

# 郑州九中问鼎全国大赛 省会三所中学包揽全国前三 校园足球“郑州模式”这样炼成

本报讯(郑报全媒体记者 王红 张勤)“2020年参考消息·萨马兰奇杯”中国高中足球锦标赛暨第18届世界中学生运动会足球项目选拔赛10月31日在山东临沂市青少年示范性综合实践基地收官,郑州九中、河南省实验中学、郑州二中3所中学分别包揽男子组冠亚季军。

在这场被业界视为目前中国普通高中校园足球竞技水平最高的赛事中,代表河南、代表郑州出征的三支校园足球队都是连续两年进入四强。在如此高级别的校园足球赛事中,来自同一地区的代表队连续两年进入四强,这一成绩在国内外体育赛事中十分罕见,校园足球“郑州模式”究竟如何炼成?记者带着疑问寻找答案。

谈起捧在手中的冠军,郑州九中的队员们异口同声:这场胜利,是惊喜,更是源自拼搏到底的努力。

与以往相比,今年大赛期间,郑州九中校园足球队正值运动员新老交替的关键时期,核心队员的离队、新队员的加入,对于球队的整体实力有所影响,但是郑州九中校园足球队经历这么多年的发展和沉淀,运动员拥有了一颗身处逆境而不屈的拼搏之心。

小组赛,九中的成绩并不理想,三场比赛一胜一平一负,但在比赛过程中,运动员毫不气馁越战越勇,竞技状态越来越好。教练组认真总结了比赛中暴露的不足和自身优势,努力帮助和鼓励运动员们调整心态积极向前。校长张莹在出征时曾对同学们说:“只要有1%的希望,就



郑州3所中学分别包揽男子组冠亚季军 郑州九中供图

要尽100%的努力。”就这样,孩子们带着不屈的斗志拼搏了一场又一场。

事实上,九中夺冠,郑州三支队伍包揽全国前三,这一切并不是机缘巧合,而是郑州市校园足球多年来逐渐积累的成果展现。2015年,郑州市成立青少年校园足球领导小组,领导小组组长由市长担任,汇集市政府多部门的力量,共同协调推进校园足球发展。2016年,郑州启动了幼儿足球工作,创建幼儿足球示范园20所,并连续举办幼儿足球嘉年华活动;2019年完成创建59所全国足球特色幼儿园,使青少年校园足球向前延伸,实现“足球从娃娃抓起”。为强化师资力量,我市积极引进足球专业指导教师,目前全市85%的校园足球特色学校有校外足球指导员。

为凸显竞赛选拔的优势,我市构建了

市长杯、班级冠军杯、草根联赛、俱乐部联赛并形成小学、初中、高中、大学四级联赛体系,每年参赛有7万人次。

为了做好保障,我市积极探索建立政府支持、市场参与、多方支持的校园足球经费投入机制。2015~2019年市财政5年累计投入校园足球专项经费1.8亿元。

多年来,发展校园足球,郑州市始终强化整体推进,重视发挥各部门的优势,融合发展,形成了特色学校+试点县区+改革试验区一体化的推进格局。郑州市金水区、新密市先后被命名为全国校园足球改革试点县区,郑州九中、郑州二中、河南省实验中学先后成立了河南省校园足球实验班。到2019年,郑州市已创建全国校园足球特色学校228所。

2020年,郑州校园足球站在新起点,未来,郑州校园足球将是百花齐放。

## 中超惨烈对决 悲喜两重天

本报讯(郑报全媒体记者 郭韬略)中超联赛昨天完成了第十八轮的最后4场较量,本轮过后,可谓是悲喜两重天,深圳和青岛黄海保级成功,武汉卓尔和石家庄永昌则被迫进入“悬崖边”的决斗;而夺冠组方面,江苏苏宁力压上港,进入最后的决赛,在创下队史最佳成绩的同时,也让中超有了“产生新王”的希望。

在首回合较量中,两支二年级球队武汉卓尔和深圳佳兆业都占据先机,而第二回合的生死战之后,结局却各有不同。在同青岛黄海的比赛中,武汉卓尔常规时间1:2落后,总比分被对手扳平,点球大战惜败对手;而深圳佳兆业也一度1:2落后,凭借石家庄永昌在第80分钟的乌龙球将比分扳平,最终总比分3:2惊险晋级。

球队各自的命运不同,比赛过程反映出的问题也各有不同。被普遍认为实力最弱的青岛黄海最终依靠顽强的拼搏如愿上岸算得上“名利双收”,而苦战90分钟遗憾落败的石家庄永昌则更令人惋惜。

在夺冠组方面,恰恰是去年的前4名进入了半决赛,但全新的淘汰赛赛制下,已经不能用去年的老眼光看待四强对决。首回合1:1握手言和的上海上港和江苏苏宁,第二回合同样打得难解难分,不同的是,这次是上港抢的先机,苏宁将比分扳平。双方进入加时赛,罗竞在第107分钟时的世界波一脚定江山,最终以3:2的总比分挺进决赛。

相比之下,广州恒大与北京国安之间的对决,算是当天最为“平淡”的一场较量了,在首回合0:0战平之后,第二回合恒大没有再给对方机会,保利尼奥独进两球,大腿本色尽显,帮助恒大3:1拿下国安,在卫冕路上又进一步。

## 首款AI甲骨缀合产品成果发布 专家齐聚 共话古文字冷门“绝学”发展

本报讯(郑报全媒体记者 张竞映)10月31日,中国古文字研究会第二十三届学术年会在河南大学启幕,来自中国社会科学、北京大学、清华大学、浙江大学、复旦大学、南开大学、中山大学、中华书局、故宫博物院等近200位专家齐聚开封,共话甲骨文等古文字冷门“绝学”学科的发展进步。由河南大学主研的首款AI甲骨缀合产品——缀多多现场发布,首次在真正意义上实现了人工智能批量缀合甲骨,新科技与传统文化跨越千年实现完美结合。

甲骨缀合对甲骨文研究具有十分重要的作用,很多知名甲骨学者都在从事该问题的研究。利用人工智能自动缀合甲骨,一直是甲骨学界的期望,却一直没有真正实现。在学术年会开幕式上,河南大学甲骨学与汉字文明传承发展研究中心研究员张重生教授对缀多多——首款AI甲骨缀合软件成果进行发布。缀多多在甲骨学历史上第一次在真正意义上实现了人工智能批量缀合甲骨,被复旦大学教授、长江学者刘钊先生评价为“具有划时代的意义”。

据悉,缀多多由河南大学和首都师范大学联合研发,目前,利用缀多多软件已成功缀合约40组甲骨,这是历史上第一次真

正意义上实现了人工智能驱动的甲骨缀合,得到古文字学界高度关注和认可。“使用缀多多半个月完成的成果相当于人类专家一年的缀合成果。”张重生介绍,缀多多的成功主要在两个方面:人机耦合,计算机专家与甲骨学界深度融合;技术先进,不依赖大数据,泛化能力强。未来,缀多多可广泛用于文物的数字化修复,如汉简缀合,彩陶缀合,具有较高的学术价值和应用前景。

“国家高度重视古文字的研究,专设冷门‘绝学’研究专项、甲骨文等古文字研究专项,重点支持相关研究工作,以保证‘冷门’不冷、‘绝学’不绝。”河南大学副校长谭贞介绍,河南大学一直都很重视古文

字专业建设,甲骨文和古文字研究,始终是河南大学的特色学科。此次年会的召开对于推动河南大学及河南省的甲骨文和古文字研究,必将产生深远的影响。

据了解,本届年会由中国古文字研究会主办,河南大学甲骨学与汉字文明传承发展研究中心、河南大学黄河文明与可持续发展研究中心、黄河文明省部共建协同创新中心、河南大学文学院共同承办。年会以线上线下相结合的方式,邀请6位著名专家学者做大会主旨报告,并设置4个分论坛,借助网络在线资源,海内外近200位专家学者围绕“甲骨文、金文、简帛、古文字综合研究”4个主题进行深入交流。



游客在安阳殷墟博物馆观看展出的卜甲 新华社发

## “建业杯”受捐学校 校际联赛落幕

本报讯(郑报全媒体记者 郭韬略)为期3天的“建业杯”因爱而战公益足球赛事首届受捐学校校际联赛2日上午在郑州樱桃沟建业足球小镇圆满落幕,在决赛中,封丘县外国语学校以4:0战胜了鹤壁市福田小学,获得本次联赛的冠军。

“建业杯”因爱而战2020河南省业余五人制足球联赛前不久刚刚落下帷幕,此次受捐学校校际联赛是“建业杯”3年来首次举办,参赛运动员由此从成年人扩展到青少年。

这次来到建业足球小镇参赛的8支球队:新乡封丘县外国语学校、鹤壁市福田小学、驻马店汝南县实验学校、洛阳洛宁新宇小学、平顶山汝州市实验小学、信阳新县苏河镇中心小学、郑州中牟县韩寺镇慧玲学校、商丘虞城李老家乡任王楼小学都是来自“建业杯”的受捐学校。通过“建业杯”所捐建的场地、捐赠的训练装备大大促进了足球运动在校内的开展,给了学生们更多接触足球的机会,这次校际联赛也为孩子们提供了一个展示成果的平台。