

全国工人先锋号、中交四航局第三工程有限公司喀麦隆克里比深水港项目部工程质量管理小组

# 让中国建造在非洲一炮打响

■全媒体记者 王艳 通讯员 龙腾宙

在非洲中西部,位于大西洋几内亚湾畔的喀麦隆 共和国的热带雨林,素有"地球之肺"的美誉。然而,对 喀麦隆克里比深水港项目部工程质量管理小组来说, 这独特的自然之美带来的是艰苦的挑战。

喀麦隆克里比深水港一期工程是喀麦隆政府与中国政府加强全面合作的标志性项目,是"中国标准"在中非推行的桥头堡工程,技术难度大,质量要求高。2011年6月,喀麦隆项目部开始该项目的建设。然而,施工区域被莽莽的原始森林覆盖,施工现场一公里外无路可行,施工所需的路桥、通讯、营地等全都没有。在项目总工饶华亮的带领下,项目人员用敲惯键盘画惯图纸的手,抓起利刃,劈路前行。

### "中国标准"在异域生根

隆重的开工典礼后,项目领导班子带着年轻的团队开始策划施工技术方案。经理杨建冲提出:"要让'中国建造'在此一炮打响!"随即项目部成立了质量管理小组,杨建冲、饶华亮和技术员刘响、陈振宁、梁剑红、曾少华担起重任。

万事开头难,这支团队拓荒行动一开始便遇上了磨合难题。在与咨工、业主打交道时,饶华亮发现对方往往耸肩摊手:"饶,我支持使用中国标准施工,但首先要让我明白中国标准。"饶华亮当机立断,组织人员在最短时间内逐条逐句翻译出最新中国标准的英文版,制定了系列交流培训活动计划,并经常邀请业主、咨工专家一同参与项目技术讨论、讲解管理程序等。半年下来,中外工作人员迅速磨合,"中国标准"在异域生根,工程施工、验收逐渐顺利起来。

### 自给自足,荒地变成"南泥湾"

喀麦隆每年雨季长达6个月,年降雨量超2000毫米,晴朗的施工期尤为宝贵,加上物资匮乏、人员不足等不利因素,客户及社会各方均对这一工程表示担忧。对此,质量管理小组坚持强化现场施工管理力度,确保项目履约,客户满意。

烈日下,组员们不得不裹得严严实实以防灼伤,尽

管如此,经长期太阳暴晒,质管组唯一的年轻女组员梁剑红原本白净细嫩的皮肤变得又黑又粗。雨季,组员们被淋得浑身湿透是家常便饭,更可怕的是,无处不在的蚊子随时都有带来疟疾的威胁。由于防蚊等卫生条件有限,饶华亮和曾少华都有多次"打摆子"的经历。

雨季里极度泥泞的道路,不但令重型施工机械寸步难行,还带来了日常食物补给的困难。针对这一难题,项目部开辟出一片土地,采购大量菜种种植,养殖各类家禽。在大家的自力更生下,荒地逐步演变为小农场,成为项目部在异域他乡自给自足的"南泥湾"。

### 填补了当地潮汐数据空白

尽管困难重重,但项目员工千方百计克服困难,严格施工,浇注精品工程。

在工艺优化方面,每个分项工程施工前,质管组都组织施工流程专题钻研:施工中将前墙模板两块合为一块,侧墙模板三块合为一块,减少了起吊次数,节约了人力物力;将堤心石的护面块石理坡施工与扭王块安装作业同步进行,减少了风浪对防波堤的冲刷破坏;沉箱安装期间通过对大量潮水数据记录的分析计算,优化了沉箱安装方案……到工程完工时,他们不但提供了客户满意的精品工程,还填补了当地潮汐数据的空白。

在艰苦的施工环境下,组织科技攻关破解质量难题,是质管组的重点工作。因当地缺乏施工需要的淡水河砂而改用了机制砂,出现了不同程度的混凝土面层起粉、脱皮等现象。饶华亮马上叫停道路面层施工,组织质管组开展技术攻关。经过11次会议讨论,近4个月的反复试验,改进机制砂配料、抹面等工艺,确保专项技术在精品工程上的成功运用。

建设者的匠心智造精神换来了累累硕果:QC成果《提高机制砂混凝土面层光洁度》荣获2014年度全国工程建设优秀质量管理小组二等奖,《减少挡浪墙表面裂缝》QC成果荣获2015年度全国工程建设优秀质量管理小组三等奖。他们参与的中非首个项目在喀麦隆一炮打响,得到了客户和当地政府的高度认可,为中国交建进一步拓展中非市场奠定了坚实基础。



■已竣工的喀麦隆克里比深水港码头一期工程全貌

单位供图

## 深圳完善医保扶贫政策 提高困难群体重疾待遇

本报讯(全媒体记者王艳 通讯员庄庆发)8月7日,深圳市人力资源和社会保障局对外发布,从今年7月起,深圳市人力资源和社会保障局结合本市实际,下调深圳市困难群体居民的住院医疗费用自付部分重特大疾病补充医疗保险(以下简称"重疾补充保险")报销的起付标准80%,从1万元人民币降低至2000元人民币,报销比例从70%上调至80%。

深圳市人力资源和社会保障局相关负责人表示,考虑到对其他重疾补充保险参保人的公平,待遇调整增加的支出不纳入重疾补充保险承办机构支出核算,由地方补充医疗保险基金另行支付。预计每年可进一步减轻深圳市困难群体居民医疗费用负担近百万元。

以最低生活保障对象陈先生为例,2017 医保年度产生住院医疗费用30万元,基本医疗保险已报销26万元,个人医保目录范围内自付3万元。政策调整前,重疾补充保险支付待遇为3万元减去1万元起付线,后报销70%,重疾补充保险实际再支付1.4万元,个人支付1.6万元。政策调整后,重疾补充保险支付待遇为3万元减去2000元起付线,后报销80%,重疾补充保险实际再支付2.24万元。个人只需支付0.76万元。

据了解,深圳市人力资源和社会保障局于2015年4月试行建立重疾补充保险制度,深圳市基本医疗保险参保人均可自愿参保,待遇包括住院医疗费用自付部分的二次报销及重疾药品目录费用报销。截至2017年6月,已有24649人享受重疾补充保险待遇,减轻医疗费用负担2.74亿元,其中个人享受的最高金额为73万元。

### 《广东工运》征稿启事

《广东工运》杂志是经广东省新闻出版局批准、由省总工会主办的非公开发行的月刊,是广东省工会系统交流工作经验、开展工运研究的宣传主阵地。

### 【征稿说明】

本刊以反映广东各级工会丰富的实践探索和理论研究成果、展示广大职工的时代风采为宗旨,设有"工作研究"、"案例分析"等栏目,现面向广东地区征集调研报告、理论文章、经验介绍、维权案例、摄影书法等各类稿件。

"工作研究":刊登有关工会、职工的各方面重要问题的剖析、对策,以及理论、调研、实践成果。

"经验交流":刊登各级各地工会开展各方面工作的方法和经验。

"案例分析":刊登省内法律工作者维护职工合法权益的实际案例以及对案例的分析评议等。

"封二、封三图片":刊登反映工会工作和职工生产生活的文艺作品(摄影、绘画、书法等)。

"封底图片":刊登单幅摄影作品,以反映劳动者工作 生活者为佳。

本刊长期面向社会征稿。稿件一经刊发,从优支付稿酬。欢迎广大干部职工来稿!

### 【投稿邮箱】

gdgy1720@163.com

### 【投稿注意事项】

1.稿件内容应结合工会的重点工作和职工关注的热点问题,弘扬社会主义核心价值观和正能量。稿件不得抄袭。

2. 推荐以电子邮件方式投稿。文章字数以 1500~6000 字为官。文章若能同时配发相关照片、图表等更佳。

3.来稿请注明作者姓名、单位、地址、电话及邮编等信息。

### 【编辑部联系方式】

电话:020-83846205

地址:广州市越秀区东园横路5号广东工会大厦6楼邮编:510000