

可惜，领先优势没能保持到底

中超战火重燃，青岛西海岸队主场3比3战平卫冕冠军上海海港队

本报3月28日讯 随着国足在杭州进行的世预赛结束，时隔近一个月，本赛季中超联赛战火重燃。28日晚，青岛西海岸队率先在大学城体育场对阵领头羊上海海港队。

联赛前两轮，青岛西海岸队表现不错，取得1胜1平，进4球失2球，积4分排名积分榜第三位。虽然面对的是实力强大的卫冕冠军上海海港队，但主场拿分，依旧是西海岸全队上下的目标。要完成这个目标，擅长调教进攻的邵佳一显然不会只龟缩防守。“现在队伍的人员比较齐整，大部分也都在一起集中训练，让教练员能够很好地做出选择，我们的队伍已经做好了准备面对这场挑战。”赛前，西海岸队主帅邵佳一说。

果然，本场比赛上半场，西海岸队便主动出击，连续抓住海港后场传接球失误，第9分钟，马特乌斯-派恩斯抢断茹萨后破门，西海岸1比0领先海港。紧接着，第18分钟，西海岸队扩大领先优势，阿齐兹禁区内转身扫射破门，西海岸2比0海港，取得梦幻开局。第25



青岛西海岸队球迷。栾丕炜 摄

分钟，海港队小将李新翔摆脱后劲射扳回一城。但在半场结束前，又是徐彬精准直塞助攻，阿齐兹冷静扣过防守推射破门，上半场结束，西海岸3比1领先。

进入下半场，海港队经过调整后，展现出强大底蕴，开始强力反扑。第

55分钟，李新翔送精妙助攻，古斯塔沃头球破门，西海岸3比2海港。第83分钟，李新翔再送助攻，莱昂纳多混战破门，西海岸3比3海港。最终，西海岸队下半场被连扳两球，主场取得1分。赛后，本场比赛表现出色的小将徐彬表示

可惜：“我们高位压迫压得非常不错，也给海港造成了很大的困难，可惜没有拿下比赛，下场继续加油吧。”

西海岸队比赛战罢，29日下午，同城兄弟青岛海牛队将在客场对阵天津津门虎。新赛季头两轮比赛，海牛队一平一负，而天津津门虎则是一胜一平，上轮甚至在客场击败成都蓉城。从实力与状态对比看，海牛队本轮比赛显然面临很大挑战，主教练李霄鹏能否带队拿到分数备受关注。为了备战本场比赛，海牛队在刚刚过去的休赛期除了封闭训练外，还与北京国安、青岛西海岸等队伍进行了热身比赛。“所有的队员在间歇期训练都很努力，希望比赛能够打出一些新的东西，取得一个好的结果。”李霄鹏赛前说道。球队主力后卫刘军帅表示：“经过间歇期的训练，我们对前两场的不足做了总结，希望在29日的比赛中，通过大家伙的努力取得好的成绩。”

（青岛晚报/观海新闻/掌上青岛记者 栾丕炜）

“创新火炬”接力 点燃青春科技梦

“春晚同款”机器人、“哪吒”、“悟空”助阵 青大附中科技节上演“科幻大片”



青大附中科技节上演大型化学秀，点燃学生对科学的热爱。



青大附中科技节上，人形机器人“领跑”，传递“创新之火”。

学校供图

3月28日，青大附中第十七届科技节暨第十届创客嘉年华活动举行。作为岛城中小学科学教育的一面旗帜，青大附中每年的科技节都看点十足。本届科技节在延续“全员参与，人人闪光”传统的基础上，“热”度更高，脑洞更大。从“科学+”主题展演到“创新之火”点燃仪式，从大型化学秀到多元科技竞赛，学子们用创意点燃科学的火花，用实践探索未来的可能，上演了一场科技与创意交织的盛会。

传承创新之火

原景重现科学与人文的交汇点、实景演绎AI生活和AI学校、让人与科技共舞有了具象化的呈现……青大附中

初一、初二学生用精彩的主题展演，拉开这场“科技嘉年华”的序幕。初一级部聚焦“科学+”融合，通过各种形式展示他们对于“科学+课程”“科学+育人”“科学+兴国”“科学+华夏文明”的思考，探索科学融合多元领域的广阔前景。初二级部以“科技强基，两弹一星精神”“人文铸魂，百家思想精粹”“拥抱AI，我的AI我作主”“智启星河，星辰大海少年征”四个精彩篇章，表达了传承先辈奋斗精神、汲取古圣先贤智慧为现代科技赋能的决心。

“创新之火，引领未来”的火炬传递，是本次科技节的一大亮点。青大附中山鹰科学院的师生装扮成“原始人”，用木钻在木头上飞快地摩擦和旋转，现场演绎“钻木取火”。随着青烟升腾，火

光冒出，象征着人类智慧的创新之火诞生，开启人类文明的序幕。同学们接由“钻木取火”诞生的火种，跟随“领跑员”机器人“山鹰”的脚步，开启“穿越时空之旅”，经过石器时代、青铜铁器时代、蒸汽电气时代等多个时代，迈向人工智能时代。“火炬手”们以各种创意方式交接火种，最后与青大附中校长张凤瑛共同点燃主火炬。在这场富有象征意义的火炬传递仪式上，青大附中学子以“传递者”与“点燃者”的双重身份，守护创新火种，照亮未来之路，回溯人类文明，开启人工智能新纪元。

人人都有项目

压轴环节，英国著名科学家、北京

化工大学外籍教授戴伟与青大附中师生联袂呈现大型原创化学秀《追梦科学——Super Star》。“瞬爆云团：能量幻景”“泡沫汹涌：大象牙膏”“喷壶妙笔：字现神奇”“雾影液氮：视觉盛宴”等实验燃爆全场，神奇的化学反应让同学们直呼“科学魔法”。戴伟表示，“青大附中科技节设计的活动很丰富，给学生很大的启发。希望通过科技节，孩子们更有决心要努力地学习科学，变成未来的科学家。”

开幕式结束后，校园变身科技“竞技场”。本次科技竞赛共设置37个比赛项目，两千余人现场竞技，学生全员参与。竞赛项目分为科技模型类、结构类、人工智能类和STEM类，其中有个个人项目，也有团体项目。“高空落蛋”“多米诺骨牌挑战赛”“四驱车”项目考验智慧；“无人机定点悬停”“遥控船”“遥控车”项目考验操控能力；“EV3机器人巡线”“重力车”“旗杆结构”“车辆打靶”等项目科技感炸裂；“文明使者”“动物家园”“立体式海底世界”等项目将科技与艺术融合，脑洞大开，带来不一样的视觉盛宴。

水火箭、未来空间站、环保智能空调、雨感智能晾衣架……创客嘉年华展区展示了上百件学生奇思妙想的优秀创客作品，创新的活力在春意盎然中热烈奔涌。

青岛晚报/掌上青岛/观海新闻记者 董真

校家社协同育人高级研修班在青开班

本报3月28日讯 28日上午，2025年校家社协同育人高级研修班（第一期）在青岛正式开班。此次研修班由中国教育科学研究院培训中心主办，青岛市中小学教师培训中心协办，旨在落实相关政策要求，推进“教联体”建设，提升协同育人实效。

在专题讲座环节，山东省职教学会副会长、青岛电子学校、山东省平度师范学校校长，青岛市中小学教师培训中心主任崔西展分享了学校在校家社协

同育人方面的实践经验，为职业教育校家社协同育人提供了可借鉴的样本。

崔西展介绍，学校深度聚焦“校家社共育”。在师资建设上，学校借助“技术赋能”搭建教师专业化体系，开发系列丛书与指导手册。同时，学校经常组织教师外出培训，部分教师取得了家庭教育指导资质，班主任在相关大赛中也取得优异成绩。在机制创新方面，学校凭借制度、科研、技术“三力协同”打破发展阻碍。学校成立校家社学生育人

委员会，制定多项制度明确权责边界；挖掘家长教育资源，举办讲座、开展沙龙，解决教育热点难点问题；落实教育数字化转型，打造智慧家校平台，实现精准通知、科学评价，提升家校沟通效率。在拓展协同育人路径上，学校从多维度发力。在职业场景中，开展职业启蒙教育，打造相关平台助力学生认知职业；在产教场景下，实行双导师制提升学生技能。在德育方面，通过校社联动开展志愿服务、亲子阅读等活动，培养

学生品德，增进亲子关系。此外，学校通过集团化发展，联合多方构建职业教育体系，开展多种学制探索与国际合作项目，为学生提供多元发展路径。

本次研修采用集中面授与网络研修相结合的形式。未来3天，学员们将通过专题讲座、案例分享、经验交流、参观点考察、主题研讨等形式开展集中学习，共同探索协同育人“教联体”建设的工作方法和实践路径。（观海新闻/青岛晚报/掌上青岛 记者 于娜）