

佛山

文脉 第三十五期

曾经密集的河涌水网 成就顺德“水球之乡”

壹 / 退役运动员将水球带回顺德

水球是诞生于19世纪中叶英国的运动项目，观赏性强、对抗激烈的水球在欧洲十分盛行。不过，由于文化与国情的差异，水球在中国却长期是一个绝对的冷门项目，参赛队伍少、观赛的观众更少。20世纪六十年代，顺德得风气之先，因缘际会，开始组织起了水球运动，成为广东水球运动活跃的一个重要中心。当时，顺德水网交错、河涌密布，这个“开门见水、举步登舟”的水乡为水球的发展提供了得天独厚的机会。自此之后，水球

运动在顺德兴起，并逐步发展起来。1936年出生的吕耀光曾是顺德最早走出的水球运动员之一，同时也是顺德本土推广水球运动开创者，运动员出身的他曾把水球带进顺德，而他对于顺德水球当年的发展故事可谓如数家珍。据介绍，1960年10月，顺德县青少年业余体校挂牌成立，拟设游泳、篮球、乒乓球、青少年射击等训练项目。当时，吕耀光留任体校负责游泳教练工作兼县游泳池业务主管。“当时业余体校

还没有水球班，我经常从省水球队带回来一些弃用的旧烂水球，并在大良镇的游泳爱好者里挑出三五人，利用简易的临时搭建的场地开展一些娱乐性、趣味性的水球对抗比赛。”吕耀光表示，一段时间后，爱好者逐渐掌握一些玩水球的技巧，如在水中如何传接球、托举、转体、正反射门，水中蹬、夹、跳、跃，以及简单的攻防对抗策略等。其时，吕耀光也成为顺德水球队伍雏形的组织者，集队员、裁判员、教练员于一身。



水球比赛现场

叁 / 成为水球运动人才的摇篮

今年26岁的孔令忻如今是顺德业余体校水球队的年轻教练。去年，他结束了在广东省水球队的运动员生涯后重回顺德，成为了一名水球教练，教青少年学习水球。从运动员到教练，顺德水球正是在这种薪火相传中，不断发展起来。顺德水球队人才辈出，每年向省队、国家队输送大批体育人才。其中，蔡盛六、蔡添雄、黄启江、邓兆荣、邓焯生是上世纪七、八、九十年代中国水球队的主力。他们五人曾和郭培林、陈家盛、梁福正、郭仰能、冯泽文等被国家体委授予“运动健将”称号。蔡盛六和蔡添雄是中国水球界的元老级人物，是中国队连续四届亚运会水球

比赛冠军的主力。退役后，蔡盛六任广东省水球队的教练，致力培训新生力量。而蔡添雄成为国家水球队教练，带着国家队参加各种赛事。在老前辈培育新生力量的同时，年轻一代也在百花竞放。在2015年亚洲水球锦标赛暨2016年里约奥运会资格赛中，5个国家的7支队伍约120名运动员参赛，国家水球队的13名队员中就有7名是广东选手，7人中又有2名来自顺德。顺德水球走过半个世纪，水球队伍不断壮大，培养出一代又一代的英才。2002年，顺德水球队夺得了第十一届广东省运动会的冠军，打破了广州市40年来在该项目

的垄断地位，顺德水球也由此一战成名。2006年，作为中国水球最早起步的地区，顺德被评为“全国水球之乡”。在顺德水球取得骄人成绩的同时，有不少水球老队员建议将水球运动引进中小学课堂，既能扩大水球运动的影响，又能在学生中培养“潜力股”。除了“顺德美化”水球游泳训练基地在每年在龙江选拔、培养约100名小学生水球种子选手，目前顺德还积极将当地的项目路演的资源整合起来，成立顺德水球协会，通过老一辈的水球运动员、教练员们培养带动青少年水球运动员，提高顺德的水球运动水平。

贰 / 50多年来水球艰难扎根于此

这个舶来的体育运动一开始在顺德扎根却并不容易。当时，顺德人对水球运动还十分陌生，也没有专业的运动员专门训练水球。

当时的吕耀光长期在农村学校，蹲点基层，开展少年儿童的游泳训练与水球活动。慢慢地，业余水球活动在顺德逐渐开展起来，先后组织起勒流大晚青年队、均安镇教师青年队、大良镇青年队、顺德师范青年队等业余水球队，利用节假日串连比赛，队与队开展访问，进行友谊交往搞

小型比赛，促进顺德水球运动的技术发展。随着时间的推移，顺德人对于水球逐渐熟悉，水球运动慢慢活跃在顺德多个地方。

1962年8月，顺德县委曾在均安举办第一届顺德水球联赛，这是顺德有史以来首次举办的水球赛事，也对此后水球的发展产生深远的影响。“至1968年，省、地、县三级体育活动迅速恢复。省少年水球赛立即组织起来，指定顺德为参赛单位。”吕耀光回忆说，顺德也开始组织每年的短期集训，既能完成一年一度的赛事，又能促进顺德水球技术

的提高，积累训练和比赛经验，也为后面水球的发展打下基础。不过，很长时间内，水球在顺德还处于群众运动的阶段，未纳入专项训练。根据顺德档案馆的文献记载，直到1970年顺德水球队成立。20世纪70年代初，顺德开始普及游泳和水球运动，取得一定成效，游泳场地增加到7个，标准四式泳姿得到普及并开设业余体校水球训练班。70年代末，顺德第一个温水水球馆建成，顺德水球运动员们才有了专业的训练场地。

出品 佛山记者站 策划/统筹 谢红 李程 文/图 羊城晚报记者 张福远

7月12日，第二届全国青年运动会水球部分决赛在顺德体育中心游泳馆拉开帷幕。22支来自全国各地的优秀水球队，近400名运动员在顺德同场竞技。

为何如此全国性的水球赛事会选择在佛山顺德举行呢？原来，作为国内最早活跃着水球运动的地区之一，顺德早在2006年，便被评为了“全国水球之乡”。经过50多年的发展，顺德水球运动实力雄厚，至今顺德水球队荣获多项佳绩，先后为国家队、省水球队、解放军“八一”水球队、体育院校输送大批水球运动员，有的甚至成为省队教练或国家队教练。



佛山新闻

禅城构建全国首创基于区块链的中小企业融资服务平台 解决中小企业融资痛点

应用区块链技术 解决中小企信用问题

“和大企业不同，许多中小企业由于资本问题申请贷款无法提供强担保。”禅城区经济促进局局长李凯表示，当前，中小企业融资问题的关键难点一是中小企业信用数据缺失度较高造成银行风控难度大、成本高；二是银行体系实施的贷款终身制导致银行对于中小企业贷款非常谨慎。因此，中小企业的贷款利率高，获得直接融资渠道特别是银行机构的融资机会少。“金融机构传统的审核放款速度不能满足中小企业流动性

贷款需求的紧迫性。”他表示，打通和整合政府各部门企业政务数据、打破银企双方信任瓶颈成为当务之急，而区块链作为一个技术体系，从原理层面具有四大机制：基于共识算法的去中心化信任机制、基于分布式账本的新型账簿管理工具、基于非对称加密算法的信息安全机制和基于社群经济的新型激励机制。“因此，区块链天然可以实现信用的记录和传递，可以在很大程度上解决中小企业的信用问题，使普惠金融成为可能。”

设风险补偿基金 降低银行承担风险

目前该平台中小企业成长指数评价模型已初步建成，该模型从环境支撑能力、企业资产抗风险能力、企业创新能力、企业盈利能力、诚信履约潜力和人员素质能力六个维度近200个指标项对中小企业进行初步评价。平台将通过数据模型分析禅城产业的发展趋势，并设定重点产业引导路径，藉此规划扶持政策的实施路径。平台还将根据中小企业发展轨迹和发展阶段的数据收集，科学设计测算科技金融扶持政策，以提高财政资金的使用效益和产业引导作用，并基于扶持政策全流程的数据跟踪和分析，为政策的复盘、优化提供科学依据。

据介绍，在探索区块链等新技术的应用方面，禅城区政府一直走在全国前列。去年，禅城区根据国家工信部《2018年中国区块链产业白皮书》发布了《禅城区“区块链+产业”白皮书》，积极探索和推进区块链技术在政务、民生、产业等领域的应用。2018年5月29日，禅城区政府签署“区块链+产业”战略合作协议。2018年10月11日，禅城区发布“区块链+产业”白皮书，系统分析了基于禅城产业特点的区块链应用方向。



制图/何晓晨

佛山建行：普惠金融助力中小企业服务升级

7月15日，禅城区区块链中小企业融资服务平台发布会成功举办。发布会上，中国建设银行佛山市分行（以下简称佛山建行）作为唯一试点合作的国有银行与佛山市禅城区经济和科技促进局签署“区块链中小企业融资服务平台”战略合作协议。佛山建行将积极响应禅城区政府对中小企业的扶持政策，推动政银企合作，充

分运用金融科技力量升级普惠金融服务体系，解决中小企业“融资难、融资贵”问题。一直以来，佛山建行以普惠金融、金融科技、住房租赁“三大战略”为支撑，为中小微企业排忧解难，注入支持创业乐业的金融活水，同时助力加快区块链技术在普惠金融和企业信用体系的应用，积极探索与对接政府中小企业融资

服务平台，基于“互联网+大数据”运用，通过“普惠金融”的科技赋能，助力打造民营企业“敢贷、愿贷、能贷”的长效机制。发布会上，佛山建行与项目技术承建单位哈希科技公司共同展示“区块链中小企业融资服务平台”的线上融资渠道。据悉，佛山建行将通过金融科技实现中小企业“普惠金

融”融资服务产品对接区块链中小企业融资服务平台，将建行大数据精准测额功能及线上融资申请接口部署到该平台，平台融资用户登录平台后即可实现额度测算，后续下载运行“惠懂你”APP后即可实现全自助线上申请贷款，无需跑银行、交资料，真正实现普及大众、惠及万家。（文/沈瀚宇 黄永伟）



佛山市中小企业创新创业总决赛 落幕

羊城晚报讯 记者欧阳志强、通讯员陈珏颖报道：近日，2019年“创客广东”佛山市中小企业创新创业大赛总决赛在顺德落下帷幕，本次赛事邀请了多家专业领域的上市公司、骨干企业参与，积极撮合基于产业链领域的创新创业合作。

大赛以“创客广东 智汇佛山”为主题，吸引了来自佛山市的200多个优秀创新创业项目报名参赛，经过项目路演培训及专家严格评选，在50个优秀项目中诞生了企业组、创客组各6个项目进入决赛路演舞台。

决赛当天，来自佛山五区的六场初赛中脱颖而出12个优秀项目展开激烈角逐。本次决赛分企业组和创客组两个组别进行，每组各有6个项目展开角逐，项目涉及精密自动化设备、人工智能、机器人等智能制造领域，也有时下最流行的物联网、富含人文关怀的贴近群众生活着重提升身心健康的新技术以及造福后代的环保与新能源技术等。企业组和创客组分别设立一二三等奖各1个和优胜奖3个。最后，“高科技环保新材料”“物联网共享药盒”分别获得本次大赛企业组和创客组的冠军，获奖者将被推荐入围广东省省赛。

广东省工业和信息化厅服务体系建设处副处长邓承红表示，今年中央财政专门安排1.5亿支持“创客中国”大赛，省委省政府十分重视，提出“做大做强创客广东等创新创业大赛”的要求，围绕建设制造强省、网络强省和数字经济强省，积极发挥龙头企业引领作用，激发小微企业和创客创新创业活力。佛山市工业和信息化局副局长罗国栋表示，创客大赛举行以来，发掘了不少颇具潜力的项目，这些项目通过大赛获得政府支持，项目快速实现成果转化。