

# 北京神州细胞生物技术集团股份有限公司

## 新增锅炉房项目竣工环境保护验收意见

2023年10月27日，北京神州细胞生物技术集团股份有限公司根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》并严格按照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术指南，以及本项目审批部门审批决定等要求，北京神州细胞生物技术集团股份有限公司新增锅炉房项目进行竣工环境保护自主验收，并成立验收组。验收组由运营单位—北京神州细胞生物技术集团股份有限公司，验收监测报告编制单位—北京奥达清环境检测有限公司单位代表及3位专家组成(名单附后)。验收组核实了本项目主体工程及配套环境保护设施的建设与运行情况，经认真研究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

项目名称：北京神州细胞生物技术集团股份有限公司新增锅炉房项目

建设单位：北京神州细胞生物技术集团股份有限公司

建设地点：北京经济技术开发区 B5M5 地块

主要建设内容：本项目建设3台6t/h燃气蒸汽锅炉为立体库和B5M4地块现有生产工艺提供热量和蒸汽，项目占地面积493平方米，建筑面积为493平方米。

#### (二) 建设过程及环保审批情况

北京经济技术开发区行政审批局于2021年12月15日对北京神州细胞生物技术集团股份有限公司新增锅炉房项目环境影响报告表进行了批复（经环保审字【2021】0142号）。

本项目于2021年1月开工建设，2022年5月项目完工，北京神州细胞生物技术集团股份有限公司委托北京奥达清环境检测有限公司对本项目开展验收监测。

#### (三) 投资情况

北京神州细胞生物技术集团股份有限公司新增锅炉房项目实际总投资额为1500万元，环保投资额为90万元，用于废气治理、废水治理、隔声降噪及固废处理。

#### (四) 验收范围

杨敏 王开 彩 于忠 刘昭有 余



北京神州细胞生物技术集团股份公司新增锅炉房项目整体。

## 二、工程变动情况

根据《关于印发<污染影响类建设项目重大变动清单（试行）>的通知》（环办环评函[2020]688号），本项目实际建设情况与环评阶段对比，项目性质、规模、地点、生产工艺及环境保护措施无重大变动，本项目不涉及重大变动。

## 三、环境保护设施建设情况

本项目执行了环境影响评价制度，落实了环境影响报告批复提出的各项环境保护措施要求。

### （一）废水

本项目产生的废水主要为生活污水、锅炉废水。项目生活污水与锅炉废水经化粪池处理后排入厂区污水处理站处理，处理后的废水通过市政污水管网最终排入北京经济技术开发区东区污水处理厂处理。

### （二）废气

本项目本次验收产生的废气主要为锅炉废气，本项目3台锅炉产生的废气沿1根50m高排气筒排放，设置监测孔位置满足《固定污染源监测点位设置技术规范》（DB11/1195）中的设置规定。一年开启255天，每天开启10小时。

### （三）噪声

本项目锅炉运行时间为8:00-18:00，噪声主要为锅炉风机、水泵等产生的噪声，设备置于锅炉房内，采取了基础减振、墙体隔声、距离衰减等降噪措施。

### （四）固体废物

本项目产生的固体废物主要为生活垃圾和一般工业固体废物；一般工业固体废物为燃气锅炉的软化系统产生的废离子交换树脂和废包装材料，离子交换树脂由设备厂家定期回收更换。废包装材料分类收集后外售或由原料供应商回收。生活垃圾分类收集后由当地环卫部门负责定期清运。

## 四、环境保护设施调试效果

北京奥达清环境检测有限公司对北京神州细胞生物技术集团股份公司新增锅炉房项目进行了竣工环境保护验收监测，验收监测期间主体设施和环保设施运行正常，符合验收监测要求。结论如下：

### （一）废水

杨友研 刘智勇 余志

本项目污水处理设施出口中污染物监测结果满足《水污染物综合排放标准》(DB11/307-2013)中排入公共污水处理系统的水污染物排放限值要求。

## (二) 废气

本项目锅炉废气中污染物监测结果满足《锅炉大气污染物排放标准》(DB11/139-2015)中的排放限值要求。

## (三) 噪声

本项目各厂界监测结果满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中的3类标准要求。

## (四) 固体废物

本项目运营期间产生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》(2020年4月29日修订)以及《北京市生活垃圾管理条例》(2020年5月1日施行)的有关规定。

## 五、工程建设对环境的影响

依据验收监测结果,北京神州细胞生物技术集团股份有限公司新增锅炉房项目废水、废气、噪声在采取相应措施后,均能满足相应的验收执行标准;固体废物得到妥善处置。

## 六、验收结论

根据调查,本项目竣工项目环保手续完备,执行了环境影响评价和“三同时”制度,落实了环境影响报告表及批复的要求,环境保护验收监测结果合格,符合竣工环境保护验收规定。验收组一致同意本项目通过环境保护竣工验收。

## 七、后续要求

- 1、加强对污染物净化设施的运行维护,确保各项污染物稳定达标排放。
- 2、进一步细化企业风险防范措施。

## 八、验收组成员信息

验收组成员信息见附表。

北京神州细胞生物技术集团股份有限公司

2023年10月27日

第3页共4页

杨敏 王开 李 于晓利 张怡 李 志

附表：**北京神州细胞生物技术集团股份有限公司新增锅炉房项目验收组成员表**



姓名	单位	职务/职称	签字
王开	北京神州细胞生物技术集团股份有限公司	环境经理	王开
杨百友	北京神州细胞生物技术集团股份有限公司	环境专员	杨百友
于虹	北京市生态环境保护综合执法总队	高级工程师	于虹
刘贺清	北京市生态环境保护科学研究院	高级工程师	刘贺清
余杰	北京市生态环境保护科学研究院	正高级工程师	余杰
宋宁	北京奥达清环境检测有限公司	合规部专员	宋宁