桥瞧

他们讲述海文大桥背后的故事

本报讯 “海文大桥即将通车，我感到很激动。”文昌市铺前镇溪头村村民张光煌告诉记者，从2015年3月份开始，他就拿相机记录下海文大桥的“成长”，电脑里已经存了上万张照片。日前，记者采访了多名海文大桥建设者，听他们讲述海文大桥背后的故事。

记者 沈丽焕 文/图

张光煌（68岁 摄影发烧友）

他说/ 小时候就梦到过海上建桥，如今梦想成真

张光煌今年68岁，是银行的一名退休员工，目前居住在海口。“我小的时候，就喜欢坐在海边，看着海口的方向。”张光煌告诉记者，以前要来海口，要么等每天一班的班车，要么坐船到塔市。

“我小时候做梦，就梦到过海上建桥，如今海文大桥要通车，算是梦想成真了。”张光煌说，每个月他都要往返海口和铺前一趟。退休后，摄影成为他生活的主要部分。“从2013年开始，就听说要建铺前大桥了。那时候村里每户人家见面打招呼，第一句话就问‘真的要建桥了吗？’”

2015年3月开始，张光煌就拿起手里的相机拍摄海文大桥的建设过程。“刚开始的时候，工地禁止无关人员进入，我就站在远远的地方拍摄大桥的外围。”张光煌告诉记者，为了能进入海文大桥桥面进行拍摄，他去了省交通工程建设局办公室寻求帮助。“得到办公室符主任首肯后，我就开始进入桥面进行拍摄了。2018年、2019年的元旦，我都来桥上拍照。”张光煌告诉记者，有时候拍完照片，他就徒步走回铺前老家。

“冬天湿冷时候，桥上风很大。”张光煌说，连续两年元旦，他来到工地上都看到工人们在桥上吃着盒饭，累了就用布遮着躺在桥面上睡一会，非常辛苦。

许洪珠（54岁 涂装工人）

他说/ 来海南的这一年多，其实就是工作+旅游

3月14日，记者来到海文大桥。工人们正在紧锣密鼓地进行通车前最后一道工序——桥梁伸缩缝作业。只见几名工人在桥梁伸缩缝旁拧紧螺丝，然后在接缝处进行敲打焊接。来自四川的范先生，在接受记者采访时也没有停下手头的工作。“我昨晚加班到了凌晨三点，今天吃了午饭就赶紧来干活了。”

“以前听说海南比较热，但没想到工地上这么热。”一名头戴安全帽，身上穿着沾满油漆工作服的工人告诉记者，他叫许洪珠，是一名涂装工人，今年54岁，来自江苏。“我是去年3月份左右来到海文大桥建设工地的，之前在建筑行业做了十多年。”

“由于海南气温炎热，海水腐蚀性大，空气潮湿给我们的工作带来了很大难度。夏天白天的时候，工地上的温度直逼50℃，正常人站在桥面上工作15到20分钟就得下来休息一会。”许洪珠告诉记者，这是他第一次来海南，海南美丽的景色让他流连忘返。平时在桥面上工作，一抬头就能看到蓝天白云，下雨的时候还能看到彩虹。“来海南的这一年多，其实就是‘工作+旅游’。”许洪珠笑着说。

海文大桥 刷新多项纪录

中交一公局海南铺前大桥项目部党支部书记兼生产副经理李远明

塔柱犹如直插海底的“定海神针”

2017年元旦期间，海文大桥288根桩基顺利浇筑并完美收官，这为海文大桥的地面施工打下坚实基础，按下水上作业施工的“开启键”。施工队分别从海口、铺前方向同时向海中间施工，在海上汇合，并以多工组平行施工的方式，提高效率。

中交一公局海南海文大桥项目部党支部书记兼生产副经理李远明表示，海文大桥最大的难度就是桩基建设，34号主塔墩是整个海文大桥的控制性工程，塔高151.8米，塔柱共有34个节段。它以A字型结构立于海水之中，犹如直插海底的“定海神针”。只有主塔墩顺利竖起来之后，才能完成后面的架梁和挂索等工作。

中交二航局海南铺前大桥项目部工程部部长尹相龙

海文大桥的主塔斜度为14.9度，难度极高

“安装桩基的时候，该地域属于淤泥质地，容易塌孔。”李远明表示，项目组查阅国内近海地区桥梁施工资料，仔细研读2个月，针对海文大桥制定专项施工方案，增设临时钢护筒确保桩基质量，每根钢护筒平均长度25米以上，操作难度极大。

“海文大桥的主塔斜度为14.9度，这是我遇到的斜度最大的主塔。”中交二航局海南铺前大桥项目部工程部部长尹相龙说，他曾参与过长江大桥等多座大桥的建设，主塔斜度越大，难度越高。此外，海文大桥主塔建设“难”，还难在项目位于强震、强风、强腐蚀区且跨越地震活动断层，抗震、抗风、抗腐蚀等施工要求高。大直径桩基、大体积承台等建设都刷新多项纪录。

中咨集团铺前大桥项目部管理指挥长吴敬武

很多难题，都是桥梁专家“首次”碰到

“海文大桥的建设，为桥梁专家日后的工作提供了宝贵的经验。”中咨集团铺前大桥项目部管理指挥长吴敬武表示，在建设海文大桥的过程中，很多桥梁专家都是逐步摸索实验，遇到的很多情况都是桥梁专家“首次”见到，所以这次海文大桥的成功建设，也为其它桥梁专家和建设者提供了宝贵的经验。

实用信息
本栏信息15元/行 每行12字，最多两行
欢迎个人刊登求职、家教等广告
广告热线：13876786958
以下信息仅供参考，不作为合同依据，如有纠纷可通过法律途径解决，本报恕不负责。

商务写作
◆传记/会刊/软文/策案 13368903606

椰子苗
◆矮椰苗 种三年结果 13876048029

物流·搬家
◆双吉搬家专业服务好 13637562576
◆老赵专业搬家 13876085613

钢结构
◆承接钢结构膜结构工程项目 13698985812

装修
◆室内外装修，旧房改造工程 18876699286

高空作业
◆外墙翻新 涂料 裂缝 补漏 清洗 18889787342

防水补漏
◆疑难杂症补漏屋顶裂缝保10年 13976651238

欢迎在本栏目刊登广告