

无岳高速罗埠河大桥钢桥面沥青铺装顺利完工

作者：蔡超

时间：2023-6-19

2023年6月16日，在建设公司副总工陆博士的瞩目下，在项目办、总监办、中心试验室及检测公司各级领导的共同见证下，无岳高速无桐项目罗埠河大桥钢桥面沥青铺装工程顺利完工，标志着项目通车目标进入了最后冲刺阶段。

罗埠河大桥全长857.5米，系无岳高速无桐项目关键性控制工程，其主桥为非对称钢—混独塔单索面斜拉桥桥长共285m，其中主跨钢桥桥长173.8m，采用大悬臂箱型截面的钢箱梁，主跨现浇砼桥桥长111.2m，采用大悬臂箱型截面现浇混凝土箱梁，主桥跨越引江济淮河道。钢箱梁桥面铺装层为双层高弹改性沥青SMA+防水粘结层结构。

为解决钢桥面防水层破坏、铺装层易开裂等技术难点，项目部领导班子虚心请教有经验的施工单位，认真学习相关施工案例视频，邀请了建设公司副总工陆博士莅临现场进行指导，从沥青及原材料选择、配合比设计、防水粘结层施工、混合料摊铺和路面平整度等关键施工环节方面进行全过程把控，确保工程施工质量。

不经历风雨，怎能见彩虹，不经历挫折的苦，又怎知成功的甜。无岳路面三标全体参建人员，积极响应公司的号召，撸起袖子加油干，为我们通皖更好的明天而努力奋斗！



罗埠河大桥航拍图



现场留影纪念



陆博士现场指导施工



施工现场有序进行



压路机压实



钢桥面层间连接强度检测



现场取芯检测