

北京市生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项目名称：石景山区古城南一路（古城二号路~古城路南延）道路工程

项目编号：京石景山发改(核)〔2016〕11号

建设地点：北京市石景山区古城街道

验收单位：北京石泰集团有限公司

____年____月____日

一、生产建设项目水土保持设施验收基本情况表

项目名称	石景山区古城南一路（古城二号路~古城路南延）道路工程	行业类别	其他城建工程
主管部门 （或主要投资方）	北京石泰集团有限公司	项目性质	新建
水影响评价文件批复机关、文号及时间	北京市石景山区水务局 石水行许字〔2016〕第 007 号，2016 年 2 月 6 日		
水影响评价文件变更批复机关、文号及时间	/		
水土保持初步设计批复机关、文号及时间	/		
项目建设起止时间	2016 年 2 月~2017 年 3 月		
水影响评价文件编制单位	北京中安质环技术评价中心有限公司		
水土保持初步设计单位	北京冠亚伟业民用建筑设计有限公司（主体设计）		
水土保持监测单位	北京达沃源工程咨询有限公司		
水土保持施工单位	北京市市政四建设工程有限责任公司		
水土保持监理单位	济南市建设监理有限公司、北京海策工程咨询有限公司		
水土保持设施验收报告编制单位	北京达沃源工程咨询有限公司		
水土保持设施管护单位	北京石泰集团有限公司		
验收材料公示网址			

二、验收意见

根据《水利部关于加强事中事后监管规范生产建设项目水土保持设施自主验收的通知》（水保〔2017〕365号）、《北京市水务局关于加强事中事后监管规范生产建设项目水土保持设施自主验收工作的通知》（京水务郊〔2018〕53号）、《北京市水务局关于转发<水利部关于进一步深化“放管服”改革全面加强水土保持监管意见>的通知》等规定，北京石泰集团有限公司于2026年2月5日在石景山区主持召开了石景山区古城南一路（古城二号路~古城路南延）道路工程水土保持设施验收会议。参加会议的有施工单位北京市市政四建设工程有限责任公司，监理单位济南市建设监理有限公司、北京海策工程咨询有限公司，水影响评价报告编制单位北京中安质环技术评价中心有限公司，水土保持监测及水土保持设施验收报告编制单位北京达沃源工程咨询有限公司的代表和水土保持验收特邀专家，会议成立了验收组（名单附后）。

验收会议前，建设单位会同水土保持设施验收报告编制单位在完成自查初验的基础上，编制了《石景山区古城南一路（古城二号路~古城路南延）道路工程水土保持设施验收报告》、水土保持监测单位提交了《石景山区古城南一路（古城二号路~古城路南延）道路工程水土保持监测总结报告》，水土保持监理单位提交了《石景山区古城南一路（古城二号路~古城路南延）道路工程水土保持监理总结报告》，上述报告为此次水土保持验收提供了重要的技术依据。

验收组及与会人员实地查看了水土保持措施实施现场，观看了主体工程及水土保持措施施工影像资料，查阅了水影响评价报告、

水土保持监测、水土保持施工及水土保持监理等技术资料，听取了建设单位关于主体工程施工情况、水土保持工作开展情况及水土保持设施实施情况的介绍，水影响评价报告编制单位、水土保持施工单位、水土保持监理单位、水土保持监测单位及水土保持设施验收报告编制单位关于各项技术工作情况的汇报，经质询、讨论，形成本项目水土保持设施验收意见如下：

（一）项目概况

石景山区古城南一路（古城二号路~古城路南延）道路工程位于石景山区古城街道，首钢工业区东侧，石景山路南侧。工程建设内容包括道路工程、交通工程、管线工程、绿化工程等。古城南一路西起古城二号路，东至古城路南延，道路全长 400.47m，规划为城市支路，红线宽 30m。工程总占地面积 10749m²，全部为永久占地。工程总投资 3569.68 万元，其中土建投资 2031.53 万元，全部由北京石泰集团有限公司筹措解决，于 2016 年 2 月开工，2017 年 3 月完工。

（二）水影响评价文件批复情况

2016 年 2 月 6 日，北京市石景山区水务局以《准予行政许可决定书》（石水行许字〔2016〕第 007 号）对本工程水影响评价报告书予以批复。

（三）水土保持初步设计或施工图设计情况

主体工程初步设计中包含水土保持设施的相关内容。

（四）水土保持监测情况

2018 年 3 月，建设单位委托北京达沃源工程咨询有限公司开展石景山区古城南一路（古城二号路~古城路南延）道路工程水土

保持监测工作，监测单位于 2018 年 3 月至 2025 年 12 月对项目开展了回溯调查和巡查调查监测，根据监测结果于 2026 年 1 月编制完成了《石景山区古城南一路（古城二号路~古城路南延）道路工程水土保持监测总结报告》。水土保持监测结论为：水土流失防治指标达到了水影响评价报告书确定的水土流失防治目标值，即：扰动土地整治率 100%，水土流失治理度 100%，土壤流失控制比 6.1，拦渣率 99.21%，林草植被恢复率 100%，林草覆盖率 18.16%，渣土防护率 99.21%，不涉及表土保护率。

（五）验收报告编制情况和主要结论

2018 年 3 月，北京石泰集团有限公司委托北京达沃源工程咨询有限公司开展石景山区古城南一路（古城二号路~古城路南延）道路工程水土保持设施验收报告编制工作，验收报告编制单位于 2026 年 2 月编制完成了《石景山区古城南一路（古城二号路~古城路南延）道路工程水土保持设施验收报告》。水土保持设施验收报告结论为：本项目依法编报了水影响评价报告书，实施了水影响评价报告书确定的各项防治措施，完成了水土流失防治任务；已实施的水土保持设施质量合格，水土流失防治指标达到了批复的水影响评价报告书确定的目标值，较好地控制和减少了工程建设中的水土流失；开展了水土保持监理监测工作；运行期间管理维护责任已落实，符合水土保持设施竣工验收条件。

（六）验收结论

验收组认为：石景山区古城南一路（古城二号路~古城路南延）道路工程实施过程中，依法落实了各项水土保持措施，完成了水土流失防治任务。水土保持设施质量总体合格，水土流失防治指标达

到了水影响评价报告书确定的目标值，较好地控制和减少了工程建设中的水土流失。符合水土保持设施竣工验收的条件，同意该工程水土保持设施通过验收。

（七）后续管护要求

水土保持设施管护单位为北京石泰集团有限公司，应加强水土保持设施管理维护，确保其正常运行和持续发挥效益。

主要水土保持设施清单如下：

主要水土保持设施清单		
工程设施	/	/
植物措施	栽植乔木（株）	198
	栽植灌木（株）	16
	撒播草籽绿化（m ² ）	1700

附：水土保持设施竣工验收图

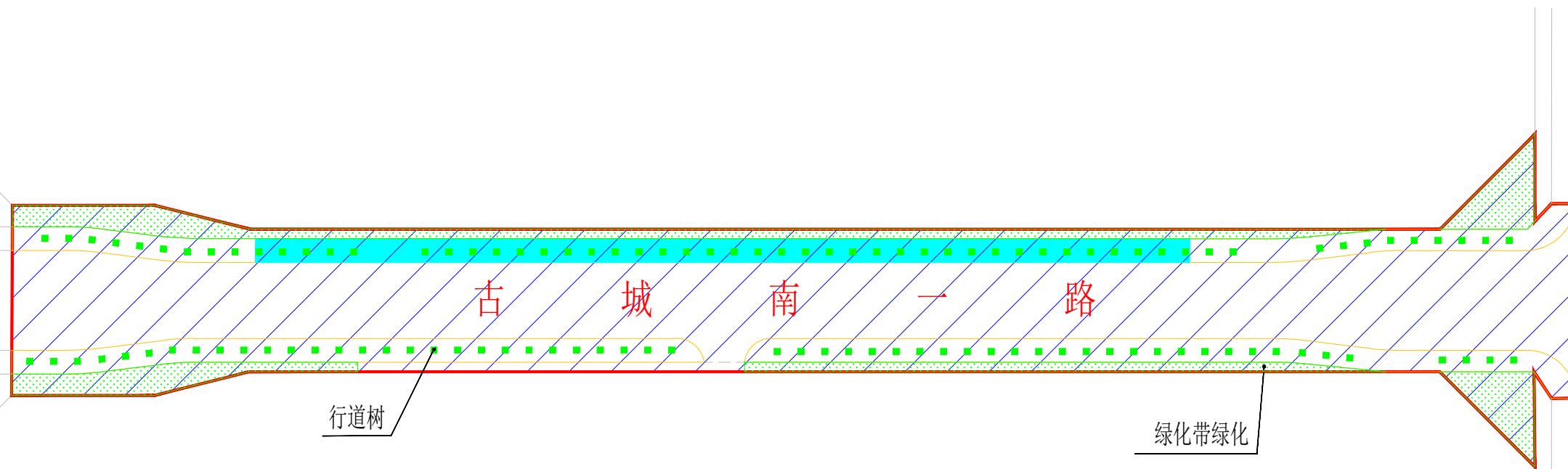
三、验收组成员签字表

分 工	姓 名	单 位	职务/职称	签 字	备注
组 长	王秋露	北京石泰集团有限公司	项目负责人		建设单位
成 员	刘 鹏	北京达沃源工程咨询有限公司	工程师		验收报告编制单位
	陈婉娇	北京达沃源工程咨询有限公司	工程师		监测单位
	司国栋	济南市建设监理有限公司	工程师		监理单位
	秦 晶	北京海策工程咨询有限公司	工程师		
	王鹏非	北京中安质环技术评价中心有限公司	工程师		水影响评价报告编制单位
	刘宗立	北京市市政四建设工程有限责任公司	项目执行经理		施工单位
	王秋露	北京石泰集团有限公司	项目负责人		水土保持设施管护单位
	来海亮	北京水利水电学校	教高		特邀水土保持验收专家



古城二号路

古城南街



行道树

绿化带绿化

序号	措施名称	单位	道路工程区		施工生产生活区	合计
			路基及管线工程防治区	绿化带防治区	临时设施防治区	
一	工程措施					
1	穴状整地	个	112			112
2	全面整地	m ²		1700		1700
3	土壤熟化	m ³		661		661
二	植物措施					
1	行道树		112			112
	栽植乔木	株	112			112
2	隔离带绿化美化	m ²		1700		1700
	栽植乔木	株		86		86
	栽植灌木	株		16		16
	撒播草籽	m ²		1700		1700

图例：

- 防治责任范围
- 道路工程区
- 施工生产生活区
- 行道树
- 绿化带

比例尺 0 20m 40m

北京达沃源工程咨询有限公司

核定	毛军	毛军	竣工	验收
审查	毛军	毛军	水土保持	部分
校核	刘鹏	刘鹏	石景山区古城南一路	
设计	蔡美莹	蔡美莹	(古城二号路~古城路南延)道路工程	
制图	陈婉娇	陈婉娇	水土保持设施竣工验收图	
比例	1:1000			
设计证号		日期	2026.02	
资质证号	水保方案(京)字第20230016号	图号	附图	