

贺州市交通运输局

贺交函〔2021〕110号

贺州市交通运输局关于2021年平桂区交通工程 质量安全生产督查情况的通报

平桂区交通运输局：

根据《贺州市交通运输局关于开展2021年平桂区桥梁建设工程质量安全生产督查的通知》安排，我局于2021年9月29日和10月18日，分别对你局实施的2个桥梁项目进行了质量安全生产督查。现将督查结果通报如下：

一、总体情况

本次督查分为检查参建单位的质量管理行为、抽查工程实体质量、检查施工安全生产管理三个方面，采用现场外观检查、实体质量抽检、内业资料审查相结合的方式对平桂区在建工程项目进行全面检查。从检查情况看，平桂区在建公路工程项目质量稳中有进，从业人员质量意识进一步提高，质量行为进一步规范，路面、桥梁工程关键指标得到有效控制，但安太桥工程质量有待加强，材料及施工工艺把关不严，施工精细化管理不到位等问题。

二、主要问题

一是各项目从业单位在质量保证体系建设方面普遍存在自检体系不健全，监理体系职能发挥不深入，重要岗位质量责任落实不到位，对劳务队伍管控不严等问题。

二是施工现场管理不规范、施工工艺精细化管理不到位。如：安太桥0#、2#桥台外观局部存在气泡、漏浆及蜂窝麻面现象；1#墩柱未按设计图纸施工；浆砌片石锥坡勾缝、抹面未按规范施工，其中2#桥台左侧锥坡开裂。垒田大桥施工现场未设置五图一牌，现场钢筋未按相关要求堆放及覆盖，部分钢筋存在生锈现象。

三是监理单位质量管理不规范，检查中发现，安太桥工程监理单位监理人员责任心差，旁站把关不严，未能按照监理规范要求开展工作。如：安太桥工程项目。

四是安太桥、垒田大桥内业资料整理不完善、不规范。

五是现场安全问题，安太桥、垒田大桥工程施工现场安全防护措施缺失，缺少安全警示标语标牌，不能满足施工安全需要，存在安全隐患。

六是工程实体质量检测情况整体较好，安太桥下部构造砼强度共抽检30测区，合格30测区，合格率100%；结构尺寸共抽检4点，合格0点，合格率0%；钢筋保护层共抽检20点，合格0点，合格率0%；附属工程钢筋保护层共抽检40点，合格35点，合格率87.5%。垒田大桥下部构造砼强度共抽检10测区，合格10测区，合格率100%；结构尺寸共抽检3点，合格3点，合格率100%；钢筋保护层共抽检10点，合格10点，合格率100%；上部构造砼强度共抽

检40测区，合格40测区，合格率100%；结构尺寸共抽检18点，合格9点，合格率50%；钢筋保护层共抽检60点，合格51点，合格率85%。主要问题是安太桥1#桥墩尺寸、钢筋保护层不达标。（详见附件）

三、要求及建议

（一）各施工单位要进一步提高质量意识，加强施工质量精细化管理，层层落实质量责任制，确保质保体系运转不流于形式，不浮于表面，真正发挥质量保证体系的作用。加强施工过程指导、检查和监控，切实提高工程的规范化、标准化、精细化施工管理水平。

（二）严把材料关、工序关。一是进场原材料检测项目要全面，落实《公路桥涵施工技术规范》中对原材料试验、施工工艺的要求，对本次检查发现锥坡开裂、墩柱未按设计图纸施工等问题，建设单位要立即组织相关单位整改到位；二是加强进场原材料保管，重点做好钢材防潮防锈工作，确保所用原材料使用前仍具备良好的品质。

（三）监理单位要加强监理单位内部管理，不断提高监理人员素质，认真分析和研究监理工程的重点和难点，严格执行监理程序，坚决消除质量隐患。对此次检查中发现监理人员旁站监理工作不到位问题导致出现未按设计图纸施工，相关单位要整改到位，切实提高监理现场工作水平。

(四) 参建单位要进一步提高安全意识，建立健全各项规章制度，推进责任落实，并结合项目特点，找出安全风险点，排除安全隐患，构建平安工地建设的长效机制，确保桥梁工程在建项目安全生产工作稳中有进。

请你局对以上存在的问题仔细分析原因，并督促施工单位、监理单位认真整改落实，于2021年11月10日前将整改情况及结果并报我局备案。

附件：桥梁工程监督抽检数据汇总表



(此件公开发布)

附件

桥梁工程监督抽检数据汇总表

单位工程	分部工程	检测项目		项目名称		合计	
				安太桥	垒田大桥		
桥梁工程	下部构造	混凝土强度	检测数	30	10	40	
			合格数	30	10	40	
			合格率	100	100	100	
		主要结构尺寸	检测数	4	3	7	
			合格数	0	3	3	
			合格率	0	100	42.9	
		钢筋保护层厚度	检测数	20	10	30	
			合格数	0	10	10	
			合格率	0	100	33.3	
		上部构造	混凝土强度	检测数	-	40	40
				合格数	-	40	40
				合格率	-	100	100
	主要结构尺寸		检测数	-	18	18	
			合格数	-	9	9	
			合格率	-	50	50	
	钢筋保护层厚度		检测数	-	60	60	
			合格数	-	51	51	
			合格率	-	85	85	
	附属结构		钢筋保护层厚度	检测数	40	-	40
				合格数	35	-	35
				合格率	87.5	-	87.5