

星塘街南延工程（车坊大桥~苏同黎公路段）

项目竣工环境保护验收意见

2023年9月8日，苏州市吴中区交通运输局根据《建设项目环境管理条例》规定，组织召开星塘街南延工程（车坊大桥~苏同黎公路段）工程竣工环境保护验收会议。

参加验收会议的有苏州市吴中区交通运输局（建设单位）、苏州交投建设管理有限公司（代建单位）、华设设计集团股份有限公司（设计单位）、同济大学（环评单位）、苏州交通工程集团有限公司（施工单位）、江苏中源工程管理股份有限公司（监理单位）、江苏国升明华生态技术有限公司（验收调查单位）等单位的代表及环境保护专业的2名特邀专家，会议成立了验收工作组（名单附后）。验收工作组代表现场查看并核实了本工程配套环境保护设施的建设与运行情况，听取了环保验收调查单位的详细汇报，查阅和审核了有关资料，经认真研究讨论，形成验收意见如下：

一、工程建设基本情况

路线西接车坊大桥主桥，东至现有苏同黎公路，全长0.609公里。路面采用高架和地面形式，其中高架主线道路等级为城市主干道，采用双向六车道，上下匝道单向双车道；地面道路等级为城市次干道，采用双向四车道。本项目道路工程红线宽度为80米，共涉及桥涵工程6座，同步建设交通工程（包括标志、标线、交通信号灯、交通监控设施）、排水工程、综合管线（包括雨水、自来水、燃气、电力、电信等）和绿化景观工程等配套工程。设计车速高架60km/h，地面辅路为40km/h。工程总投资调整为27994.49万元。

二、工程变动情况

与环评报告表比较，项目全长减少了42米，终点处不再跨越现有苏同黎公路地面道路，项目总投资由36360.57万元调整为27994.49万元，其他未发生改变。对照《省生态环境厅关于加强涉变动项目环评与排污许可管理衔接的通知》（苏环办[2021]122号）附件一的规定和要求，本项目未发生重大变动

三、环境保护设施落实情况

（1）工程施工单位制定了施工期环境保护手册，加强了施工期环境管理，做到文明施工、规范施工。施工时采取有效的污染防治措施及水土保持措施，土方开挖避开雨季，尽可能避免了水土流失，做

到挖填方平衡，对多余土方合理布置堆放场地。施工时严格控制施工车辆的行驶路线，防止施工车辆压坏绿化带植被。施工结束后对临时用地进行了生态恢复。

(2) 施工单位对施工场地进行了硬化，对裸露地面进行了遮盖，采取了喷淋降尘、雾炮降尘等措施，并设置有扬尘监控。

(3) 水域施工选择枯水期施工，并采取了围堰法，施工结束后对围堰内部清理后方实施围堰拆除，未在水体附近设置料（渣）场、搅拌站等。施工期未阻断河流。各类施工废水处理回用，生活污水收集处理后通往污水处理厂处理。

(4) 施工单位选用了低噪声施工机械和工艺，采取了相应的降噪措施，并设置有噪声监控。

(5) 施工期生活垃圾由环卫部门集中处理。施工期弃渣土作为路基填方回用，剩余部分运送至指定地点。

(6) 已按照报告表要求做好了路面、桥面径流收集设施，收集的废水进入城市雨水管网。工程涉及的输水、排水管道采取了防渗措施。

(7) 道路两侧种植了乔灌结合的绿化带。

(8) 项目采取了相应的降噪减振措施。

(9) 营运期路面车辆、行人产生的垃圾由环卫人员收集后运至垃圾填埋场集中处置。

(10) 制定有项目营运期环境风险的防范措施。

四、环境保护设施调查结果

1、噪声

苏州市吴中区交通运输局于2023年8月19日-2023年8月20日委托苏州康恒检测技术有限公司对道路沿线敏感目标进行了监测，根据监测报告（监测报告编号：KH-H2308157），敏感点（和尚港）能够达到《声环境质量标准》（GB3096-2008）中相应标准要求。

2、生态

本工程的建设没有对动植物的生态环境造成明显的不利影响，也没有引起道路沿线动物种类的明显减少。建设单位在景观建设、临时占地恢复方面做了大量的工作，减少了水土流失的发生。

五、验收结论

验收组认为：该项目在建设过程中执行了建设项目环保“三同

时”制度，工程建设未发生重大变动情况。根据现场检查、验收监测及验收调查报告的验收结果，本项目采取了相应的污水处理措施、废气治理措施、环境风险防范措施、噪声防治措施及生态环境恢复措施后，能够达到环境影响报告表及其批复的要求。该项目竣工环境保护设施验收合格。

六、后续要求与建议

- (1) 加强绿化，并在营运期加强绿化带的养护管理，及时洒水。
- (2) 在后续运行过程中不同阶段继续实行跟踪监测，必要时设置声屏障，确保声环境敏感目标能够满足相关标准要求。

苏州市吴中区交通运输局

2023年9月15日

星塘街南延工程（车坊大桥~苏同黎公路段）

竣工环保验收参加验收人员签到表

姓名	单位	电话	职称	备注（与本项目关系）
马永芳	吴中区环保局			
雷彪	江苏国升明华公司			
杨春红	苏州市环境科学		高工	
叶余红	格林环境		高工	
陈大勇	新中城建中心			
谢丹	苏交集团			
王明	中经设计			
纪虹	同济大			
王亚	江苏中源			
邵群	苏川建设			