

人与自然和谐共生的美丽青岛建设加快起势

向“美”而行,全力打造美丽城市建设示范标杆

“美丽中国百人论坛”年会将在青举办,共商共议美丽中国建设实现路径和创新实践

环境向优,碧海蓝天环境品质之城

每天清晨,摄影爱好者荣建国都会到离家不远的即墨区滨海公园“观鸟”,架起“长枪短炮”期待着与鸟儿们的邂逅。这几年,他用自己的镜头捕捉到40多种候鸟的翩跹身姿,其中不乏国家级保护动物。

今年4月,青岛市观鸟协会调查员李晨峰在西海岸新区唐岛湾观鸟时,意外记录到了一只在青岛消失上百年的国内极为罕见鸟类——黑林鸽。鸟类是环境的“生态试纸”,越来越多的野生鸟类用翅膀“投票”青岛,也折射出这里越来越好的生态环境。

浩浩碧水,朗朗晴空,良好生态环境是最普惠的民生福祉,是人心所向。

近年来,青岛围绕优质生态产品供给,统筹大气、水、海洋、土壤等要素,坚持区域联动、陆海统筹、水土共治,以环境品质提升为重点,建立陆海一体污染综合防治机制,纵深推进污染防治攻坚,着力解决影响可持续发展的生态环境问题,打造碧海蓝天环境品质之城。

蓝天白云、空气清新是最可观可感的生态福祉。为守好“青岛蓝”这张惠及百姓的金字招牌,青岛持续深入打好蓝天保卫战,建立140个覆盖镇、街道、功能区的环境空气自动监测站点,紧盯抑尘、压煤、控车、减排等关键因素,推动各类扬尘污染问题整改5300余处,累计完成52万余户农村清洁取暖改造,淘汰国三及以下排放标准非营运柴油货车2.3万余辆,完成4100余个大气污染物减排项目。

协同共护一湾碧水,持续深入打好碧水保卫战。坚持“三水统筹”,在全国率先推行“湾长制”,建立完善“河湖长制”“林长制”,完善全链条治理体系。全面完成772个人河(湖)排污口、6174个人海排污口溯源整治,“一河一策”治理重点流域。

作为拥有绵延782公里大陆海岸线和49个海湾的城市,青岛立足各海湾的生态环境特点和湾区发展定位,精准实施污染治理、生态保护修复、亲海品质提升等,以美丽海湾建设提升海洋生态环境质量,打造出宜居、宜业、宜游的高质量海洋城市。

站在浮山上远眺,目之所及皆是“天空蓝”与“生态绿”,印证着青岛生态文明建设的“成绩单”:空气主要污染物年均浓度连续5年达到国家二级标准,蓝天白云、繁星闪烁成为常态;20个国省控断面全面达标,近岸海域水质优良面积比例达到99%,水清岸绿、鱼翔浅底处处可见。

产业向绿,绿色低碳发展先行之城

蓝天碧水,踏歌而行。伴随着生态环境持续向好,青岛坚定不移推进全面绿色转型。

在莱西市海尔智家再循环互联工厂车间里,一台台废旧冰箱被缓缓推到上料口,经过预拆解、冷媒回收、自动打孔沥油、多重破碎、三级分选等多个程序后,废旧冰箱的回收流程就完成了,而这并不是废旧冰箱的终点。

从废旧冰箱上拆解下来的铁、铜、铝等会被送入相应工厂,实现100%循环再利用;塑料经过清洗后造粒,可再用于制造汽车内外饰件及日化家居、办公用品;泡棉经过改性再生后,可做成建筑板材、塑胶跑道等。至此,废旧冰箱将会以另一种形式获得“新生”。

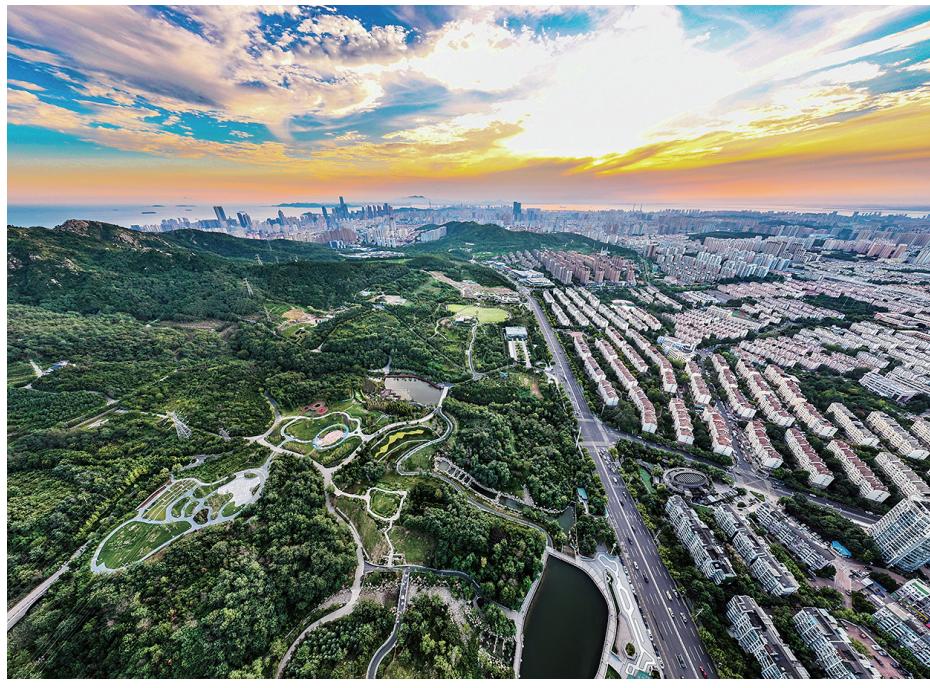
目前,海尔智家再循环互联工厂每年可拆解废旧家电200万台,循环新材料产能达到3万吨,年碳减排能力约为1.7万吨,相当于植树155万棵。

绿色不只属于生态,更浸透在动能转换、低碳转型之中。

走进一汽-大众青岛分公司,一栋栋厂房屋顶上整齐排列的蓝色光伏板,在阳光的照耀下熠熠生辉,源源不断输送洁净能源。这里不仅建有“分布式光伏+新型储能”,供热站、蓄能罐和数字化能源管控平台也实现融合发展,每年减少4万余吨二氧化碳排放量的同时,还可节约电费600余万元。

在青岛西海岸新区的灵山岛上,茵茵小道两侧,一系列绿色能源应用场景——光伏系统、全电厨房、低碳民宿等让人目不暇接。

绿色低碳发展是解决生态环境问题的治本之策。近年来,青岛坚持走好“生态优先、绿色低碳”的发展之路,以碳达峰碳中和目标



■浮山森林公园经过生态修复和设施升级,成为休闲健身的好去处。刘栋 摄



■张村河经过系统治理迎来全新蝶变。



■空中俯瞰灵山岛。

为引领,深化新旧动能转换,推动产业基础高级化、产业链条现代化,构建绿色低碳循环经济体系,滚动实施两轮“四减四增”行动,着力打造绿色低碳发展先锋。

绿色低碳正成为青岛发展鲜明的底色,一张由绿色铺就的高质量发展蓝图正在这片热土上徐徐打开。

和美宜居,共享自然生态和谐之城

漫步莱西市南墅镇青山绣湖度假村,湖光山色间满是生机。“这儿的夜晚特别清静,住在湖边的太空舱里,打开天窗就能看到满天星星。”市民姜广宏趁着周末带家人来度假。

谁能想到如今人来人往的度假村,前身是南墅镇的岳石矿坑,自2000年左右停产闭坑后,这里逐渐形成了一个石墨生产废水坑。

历经27个月,3轮不间断的治理,岳石矿坑迎来蝶变。曾经的污染区水清岸绿,鱼翔浅底,南墅镇借机打造了一系列特色旅游项目,使这里成为网红打卡地,实现了生态保护修复和产业融合发展。

城市发展不仅要追求经济目标,更要追求生态目标、人与自然和谐共生的目标。

近年来,青岛综合运用自然恢复和人工

建设美丽宜居城市,除了要满足人的需求,也要给动物留下栖息空间。

青岛山、海、城、湾交相辉映,在这片神奇的土地上,崂山云雾湿润着3000余种生灵,胶州湾潮汐律动间庇护着逾50万只迁徙候鸟。中华秋沙鸭携着北国的寒意,在崂山溪流间翩翩起舞;“神话之鸟”中华凤头燕鸥伴着潮音,在胶州湾滩涂悠然漫步……这些自然精灵的频繁到访,更彰显了守护生物多样性的坚定决心。

近年来,青岛构建“一湾两翼、三山一原、一轴多廊”的生态安全格局,加快推进生物多样性友好城市建设,设立胶州湾重点保护鸟类养护观测站,针对青岛百合、中华凤头燕鸥等濒危珍稀物种创新示范生物多样性保护机制,曾绝迹多年的国家一级保护动物中华凤头燕鸥,在青岛创造了142只的全球单次观测最大数量记录。在崂山北麓,全球极危物种青岛百合成功实现5100株的规模化回归,以87%的野外成活率,让曾经“野外灭绝”的物种在青岛沃土上重获新生。

山野间满眼青翠,海岸线蓝绿交融,万物生灵诗意栖居,共同勾勒出人与自然和谐共生的画卷。

青岛先行,全力推进美丽城市建设示范标杆建设

“绿水青山就是金山银山。”让人民群众在绿水青山中共享自然之美、生命之美、生活之美,是推进生态文明建设、共建美丽青岛的根本目的。

美丽青岛怎么建?规划先行。

青岛高位擘画美丽青岛建设蓝图,高起点高标准编制和实施美丽青岛建设规划纲要和行动计划,创新谋划绿色低碳、品质环境、和谐生态、健康韧性、宜居典范、生态文化、现代制度、开放窗口“八美之城”战略任务,提出了面向2035年的八大战略愿景、七大领域39项指标体系,形成立体、系统、全面的路线图和施工图,持续提升城市治理效能和城市生态环境品质,并在这一过程中争先创优、打造标杆。

成功筹办上海合作组织国家绿色发展论坛,积极建设中国—上海合作组织生态环保创新基地(山东);入选首批国家碳达峰试点城市、全国首个“绿色城市”建设试点、全国首批气候投融资试点、全国首批土壤污染防治先行区、国家首批“无废城市”建设名单;打造国内首个负碳海岛,李村河获评全国美丽河湖,灵山湾、崂山湾分别获评首批国家级、省级美丽海湾优秀案例。

青岛积极探索各美其美、美美与共的美丽城市建设特色模式,坚持在绿色创建中塑造生态品牌,美丽青岛影响力和知名度持续放大。全市7个区(市)建成国家生态文明建设示范区或“两山”基地,3个区(市)获评省级生态文明强县,形成一批具有示范推广价值的美丽建设实践模式,作为城市代表在美丽中国百人论坛作典型经验介绍。青岛市先后入选中国最具生态竞争力城市、中国美丽乡村建设新典范地区,连续5年上榜“中国最具幸福感城市”,连续2年在中国城市生态环境保护营商竞争力指数排名中进入全国前十。

城市是美丽中国建设的关键环节和重要载体。今年生态环境部等11个部门联合印发的《美丽城市建设实施方案》提出,将城市作为典型单元,探索创新全面推进美丽中国建设的实践模式和实施路径,明确到2027年推动50个左右美丽城市建设取得标志性成果,成为美丽中国先行区建设示范标杆。

在打造美丽城市建设示范标杆中,青岛有底气更有勇气。眼下,青岛聚焦“全域统筹、单元示范、细胞激活”立体路径,组织编制了《青岛市美丽城市建设实施方案(2025—2027年)》,细化提出70项重点任务,构建了包含64项项目的工程清单,积极探索以特大城市为载体的美丽城市建设实践路径,全力建设山风海韵、魅力宜居、活力善治,山海城相融,人与自然和谐共生的美丽青岛。

新时代美丽青岛建设的画卷正徐徐展开,在这条“向美而行”的路上,青岛将坚定不移走生态优先、绿色发展之路,努力让生态环境变得更好、人民生活更加幸福。

(吴帅 王诺 倪优 李倩 张建峰)



■唐岛湾风光怡人。