

聚焦羽毛球亚锦赛

国羽女单锁定冠军

“梁王”无缘决赛



陈雨菲在比赛中。（徐诚 摄）

陆光祖在比赛中。

（徐诚 摄）

本报讯（记者龚旭琪）昨天，2025亚洲羽毛球锦标赛结束半决赛争夺。遗憾的是，宁波球员王昶和搭档梁伟铿负于马来西亚组合，无缘决赛。

梁伟铿/王昶半决赛的对手是马来西亚组合谢定峰/苏伟译。首局比赛，经历一段时间的僵持后，梁伟铿/王昶的进攻突然“断电”，谢定峰/苏伟译以21:12赢下第一局。进入第二

局，谢定峰/苏伟译延续上局的出色状态，压制“梁王”组合的发挥。最终，谢定峰/苏伟译跻身决赛。

赛后，王昶说，回去要总结的内容有很多，本届比赛是他和搭档今年打得比较好的。

混双赛场，国羽“独苗”蒋振邦/魏雅欣不敌中国香港组合邓俊文/谢影雪，止步四强。第一局，邓俊文/谢影雪克服0:5落

后的不利局面，连得7分完成反超，并将优势保持到局末，以21:16取胜。第二局，邓俊文/谢影雪一鼓作气，以21:17再取一胜。

本场比赛的胜利，不仅让邓俊文/谢影雪首次闯入羽毛球亚锦赛的决赛，还结束了对阵蒋振邦/魏雅欣的四连败。他们的决赛对手是日本组合绿川大辉/斋藤夏。

女双比赛，陈清晨/贾一凡遭遇日本组合松山奈未/志田千阳。

比赛开始后，日本组合长时间保持微弱领先。尽管一度被追至15平，但松山奈未/志田千阳顶住压力，以21:17赢下第一局。易边再战，“凡晨”组合依然难觅良机，松山奈未/志田千阳以21:10取胜，获得决赛资格。

输球后，陈清晨认为，长时间没有高水平高强度的对抗，她们发现、解决问题的能力下降了，“今天虽然输了，但还比较满意，知道了自己改进、提高的点在哪里”。

女双决赛中，松山奈未/志田千阳将与刘圣书/谭宁碰面，后者在半决赛击败张殊贤/郑雨。

女单方面，陈雨菲用两个21:11战胜韩国选手沈有振，连续两年闯入羽毛球亚锦赛决赛。巴黎奥运会结束后，陈雨菲选择休战，远离羽毛球半年。如今重新回归赛场，陈雨菲认为自己的心态变化很大，“以前排名靠前，承受的压力大。现在是去冲击对手的，比较放松，是我享受的状态”。

在另一场女单半决赛中，韩悦2:0战胜队友高昉洁，她将与陈雨菲在决赛中会师。

男单项目，陆光祖逆转李诗沣晋级决赛，三局比分为19:21、21:10、21:14。赛后，陆光祖用“拼了”形容自己的发挥：“整场比赛加速很快，到后面确实有点顶不住了，满意的是自己多拍的失误比较少。”决赛，陆光祖将对阵泰国选手昆拉武特。

本届羽毛球亚锦赛各单项决赛今天下午2时开打。

是比赛，也是一场派对

记者 龚旭琪 孙宇卓
陈好涵 周子豪

昨天，2025亚洲羽毛球锦标赛进入第5个比赛日。在宁波奥体中心，场内的比赛扣人心弦，场外的“羽球派对”体育嘉年华同样引人注目。

现场融入了赛事吉祥物“破破”的巨型装置，还结合宁波“书藏古今，港通天下”的城市口号，在装置上巧妙呈现书页与船帆的构思。同时，赞助商还在比赛期间安排了多场球星见面会。

今年，羽毛球亚锦赛的周边成为“紧俏商品”。其中，融合羽毛球和宁波汤圆元素设计的“破破”，凭借其憨态可掬的形象，成为赛事最受喜爱的人物之一。

“本届亚锦赛的周边，我们采用了更加年轻化和更具活力感的设计，除了赛事中比较有特色的计分器、球包、球拍等元素，还将视角聚焦到宁波的文化上，主打‘运动活力+宁波故事’的碰撞。”赛事组委会相关工作人员介绍。

本届赛事热门男双选手“梁王”组合中的王昶是宁波人。为

了迎接王昶“回家比赛”，赛事组委会特别推出“梁王”系列周边，一上线就受到好评。截至目前，本届赛事售卖相关周边产品2.3万件。

该工作人员表示，通过赋予周边产品鲜活的生命力，让体育纪念品不仅是收藏，更成为连接运动激情、城市自豪与青春活力的文化载体，“我们期待通过这样的创意实践，让羽毛球亚锦赛成为宁波向亚洲青年展示‘活力港城’的新窗口”。

赛事期间，组委会同步推出“甬有好市”文旅市集，以“体育+文旅”深度融合模式，打造集文化体验、互动消费于一体的活力

新场景。

记者在市集上看到，宁波老字号美食、非遗技艺和潮流文创各有特色。观众可以品尝地道的宁波味道，比如王升大、冯恒大等老字号的传统美食，也可以参与草编、木刻版画等体验活动并与非遗传承人互动，感受宁波深厚的文化底蕴。

“以赛事为纽带，联动文旅产业，推动文化传播与消费升级，让观众在观赛之余沉浸式感受宁波独特的魅力，为城市注入新活力，实现‘体育+文旅’的共赢发展。”该工作人员说。

以重点研发项目为载体 镇海鼓励引导企业 攻坚关键核心技术

本报讯（记者沈晔晖 通讯员张超梁 郑启宇）近日，记者走进国家级单项冠军示范企业宁波达尔机械科技有限公司生产车间，看到转速每分钟逾15万转的超高速微型球轴承，正源源不断下线。

据悉，超高速微型球轴承被广泛应用于汽车、家电、健康医疗等领域。“我们专门组建研发项目组，并与宁波大学合作，成功攻克薄壁轴承套圈的精密加工、薄壁轴承套圈滚道的精密检测等技术难点，并实现产业化。”达尔科技副总经理范建明介绍，企业目前年产超高速微型球轴承1亿套，不但实现国产替代，还抢占全球约30%的市场份额。

如何强化企业科技创新主体地位？镇海从企业需求导向出发，一体贯通“省—市—区”三级研发计划项目体系，按照“同步谋划、同步组织、同步实施”原则，建立全区重大科技攻关项目储备库，目前入库项目已有40多个。同时，为领衔项目、攻坚核心技术难题的企业，匹配科研院所等高质量科创要素资源。

需求侧、供给侧的全面发力，让企业“如鱼得水”，创新活力焕发。聚焦“高精长寿命一体化轴承关键技术研发及产业化”市级重点研发项目，宁波银

球科技股份有限公司联合宁波大学、浙江工业大学、大连理工大学等多所高校，共同开展基础研究与技术攻关，并成立了关键核心技术专项项目小组。

“经过技术攻坚，我们轴承新产品的综合性能达到国际领先水平，相关技术获得国际发明专利，并填补了国内空白。”银球科技相关负责人说，企业凭借该重点研发项目的创新成果，成为比亚迪、美的等知名品牌的合作伙伴，年销售额逾11亿元，产品被应用于航空航天、精密机械、智能电器等高端装备领域。

此外，镇海从政府侧发力，优化营商环境，为企业减少“烦恼”，助其专注于项目攻坚、技术研发。国家级重点“小巨人”企业宁波正元铜合金有限公司根据发展需求，创新打造“适用于滑动摩擦的高分子涂层材料与制备关键技术及产业化”项目。该区科技局排摸情况后，认为该项目契合大赛要求，推荐项目参加中国创新创业挑战赛，并做好参赛辅导。最终，该项目跻身市级重点研发项目，喜获资金等创新资源有力支撑，企业因此加速攻坚克难步伐。

“镇海将以打赢关键核心技术攻坚战为目标，加强需求侧、供给侧、政府侧‘三侧联动’，为企业提高技术攻关能力、提升科创竞争力，进一步提供全链条的增值化服务。”该区科技局相关负责人说。

2025“贤江文化周”开幕



贤江小学开展活动纪念杨贤江。

（张金科 何晴 摄）

本报讯（记者何晴 通讯员邵滢 张金科）昨天上午，2025“贤江文化周”在慈溪开幕，来自教育、史志研究、出版等多个领域的专家学者参加。

开幕式上，主办方发布了纪录片《大先生——纪念杨贤江同志诞辰130周年》、展示了新书《杨贤江全集》。

杨贤江是我国早期马克思主义教育理论家、青年运动领导人，他出生于慈溪长河镇，今年恰逢杨贤江诞辰130周年。据悉，中国地方教育史志研究会杨贤江研究分会前天在慈溪成立。

“杨贤江的精神风范，至今仍如一盏明灯，照亮新时代改革发展的道路。”中国教育科学研究院副院长陈如平在开幕式上说。

杨贤江信仰马克思主义后，坚定走革命救国、振兴中华的道

路，生平有专著及译著8部、论文及译文380多篇，为中国化的马克思主义教育理论体系建设作出奠基性、开创性的贡献。

在教育树人以上，杨贤江提出“全人生指导”教育思想，倡导学校培养学生“要有强健的体魄和精神，要有工作的知识和技能，要有服务人群的理想和才干，要有丰富生活的风尚和习惯”，这与“培养德智体美劳全面发展的社会主义建设者和接班人”要求具有高度的内在统一性。

慈溪市相关负责人表示，他们将以本次活动为契机，进一步保护和利用好红色资源，传承弘扬好红色基因，研究阐释好红色文化，进一步擦亮“贤江文化”金名片。

接下来，慈溪还将举办青少年教育实践、舞台剧《寻找杨贤江》巡演、青年理论宣讲展演等一系列活动，让“贤江文化”成为跨越时空的精神坐标。

政银协同 民企金融服务再加码

本报讯（记者沈莉）宁波民营企业金融服务再加码！日前，宁波市工商业联合会与中国邮政储蓄银行宁波分行签署战略合作协议，构建“政银协同、资源共享、精准服务”合作机制，为全市民营企业提供更加精准、灵活、高效的金融服务。

根据协议，双方将充分发挥各自优势，聚焦支持民营企业、小微企业、科技型企业三大重点客群，按照“政治引领、金融创新、解题破局、提质增效”四大原则，共同开展民营经济“五力赋能”专项行动。

诸如，重点围绕信贷支持、产品创新、服务优化等，从首贷

扩面、续贷便捷、信用增量、期限匹配、创新精准等方面发力，聚焦全市重点产业和民营企业融资需求，单列专项信贷额度，优化审批流程，进一步加大对民营企业信贷投放力度。

同时，抓好金融服务落地落实，从规模、利率、绿色通道等方面给予保障，依托科创贷、信用e贷、“邮储易企营”等特色产品服务优势，为民营企业提供财税、发票等一体化增值服务。

此外，双方还将建立小微融资协调机制联络员+普惠服务代表队伍，开展全市民营小微企业网格化宣传营销走访，全方位做好民营小微企业融资对接工作。

来天一阁 看文房珍宝争奇斗“砚”

记者 张蕊蕊 谢舒奕
通讯员 王伊婧

昨天下午，“致广大 极精微——华人德、赵华新师徒治砚作品展”在宁波市天一阁博物院云在楼开幕，现场除了50余方精美的砚台展示外，华人德的书法作品也一并呈现。

华人德，生于江苏无锡，1982年毕业于北京大学图书馆学系，现为苏州大学研究馆员（教授二级）、博士生导师，江苏省文史研究馆馆员，北京大学校友书画协会副会长。赵华新，艺名石樵，江苏苏州人，苏州市吴中区非遗传承人，擅刻砚，兼刻核雕、玉雕，并从事文物修复多年。

砚为文房四宝之一，虽不如纸笔与书写关系密切，却以赏玩收藏之韵受文人钟爱。

本次展览汇集了华人德与赵华新师徒共创的“致广大 极精微”主题砚作50余方，不仅是华人德深厚书法功底与赵华新精湛雕刻技艺的完美结合，更是传统手工艺与现代审美理念的交融之作。每一方砚台都凝聚了师徒二人的心血与智慧，展现了他们对中华美学精神的深刻理解与独到见解。

在展览中，每一方砚都有着属于自己的故事。

比如展品之一的《蜀道难砚》，其砚石较大，正面砚堂宽阔，两道翡翠带似两片细叶垂于中间，还有大片的蕉叶白，而砚堂四周则是一幅波澜壮阔的蜀道天险图。整方砚既体现了“上有六龙回

日之高标”的诗意，又将蜀道的峥嵘奇秀和神秘的传说故事融为一体，意境雄浑，意蕴隽永。

又如《蕉叶砚》，此砚仿芭蕉叶造型。砚面砚堂边沿蕉叶自然卷曲，越到叶尖，卷边渐薄，叶端还趴着一只小蜘蛛。砚堂边沿有两行小行书，是华人德自作的七绝：“心期目想学枯禅，不见波澜起笔端。休羨素师多妙悟，偏栽蕉叶作蒲团。”此诗劝勉当下一些书学之人若想学怀素，先要下得种下蕉林写尽蕉叶的苦功，才能悟得真谛。

此外，还有如线装书的《相鹤经砚》、状如枯莲蓬的《枯莲房砚》、极具江南特色的《鱼米之乡砚》、用红丝石雕刻的《雨花砚》等。

开展当天，华人德向天一阁赠送书法作品《明·吴从先〈小窗自纪〉一则》，赵华新向天一阁赠送《幽谷寻春砚》。天一阁博物院院长庄立臻代表天一阁博物院接收作品并颁发了收藏证书。

华人德认为，明中叶后，江南逐渐成为全国文化艺术中心。文人士大夫注重居住环境、日常生活的雅致与舒适，他们不仅身体力行地营构，还通过品评文字、著述进行倡导，引领社会风尚。

本次展览由宁波市天一阁博物院与苏州市文学艺术界联合会共同举办。该活动将进一步增进甬苏两城的文化交流，激发更多人对中华优秀传统文化的兴趣与热爱，共同为传承和弘扬中华美学精神贡献力量。

展览将持续至5月12日。



海带丰收晾晒忙

当下正是海带收获旺季。前几天，在西沪港畔的黄避赤乡，养殖户趁晴好天气忙着采收、晾晒海带，随处可见丰收的忙碌景象。

象山黄避赤乡海产资源丰富，盛产的苔条、海带、紫菜被誉为“西沪三宝”。今年该乡海带养殖面积3500余亩，预计总产量突破2000吨，售价约30元/公斤。

（徐能 金晓巍 杨忠华 摄）