

贵州凯羊高速石桥特大桥首个主墩墩身喜封金顶

6月30日,贵州凯羊高速关键性控制性工程—石桥特大桥首个主墩墩身在幅9号顺利封顶。五分公司承建的贵州凯羊高速KT3合同段,线路长5.861公里,合同额4.91亿元,施工工期882天,其中最具代表性的为石桥特大桥,该特大桥为凯羊全线关键控制性工程,该特大桥有两对主墩(左幅9号右幅9号、左幅9号右幅10号)施工是凯羊项目施工控制点,施工该特大桥呈现的挑战如下:一是跨度过大,主桥主孔连续刚构单跨200米;二是墩身高,最高主墩墩身为116米;三是安全控制点多,风险极高。山体间形成的断层落差大,山势陡峭,且高为66.2米的左幅9号、高为75米的右幅10号都位于悬崖峭壁边上,材料运送很难,存在极大的安全风险;四是贵州凯里气候变化复杂。5—8月份多雨并且为暴雨,最高年降水量1909.9mm,年均降水量1505.8mm,经常性下大雨,急而猛;或者是白天高温;五是施工期紧,建设标准极高。凯羊线为贵州省第一条强力全面推进的标准化施工工程。

面对公路标准化施工,这既是挑战,更是机遇。凯羊三标积极应对,制定科学、安全、行之有效的生产措施,确保了工程质量、安全,高效完成工程节点,使得墩身如期顺利封顶,大大鼓舞了士气,为后期的施工赢得了宝贵的时间。

今年年初凯羊三标所有“人工挖孔桩”被业主评为标准化施工示范工程,为墩身的封顶奠定了坚实的基础。此特大桥被交通运输部督查组、贵州省质监局、业主多次表扬。整个凯羊三标项目建设将加快进度,其他主墩墩身也将于近日陆续封顶。(黄伟峰)

凯羊三标石桥特大桥主墩封顶 大桥进入上构施工



8月18日,是个难忘而又特别的好日子,经过324天不停地建设,凯羊三标石桥特大桥最高主墩封顶,另一主墩9号块第一次浇筑成功,石桥特大桥顺利进入主桥上部结构为单箱单室预应力砼连箱

凯羊三标大事记 (2013年7月1日—8月31日)

1.2013年6月30日晚,凯羊三标召开庆祝“七一”建党九十二周年座谈会暨半年度表彰大会。

2.2013年7月2日,凯羊KT3标召开石桥特大桥0#块施工技术方案交底会。

3.2013年7月4日,二航局合同项目检查组到凯羊KT3标检查指导分包合同,凯羊三标得到检查组肯定。

4.2013年7月12日,凯羊KT3标召开混凝土及设备管理协调会。

5.2013年7月14日,分公司副总经理邵军到凯羊三标视察。

6.2013年7月22日,凯羊KT3标召开7月份生产安全调度会。

7.2013年7月24日,凯羊KT3标荣获由贵州省交通厅颁发的“安全生产先进单位”奖牌。

8.2013年7月24日,贵州高速公路集团有限公司组织的余凯、凯羊、凯雷3条正在建设中的高速公路总监办、项目办、中心试验室、驻监办、施工单位的50多名主要负责人到凯羊三标高寨隧道施工现场观摩学习标准化建设,总监办、项目办主任覃俊对凯羊三标大加赞赏。

9.2013年7月25日,凯羊KT3标高寨隧道正式评为施工标准化示范工程,颁发荣誉证书10万元,同时项目经

梁,主墩下部结构为双肢空心薄壁墩,基础为群桩桩基承台,最高主墩墩身为116米,计划于2014年4月底合龙。

石桥特大桥左9号墩0号块底板宽6.5米,高为12.5米,箱顶宽11.25米,混凝土方量为777.5方,重约2021.5吨。作为凯羊三标上构施工的首件工程,项目部编制了详细的施工方案,召开0号块浇筑前的动员协调会和安全技术交底会,相关部门都充分做好相应准备工作,对浇筑过程中可能出现的各种情况提前做好预研,制定出相应的应急预案。项目领导亲临施工现场进行指导和监督,并组织经验丰富的技术人员轮班全程指导监控和施工人员昼夜轮班浇筑,集中足够的人力、财力,确保了上构施工的首件工程顺利浇筑。2号梁场已完成4幅T梁浇筑,凯羊三标正步入上构施工紧要阶段。

(杨伟伟 黄伟峰)

凯歌高奏 捷报频传 凯羊三标高风险高寨隧道左幅顺利贯通

凯歌高奏,捷报频传。6月29日,贵州凯羊三标高风险隧道左幅全线贯通。

10.2013年7月30日,余凯、凯羊高速公路总监办、项目办组织的2013年度上半年综合评比大检查——廉政、财务、合同组到凯羊三标进行检查。

11.2013年8月2日,贵州省交通厅党组书记、厅长陈志刚到凯羊三标考察。

12.2013年8月4日,凯羊KT3标成功浇筑第一幅T梁。

13.2013年8月18日,凯羊KT3标桥特大桥主桥最高主墩封顶,另一主墩0号块第一次浇筑成功,石桥特大桥顺利进入上桥上构施工紧要阶段。

14.2013年8月22日,凯羊KT3标荣获由贵州高速公路集团有限公司组织的余凯、凯羊、凯雷3条正在建设中的高速公路总监办、项目办、中心试验室、驻监办、施工单位的50多名主要负责人到凯羊三标高寨隧道施工现场观摩学习标准化建设,总监办、项目办主任覃俊对凯羊三标大加赞赏。

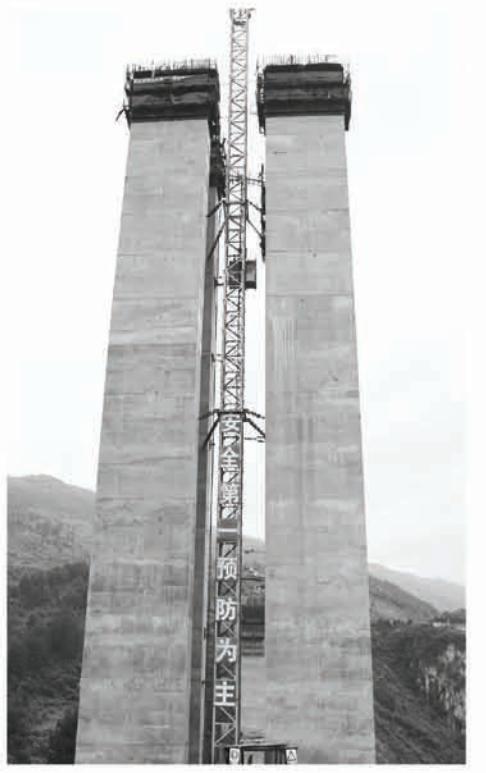
15.2013年8月28日,五分公司工会副主席程海涛、团委书记宋文健到凯羊KT3标检查指导。

16.2013年8月29日下午,凯羊KT3标第一幅T梁成功架设;晚上,召开党的群众路线教育实践动员大会。

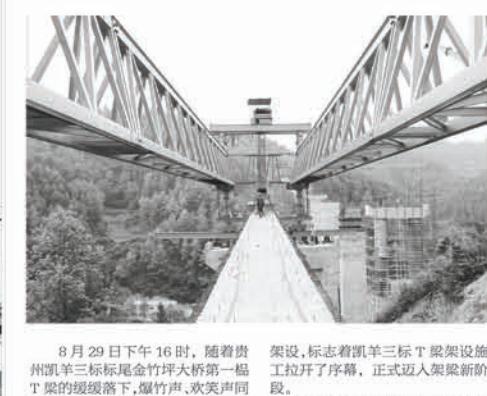
17.2013年8月29日,余凯、凯羊、凯雷3条正在建设中的高速公路总监办、项目办、中心试验室、驻监办、施工单位的50多名主要负责人到凯羊三标高寨隧道施工现场观摩学习标准化建设,总监办、项目办主任覃俊对凯羊三标大加赞赏。

18.2013年8月29日,贵州高速公路集团有限公司组织的余凯、凯羊、凯雷3条正在建设中的高速公路总监办、项目办、中心试验室、驻监办、施工单位的50多名主要负责人到凯羊三标高寨隧道施工现场观摩学习标准化建设,总监办、项目办主任覃俊对凯羊三标大加赞赏。

19.2013年8月29日,随着贵州凯羊三标尾金竹坪大桥第一幅T梁的缓缓落下,爆竹声、欢笑声同时响起,凯羊三标第一幅T梁成功



贵州凯羊三标第一幅T梁成功架设



架设,标志着凯羊三标T梁架设施工拉开了序幕,正式迈入架梁新阶段。

(杨伟伟 黄伟峰)

凯羊三标召开庆祝“七一”建党92周年座谈会暨半年度表彰大会



6月30日晚,凯羊三标在项目部会议室隆重召开了庆祝“七一”建党92周年座谈会暨半年度表彰大会。项目部班子成员、各部室主管、党员以及入党积极分子参加了会议,会议由项目书记黄峰主持。

会上,项目总工周义军带着大



家共同学习了中交二航局五分公司全国五一劳动奖章获得者、分公司副经理徐刚的先进事迹,学习他的“低调做人,高标做事”,徐总做人简单,做事踏实,做人老实,做官低调,给我们踏实的启示,为我们树立了学习的标杆。学习了项目

部优秀共产党员获得者杨元琳,重点学习了分公司党委书记张文胜的“七一”讲话精神,进一步重温了我们党曲折而光辉的发展历程和党的先进性,诠释了当今改革创新的时代精神以及如何将“民族复兴梦”这个“大梦”和“个人幸福梦”有

机地结合起来,令人眼界大开,感触颇深。

会上,黄峰书记结合庆祝“七一”和项目部实际情况,着重谈了如何发挥党员先进作用,又好又快地建设优质工程,以及分享了此次分公司学习的感想。一是重温我们

二航局贵州凯羊三标三喜临门 烈日炎炎 喜事亦连连



中交二航局贵州凯羊三标获余凯、凯羊总监办隧道施工标准化示范工程



余凯、凯羊、凯雷总监办、项目办主任曹俊带领这三条线所

有项目经理、总工观摩学习中交二航局凯羊三标隧道示范工程

烈日炎炎,喜事亦连连。7月25日,三喜同时降临二航局贵州凯羊三标。一喜是贵州高速公路集团有限公司组织的余凯、凯羊、凯雷3条正在建设中的高速公路总监办、项目办主任覃俊对凯羊三标大加赞赏;二喜是高寨隧道被正式评为施工标准化示范工程,监工、施工单位的50多名主要负责人到凯羊三标高寨隧道工程施工现场观摩学习标准化建设,总监办、项目办主任覃俊带领这三条线所

有项目经理、总工观摩学习中交二航局凯羊三标继“人工挖孔桩”、“便道”两次示范工程后的第三次获奖的标准化示范工程,共获业主奖励30万元。

(杨伟伟 黄伟峰)