# 防患未“燃”护山海 同心共筑森防线

## 2026年青岛市森林防火宣传月启动

金秋浮山，层林叠翠、山海相映，这片藏在城市怀抱里的青绿，迎来了一年中最需要守护的时刻。为进一步普及森林防火知识，压实全社会森林防火责任，筑牢山林安全防护屏障，10月31日，由青岛市森林防灭火指挥部主办，青岛市园林和林业局、青岛市应急管理局承办，市北区城市管理局、市北区应急管理局协办的2026年青岛市森林防火宣传月启动仪式在浮山森林公园举行。本次活动以“防患未‘燃’护山海 同心共筑森防线”为主题，通过主题演讲、倡议宣誓、征文表彰、森林火情早期处置实战演练等形式，推动森林防火宣传深入群众，凝聚全民护林防火强大合力。市园林和林业局、市应急管理局及市北区相关单位领导，森林消防员、森林防火志愿者、森防小卫士以及广大市民代表共同参加了启动仪式。

今年10月15日，青岛市已提前进入森林防火期，山林区域山高林密、风干物燥，森林防火工作面临严峻考验。活动正式开始前，现场设置宣传展板，工作人员向过往市民发放森林防火宣传手册，开展森林防火知识有奖问答，围绕森林防火时间、森林火警电话、火场避险自救、火源管控等知识点开展互动科普，市民踊跃答题，在趣味互动中学习掌握森林防火实用常识。

仪式在精彩的主题演讲中拉开序幕。“林海安澜，护绿有我”征文比赛一等奖获得者、青岛二十二中侯东宸同学带来《心守青绿，不负山林》主题演讲，少年真挚的心声传递出青少年守护绿水青山的责任与担当。崂山林场森林防火专业队队员李俞现场宣读森林防火倡议书，发出护林防火的一线呼吁。森林防火宣传小卫士代表、青岛金门路小学宋知忆同学上台宣读少年倡议，号召广大青少年当好森林防火小小传播官，带动家人、同学共同关注森林防火，守护林海安宁。



消防油锯作业快速开辟防火隔离带。

据了解，“林海安澜，护绿有我”主题征文活动面向全市七区三市中小学广泛征集作品，活动影响力辐射省外，浙江、河南等地学子也积极投稿参赛。一篇篇习作饱含青少年对山林的热爱，诠释着青少年对森林防火责任的理解。活动现场，优秀指导教师代表、市北区第二实验小学杨小兰老师以《以笔为舟，护绿于心》为题分享育人感悟，讲述如何以笔墨传递绿色理念，将护绿的种子根植于少年心中。活动现场依次举行征文比赛三等奖、二等奖、一等奖以及优秀指导教师奖颁奖仪式，到场领导为获奖学生与指导教师代表颁发荣誉，鼓励广大青少年持续树立生态保护意识，积极参与森林防火宣传。

伴随着全场“3、2、1”的倒计时鸣笛响起，2026年青岛市森林防火宣传月正式启动。鸣笛既是宣传月启动信号，更是守护山海的战斗号角。启动环节结束后，现场设置森林防火承诺墙，参会人员跟随“森林防火虎威威”有序签名，以落笔为誓，践行“不带火种进山、守住山林平安”的防火承诺。

启动仪式后，森林火情早期处置综合演练精彩上演。演练严格对标真实火情处置全流程，模拟群众拨打12119森林火警电话报警后的完整处置链条。演练全部采用环保无害模拟道具，保障观摩安全。演练现场，森林消防员操作风力灭火机，运用专业扑火技法处置地表初发火情。背负式消防泵班组快速架设管线，以高压水流开展远距离攻坚灭火。消防油锯作业快速开辟防火隔离带，斩断可燃物链条，阻断火势向外蔓延。“陆巡一号”森林防火无人机指挥车作为移动前线指挥部，依托北斗、4G通信系统实现火场全域统筹调度。FC100重载无人机登场，充分发挥山地环境适应能力，开展应急物资空中投送。随后投弹无人机升空，精准投送灭火弹，对人员难以抵达的险区隐蔽残火实施空中打击，干粉灭火剂精准覆盖火点，高效处置隐患。经过风力扑火、以水攻坚、隔离断火、空地协同多科目联动处置，现场模拟火情全部扑灭，余火清理完毕，演练圆满收官。整套演练充分展现现代化森林防火装备优势与消防队伍过硬实战本领，给现场群众带来一堂直观生动的森林防火科普课。

本次宣传月启动，标志着青岛市森林防火宣传工作全面铺开。下一步，青岛市将持续深化政企联动，广泛开展形式多样的森林防火科普宣传，不断提升群众防火意识，织密织牢全市森林防火安全防线，动员全社会共同守护青岛绿水青山。

文/高静文 摄影 王帅 吴忠林 刘宇航

# 智造向强 “陆海空”向新

## 青岛莱西以新型工业化激活发展新动能

10月31日，2026年首届“莱西智造”高端装备展销会启幕，现场一派火热景象：新石器无人车、北汽212越野等上百款车辆产品，十余类无人机、低空装备以及14个品类的游艇集中亮相。客商手持产品册在不同展位间穿梭，会场内企业代表热议合作方向……这场为期2天的盛会，集中展现了莱西高端装备制造产业矩阵协同发展的累累硕果。

“本届展销会以‘莱西智造 陆海空向新’为主题，在往年秋季车展基础上创新升级，涵盖燃油汽车和智能网联汽车产业、无人机及低空装备产业、游艇船艇产业、农业机械产业、高端装备产业等五大展销区，吸引了80家企业、180多个品类参展，全面呈现莱西‘陆海空’产业矩阵协同发展成果成效。”莱西市贸促会会长孟范俊介绍。

从智能汽车驰骋大道，到游艇扬帆出海，再到低空装备御风而起，在莱西，一条特色鲜明的新型工业化路径清晰铺展。不靠先天禀赋、不循固有路径，莱西跳出传统产业发展定式，锚定智能网联汽车、游艇制造、低空经济三大赛道，统筹产业链培育、数字化改造、营商环境优化，推动“莱西智造”从单点突破迈向集群成势。

### “陆海空”并进，闯出特色赛道

放在县域经济的坐标系中，这样的产业布局更为难得：莱西没有老牌车企积淀，却在智能网联汽车赛道跑出产销旺势；不临深水大港，游艇产品照样扬帆远航、畅销海外；缺乏航空产业基础，仍实现飞机量产、御风起飞……莱西工业一次次突破常规、持续起势，根源在于对工业一以贯之的重视，以及企业对技术创新的不懈追求。



青岛万丰钻石飞机制造有限公司整机装配线上一派繁忙。 张进刚 摄

如今的莱西，正以智能网联汽车、游艇制造、低空经济三大战略性产业作为硬核支柱，构筑起“陆海空”协同推进的新质产业格局。

亮眼的数据，印证产业成长的强劲势头。今年，莱西市智能网联汽车产业以37.1%的增速疾驰，装备制造业以26.2%的增幅换挡提速……从无到有、由弱向强，“陆海空”三大产业并肩发力，让“莱西智造”在这片土地上生根拔节、蓬勃生长。

规模提速的背后，是链条思维的持续落地。莱西紧扣三大赛道持续补链、延链、强链，在夯实产业集聚底盘方面落子不断——汽车领域，莱西落地1家整车制造企业、55家零部件配套企业，打通“零部件—电机—电池—整车生产—汽车后市场”完整产业链条；低空经济领域，莱西从零起步搭建起集研发、制造、运营、服务于一体的低空经济产业生态；游艇制造领域，莱西集聚19家游艇制造企业，年总产量达12000艘，现已形成从研发设计、生产制造到海外贸易的完整链条。

### 数智赋能，制造赛道迭代升级

智能化、绿色化、融合化是新型工业化的必由之路。抢抓“人工智能+”战略机遇，莱西正以数字化转型重塑制造业内核，努力在加快发展新质生产力上走在青岛前列。

走进位于莱西市姜山镇的北京汽车制造厂青岛总部基地，93%的自动化率，直观展现先进制造的硬核实力。

“企业累计投入5亿余元实施智能化改造，冲压、焊装、涂装、总装四大工艺全面升级焕新。”北京汽车制造厂设备能源部部长赵雪峰介绍，“依托技改赋能，我们推出极石01SUV增程版、212T01越野车等多款新车型，企业产值同比激增198.5%，产值达到80亿元，入选了青岛技改十大经典案例。”

产业转型不是一朝一夕之功，在推动制造业向高端智能升级的路上，莱西坚持“懂得产业、舍得投入、等得花开”。

“懂得，就是把握产业趋势和发展规律，做懂产业的同行者；舍得，就是认准赛道，敢于投入资源、推进制度创新；等得，就是保持战略定力，为企业提供全周期培育服务。”在孙学广看来，正是这份懂产业、敢投入、有耐心的务实思路，为新质生产力厚植了生长沃土。

### 服务靠前，塑强企业发展信心

企业的需求如何被看见、被响应？创新链与产业链之间的“缝隙”如何弥合？在莱西，一套常态化助企服务体系正在探索。

莱西市正式推出“企呼市应”企业服务机制，同步开通服务热线，搭建企业诉求“有呼必应、接诉即办、闭环落实”全新服务体系，打通服务企业“最后一公里”。

以莱西市的跨国公司、食品饮料产业的龙头企业——雀巢为例，莱西市为其提供了从项目落地审批、建设推进到政策兑现、研发环境配套的全生命周期、定制化服务，真正实现“企业只负责创新，琐事交给政府”。这种服务保障下，雀巢落户30多年来不断投资扩产。

青报全媒体/观海新闻记者 陈勇 通讯员 魏康 于言朋