

北京市生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项目名称 吴店供热厂锅炉煤改气工程
项目编号 _____
建设地点 北京市房山区长阳镇
验收单位 北京市燃气集团有限责任公司



2018年11月14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	吴店供热厂锅炉煤改气工程	行业类别	油气管道工程
主管部门 (或主要投资方)	北京市燃气集团有限责任公司	项目性质	新建
水影响评价报告批复机关、文号及时间	北京市水务局，京水评审（2017）192号，2017年8月29日		
水影响评价报告变更批复机关、文号及时间	\		
水土保持初步设计批复机关、文号及时间	北京市规划和国土资源管理委员会，市规划国土函（2017）896号，2017年4月10日（含水土保持设计）		
项目建设起止时间	2017年7月~2018年8月		
水土保持方案编制单位	北京林丰源生态环境规划设计院有限公司		
水土保持初步设计单位	北京市煤气热力工程设计院有限公司（含水土保持设计）		
水土保持监测单位	北京林丰源生态环境规划设计院有限公司		
水土保持施工单位	北京易成市政工程有限责任公司		
水土保持监理单位	北京林丰源生态环境规划设计院有限公司		
水土保持设施验收报告编制单位	北京林丰源生态环境规划设计院有限公司		

二、验收意见

根据《开发建设项目水土保持设施验收管理办法》，“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）”等规定，北京市燃气集团有限责任公司于2018年11月14日主持召开了“吴店供热厂锅炉煤改气工程水土保持设施自主验收会”。参加会议的有北京市燃气集团有限责任公司、北京四方工程建设监理有限责任公司、北京易成市政工程有限责任公司、北京市煤气热力工程设计院有限公司、北京林丰源生态环境规划设计院有限公司等单位的代表共8人，会议成立了验收组（名单附后）。

验收组及与会代表查看了项目现场，查阅了技术资料，听取了建设单位、水土保持设施验收报告编制单位、水土保持监测单位、监理单位关于水土保持措施实施情况、水土保持监测、监理工作情况和水土保持设施验收情况的汇报，经质询、讨论，形成了吴店供热厂锅炉煤改气工程水土保持设施验收意见。

（一）项目概况

本项目位于北京市房山区长阳镇，新建次高压A（1.0MPa）管线起点位于京良路北侧长阳高压B调压站，沿现状阳光大街北延路、昊天东路、原香路、长阳路、昊天大街道路及其外侧绿化带和人行步道敷设，终点接入吴店供热厂红线处。项目新建次高压A（1.0MPa）燃气管线，管径DN500，长3258.98m；单体阀室1座及检查井等附属设施。项目于2017年7月开工，2018年8月完工。

（二）水影响评价报告书批复情况

2017年6月，建设单位委托北京林丰源生态环境规划设计院有限公司承担了《吴店供热厂锅炉煤改气工程水影响评价报告书》的编制工作。2017年8月29日，北京市水务局以“京水评审〔2017〕192号”文对《吴店供热厂锅炉煤改气工程水影响评价报告书》（报批稿）予以批复。

（三）水土保持初步设计或施工图设计情况

2017年5月，北京煤气热力工程设计院有限公司完成了项目平面布置图等相关设计（含水土保持设计）。

（四）水土保持监测情况

建设单位北京市燃气集团有限责任公司于2017年9月委托北京林丰源生态环境规划设计院有限公司开展本项目的水土保持监测工作；2018年10月，监测单位编制了《吴店供热厂锅炉煤改气工程水土保持监测总结报告》。监测总结报告主要结论为：项目落实的水土保持措施基本控制和减少了施工过程中的水土流失，水土流失防治指标基本达到了水土流失防治目标值。其中，工程实际扰动土地治理率100%，水土流失总治理度98.61%，土壤流失控制比1.1，拦渣率99%，林草植被恢复率98.53%，林草覆盖率41.36%。

（五）验收报告编制情况和主要结论

2017年9月，建设单位委托北京林丰源生态环境规划设计院有限公司承担水土保持设施验收报告编制工作；2018年10月，验收单位完成了《吴店供热厂锅炉煤改气工程水土保持设施验收报告》。主要结论为：建设单位编报了水影响评价报告书，开展了水土保持监理、监测工作；水土保持工程质量总体合格，水土保持设施运行基本正常；水土保持后续管理维护责任落实；项目水土保持

设施具备验收条件。

（六）验收结论

综上所述，验收组认为：该项目实施过程中落实了水影响评价报告及批复文件要求，完成了水土流失预防和治理任务，水土流失防治指标基本达到了水土流失防治目标值，符合水土保持设施验收的条件，同意该项目水土保持设施通过验收。

（七）后续管护要求

管护单位应加强绿化、透水铺装工程等水土保持设施的管理维护，确保其正常运行和发挥效益。

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	陈剑昊	北京市燃气集团有限责任公司	项目负责人	陈剑昊	建设单位
成 员	郭威	北京易成市政工程有限责任公司	项目经理	郭威	施工单位
	王红莲	北京市煤气热力工程设计院有限公司	设计	王红莲	设计单位
	李昌申	北京四方工程建设监理有限责任公司	总监	李昌申	监理单位
	宋贵平	北京林丰源生态环境规划设计院有限公司	副总经理/高工	宋贵平	验收报告编制单位
	张文飞		项目负责人	张文飞	
	胡雪	北京林丰源生态环境规划设计院有限公司	副总工程师	胡雪	监测单位
	全文韬		项目负责人	全文韬	