

上海是名副其实的咖啡之都,在这里,每天喝一杯咖啡已经成为了许多人的生活习惯。那么,你知道一杯普通拿铁的碳排放量是多少吗?如何通过不同的消费选择让一杯咖啡更低碳?这些答案,就在近日开幕的全国首家低碳生活新时尚体验中心——上海碳秘馆。



上海碳秘馆坐落于虹口区和平公园内。

减碳,从DIY一杯咖啡开始

【文/青年报记者 杨力佳 图/青年报记者 施剑平】

“碳秘馆”探秘,先去喝一杯

上海碳秘馆坐落于虹口区和平公园内,总建筑面积1044.78平方米,设有“低碳行与知”“低碳好生活”“生态阅读区”“上海新时尚”等特色展区,集展示、体验、教育、休闲、文创等功能于一体,以“会呼吸、有温度、懂低碳、有趣味”为鲜明特色,围绕“低碳生活,与自然和平相处”的核心理念,致力于成为市民群众低碳生活的首选体验地、低碳科普的热门目的地、低碳时尚打卡新地标。

记者在馆内看到,这里设有“警示、行动、成果、畅想”几大板块,呈现别样的情绪体验:序厅的沉浸式影院立体环幕光影交错,让观众身临其境地感受全球气候变暖带来的危机与挑战;低碳行与知,用知识可看、可听、可游戏、可计算的形式,让参观者了解到碳的知识;低碳衣食住行展区则通过可视化数据、模拟骑行等方式,展示低碳生活的实际应用;错置资源与绿色

能源展区通过垃圾分类小游戏、垃圾降解小抽瓶等展陈设计,让参观者了解垃圾分类的必要性和“无废城市”理念。尾厅的7+1温室气体监测站设有上海首个世界自然遗产东滩的实时直播画面,人类保护自然的成果与畅想,动态且真实地呈现在参观者的眼前。

在名为“‘碳’为观止”的开幕展中,记者发现,其中的“零碳咖啡研究室”场景体验项目人气超高。市民群众可以通过选豆、骑车磨豆、手工萃取等方式,自制一杯属于自己的减碳咖啡。“据专业测算,一杯普通拿铁的碳排放量可以高达约495g,相当于一辆燃油车开1.8km左右的碳排放量。”工作人员介绍道,“想要减碳,先从选择咖啡豆开始。不同的咖啡豆由于产地不同,运输抵达上海的路径所需耗费的碳排放量也相距甚远。与咖啡店常用的牙买加蓝山咖啡豆(通过空运+陆运,减碳为0g)相比,来自埃塞俄比亚的曼特宁咖啡豆,通过船运+陆运,可以减碳119g;来自云南保山的 yayahao 碳中和咖啡豆,通过陆运,可以减碳

169g……”叶先生是一位咖啡达人,他体验了一把如何用纯手动萃取机制作一杯意式浓缩咖啡:“这是一种不同以往的新奇体验,当我直观地看到通过自己的努力可以省掉28g的碳排放量的时候,还是非常有成就感的,而且在整个过程中,我对环保的感受更深了。”

“碳路者”探路,先来试一程

开幕展策展团队:元气占立的合伙人辛磊告诉记者,在过去几年的实践中,他们深刻意识到,低碳生活方式是一个需要公众与跨领域多方共建的复杂课题。它不仅涉及低碳技术,还涉及公众行为的意识引导、体验场景的打造、策略科学的有效建构,甚至是商业模式创新等跨专业融合,“此次展览,我们特别联合了诸多可持续行业先行者伙伴,通过‘零碳咖啡研究室’‘再生材料图书馆’‘低碳生活合作社’三大场景,创造好喝、好玩、好学、好看、好有趣的场域,激发市民群众一起加入到更低碳的新时尚生活中来。”

辛磊还有另外一个身份,那就是在此次活动中正式成立的首个“碳路者”低碳生活新时尚联盟的秘书处成员。该联盟的首批成员单位共有15家,在虹口区生态环境局的指导下,由上海碳秘馆发起,以社会主体为媒介,联动专业院校、可持续品牌、研究机构、企业单位等泛低碳领域资源方,以推动低碳生活新时尚理念和构建低碳生活方式为目的的公益性社会组织。旨在拉近低碳生活与公众的距离,创造低碳新时尚的探索功能。联盟将通过低碳生活资源的链接、低碳生活方式的提案、低碳生活体验的试验场以及低碳生活知识的传播者等多重角色,推动低碳生活理念的普及和实践。据悉,后续,以联盟实体为依托,聚焦“如何构建全年龄段适宜的低碳公园”“如何实现24小时城市图书馆的低碳与零废弃”“如何通过一杯咖啡激发社区的低碳活力”等主题,将推出倡导低碳生活方式的提案,形成共创、共建、共享的知识成果。

上海碳秘馆是虹口区在践行绿色发展理念、推动生态文明建设方面的重要举措,下一步,还将推出一系列生态活动,“花式”传播低碳生活与和平自然相处,谱写人与自然和谐共生的美丽篇章。



上海碳秘馆内设有多个特色展区。