行业激辩 共探韧性景观前沿

AECOM 2018年3月2日 12:00

近日，近百名规划设计界同行在AECOM北京办公室参与了第一次行业内的“开放评图”(Open Creative Review)活动。AECOM大中华区规划设计副总裁梁钦东先生在欢迎致辞中开宗明义地提出本次活动的主旨在于促进专业交流。

本次活动的发起人，AECOM规划设计总监黄剑介绍说，Creative Review是AECOM从易道时代传承下来的重要文化，开放评图是对这一传统的延伸和拓展，**希望通过这类活动带动行业内设计师之间对于工作方法、设计理念、认知与表达的探讨，在业界形成鼓励设计创新、注重设计品质和开放交流及协作的良性互动。**

◎ 评图嘉宾既有业界大咖，也有高校的顶尖学者。他们的点评成为整个活动的亮点，把大家对设计的认识带到了新的高度，同时他们也分享了对行业新时代课题的认知，以及对年轻设计师们的期许。（左上：清华同衡胡洁副院长，右上：北林王向荣教授，左下：东方园林首席设计师李建伟先生，以及右下：AECOM副总裁梁钦东先生）

首次开放评图以“韧性景观”（Resilient Landscape）作为课题，参与的团队分别是：清华同衡（THUPDI）、土人景观（Turenscape），无界景观工作室（View Unlimited），以及AECOM。**大家来自不同的背景、拥有各自设计风格及理念，令此次活动呈现出多元化的视角和观点，真正达到兼容并蓄、畅所欲言的目的。**

张家口崇礼奥林匹克森林公园总体规划 | 清华同衡

持久魅力蓄势待发

张家口崇礼奥林匹克森林公园总体规划，在政府诸多要求的限制之下，仍能以最大程度将设计师的价值观呈现出来，并充分考虑到赛后的日常使用，和未来长期的可持续发展，十分符合“韧性”这一主题。

坐落在北京2022冬奥会的张家口赛区所在地，崇礼奥林匹克森林公园紧邻冬奥会北欧中心越野滑雪场、北欧中心跳台滑雪场和冬季两项中心。规划将崇礼奥林匹克森林公园定位成“生态保护与修复示范区，赛时为冬奥基础设施保障，赛后为户外体育主题公园。”

◎ 张家口崇礼奥林匹克森林公园总体规划图示意

场地原生植被资源优良，内含乔木林、自然溪流、长城遗址等景观要素。如何保护和利用好自然山水资源，如何将配套设施、户外休闲、文化传承和生态保护完美相结合，是此次设计的核心。

◎ 对此，项目组提出，结合场地生态保护与修复分区策略，建立生态导向下的用地分区与规划布局。同时，将崇礼本土文化以及地方特有的长城文化与自然景观、活动策划、休闲娱乐等内容相结合，营建出一处诠释传统文化的体验区。

评图过程中，大家对如何合理利用场地自然生态资源、提高原生植物使用率进行了深入的讨论。**王向荣教授提出，要尊重场地原有景观特征和原生植被，减少人工雕琢的痕迹，在自然化和人工化之间拿捏好分寸，让大自然、古长城成为主角。李建伟先生指出，如何把握住原本的风貌，将北方特有的大地景观的震撼、苍凉以及广袤展现给大众、如何回馈场地是需要思考的地方。**梁钦东先生对设计表示了充分的认可，但他也指出项目需要重点考量的地方在于大型场地的可持续发展，即不可再依靠资本的不断投入，而是应通过后期运营，采取具体项目持续产生效益，或者通过人流效应产生其他收益的方式。

令在场人士深有同感的是，在项目实际操作过程中，政府的诉求和公众的审美往往与专业技术人员的考虑不完全一致，但是设计师应该更有意识地引导大家对自然的认知。

巴彦淖尔市永清河棚户区综合改造项目城市与景观设计丨土人景观

从北边渠到永清河 新思路孕育新生机

位于内蒙古自治区巴彦淖尔市的永清河棚户区综合改造项目城市与景观设计，也是结合了城市景观和社区生活需求的综合设计，呈现了设计师在城市与自然发展的矛盾下做出的思考定位。设计团队必须在诸多的限制条件下创造性地营造健康发展的社区未来，从城市设计到景观生态都给出了细致的分析和深入的思考。

现有的北边渠流经城区长达8.8公里，曾因城市、道路的开发和两边棚户问题，造成断流，甚至成为垃圾污水倾倒的地方。设计师畅想，未来几年，北边渠两岸片区将逐步开发建设800亩生态体系，改善河道环境，同时改造69.53万平方米棚户区，惠及6500户棚户居民，并落实30万平方米回迁安置房项目，减轻棚户居民买房负担。改造后的北边渠将更名“永清河”，成为集休闲、观赏、健身为一体的绿色生态走廊。

◎ 由于当地环境较为恶劣，因此气候适宜性空间是土人项目团队设计的策略，他们通过高层宽度控制、增建灵活小尺度商业建筑群、增设防护绿地以及底商，保证冬季路面阳光量及减少风对路面行人影响。

◎ 棚户区的拆除也意味着社区之间更密切的来往，项目组既为各个背景人群提供了完善的私有活动空间外，也构建了交流共享的核心艺术公园。

胡洁院长一针见血地点出了此类项目应该考虑的三个问题：首先是设计标准的问题，从设计来看，无论是造价还是服务都是超过高端商务的标准，应当先确认人群的收入水平。其次是韧性的问题，灌渠的水量较大，应考虑到对洪灾的容忍度，同时也应该考虑水质是否优良，利于人与景观的亲近；最后一点是景观植物的选择，要选取容易在当地存活的植物。李建伟先生建议，采用单纯性较高的，适合寒冷地区的，符合人工灌渠特点的植栽设计是合理的方向。他也建议此类项目应该站在更宏观的层面，结合城市设计去综合考虑社区定位，发掘开放空间在城市生活中的价值。

王向荣教授通过这个项目呼吁，**希望能够看到适合在大西北或更恶劣的高寒干旱环境下，冬季特别漫长、日照不长的因素下，与众不同、无法复制到其他地方的景观设计，而不是一味的套用“城市绿洲”这样的概念。**

◎ 永清悦活公园的改造前后以及规划图

天津解放南路地区景观丨无界景观

诗意的一体化城市

无界景观的规划设计团队追求的“韧性”，是基于社区、城市交通和生态环境的相互关系。针对脆弱的城市生态系统，利用景观规划设计，配合生态、交通、市政、空间等，为绿地赋予多元化功能，改善城市环境，建造诗意的城市生活。

◎ 都市绿洲鸟瞰图

项目根据解放南路宜居社区的规划定位，将原有热电厂冷却塔改造为活力地标，结合现有鱼塘打造湿地花园；通过对“都市绿洲”通风廊道的设计实现空气净化，营造舒适的城区小气候；将带状公园与周边道路相融合，增进公园、城市、市民生活三者间的互动，让整个片区成为引导"绿色生活"的场所与媒介。

◎ 起步区公园建成图片

“项目从概念规划到实施成果很完整，设计上的考虑、系统性、生态分析都很全面。”王向荣教授对本项目的建成效果给予了积极的肯定。胡洁院长提出，场地很大，链接着很多社区，实际上是个社区公园。如何让场地充分的满足周边使用者的需求，应该是这个公园需要解决的重要问题。**李建伟先生更是“借题发挥”，呼吁景观设计师要用谦卑的态度对待湿地，去亲近植物亲近水，不要动辄在湿地上架桥竖塔。**

北京万科门头沟生态景观规划和设计丨AECOM

浅山生态践行者

北京的军庄香山小镇，离闹市并不遥远，却有着难得的静宜与清新。红砖、荆编的入口，勾勒出简单朴素的京西烙印和传统韵味；山花遍野的京西古道旁是令人流连的百年贡梨园。

然而，小镇外部看得到的美丽“素颜”，却有着看不到的养护“心机”。丰厚的场地资源，脆弱的自然生态，如何通过有效的取舍，最大化的展现景区的整体魅力又不增加场地的环境负荷？如何在这个浅山生态示范区内上不增加一座建筑，不增加一条道路，还要显著提升景观效果，丰富策划内容，让军庄香山小镇更优美，更生态，更有韧性呢？

◎ 小镇改造前后的对比图

设计师在规划阶段就遵循浅山生态优先的原则，用自然的手法小心翼翼的修复，编织自然的肌理，呈

现自然生境最具感染力的美丽景观。

项目组将生态、生活、生产交融，邀请当地居民共同参与家园建设，并在融入当地生活文化特色的同时，帮助区域居民生产和就业。巧妙运用当地特色的红砖和京西特有的荆编手工艺不仅展示了当地的文脉，也带动了社区经济的发展。

◎ 为了避让现有一棵大树，小径特地下挖一米多。

◎ 小镇客厅的景观凉亭由当地居民用传统荆编工艺手工制成。

该项目受到了评图嘉宾的一致好评，充分的体现了“韧性景观”的特点，王向荣教授评论道，”设计就应该这么做，把合适的东西放到合适的位置。多余的东西一个也不要，必须有的东西一个也不能少，可要可不要的仔细斟酌。”**胡洁院长认为，项目组总结的“景观引领场地价值的发现”应该成为所有景观设计师的共识。**他也指出人工花海的建造和维护费用都很高，并不契合生态的理念。李建伟先生则通过这个项目建议景观设计师们不要被甲方要求和各种规范制约了想象力，大自然有很多尚未发掘的宝藏、设计师需要做的是用更多专业的视角、引领公众去发现、找到这样的美好，用最少的人工干预方式，去体现和打造更具弹性和可持续发展的、人与自然的共生模式。

◎ 大家热烈的讨论持续到深夜，开放评图获得了参与者的一致认可。

本次开放评图活动最初的目标，是通过外部设计师的点评，来帮助设计团队突破自身原有边界，找到新视角，激发深度思考并不懈追求卓越，但参与者最终的收获，并不局限于项目本身，也启发了在座所有人从更加宏观、全局性的角度去思考“韧性景观”这一主题，即如何利用景观规划，来满足日益变化的城市化和气候需求，从而提高社区的适应性，推动可持续和高韧性社区的建设。**我们期待未来行业内会有越来越多类似开放评图这样的设计交流和互动平台，共同聚焦最佳实践和理念，推动行业集体向前发展。**

推荐阅读

上海又要新增一片森林，周末郊游有去处了！

走，穿越去2060年！

【AECOM足迹】抵御洪涝的“水敏感城市设计”

更多精彩请关注　www.aecom.com

焦点活动 · 目录

上一篇
获奖方案+幸运粉丝揭晓|“设计战斗营”之“网络最受欢迎”作品评选

下一篇
勾画愿景 ·展望未来｜景观行业论坛

修改于2018年3月2日

AECOM

赞　分享　推荐　写留言