

■ 宁波城市发展 系列报道②

现代城市之美与“烟火气”

和谐共生

今年宁波计划打造
20个以上省级未来社区

← 雄镇未来社区的文明公益站。

↓ 健身房内健身的居民。

记者 刘波 摄

未来社区创建,让幸福生活“触手可及”

手机扫一扫就能24小时出入城市书房,饱览6000余册藏书;闲暇时间,进入百姓健身房,出一身汗,一扫忙碌工作带来的疲劳;通过手机小程序预约,就能免费使用现代化的舞蹈室,不再受雨雪冰冻天气的影响……

在海曙区段塘街道雄镇未来社区,上述需求都能在新打造的全生命周期一站式邻里交往中心实现。“这个邻里交往中心囊括了24小时城市书房、老年大学、青少年课堂、舞蹈教室、书法室、百姓健身房、直播间、婴幼儿照护驿站等功能,在这里,社区居民可以享受一站式的公

共服务。”雄镇社区党总支书记林轰轰介绍说。

海曙区段塘街道办事处副主任包益斌告诉记者:“雄镇未来社区是海曙区首批完成创建的省级未来社区,于去年11月建成验收。社区内老年居民占比约32%,高于全国平均水平。因此,我们在未来社区的创建中,通过一系列的适老化改造,打造老年友好型未来社区,通过老年大学、健身舞蹈室、社区养老服务站、老年食堂等的设立,提高居民的生活品质,全方位满足居民对新时代美好生活的追求向往。”

记者从海曙区住建局获悉,截

至2022年底,海曙区创建完成第四批4个旧改类未来社区,分别是段塘街道雄镇未来社区、南门街道郎官未来社区、望春街道水岸心境未来社区、五江口未来社区。

2023年底,海曙计划完成白云街道安丰未来社区、云丰未来社区、丽雅未来社区,段塘街道南都未来社区等第五批4个旧改类未来社区创建,以及第六批6个旧改类未来社区的创建,这6个社区分别是南门街道万安未来社区、望春街道西成社区、白云街道春悦未来社区、曙悦未来社区、集士港镇井亭未来社区、龙观乡龙观未来社区。

今年我市计划建成省级未来社区20个以上

记者从宁波市住建局获悉,截至目前,我市共申报省级未来社区项目6个批次,共132个社区,其中新建类37个、旧改类95个;已建成25个未来社区,其中19个获得了省级命名。

在未来社区创建过程中,我市坚持“两个注重”:一是注重规划引领,二是注重“一老一小”,突出“一老一小”服务配置。目前已有鄞州和丰社区、镇海总浦桥社区等19个未来

社区成功创建省级示范样板,97个社区场景入选省共富单元“一老一小”场景,总数全省第一,城镇社区公共服务设施普查得分全省第一。

另外,我市的江北大闸社区、高新区明珠社区未来社区数字化建设成果,成功入选全省“浙里未来社区在线”应用贯通第一批十大优秀案例。

宁波市住建局相关负责人表示:“我们计划今年再建成省级未来社区20个以上,新发布省级创建名

单50个以上;到2025年,未来社区创建的数量覆盖城镇社区总数的40%以上。”

今年,我市将落实城镇社区建设专项规划,出台全域推进未来社区指导意见,建立市级未来社区产业联盟,启动未来社区创建三年行动,统筹推进6批次132个省级未来社区创建。

记者 周科娜
通讯员 廖鑫 童晗 吴琳

国际上首次发现!

浙江万里学院一团队
发表学术研究成果
为贝类育苗生产保驾护航

近日,浙江万里学院海洋生物种业研究院薛清刚教授团队在美国微生物学会期刊 Microbiology Spectrum 在线发表了“Characterization of *Vibrio mediterranei* Isolates as Causative Agents of Vibriosis in Marine Bivalves”(地中海弧菌作为海洋双壳类弧菌病原体的鉴定)的学术研究成果。这是国际上首次发现地中海弧菌为贝类幼体弧菌病原体,相关成果为进一步探讨水生生物细菌性疾病的发病原理、致病单元以及细菌间致病性传递方式等基础问题提供了良好的病原体材料和疾病模型。

该论文第一作者为浙江万里学院2020级硕士研究生范聪灵,通讯作者为薛清刚教授。研究得到了宁波市“泛3315”创新团队计划、国家自然科学基金和浙江省生物工程一流学科的资助。

该团队共七人,整个研究成果工作量巨大,同时时间战线也拉得很长,历经近三年。

据范聪灵介绍,实验用贝类幼虫个体非常小,肉眼无法计数及观察其状态,必须在显微镜下观察。然而,选择鉴定的细菌有11株之多,加上阴、阳性对照共15组实验,极大增加了做感染实验的工作量,在做感染实验期间,团队成员常常在显微观察实验室对着显微镜就是一整天。

范聪灵说:“每次观察完幼虫,我会感到头晕,闭上眼睛会出现一个白光圈,并且久久无法消散。我知道这是盯显微镜太久的缘故,但必须在规定的感染时间内观察幼虫情况。”动物感染实验通常是进行3次平行,但薛清刚教授要求进行多次实验,每次实验设置3次平行,并且要对不同贝类物种及不同生长阶段的贝进行感染,以排除各种偶然因素。

实验中,由于用于组织病理学观察的贝类实验体较小,长度约为1厘米,所以要想将其完整的软组织与壳分离比较困难,加上完整软组织进行切片容易出现不同组织染色不均等问题,一个小小的切片就让范聪灵同学犯了难。实验经验丰富的薛清刚教授多次到实验室对范聪灵同学的组织切片实验进行指导。他要求从切片、染色到显微镜观察的每一步都严格操作。

薛清刚教授表示,该领域的研究道路还很漫长,他们会在目前研究成果的基础上继续深挖,将成果做“精”做“细”,进一步了解不同细菌、不同细菌的不同菌株对贝类的影响。同时,也将进一步探索利用有关细菌开发新的贝类疾病防控技术,为贝类育苗生产保驾护航。

记者 李臻
通讯员 高瑞刚 沈馨卉

“特警进校园·育苗筑梦未来”

2月14日,宁波市巡(特)警支队的队员们走进甲南小学,举行了庄严的升国旗仪式,并给孩子们带来了警务技能科目表演——徒手防卫术和伸缩警棍防卫术。据悉,这是2023年“特警进校园·育苗筑梦未来”活动的第一站。

巡特警副中队长徐攀告诉记者,之所以组织这次活动,“是希望把平时训练的内容展示给孩子们看,在他们心中种下一颗‘种子’,让每个孩子都成为有正能量的人。” 记者 邹鑫 通讯员 徐攀 文/摄

