



出品 佛山记者站 策划/统筹 谢红

文/羊城晚报记者 张闻 图/通讯员供

4月29日上午，佛山桑园围世界灌溉工程遗产授牌会议在佛山市人民政府召开。国际灌排委员会副主席、国家灌溉排水委员会常务副秘书长丁昆仑向佛山市人民政府颁发了世界灌溉工程遗产证书和牌匾。这座“护卫”佛山900余年的“水上长城”，终于站在世界级的聚光灯下，向世人诉说着它的故事。

提起桑园围，即使是本地年轻人，很多也少有听说的。然而，桑园围的大大小小各个组成部分，不少仍是佛山的名片，如雷贯耳。例如代表着西樵纺织业辉煌历史的民乐窦、九江镇璜矶村百足石桥、顺德龙江镇甘竹滩，还有被联合国教科文组织称为“世间难得一见美景”的桑基鱼塘。这些，都是桑园围的组成部分。

一座桑园围，见证古今佛山。堤路绵长，窦闸入水，又记录了佛山多少事？



桑园围西樵民乐窦水闸

佛山桑园围获颁世界灌溉工程遗产证书和牌匾

一座桑园围，见证古今佛山



桑园围内桑基鱼塘遍布，图为西樵山南麓的桑基鱼塘

壹

中国古代最大的基围水利工程之一

桑园围，顾名思义，历史上因大片种植桑树而得名。事实上，佛山南海、顺德桑基鱼塘遍布，被联合国教科文组织评价为“世间难得一见的美景”，但没有桑园围，或许就不会有曾遍布南番顺的桑基鱼塘了。

据史料记载，桑园围位于珠江三角洲中上部，地处佛山市南海、顺德两区境内，围堤全长83.86公里，围内土地面积265.4平方公里，如今行政区包括佛山市南海区九江镇和西樵镇的大部，以及顺德区龙江镇全部和勒流镇勒北村的一部分。桑园围灌溉工程体系主要包括围堤、河涌排灌水系、窦闸控制工程三部分。其中，从北部山丘和吉赞基、西江堤、东江堤和甘竹溪堤包围，构成整个围区的防洪屏障。围内具有历史价值的河涌水系57条，内部的控制工程名为“窦”，是能够控制引水、排水以及通航的水闸，利用西、北两江因涌潮通畅程度差异造成的水位差自流引水入围和排水出围。

正是由于以桑园围为代表的新型圩垸水利开发模式的出现，南迁至珠三角的先民继承发展了

长江流域兴起的桑基鱼塘模式，并加以改进。据专家表示，桑园围水利的发展并没有延续太长流域深挖塘浦的开发方式，而是将围内低洼地改造成桑基鱼塘，既最大程度利用了国土资源，保持农业生态平衡，又防止了围内积水内涝问题，合理解决了“与水争地”和“蓄纳积涝”之间的矛盾，桑园围也成了珠三角基围水利最具代表性的工程。

“桑园围大致修建于宋徽宗崇宁、大观年间，距今已经有900多年的历史了。”佛山市科诚工程监理有限公司总经理陈彦文研究桑园围30余年，对桑园围的历史沿革如数家珍。他告诉记者，北宋年间，珠江入海口尚处于南海西樵、九江一带，先民采用谷糠定位的办法，在起堤的起点将大量谷壳倒入江边，水流缓处，谷壳聚集，堤围就修建在缓水之处，以此顺应水势，减少洪水对堤围的冲刷。“能有如此智慧修筑，围内先民必然是知识渊博之人。此次查阅也发现，最早一批围内先民，都是唐末战乱南迁的世家大族，如今很多家族的族谱都有明确记载。”

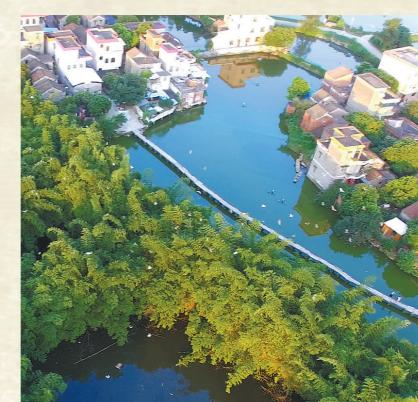
在桑园围的润泽下，加之北方人口南迁，珠三角很快进入了黄金发展期。据记载，至明代中期，桑园围所处区域的南海、顺德已经成为珠三角最为富庶的地区，其税负占到珠三角八县的一半还多。而清代中叶，桑园围已发展为珠三角最大的基围水利工程，也是中国古代最大的基围水利工程，而得益于桑园围灌溉之利。

桑园围不但保证围内“旱涝保收”，更极大便利了围内水运和商业的发展，而水运业的兴盛又刺激了工商业的发展。“明清时期，围内丝织业发达，尤其是西樵纺织业最为兴盛。产品不但畅销国内外，更远销东南亚、中东和欧洲，西樵的民乐窦就是重要的货运港口，也是海上丝绸之路的重要起点之一。”陈彦文考证道。

桑园围见证了佛山发展的900多年历史，而围绕桑园围的故事，更见证了先民们勇于担当、通力合作的优秀品质。由于桑园围所在区域包括南海、顺德两县14个围，为了抵御洪水，各围共同承担水利事务，每逢汛期出现险情，警锣一响，桑园围上不分县界，“五千人立聚”。明朝洪武年间，九江镇下东村乡绅陈博民虽是平民却热心公益，自费赴京向朱元璋上书请求修治。

貳

海上丝绸之路的重要起点之一



桑园围内古树古村遍布，图为九江碧水村百足桥 梁平 摄

而清嘉庆年间，已官至都察院副都御史、兵部右侍郎的顺德龙山人温汝适虽在京城，仍时刻关心桑园围的修缮，上书朝廷“借帑生息”用于桑园围的修缮，解决了桑园围社会资金分散、修缮资金不足的问题。温汝适更促成了桑园围总局的成立，将桑园围作为整体性的区域水利工程进行管理。佛山先民守望互助的情怀和商道思维在桑园围的修缮中体现得淋漓尽致。

叁

保护桑园围是佛山人沉甸甸的责任

近代以来，随着珠江口地形的不断改变，桑园围的扩展与管理势在必行。1925年至1926年，桑园围开始采用钢筋混凝土水闸建设。20世纪50年代官山围水闸修建后，桑园围更与樵北大围连成一体，合称樵桑联围，桑园围区域整体防洪标准由不足10年一遇提高至50年一遇以上。1998年特大洪水时，樵桑联围水闸崩塌。南海、顺德数万军民以桑园围吉赞横基和东基作第二道防线，保住围内人民生命财产安全。

实际上，佛山的历史，很大程度上就是一部治水史，而桑园围更是孕育佛山经济社会发展的重要载体。”佛山市水利局相关负责人表示，在整理过程中发现，桑园围有着丰富的治水典籍、治水人物、水神庙宇以及相关的祭祀活动、古井古桥、龙舟文化等。西樵山、九江烟桥正道、龙江贞女桥，还有闻名遐迩的香云纱等文化元素等等，都受到桑园围的润泽。

如今，桑园围正式成为世界灌溉工程遗产，也是广东首个入选世界灌溉工程遗产的水利工程。记者了解到，目前，桑园围内有3处佛山市文物保护单位、4处区级文物保护单位。另外，“松塘村一民乐窦一吉水窦一西樵山一烟桥何氏大宗祠一下北石塘碑一探花桥一九江吴家大院”被列入广东省历史文化游径名单，正策划实施旅游保护开发。此外，佛山市水利局也在组织编制桑园围灌溉工程遗产保护与利用规划，以保障桑园围灌溉工程遗产能够得到系统、科学、可持续的保护利用和管理。

“接到了这个牌匾，也是接到了沉甸甸的责任，本次入选世界灌溉工程遗址，也让佛山人更清晰地认识桑园围悠久的历史、古代先人们在历史中凝结的智慧。”4月29日，佛山市代理市长郭文海在授牌会议上表示，接下来，佛山要通过宣传让全市人民充分认识桑园围的历史作用，激励佛山人在新时期继续创造，“佛山市、佛山人民一定会保护好桑园围！”

顺德按学期开展教师绩效考核激励 六月底有望实现最新一次奖教



羊城晚报记者曹月报道：顺德区委副书记、区长王勇，顺德区副区长蔡伟，顺德区教育局局长温美洲一行6日来到顺德一中开展学生身心健康和中考备考专项检查。

据悉，王勇在走访现场当场承诺，将把之前安排的“每年开展教师绩效考核激励”修改为“按学期开展教师绩效考核激励”，最快将于今年六月底就实现最新一次奖教。此外，王勇向广大教师提出了“一注意一承诺”，希望备战高考的一线教师注意休息，懂得劳逸结合；并承诺广大教师应有的待遇会严格落实“两相当”标准，提高有效激励。

“高考有没有信心？”“吃得好不好，工地施工有没有影响休息？”“二模情况怎么样？”王勇在走访过程中偶遇一位同学，细致地询问该同学学习生活情况，并寄语考生保持良好心态、稳定的学习进度，以平常心应对高考，争取在高考中取得优异成绩。

了解该校学生身心健康工作开展情况，随后，王勇一行来到顺德一中心理辅导室。据了解，该校进行全员心育，并建设了双主体的心理团队，包括教师团队和学生朋辈团队。朋辈心理团队包括心理委员、宿舍心理联络员、班级心理小组、学生心理社团、生涯社团、学长学姐团等。朋辈心理教育模式以“心理健康教育”和“生涯教育”为主题，以课堂微课、主题活动、社团活动、调研和访谈、真人图书馆等方式开展各种朋辈教育活动。

近年来，学校线上线下就累计进行了超过170人次的心理辅导。

不仅学生需要心理辅导，参与备考的教师心理健康也需要关注。走访途中，王勇来到该校高三英语、历史教师办公室，慰问教师并交流。“希望能够进一步提升教师待遇。”在听取教师们自己的想法和意见后，王勇指出，顺德近年来高质量发展走在全省前列，最终是为了体现人的全面发展。教育是每个家庭的头等大事，学校为孩子步入社会打下最坚实的基础设施，因此，教师是“最神圣的职业”、肩负着“最光荣的使命”。顺德将进一步落实“教育强区”工作，把教育当作最大的民生、民心工程来打造，在加快教

学基础设施改善等方面继续加大投入。同时，把之前安排的“每年开展教师绩效考核激励”修改为“按学期开展教师绩效考核激励”，最快将于今年六月底实现最新一次奖教。

据顺德一中校长谢大海介绍，该校在今年近四次大型统考中，高优率稳步提升，除去缺考等情况均能达到或超过90%，拉近了与石门中学和佛山一中的距离。此外，尖子生多点开花，尖子生群体形成，环比有进，同比攀升，力争在清北名校有突破，高优率上升92%。目前已9人入围清北强基计划初选（物理类7人、历史类2人），有望打开“清北大门”。

羊城晚报 专题

我为群众办实事 “移动”服务暖人心

佛山移动主动践行央企社会责任，不断创新客户互动模式



“银发族”提供适老服务，升级营业厅内各项服务设施，加大向客户介绍消费透明、客户信息保护等安心服务……今年来，佛山移动主动践行央企社会责任，以“我为群众办实事”为主题，不断创新客户互动模式，向广大客户传递“服务更透明，使用更安心”的服务理念。

4月29日上午，在佛山南海万科广场，多部防诈骗宣传短片在屏幕上“生动”上演，多个骗子的“骗局”经分析让坐在观众席上的“银发一族”一目了然。这正是佛山移动与南海警方共同“现场教学”、服务老年人的一个缩影。

作为央企，佛山移动始终把“为群众办实事”作为自身主动践行的重要理念。而帮助老年人防诈骗，正是移动践

行社会责任的重要一环。日前，中国移动广东公司南海分公司邀请社区长者在南海中心营业厅举办“安心服务——银发关爱小学堂”。在活动现场，围绕老年人的服务诉求，介绍多项适老服务，细心教导长者们使用微信、抖音等，登录广东移动智慧生活APP服务平台便捷自助办理日常手机业务，助力老年人畅享数字生活。

“银发关爱小学堂”的举

服务有温度

举办“银发关爱小学堂”

行赢得老人们的纷纷点赞，表示此类活动应该多多举办，让老年人既享受移动网络和智能手机带来的便捷与快乐，也能远离电信诈骗，手机使用更安心。

结合断卡行动，佛山移动还特邀南海公安分局反诈形象大使古sir亲临小学堂现场，向长者们科普防范通信诈骗相关知识，为老年人在家门口筑牢信息安全防线；手把手教老人使用智能手机，指引老年用户进行健康码注册、使用移动支付，帮助老年群体更好地融入5G时代，跨越“数字鸿沟”。

服务再升级

全方位打造“暖心服务”

客户的引导及帮助，为65岁以上的老人做专门服务向导，随时准备为老人提供手机使用、业务咨询等服务，让老人进行厅办理业务不再茫然无措。

在营业厅外，佛山移动通过张贴宣传海报，提醒环卫工人、交警、巡警及社区服务员，累可到厅内的休息区喝口热水、坐坐歇歇。

与此同时，在对口帮扶的

类似情况应如何应对，做个“醒目佛山人”。

与此同时，佛山移动走进紫南村、罗格村等村居开展一系列“敬老助老，移起暖人心”活动，向老年人科普防范通信诈骗相关知识，为老年人在家门口筑牢信息安全防线；手把手教老人使用智能手机，指引老年用户进行健康码注册、使用移动支付，帮助老年群体更好地融入5G时代，跨越“数字鸿沟”。

户为中心”的服务理念，用行动兑现承诺，用服务传递温暖，通过服务面对面、总经理接待日等“我为群众办实事”实践活动，持续提升服务水平，加快推进服务转型，努力为客户提供有温度、高效率、更便捷的服务。

（邹苗）