉组成菱形图案, 室内装饰图案也以菱形母题贯穿整个设计, 室内墙壁与家具都使用光面层压板材, 保留木材本色和纹理。舞台采用模块化设计, 在功能上方便使用操作。照明使用LED灯具, 墙体使用新型的轻质、高效绝缘吸声材料, 提高能源利用效率, 同时也避免噪音扰民。建筑设计之初就把当地自然环境作为一个重要因素来考虑, 外观以木材本色为基本色调, 配上红蓝色块显得轻盈明快, 与周围茂密的林木十分和谐。



项目名称: 钻石住宅

建筑设计: Formwerkz Architects

建造地点: 新加坡

住宅背向街道, 适用于小型家庭, 可以充分保护隐私。建筑像花园中的一件雕塑作品面向小河, 大门直通住宅中心, 两边分布着起居室和餐厅。上层分布着卧室, 地下室有客房、娱乐室、杂物房和车库, 通过下沉庭院提供照明和通风。建筑的几何图形经过反复推敲, 正面和边缘都有一些倾斜角度, 可以最大程度地照进阳光而不会影响私密性, 倾斜的墙壁在扩大空间的同时也方便通行。外墙用铁皮和木板材, 内部材料采用轻质的橡木和石灰。

