



# 拼 咱二航人

■张亮亮

不是钢，  
不是铁，  
可是你们却有着钢铁般的毅力；  
在烈日下，  
在严寒中，  
任凭风吹雨打，  
这就是我们站在修路架桥第一线的二航人；  
不怕苦，  
不怕累，  
依然有着无私奉献的精神；  
在无数个白天，  
在多少个黑夜，  
你们无怨无悔，  
这就是我们奉献在祖国大江南北的二航人；  
曾为那一座座横江之上的雄伟大桥震撼过，  
也为那一条条悬空而上的美丽高铁感叹过；  
更为那一个个埋头苦干的二行儿女感动过；  
是你们放弃了自己的节假日，  
整天奔波在施工现场；  
是你们舍弃了与家人的团聚，  
每天与机器为伴，  
是你们忘记了泪与痛，  
默默的在这里守候着，  
是你们的辛勤与汗水，  
为祖国的交通做出了贡献，  
你们是我们的榜样，  
你们是我们的骄傲，  
我以你为荣——二航人

## 再见，那些旧时光

■张亮亮

悠悠岁月弹指去，念念往事载情深；人生谁言青春在，回首往事笑今生  
——题记

一曲筷子兄弟的《老男孩》曾响彻大江南北，一句句令人共鸣的歌词久久在我耳畔回荡“梦想总是遥不可及，是不是应该放弃，青春如同奔流的江河，一去不回来不及道别，转眼过去多年世间多少离合悲欢，曾经志在四方少年羡慕南飞的雁，当初的愿望实现了吗？事到如今只好祭奠吗……”这首歌唱出了多少80后的心声，蓦然回首，80后的我们已经站在了20岁的尾巴上，面对如雨后春笋般成长起来的90后，有谁还敢说我依然年轻？于是我们感慨时间的流逝，遗憾曾经被我们白白挥霍掉的青春。等再相聚时，我们听到了很多这样的词语：如果、假如、当初、要不是、那时候……再怎么感叹，过去的永远已经成为了记忆。

80后的我们，  
下班路过学校，看见一个个背着书包露着灿烂笑脸的面孔，我们会怀念我们上学的情景。

80后的我们，  
见到亲戚朋友，他们不再问你考试考了几分，更多的是问现在一个月工资多少；

80后的我们，  
聊天的话题，从各种考试考证变成开始关注房子，吃饭的时候讨论的往往是同学中的哪个又要准备结婚了。

80后的我们，  
每天不再感叹学校有多少作业做不完，开始感叹物价、房价涨的有多快；

80后的我们，  
不再乱买东西，月底开始算计这个月除去开支还剩下多少钱；

80后的我们，  
一转眼从大哥哥大姐姐变成了叔叔阿姨；

80后的我们，  
看着身边同事朋友手中一部部的iphone4逐渐流行起来；

80后的我们，  
偶尔会有寂寞，偶尔会挂念一个人；

80后的我们，  
开始追逐梦想，不会再轻易流泪，不会再为了一点挫折而放弃；

80后的我们经历了太多，03年的非典让我们深刻的记住了一个词SARS，相继出现了禽流感，猪流感……08年又是不平凡的一年，这一年，50年一遇的雪灾被我们也遇到了。猝然袭来，大地颤抖，山河移位，满目疮痍，生离死别……西南处，国有殇的8.0级汶川大地震也被我们经历了。那一年，29届奥林匹克运动会会在我们的首都北京也成功圆满举办了……

偶尔走在大街上，还能听见80后的经典歌曲，老狼的《同桌的你》、小虎队的《爱》、齐秦的《大约在冬季》、郑智化的《水手》……听着熟悉的词曲，会禁不住跟着哼那么一下，随后又被歌声带入了深深的回忆中，回过神来原来80后的我们已渐渐在老去。

在无奈中慢慢老去的，有你，也有我——那些80后的我们！  
时光翩翩，总是在回首往事时才发觉，生命中的感动，竟有那么多。而那些执念，那些旧时光，一晃就过去了。再见了，过去！再见了，那些远去的旧时光！等待我的，是更加精彩的未来。

——（谨以此文献给那些渐渐老去的80后的我们）

再见，时光。

Spanning development  
跨越发展  
我以你为荣——二航人



## 中秋送月饼，情暖思剑人 石阡县委、县政府领导亲临思剑八标送中秋、国庆双节慰问

■胡凡凡 摄影报道



9月28日上午10点，石阡县委书记叶德恩，县人大会主任周胜龙，县委常委、副县长龙晓成一行在项目领导班子的带领下来到思剑八标龙川河工区向工作在一线的施工人员致以节日的慰问，并且颁发了慰问品及慰问信。

在慰问中，我标段项目经理邓逊向县委书记叶德恩就我标段目前的进度情况进行了汇报，在开展“大干120天”劳动竞赛活动期间，叶书记要求各建管、监理和施工管理人员：一要牢固树立安全意识，狠抓现场管理。二要牢固树立质量意识，抢抓施工工期，力争明年2月份如期完工，项目部要在保证工程质量的前提下，合理组织安排，调配精兵强将，确保严把基本建设程序，密切配合协作。参建各方要严格执行施工规范，履行报验程序，监管各方和项目部之间要做到密切配合，无缝对接，确保工程顺利开展。

随后，县委领导向在场的施工者们颁发慰问品，小小月饼，礼轻情意重，饱含了县委领导对我项目部基

层员工浓浓的爱心和关怀。员工们纷纷表示，中秋送月饼，情暖思剑人。这不仅是物质上的关怀，更是精神上的鼓励，虽离家在外，但一样能感受到中秋团圆的氛围，感受到家的温暖，一定坚守岗位、踏实工作，决不辜负领导的期望和关心，努力完成好各项工作，作出更大的贡献！

项目部领导感谢县委领导的关心和支持，一定会加强安全管理，精心组织施工，合理安排调度，确保安全和质量，如期完成各项施工任务，为思剑建设交上满意的答卷。

## 贵州高速公路开发总公司副总经理

### 余明全一行莅临思剑八标项目龙川河特大桥检查指导工作

■胡凡凡 摄影报道



图为余明全（左2）、王贵明（左3）

10月24日上午，贵州高速公路开发总公司副总经理余明全、思剑高速公路项目办副主任王贵明在思剑八标项目总工李茂华、生产副经理李军营、丁齐等相关人员的陪同下到思剑八标现场检查指导工作。

在思剑项目示范工程之一龙川河特大桥施工现场，余明全认真听取了项目总工李茂华关于施工工艺、工程质量、安全管理等方面的汇报。龙川河特大桥连续右幅中跨即将合拢，且边跨现浇段已经顺利施工。检查完后，余明全对大桥的文明施工、工程进度等相关工作给予了好评。同时他指出，龙川河特大桥是思剑高速的关键工程

之一，同时也是石阡县内高速公路的形象工程，作为百年大计，在安全文明施工情况下，必须把大桥的质量和外观作为控制重点。

本次检查让大家感受到业主对本项目的高度重视，和对思剑八标目前工作的肯定，也让一线的施工更加坚定了信心。我项目部工作人员同时保证认真扎实做好大桥合拢工作，保证工程的顺利竣工。



# 石头铺大桥左右幅桥面铺装全部施工完毕

■蔡雅青 摄影报道

2012年9月29日下午4点，石头铺大桥左幅第7~13跨桥面铺装施工完毕，这标志着思剑八标石头铺桥面铺装全部结束。

石头铺大桥左幅两联，6跨+7跨，共260米；右幅两联，5跨+6跨，共220米。采用C50砼，设计8cm厚，桥宽10.625m，设计每跨砼量为17m<sup>3</sup>。2012年8月4日完成石头铺大桥右幅第6~11跨桥面铺装，2012年8月13日完成石头铺大桥右幅第1~5跨桥面铺装，2012年9月10日完成石头铺大桥左幅第1~6跨桥面铺装，2012年

9月29日完成石头铺大桥左幅第7~13跨桥面铺装。

在施工过程中我们严格要求自己，把施工质量牢牢放在第一位，从我们4次混凝土浇筑时间可以看出来，我们不一味求进度快，为了严把施工质量关，我们把梁顶面冲洗的干干净净，钢筋网安装整整齐齐，滚轴机和槽钢轨道标高检查一遍又一遍。

我部领导班子对石头铺桥面铺装很重视，项目经理邓逊、项目总工李茂华、工区生产副经理胡莹、工区长戈平、实验室主任田晓川等早早来到现场询问我们现场人员分配情况以及滚轴机和拉毛机的使用情况。随着石头铺大桥左幅第二联桥面铺装的完成，可以说我们的石头铺大桥桥面铺装是成功的，铺装技术是成熟的，我们有信心在以后的施工过程中越做越好。



10月29日，随着最后一罐混凝土注入薄壁墩内，由中交二航局承建的思剑高速公路第八合同段龙川河特大桥最后一个桥墩左幅4#墩浇筑封顶，至此，思剑八标项目标段所有桥梁下构工程全部顺利施工完成。

思剑八标项目标段全长5.5公里，其中大桥4座，主控性工程龙川河特大桥。目前4座大桥的左幅T梁全部架设完成，龙川河特大桥所在位置交通较差，桥区附近海拔497.3~660.6m，相对高差181.3米，其中左幅5#墩墩身高达74米是本标段最高墩已经完工，两岸主墩位于陡崖地带，主跨200米连续钢构。引桥的下构的完成为本标段承建的龙川河特大桥即将完工又添上了一笔胜利之花，所有桥梁下构的完成，也是继四座大桥左幅T梁安装完成后的又一重大成果。

■宋东权 报道

思剑高速公路第八合同段完成所有桥梁下构

# 快乐大家庭

■胡凡凡 摄影报道



2012年10月1日，由思剑八标项目团支部组织的中秋、国庆节期间举办了乒乓球、象棋、双升、投篮及篮球赛活动，于当天早上9点整正式拉开帷幕。此次比赛之前团支部、综合办后勤全体人员推出宣传，通知全项目部成员，以避免宣传不到位的情况。同时，团支部分别购买了象棋、各参赛奖品，做好活动前一系列准备工作。

项目部所有成员都怀着极大的热情报名参加了比赛。上午分别进行了乒乓球、象棋、双升这3个项目的PK。此次乒乓球比赛由综合办主任李仲恒担任裁判，乒乓球球台上选手们精彩的比赛引来了观赛人员不断的喝彩声，历经几个回合的激战比赛，最终入围前三名的获奖者分别是：一等奖为财务部谢晓峰、二等奖为测量主管付元鹏、三等奖为合同部熊志远。这次乒乓球为大家提供了一个切磋球技相互交流的平台，活动中大家饱满的参赛热情和昂扬向上的精神状态更为我项目部注入新的活力，成为一道别有的风景线。

紧接着大家的眼球再次被会议室桌面上几组人员的棋牌类竞技所吸引。棋类活动作为中国文化思想精髓的一部分，不仅可以陶冶人的性情，也可以开发人的智力，培养人分析、计划和逻辑思维能力。为此团支部为发扬棋艺精神，于此次双节活动期间举办了一次比赛。经过几轮的竞技PK，担任此次象棋活动的裁判谢晓峰宣布象棋入围三甲的为：一等奖项目副经理丁齐、二等奖杨柳湾工区司机涂全禄、三等奖测量部赵完全。本次的象棋比赛以选手自行抽签方式进行，让选手们都能了解比赛的公正、平等规则，更促进了项目各部门间的交流与沟通。

上午最后一个竞技的项目是双升，由合同部熊志远担任裁判。参赛人员早就按捺不住了，带着饱满的热情开始了第一轮比赛，就连从杨柳湾工区赶过来的，已身怀六甲的熊营也不甘示弱，别看小妮子长得瘦瘦小小的样子，打起双升来一点都不含糊。四张牌桌背靠背分成2组摆放，总共有12名参赛者就

位入座。赛程一个多小时，选手们水平相当，比赛惊险而刺激，对阵双方常处于焦灼状态……最终经过了激烈的角逐，三甲脱颖而出：一等奖项目生产副经理丁齐与项目测量主管付元鹏组别、二等奖杨柳湾工区技术员张志翔与熊营组别、三等奖测量副主管宋东权与测量黄友根夺得。比赛奖品最后由项目书记苏波一一颁发，并合影留念留念。

上午的比赛结束后，大家仍意犹未尽，无论输赢，纷纷表示他们在放松心身的同时，更收获了友情、收获了快乐。同时也期待在下午的投篮、篮球的比赛。

下午15点30，投篮比赛在裁判丁齐的一声哨响中开始。因考虑到女同胞较少，首先是女子组上场。比赛规则为参赛人员在指定时间内，按顺序在指定的3个投篮点循环投篮，按入球个数排名晋级。女子组设立奖项一名，男子组设立奖项三名。经过一个多小时的角逐，最后夺得女子组奖项的是吴畅，别看她个子小，已是一岁孩子的妈了，但投篮的技术一点都不输给男子队的成员，那一招一式，手腕的运用都是很到位。男子组获得一等奖的是试验室副主任刘健、二等奖的是龙川河技术主管周文博、三等奖的是测量徐国冰。

在一片欢呼雀跃声之后，项目书记苏波也为参加投篮比赛的选手们颁发了奖品，并同时宣布篮球赛的开始，因篮球赛只作为友谊赛，故此篮球赛不作为评选项目。但丝毫挡不住大家的积极和热情。

欢乐时光这一天很快就过去了，太阳也渐渐收去了它的笑脸，藏在了云层后面，暮色降临。经过了一天的赛事竞技，我们不仅发掘出了精英，同时也看到了选手们积极向上，努力进取，顽强拼搏的精神。思剑八标也正如一个大家庭一样，把我们每一个人紧紧地联系在一起，而生活在这个大家庭里的人个个都是朝气蓬勃的、青春动感的、在今后的工作中，我们更会一步步的走向圆满。



# 龙川河特大桥2#主墩右幅剑河端现浇段混凝土成功浇筑

■张文 报道

2012年10月5日晚上8点，在夹杂着欢笑与紧张的热闹气氛下，由中交第二航务工程局承建的思剑八标龙川河特大桥2#墩右幅剑河端现浇段混凝土开始浇筑，经过22个小时的紧张奋战，在10月6日下午6点，混凝土浇筑顺利完成。

现浇段箱梁长5m，梁高为4m，其中悬浇出墩身长度为3m，设计混凝土为118m<sup>3</sup>，由于3#过渡墩加墩帽高达51.5~53.2m，不宜采用落地满堂脚手管支架，如果采用膺架施工，则会给墩身带来过大弯矩。综合考虑各方面因素，为加快施工进度和保证安全，项目部领导班子专门召开会议研究可行方案，最后决定采用落地少支架施工。该方案就是在3#过渡墩箱梁侧距墩身外缘153cm处于承台上设1排3φ426×6mm螺旋焊钢管立柱，立柱间距以箱梁轴线对称；在每个立柱顶轴线处顺桥向布置纵梁HN600×200H型钢或I56，形成一端于墩帽上预埋件固定，一端悬臂的纵梁。在顺桥向纵梁上布置横桥向分配梁I22b，在分配梁I22b上顺桥向布置底模次肋10×10cm松杂枋木，底模面板为δ=15mm竹胶合板。立柱与墩身每隔8m左右设2[16a附墩撑，对应附墩撑立柱间设置横桥向平联及斜撑2[25a。经过副总工曹谱对支架受力反复的验算，该方案确实可行，现场施工按照方案逐步进行。

龙川河特大桥作为思剑八标关键控制性工程，备受业主和监理及各级领导的重视。现浇段混凝土浇筑前，各级领导多次组织人员对其进行检查，对不合格部位提出整改要求，副总工曹谱到施工现场，亲自对技术人员及一线施工人员进行了详细的技术交底，并与现场监理组人员对模板、钢筋进行验收，对模板平面尺寸、钢筋数量等与设计图纸均进行了详细的核对，并安排技术人员对支架焊接部位进行了仔细的检查，以确保现浇段混凝土浇筑的安全、顺利进行。在落实整改部位并经检查合格签认后，混凝土浇筑如期进行。混凝土浇筑期间，为保证万无一失，测量人员全程监控。浇筑结束后，支架沉降1.2公分，在合理范围内。最终3#过渡墩现浇段混凝土浇筑顺利完成，为龙川河特大桥右幅的顺利贯通迈进了一大步。

成功只属于过去，即将到来的施工任务难度将更大，技术难点将更多，但我们有信心，在项目领导的合理部署、精心筹划下，在各级领导的支持和关心下，在全体施工人员的一致努力下，我们将克服重重困难，将龙川河特大桥顺利合拢，我们将继续发扬二航人不畏艰难，勇往直前的作风，以更优质、高效的工程回报一直以来关注、信任我们的各级领导及贵州人民。