

北京理工大学良乡校区（一期除外）建设项目（三期基础设施建设项目（2台10.5MW燃气热水锅炉））竣工环境保护验收意见

2020年12月17日，北京理工大学通过组织验收组，召开验收会的方式对北京理工大学良乡校区（一期除外）建设项目（三期基础设施建设项目（2台10.5MW燃气热水锅炉））开展验收，验收组由环境监测单位（北京中科丽景环境检测技术有限公司）、竣工环境保护验收监测报告编制单位（中国航空规划设计研究总院有限公司）等单位的代表及3位专家组成。

验收组根据《北京理工大学良乡校区（一期除外）建设项目（三期基础设施建设项目（2台10.5MW燃气热水锅炉））竣工环境保护验收监测报告》并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，严格依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范/指南、本项目环境影响报告书、变更环境影响分析报告及北京市环境保护局审批决定等要求对本项目进行验收，提出意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

本项目位于北京市房山区良乡镇良乡大学城北京理工大学良乡校区内，建设2台10.5MW燃气热水锅炉，已取得排污许可证，编号为12100000400009127B006V。

（二）建设过程及环保审批情况

2010年5月10日，北京市环境保护局以京环审[2010]251号文批复《北京理工大学良乡校区（一期除外）建设项目环境影响报告书》。2014年8月6日，北京市环境保护局以《北京市环境保护局关于北京理工大学良乡校区（一期除外）建设项目变更环保意见的函》文件同意项目变更。

本次验收部分于2020年8月竣工，2020年11月投入使用。项目从立项至今无环境投诉、环保相关的违法或处罚记录。

（三）投资情况

本次验收内容总投资 17178 万元，其中环保投资 160.2 万元，占总投资 0.93%。

（四）验收范围

本次验收范围为三期基础设施建设项目中的 2 台 10.5MW 燃气热水锅炉及其配套环保设施。

二、工程变动情况

本次验收部分的实施内容与环评及批复一致，不存在重大变动。

三、环境保护设施建设情况

（一）废气

本项目锅炉安装低氮燃烧器（Power flame Uc max），设置独立排气筒，排气筒高度为 18m。

（二）噪声

本项目噪声源主要为水泵、鼓风机和锅炉等，选用低噪声设备，设备均位于室内，采取安装减振基础，风管柔性连接等减噪措施。

四、环境保护设施调试效果

（一）废气

根据验收监测报告，锅炉大气污染物排放浓度满足《锅炉大气污染物排放标准》（DB11/139-2015）中“高污染燃料禁燃区内 2017 年 4 月 1 日起在用锅炉污染物浓度排放限值”的要求。

（二）噪声

根据验收监测报告，本项目锅炉房东侧昼间和夜间噪声排放满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 4 类限值的要求。

五、验收结论

北京理工大学良乡校区（一期除外）建设项目（三期基础设施建设项目（2 台 10.5MW 燃气热水锅炉））建设过程中做到了环境保护设施与主体工程同时设

计、同时施工、同时投入使用，执行了环保“三同时”制度。根据验收监测数据和现场调查结果，该项目符合竣工环境保护验收要求，项目竣工环境保护验收合格。

六、后续要求

加强日常环保管理，保证环保设施稳定运行，确保各项污染物长期稳定达标排放。

七、验收人员信息

参加验收的单位及人员名单详见附件。

北京理工大学

2020年12月17日

洪智
文璋 肖慧 汪成
张宇智 刘博 陈

北京理工大学良乡校区（一期除外）建设项目（三期基础设施建设项目（2台10.5MW燃气热水锅炉））
竣工环境保护验收组名单

	姓名	单位	身份证号	职务职称	联系方式	签字
建设单位	张宇智	北京理工大学	[Redacted]	副处长	[Redacted]	张宇智
	刘博	北京理工大学		科长		刘博
		北京理工大学				
技术专家组	文瑛	原北京市环境保护局		高工		文瑛
	江楠	北京市环境保护科学研究院		高工		江楠
	李庆丰	北京航天计量测试技术研究所		高工		李庆丰
验收报告编制单位	宣慧	中国航空规划设计研究总院有限公司		高工		宣慧
	汪成	中国航空规划设计研究总院有限公司		助理		汪成
监测单位	陈皓	北京中科丽景环境检测技术有限公司		/		陈皓