

安宁河旅游度假区核心区概念性规划

Conceptual Plan of Core Area of Anning River Tourism & Holiday Resort

地点 米易县新南镇，攀枝花，四川

客户 四川省攀枝花市米易县政府

建筑设计 SHIFT工作室，加州洛杉矶，美国

主建筑师 Mario Cipresso and Chris Warren

项目助理 Chris Hyun and Andrew Kim

景观设计 SWA Group，加州洛杉矶，美国

创意指导 Gerdo Aquino

主设计师 Ying-Yu Hung

项目团队 Patrick Curran and Alex Robinson

预计完成时间 2013年

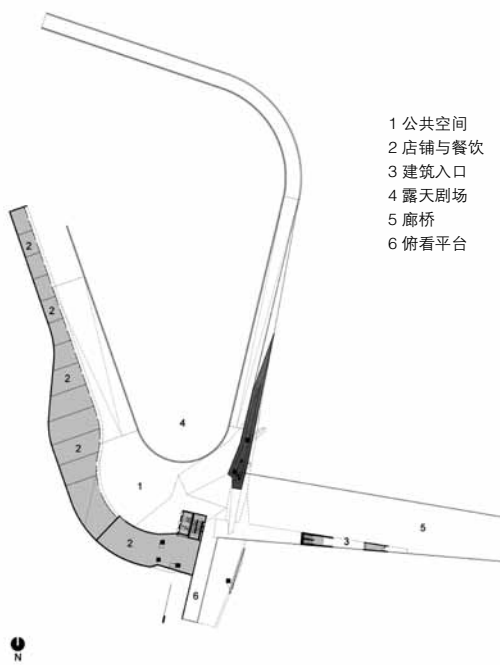
翻译 杨永悦 李昭君

文中图片由设计团队提供

为了“创造21世纪新米易的滨江休闲区”，四川省攀枝花市米易县政府举行了“安宁河旅游度假区核心区概念性规划”国际竞赛。竞赛要求设计方案不仅要体现21世纪旅游业和城市发展的相互作用和关系，还应考虑到对社会经济和环境的影响。竞争者应该敢于挑战传统建筑与城市规划理念，运用城市规划新架构、新概念、新语汇提出一个适合米易县目前的条件和国际化发展的需求的建设方案。

此总体规划选择了洛杉矶的SHIFT工作室和SWA设计团队的答案。作为新规划的一部分，SHIFT设计了一个具有多种功能的“高塔”，旨在提升该地区的自然和文化遗产形象。“高塔”位于安宁河河畔，起建于一公里长的河滨长廊南端，从高密度居住文化集中区开始延伸，是北部新区与南部新镇的农业园之间的一幢标志性建筑物。湖滨长廊景观设计由SWA担纲，包含了一系列的公园和公共场所，运用了可持续的技术，涉及太阳能和风力发电机等领域，突出了与河道景观的沟通。一条逐渐上升的坡道，





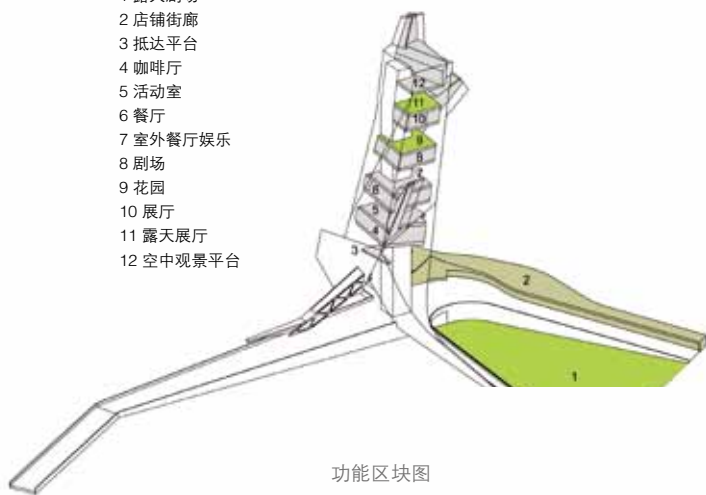
入口层平面

- 1 公共空间
- 2 店铺与餐饮
- 3 建筑入口
- 4 露天剧场
- 5 廊桥
- 6 俯看平台



总平面

- 1 露天剧场
- 2 店铺街廊
- 3 抵达平台
- 4 咖啡厅
- 5 活动室
- 6 餐厅
- 7 室外餐厅娱乐
- 8 剧场
- 9 花园
- 10 展厅
- 11 露天展厅
- 12 空中观景平台



功能区块图

步行廊桥 (通入Resort Island)

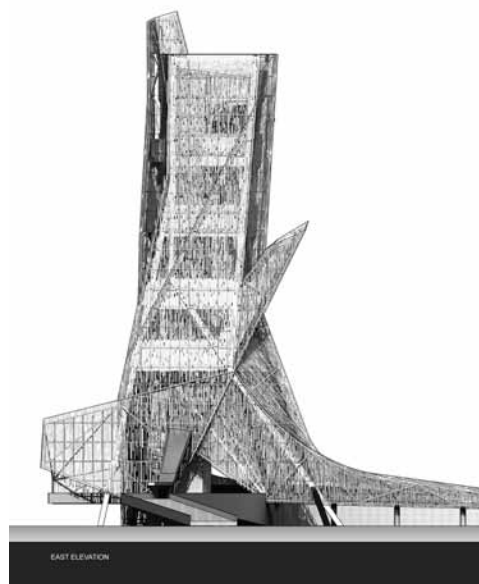
步行廊桥 (通向东河岸)

店铺街廊
(通向长廊)

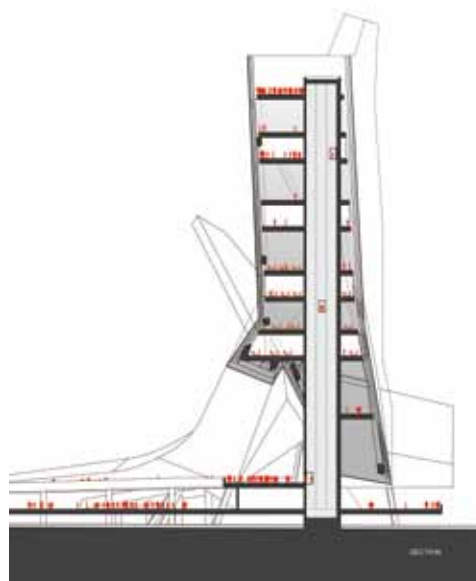
坡道
(通向长廊)

- 竖向交通系统
- 地面交通系统

交通流线分析图



东立面



剖面





在塔楼基地围成了马蹄形的户外剧场；各条交通在塔底汇合，并通过设计步行桥继续在湖面延伸，可供人们欣赏改造过的湿地和湖泊。米易县新建了一个水力发电厂和大坝，充分利用自然能源，设计人员打算利用自然过滤方式生产干净的水。这项新设施形状灵感来源于一系列湖泊、湿地和水道，也是新区总体规划的形式。

应米易县政府的要求，高塔作为一个里程碑式的景观建筑，目的是为当地居民教育和每年的众多游客提供服务。由于该镇地处温带气候区，有着丰富的日照资源，因此大楼只有一半的功能空间设计成封闭的。双层高的空间与开敞区域沿竖向轴交替向上出现，每层都有不同的景致。室内具有观众厅、展览厅和地方风味特色餐厅，开敞层则用作举行活动，同时也是很好的花园和观景台。建筑的上、下部空间由一些类似“光监测器”的结构连接，这些“光监测器”最多时将有1/3都用来参与协调获取最佳天然光。

塔楼的围护结构是多孔栅状的连续表皮，有着多样而统一图案形式。多孔的建筑表皮往往是在不透明模板上挖洞（即穿孔）形成，而SHIFT的设计反其道行之，他们是要创造一个模式——安装于轻型框架上的围护结构。这使表皮更加空灵，并泛着河水晃动的光影。更重要的是，一些条栅板也能内置光伏电池，使它成为一幢可以生产能源的大楼，也能使河滨长廊获益，米易县也因此成为该地区可持续性生态建筑的先行者。