党的十九大报告提出要实施健康中国战略,全民健康成为国家战略。作为全民健康的载体——健康社区将充分考虑对全龄居民友好,尤其是对长 者、儿童等群体的友好性。日前,市规划和自然资源委员会通州分局新芽项目全面启动。

什么是新芽项目? 它主要针对的是副中心城市更新、老旧小区改造、环境整治、公共空间改造提升等类型项目中的小微项目。其特点为"小而新",意 为刚刚破土而出的萌芽,需要不断培育孵化,才能茁壮成长、落地的项目

去年以来,围绕老城双修、老旧小区改造、背街小巷治理、微空间治理、美丽乡村建设、社区组织培育等工作,城市副中心责任双师团队与属地各部门 对接,共同孵化、培育、梳理各新芽项目,力争通过多渠道的资金筹集、多维度的公众参与,实现社区"共建共治 共享"新格局。其中,创建儿童友好家园既是一个概念,也是一个解决社区儿童友好设施问题的方法,代表着新

> 芽项目中的一个类别和方向。 "去年以来,责任双师针对责任片区特点及近期建设重点等,初步形成《新芽项目清单》。"市规划和自然资 源委员会通州分局研究中心主任张洪表示,经过前期摸底,已经有百余个项目纳入数据库。其中,让孩子更加安 全快乐地成长,向儿童友好型社区转变,就是新芽项目关注的焦点之一。目前,

> > 城市副中心涉及儿童友好家园改造的项目已在两个社区落了地 在坐落于大运河畔奥体公园旁的BOBO自由城小区,责任双师就通过多 种措施,与居民一起打造儿童友好社区。日前,记者走进该小区,实地探访这

里多项有趣的儿童友好社区落地措施。



小手拉大手一起绘制

的创意地绘如今成为孩子 们的幸福乐园

"跳房子" 还吸引了不少 童心未泯的大 人,享受难得的 亲子时光。

自然公验目录

儿童友好家园的改造 让小区里多了孩子们的欢

声笑语。

孩子们三五成群。

玩得不亦乐乎。

#### 孩子也能参与广场设计

BOBO自由城小区曾因都市自然简约风 格吸引年轻人到这里安家。十几年过去,当 年的年轻人如今已步入中年,小区中多了孩 子们的欢声笑语……随着居民年龄结构的 变化,人们对公共空间的需求也在发生变 化,尤其希望在有限的空间里为孩子们打造 一片天地。

去年,城市副中心01组团责任规划师、责 任建筑师、中央美术学院建筑学院教授侯晓 蕾深入社区挖掘出这项需求,便着手将该小 区的更新改造纳入新芽项目库。然而,相比 于一般的老旧小区,BOBO自由城景观设计 和规划理念比较先进,设施基本完善,从绿色 集约的角度看并不适合大拆大建地改造。那 要怎么改呢?"既然是给孩子们做设计,就要 吸引孩子们的注意!"侯晓蕾想了个低造价、 低介入的方式——在小区里开启了自然课, 通过自然游戏的方式,让孩子们关注身边的 自然环境和公共空间,牵手孩子参与儿童友 好家园的建设。

BOBO自由城共有28栋楼,几乎每两栋 楼形成一处围合。侯晓蕾团队将其中59、64 号楼作为试点开始微更新。59、64号楼之间 有一块面积约2000平方米的小广场,虽然绿 地环抱,但景观效果单调,缺少设施,对孩子 缺乏吸引力。但去年一堂生动的自然体验 课,让孩子们对这里有了新认识。

去年夏天,侯晓蕾团队在小广场中五六 十种植被里筛选出有特色的16种,采种子、找 昆虫,孩子们像玩寻宝游戏一样立刻爱上了 这些被忽略的自然日常。

'紫茉莉的'小地雷',悬铃木的'小毛 球',我还发现了石头下的蜗牛壳!"9岁的彤 彤回忆起来仍然欣喜。

侯晓蕾当时也参与了活动。孩子们围着 她献宝一样展示紫茉莉的"小地雷"时的兴奋

劲儿也感染了这位沉稳的设计师。 大自然是天然的课堂,对孩子们有着天 然的吸引力,山楂树、无花果树、蜻蜓、蝴蝶、 蜜蜂、蚯蚓、蜗牛……小区中住着这么多有趣 的动植物"邻居",孩子们的好奇心被激发出 来。侯晓蕾团队便带领居民和孩子们一同探 讨社区景观的设计方向。居民的参与热情很 高,各抒己见。无论是孩子、宝妈、还是热心 的大爷大妈,都提出各种问题和建议,大家碰 撞出了很多有趣的设计方案。比如"小区里 蚊子太多了,可以种植一些薄荷、艾草驱赶蚊 子!""地面上可以画一个自行车赛道和一些

"自然教育起到的是线索作用,引导居 民熟悉自己的居住环境,从不关心到关 心,这样才能发现问题、解决问题。"侯晓 蕾说,参与式的设计讨论,不是设计师来 主导,而是居民主导,让公众平等参与社区 治理过程,才能让社区改造符合居民的生

侯晓蕾表示,建立儿童友好家园就要让 设计贴近孩子,为孩子带来新鲜的角度。"对 于这样相对成熟的社区,不宜大拆大建,而是 要织补、要针灸,点状激活,将针扎到穴位 上。那么如何寻找穴位呢,孩子就是'钥匙', 他们能留住场地的原真。"

#### 创意地绘玩转美丽家园

社区更新是一个渐进过程,BOBO自由城 的改造更新也在逐步实施。今年开春,该社区 对小广场的硬化地面进行改造。

创意地绘是为59、64号楼的楼门院公共空 间提升改造量身定制的方案。这两栋楼的楼间 距不过三十米,缺少儿童设施,但如果让大型的 儿童娱乐设施进场,又容易产生噪音。设计团 队为此想了很多方法,一次碰头会上,社区小朋 友的建议——"在地面上画一个自行车赛道和 一些彩绘"——让设计师灵光一现,决定利用这 块空地打造串联式的地绘。

"跳房子大家都玩过吧? 地绘的玩法其实 非常丰富,可以当作一副冒险棋,每一步都有不 同任务:任务中有跳房子、小脚丫、扭扭乐等小 游戏。孩子们也可以自己创造游戏玩法,激发 想象力。创意地绘中还融入了立定跳远线,羽 毛球场地线,篮球运球等运动元素,满足多种 多样的运动需求。"星河社区党总支书记唐建

每天下午放学后,居民张女士都会带着两 个外孙女到这里玩一会。"以前孩子们都围着小 区喷泉跑闹,但是过往车辆多,而且蹦5分钟就 没意思了。现在好了,别看这里不大,她们能玩

儿好久!"张女士看着两个玩得一脑门汗的双胞 胎外孙女,自己也很高兴。"跳房子"还吸引了不 少童心未泯的大人,旁边一位父亲一时兴起,也 参与到孩子们的游戏队伍中。

说话的功夫,孩子们越来越多。记者仔细 看了看,这处"跳房子"设计了不少小心思。起 点处是三排数字,算出三则运算题答案后,孩子 们按照答案起跳;第二关小脚丫,孩子们继续通 过掷色子、猜丁壳等方式,踩着脚印前进。此 外,小广场上还有天气图谱、立定跳远、羽毛球、 篮球运球锻炼区等空间。孩子们三五成群,玩 得不亦乐乎。

"原来这个小广场可冷清了,经过微改造后 如今成为朝气蓬勃的小区一景,让小区重新焕 发了活力。"唐建欣喜地说。这些创意地绘也都 出自居民之手,调染料、打线、铺模具、填色…… 不少家庭参与绘制,还有人顺手给井盖也画上 了彩绘,扮靓家门口空间。

如今,BOBO自由城小区社区微更新计划 仍在继续。今年,侯晓蕾团队还将与居民一起 种植驱蚊芳香植物,搭建蚯蚓塔,设置自然科普 牌等,并组织更多居民参与式体验活动,共建美 丽家园。

#### 园株废物再利用

### 社区共建昆虫栖息旅馆

在侯晓蕾团队的设计中,BOBO自由城 的儿童友好型社区不仅是一两场有趣的活 动,而是要将有趣的自然观察课长久地保留

在这片广场上,可以看到一些奇思妙想 的小装置,比如绿地中的一只木质"大蝴 蝶"。这只"大蝴蝶"由四个六边形和一个四 边形组成,高约一米。走近看会发现,蝴蝶每 个六边形中都塞着各式各样的枯枝落叶。这 是侯晓蕾团队与小区居民一起精心搭建的 "昆虫旅馆"

前期调研中,侯晓蕾团队了解到,夏季 这里绿地附近蚊子非常多,居民们靠近绿地 活动就会被咬一身包。此外,小区物业为 增加小广场层级感,曾尝试种植过很多植 物,但成活率低效果不理想。针对这些问 题,侯晓蕾团队对小区内的植物、场地进行 研究和设计,决定为小区打造"生态微花 园"。"昆虫旅馆"就是"生态微花园"重要的 生态设计之一

"昆虫旅馆"也叫昆虫小屋,是采用自然

材料、依照虫儿习性制作,供虫类繁殖、栖息 及越冬的场所。它可以保护瓢虫、草蛉、独居 蜂、壁虎等益虫,帮助控制病虫害,植物传粉, 促进生态系统平衡。每年天冷后,小区中会 产生不少园林垃圾,"昆虫旅馆"正是利用这 些枯枝落叶等建造而成,既美化景观又为各 种益虫留下一个繁衍生息的基地,改善小区 生态环境,还为孩子们打开一扇观察自然的

后期,设计师团队还会在"生态微花园" 中种植芳香植物,吸引蝴蝶等授粉昆虫。

了解到昆虫小屋的生态意义,小区里 小朋友和大朋友都兴致盎然地参与其 中,有的在小区中收集"旅馆"材料;有的 自备修剪工具,时常打理;还有居民根据 设计图,常来给昆虫邻居们填充材料,整

"以社区营造为始,以社区微改造为靶, 平凡的生活因社区改造而变得热情洋溢,让 居民因微更新而更加热爱生活,是我们规划 设计的初衷。"侯晓蕾说。

# 【专家建议】

## 建设儿童友好家园需要公众参与

"在城市副中心,由责任双师联合社区居民开展一系列活动,无疑是从社区微更 新的角度开展儿童友好型社区创建的创新实践。"北京北建大城市规划设计研究院副 院长、注册城市规划师张志杰表示,这既发挥了责任双师的专业作用,也把儿童的空 间需求融入城市建设中,通过专业的规划设计手段创建安全、包容、符合儿童需求的 社区,确保儿童拥有游戏社交的安全场所。

过程中责任双师参与规划、协调、服务,以此为纽带带动公众参与,能够增强居民 的"市民意识",实现共谋、共建、共管、共评、共享,对城市精细化治理大有裨益。

张志杰表示,儿童友好型社区的概念源于儿童友好型城市倡议(Child Friendly City Initiative, 简称 CFCI), 该倡议始于1996年, 由联合国儿童基金会和联合国人类 住区规划署联合发起。自发起以来,儿童友好型城市倡议一直在世界各地广泛传播, 目前,已有43个国家400多个城市参与了这项运动。

近年来,我国一些城市也开始对儿童友好型城市建设进行实践探索。2016年深 圳市率先推出《关于积极推动深圳率先成为中国首个儿童友好型城市的提案》,把儿 童友好型城市的建设列入"十三五"发展规划中。随着城市建设进程的成熟,《深圳市 建设儿童友好型城市行动计划(2018—2020年)》《深圳市建设儿童友好型城市战略规 划(2018-2035年)》陆续发布,并在2019年6月荣获首届"中国城市治理创新优胜 奖"。续深圳之后,北京、上海、南京、杭州、长沙等城市也陆续加入到儿童友好城市建 设的队伍中来。