

中国移动通信有限公司北京信息技术培训院学六餐厅 建设项目竣工环境保护验收意见

2021年5月10日,中国移动通信有限公司北京信息技术培训院成立验收组,对“中国移动通信有限公司北京信息技术培训院学六餐厅建设项目”进行竣工环境保护验收,验收组由建设单位—中国移动通信有限公司北京信息技术培训院、验收监测报告编制机构—北京中科国宏检测技术有限公司及3位专家组成(名单附后)。验收组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、本项目环境影响报告表和审批部门审批决定等要求对本项目进行竣工环境保护验收。验收组依据中国移动通信有限公司北京信息技术培训院关于项目及环保执行情况的资料和北京中科国宏检测技术有限公司关于项目竣工环境保护验收监测报告,核实了工程及环保设施的建设、运行情况,经认真讨论形成如下验收意见。

一、工程建设基本情况

(一) 建设地点、规模、主要建设内容

中国移动通信有限公司北京信息技术培训院学六餐厅建设项目位于北京市昌平区小汤山镇马坊村东学六楼一层(与1号楼1幢一层为同一地址),主要从事餐饮服务。项目占地面积为2243m²,总建筑面积为2243m²。

主要工程建设内容为餐厅、厨房室内装修,设备的安装调试等餐饮服务相关建设。

(二) 建设过程及环保审批情况

本项目于2017年7月由中辉国环(北京)科技发展有限公司编制《中国移动通信有限公司北京信息技术培训院学六餐厅建设项目环境影响报告表》。2017年7月26日获得北京市昌平区环境保护局关于中国移动通信有限公司北京信息技术培训院学六餐厅建设项目环境影响报告表的批复(昌环保审字[2017]0116号)。本项目于2017年8月启动建设,目前具备了竣工环境保护验收条件。

(三) 投资情况

本项目实际总投资1000万元,其中环保投资15万元,环保投资占总投资比例为1.5%。

(四) 验收范围

《中国移动通信有限公司北京信息技术培训院学六餐厅项目建设项目环境影响报告表》及其环评批复（昌环保审字〔2017〕0116号）中的建设内容及环保设施的竣工环境保护验收。

二、项目变动情况

本项目环评阶段供水由市政自来水管网提供，实际采用自有冷水井供水；环评阶段供暖由所在建筑中央空调提供，实际采用地热井供暖；环评阶段餐厅燃料为天然气，实际建设采用液化石油气。

本项目性质、规模、地点及防治污染措施等基本无变化，本项目无重大变动。

三、环境保护设施建设情况

（一）废气

本项目共有3套餐饮废气净化设施，采用高压静电和活性炭吸附净化工艺。餐饮废气经排风罩收集后通过排烟管道到达建筑二层屋顶平台西南侧，然后依次通过油烟净化器和排风机后排入大气，3个废气排放口高度均为11米。

（二）废水

本项目餐厨污水首先经过隔油池进行除油，然后与生活污水一同进入化粪池进行消解，随后流入培训院污水处理站，处理达标后，一部分回用水用于项目冲厕，其余部分外排，最终排入温榆河。

（三）噪声

本项目噪声源主要为楼顶风机、油烟净化器以及厨房加工过程中产生的噪声。风机、油烟净化器和厨房设备均采用低噪声设备，采取基础减振、隔声等降噪措施。

（四）固体废物

本项目固体废物主要为职工日常产生的生活垃圾、餐厅烹饪加工过程中产生的厨余垃圾以及隔油池、油烟净化器维护保养过程中回收的废油脂等。项目在餐厅外设置垃圾收集点，收集点地面硬化处理，垃圾箱为有盖容器，分类收集。生活垃圾由北京市兴昌市政工程有限责任公司负责清运消纳；厨余垃圾由北京同心园保洁服务中心负责收集运输；废油脂由北京奔冀油脂处理厂进行餐厨废弃油脂收集运输服务。本项目固体废弃物符合《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》中相关规定收集、妥善处置。

四、环境保护设施调试效果

2021年4月7日~8日，北京中科国宏检测技术有限公司对本项目进行了竣工环境保护验收监测，验收监测期间本项目运行正常，环保设施运行稳定，结果如下：

（一）废气

根据验收监测数据，本项目3个餐饮废气排放口排放的油烟、颗粒物、非甲烷总烃排放浓度均满足北京地标《餐饮业大气污染物排放标准》（DB11/1488-2018）中限值要求。

（二）废水

根据验收监测数据，本项目各项水污染物浓度均符合北京市《水污染物综合排放标准》（DB11/307-2013）中排入“排入地表水体的水污染物排放限值”其中B级标准水污染物排放限值的要求。

（三）厂界噪声

根据验收监测数据，本项目各厂界噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）中的3类标准限值要求。

（四）固体废物

本项目固体废物收集、处置满足《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》中相关规定。

（五）污染物排放总量

主要污染物化学需氧量、氨氮年排放量符合环评批复要求。

五、工程建设对环境的影响

依据验收监测结果，本项目废气、废水、噪声在采取相应措施后，排放均能满足相关标准，固体废物能得到妥善处置。

六、验收结论

本项目落实了环境影响报告表及批复提出的各项污染防治措施，废气、废水和噪声均能达标排放，水污染物排放总量符合批复要求，固体废物得到妥善处置，项目不存在《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》中验收不合格的情形，该项目竣工环境保护验收合格。

七、后续要求

- 1、加强环保污染防治工作，确保污染物排放符合相关规定标准。
- 2、落实项目环境信息公开，主动接受社会监督。

八、验收人员信息

验收组成员名单附表。

中国移动通信有限公司北京信息技术培训院

2021年5月10日



唐蕊

兰玉

邓力军

平永杰

李真 璩



附表：中国移动通信有限公司北京信息技术有限公司六餐厅建设项目竣工环境保护验收组成员信息表

序号	姓名	单位名称	单位性质	职务/职称	联系电话	签字
1	王曦	中国移动通信有限公司北京信息技术有限公司	建设单位	项目负责人	13810131700	王曦
2	平永杰	北京中科国宏检测技术有限公司	报告编制单位	技术负责人/ 高级工程师	13501024383	平永杰
3	李祺	北京中科国宏检测技术有限公司	报告编制单位	工程师	15901131232	李祺
4	邓九兰	北京中环尚达环保科技有限公司	专家	研究员	18610837098	邓九兰
5	兰玉	北京市劳动保护科学研究所	专家	高级工程师	15801346995	兰玉
6	唐瑾	北京一轻环境保护有限公司	专家	高级工程师	13910917133	唐瑾