

2026年春节非遗主题活动菜单发布 春节里的非遗“年味儿”

记者昨日从市文旅局了解到,为营造“非遗贺新春·寻味中国年”的浓厚氛围,市文化和旅游局联合16个区及有关单位举办“走进非遗 品味天津”系列春节非遗活动,让人们在天津体验浓浓年味,感受不同凡响的非遗魅力。



西青区第29届杨柳青灯展灯组正在安装。记者 潘立峰 摄

◆ 跟着非遗去旅游

非遗会客厅 相约航站楼
时间:全年(含春节等专场活动)
地点:天津机场国内候机区和地下通道
“津旅时光号”非遗与旅游融合示范活动
时间:全年(含春节等专场活动)
地点:津旅时光号专列

◆ “我的家乡年”线上直播

“非遗贺新春——我的家乡年”线上直播“抖”来播
时间:2月10日—3月3日
地点:线上

◆ 点亮中国灯 古城过大年

第29届杨柳青灯展
时间:2月17日—3月4日
地点:西青区杨柳青古镇南开古城过大年
时间:2025年12月21日—2026年2月底
地点:古文化街、鼓楼、天津天后宫

独乐寺庙会非遗展演展卖活动
时间:2月16日—23日
地点:独乐寺

◆ 美食合家欢

宁河区芦台大集系列活动
时间:1月21日—2月15日(每个芦台大集开集时段)
地点:宁河区芦台大集主会场核心区域、非遗专属展区、芦台大剧院
静海区湖畔市集

时间:2月—3月
地点:静海区仁爱团泊湖·国际休闲博览园

◆ 年货购物月

宝坻区了凡公园第三新春文化庙会
时间:2月17日—2月23日、3月3日
地点:宝坻区了凡公园怡杏轩、慕贤广场、公园周边干道
“非遗贺新春·寻味中国年”滨

海新区年货购物节

时间:1月31日—2月13日
地点:滨海文化中心共享大厅
蓟州区《大明边塞》黄崖关长城第四届新春民俗文化主题乐园活动
时间:2月15日—23日
地点:蓟州区黄崖关长城
河北区“骏马迎春 福满宁园”2026宁园新春游园会

时间:2月10日—2月24日
地点:河北区北宁公园内
“非遗寻味中国年,市集纳福贺新春”津南区社区非遗年货购物文化节系列活动
时间:1月31日、2月10日
地点:津南区咸水沽镇南华里小广场、小站镇文化活动中心
河东区“非遗国朝 鲁山文化节”
时间:1月31日、2月1日、2月7日、2月8日、2月14日、2月15日
地点:河东区路劲屿东城商场
红桥区非遗年货市集
时间:2月
地点:红桥区和苑街道非遗展馆

◆ 年在非遗馆

骐骥驰骋 势不可挡——河西区“享趣非遗馆‘遗’起过大年”春节非遗主题推广活动
时间:1月—2月
地点:河西区两岸非遗体验馆
非遗馆里过大年——河北区非遗系列体验活动
时间:1月26日—3月3日,2月17日—2月24日(中山路140号),2月18日、19日、20日、22日(天津梁启超纪念馆)

地点:河北区中山路140号达仁堂养生坊、天津梁启超纪念馆
北辰区“非遗馆里过大年”系列活动
时间:2月9日—3月3日
地点:北辰区非遗展馆

◆ 过个非遗年

蓟州区“英雄有约”非遗沉浸式活动
时间:2月16日(除夕)—3月3日
地点:蓟州区穿芳峪镇英歌寨村

“沿着运河过大年”静海区非遗主题活动

时间:1月—2月
地点:静海区唐官屯镇、陈官屯、独流镇
河北区“非遗贺新春·寻味中国年”非遗体验系列活动
时间:春节期间
地点:河北区孟氏家庙后楼、曹家花园书吧、云贵会馆

◆ 花会闹新春

津南区葛沽宝辇会
时间:2月19日(正月初三)—3月4日(正月十六)
地点:津南区葛沽镇
东丽区2026年元宵节民俗花会踩街系列活动
时间:2月28日、3月1日、3月4日
地点:东丽区中心城区部分路段、无瑕街三号路津塘公路以北路段、华新街华一路名都花园东门

“骏马迎春 福启新岁”静海区第十五届民间花会展演暨优秀非遗项目展演

时间:3月1日
地点:静海区人民广场
武清区优秀花会表演
时间:2月21日—24日、3月3日(正月初五—初八、正月十五)
地点:武清区文化公园
北辰区第二十九届万民同乐大联欢花会展演
时间:2月初—3月初
地点:北辰区龙顺庄园、北辰区刘快庄村、后堡村等

宝坻区了凡公园第三届新春文化庙会
时间:2月17日—2月23日、3月3日
地点:宝坻区广济寺前广场及周边非遗小屋

河东区非遗过大年
时间:2月17日(正月初一)
地点:河东区天津远洋乐堤港
西青区2026年秧歌花会展演活动
时间:3月2日—3月4日
地点:西青区

记者 王轶斐 侯蕾

天大团队研发新材料

为高端环氧树脂注入绿色基因

昨日,记者从天津大学获悉,天津大学化工学院汪怀远教授团队于近日成功研发出兼具耐高温、高强韧与可回收特性的新型环氧树脂,该成果以论文形式发表在国际顶尖期刊《先进材料》上,论文的第一作者为化工学院博士生焦学伟,通讯作者为化工学院教授汪怀远。这项研究以分子设计创新,破解了困扰行业数十年的“跷跷板困境”,为高端材料绿色化提供了解决方案。

环氧树脂凭借优异的粘接力、机械强度和耐化学性,成为航空航天、新能源、电子封装等战略领域的核心材料,全球市场规模超130亿美元。在我国,它更是风电叶片制造的关键基材,然而每年退役风电叶片产生的约5800吨环氧树脂复合材料废弃物,却只能依赖填埋或焚烧处理,既浪费资源又污染环境。这一难题,在科学家看来就像一个“跷跷板困境”。

汪怀远教授团队研究的突破性在于,从分子设计源头突破,在传统环氧树脂的刚性网络中巧妙地植入了可逆的“酸碱离子对”。这些离子对在材料中扮演着双重角色,既是吸收冲击能量的“微型减震器”,又是能在高温下启动键位重组的“智能催化剂”。新材料还具备了传统环氧树脂所缺乏的自修复能力和可回收性。“我们首次在如此高性能的热固性环氧树脂中实现了形状可编程及化学降解。”汪怀远教授表示,“实验表明,这种材料可以多次再加工和物理回收,而性能下降不超过10%。”这打破了传统环氧树脂“一次固化即永久定型”的局限。

新型环氧树脂在风电领域,可回收特性有望破解退役叶片处理难题;在航空航天、新能源汽车领域,其高强韧、耐高温优势可助力装备轻量化升级,同时为高端环氧树脂国产化替代提供广阔空间。

记者 单炜炜 通讯员 王鹤立

中国福利彩票 7年彩

第2026012期七乐彩开奖公告

24 22 18 16 25 23 29 + 07

全国投注总额:3591760元 奖池累计:0元

奖等	全国中奖注数	每注奖金
一等奖	1注	1340898元
二等奖	6注	20422元
三等奖	133注	1842元
四等奖	381注	200元
五等奖	3573注	50元
六等奖	7299注	10元
七等奖	41354注	5元

中国福利彩票 3D

扶老·助残·救孤·济困

第2026028期3D开奖公告

2 7 0

天津投注总额:897032元

奖等	天津中奖注数	每注奖金
单选	315注	1040元
组选六	687注	173元

福利彩票兑奖期限 60个自然日