



## 你不知道的川渝秘境 系列报道

# 探访成都青白江弥牟镇 揭开诸葛亮“旱八阵”的神秘面纱

古代军队临战之前,通常要根据作战任务、自身兵力、战场地形和敌情,预先筹划排兵布阵。精通兵法的高明将帅不仅善于布阵,而且能够洞察对方阵法弱点,趁虚而入,攻其一点而及其余,破阵以取胜。

诸葛亮在继承古八阵的基础上,结合当时蜀军对魏军作战实情,创新而成八阵图,满足了当时战争实践的需求。

9月中旬,华西都市报、封面新闻推出“你不知道的川渝秘境”系列报道,寻访四川、重庆两地的石窟石刻等古迹,挖掘这些名胜背后的“秘境”故事。这一站探秘,我们来到了成都青白江弥牟镇,揭开诸葛亮三大八阵图遗址之一——“旱八阵”的神秘面纱。

### 诸葛亮演练排兵布阵的校场 已被列为重点文物保护单位

弥牟镇又名唐家寺,位于成都市青白江区西部。始建于后唐时期,因盛产贡品弥牟布得名。弥牟镇文化底蕴深厚,闻名于世的蜀汉三国时期武侯诸葛亮演练士兵的“旱八阵图”遗址仅存于此。

驱车从青白江区教育街出发,沿着华金大道一直往西,不过几里路就到了弥牟镇。左拐上“八阵大道”,前行约500米,右手边就会看见一个新建的古风式牌坊“八阵巷”。下车漫步,进入八阵巷,首先映入眼帘的,就是“八阵赋”,细读一番,就能对八阵图的历史沿革有



青白江区弥牟镇“旱八阵”是诸葛亮八阵图较著名的遗址之一。



新建的古风式牌坊“八阵巷”。

一个初步了解。

据史料记载,八阵图是三国时期蜀国丞相诸葛亮的著名创造。诸葛亮八阵图遗址有多处,其中较著名的有两处:重庆市奉节县白帝城下“水八阵”;

成都青白江区弥牟镇“旱八阵”。《三国演义》里“水八阵”实际上就是一个真实的古战场;而弥牟镇的“旱八阵”见于史书,是诸葛亮演练排兵布阵的校场。

再往前走,三国八阵图遗址映入眼帘。据文献记载,弥牟镇郊旱八阵,占地约一万六千平方米。垒泥土堆六十四座,还杂以巨石。土堆排列摆放设置,从不同方位不同角度,似有不同阵势,每座土堆形状大小也不一致。现只剩下五蹬半,已被列为重点文物保护单位。

“遗址附近原立有一石碑——《新都八阵图记》碑。石碑于1516年撰写。1958年,石碑从弥牟镇迁往新都桂湖公园,现立于桂湖公园碑林内。”70岁的李大爷是土生土长的弥牟镇人,像他这样老一辈的人只要一谈起八阵图,无不感叹诸葛亮的军事智慧。“八阵图达到了中国冷兵器时代集团方阵战法的一个高峰,后代凡是谈论阵法的人都是尊崇它的。”

### 八阵图修葺一新 为弥牟镇注入经济活力

考古资料记载,中国古代布阵的基本类型是方阵、圆阵,方阵是进攻型的阵式,圆阵则是防御型的阵式。诸葛亮的八阵图分为步兵、弩兵、车兵、骑兵合成编组的方阵,按照“大阵包小阵,大营包小营,隅落钩连,曲折相对”的方式组合而成。

蜀国北伐魏国前,刘备集团曾以相当的时间在长江中游地区作战。到了北伐战争中面对的敌情和地形发生较大的变化。为了适应敌情、地形的转变,根据蜀军的实际情况,诸葛亮在主持军国大政并取得作战经验以后,以其擅长的巧妙思维“推演兵法,作八阵图”。而八阵图也为蜀军提供了有利于对抗魏军骑兵的阵式,是古八阵适应军队发展新形势的产物。

王婆婆是八阵图旁“新横街”的老住户。采访时,她向我们说起了“八阵图”的掌故:变迁。“我们儿时的记忆,八阵图真的好大大!里面堆着好多两三米高的土包(练兵丘),土包上都长着一棵棵洋槐树;夏天的时候,孩子们在土坡堆里跑过去穿过来,口渴了,爬上老槐树,捋下一串一串的槐花,往嘴里一放,那种清香甜甜的味道,至今难忘。”

在八阵图的东北角,还有一口“诸葛井”。该井始建于三国时期,砖石结构,井台为方形,井口为圆形,上井腹呈八角形,下井腹与上井腹呈等距的错位八角形,由宽渐窄,井壁用条石砌成,井口至井底水面为2.02米。

如今,弥牟镇八阵图修葺一新,新建了“商业街”。白天人头攒动,夜间灯火辉煌,焕发出时代的气息。而“八阵图商贸区”就是对今天的“八阵巷”及弥牟镇经济活力的新注解。

华西都市报-封面新闻见习记者 邹阿江

## “体彩公益金用在这儿”③

# 金牌背后的“无价”付出： 体彩公益金助力四川竞技体育发展

20年前的夏天,宜宾业余体校体操教练李小兵到打金街幼儿园选材,30个孩子里,他一眼看中了好动的邹敬园。20年后的夏天,2021年8月3日下午4点10分,随着邹敬园从双杠上腾起,完成F组下法稳稳落地后,东京奥运会四川的首枚金牌诞生。

3岁学体操,6岁进省队,14岁进国家队,23岁成为奥运冠军。20年的体操生涯,邹敬园吃过的苦、亲人的牵挂、背后团队的付出无法量化。

“冠军成本”没法有个具体的数字,因为用举国之力培养人才,没有哪一笔钱是只针对一个人的。同时,周期长、延展多、费用繁杂且不可独立计算等因素决定了这个“冠军成本”无法计算。

不过作为体育经费的重要来源之一,体彩公益金的使用情况很能反映出竞技体育投入之巨大。

### 从体彩公益金 一窥四川竞技体育发展

2020年,四川全省各级体育行政部门在分配的体育彩票公益金中共安排支出7亿多元,用在竞技体育支出约3.2亿元,占总数的四成。其中用于举办或承办区县级以上体育赛事3569万元;用于改善训练比赛场地设施条件8607.75万元;用于资助体育后备人才培养约1.17亿元;用于支持运动队参加国际国内运动会6085.60万元;用于补充运动员保



体彩公益金助力四川竞技体育发展。

障支出1529.86万元;用于其他支出302.75万元。

2020年,宜宾市少年儿童体育学校训练场地利用体彩公益金进行维修改造,重点改造了射箭、乒乓球、拳击的专业训练场地,而这里的前身就是宜宾市业余体育学校,邹敬园的体操启蒙之地。这笔钱没有花在邹敬园身上,但想培养出更多邹敬园,这钱花得值。

宜宾少儿体校的场馆维护促进了体育苗子的培养,体彩公益金对竞技体育的支持分类更加细致,分为资助体育后备人才培养、改善训练比赛场地设施条件、支持运动队参加国际国内运动会、补充运动员保障支出、举办或承办区县级以上体育赛事和其他六个类别。资助对象主要以全省的体育院校为主,比如四川体育职

业学院、四川省水上运动学校、四川省陆上运动学校、四川省邛海上运动学校等10余个院校。还包括各个运动项目管理中心,如足球、游泳、棒球垒曲等。此外,成都体工队、成都市城北体育馆、成都棋院、各市州体育局也是体彩公益金每年持续投入资金支持的单位。

### 从体彩公益金感受四川 体育人才培养的温度和决心

作为四川为国家“奥运争光计划”培养和输送优秀竞技体育人才的主阵地、四川省队训练基地,体彩公益金对四川体育职业学院的投入可以说相当巨大,其中的投入也很实际、温暖。2019年起,体彩公益金持续用于保障华西坝校区运动员公寓的还建项目,目的显而易见,希望运动员能够有个更好的休息环境和生活环境。

运动员的水平越高,站上的舞台越大。为支持运动队参加国内外的高水平赛事,体彩公益金支持多方面包括吃住行、参赛费、比赛服装、耗材、体育设备、科研设备等。

追溯邹敬园的“冠军成本”很难,但通过体彩公益金2020年度对四川竞技体育的资助可以看到,很多邹敬园曾经走过的路,流血流汗,真金白银。金牌无价,但记录着一个省、一个国家的决心和态度。

(邱小峰 杨岚)