

# 沈化测试技术（南通）有限公司测试服务新建项目竣工环境保护（分期）验收监测报告其他需要说明的事项

根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》的有关规定，本次验收项目其他需要说明的事项如下：

## 一、环境保护设施设计、施工和验收过程简况

沈化测试技术（南通）有限公司注册地址位于南通市海门区临江镇临江大道 188 号 H 幢 101 室，公司购买南通市海门区临江镇临江大道 188 号 H、F2、G3、G4 幢厂房用于“沈化测试技术（南通）有限公司测试服务新建项目”，并于 F2 幢厂房一楼新建放射性示踪实验室，在实验室内使用放射性核素  $^{14}\text{C}$  开展核素标记合成实验和同位素示踪实验，用于农药、医药、化学品等的研发、制造及其在动物、植物、环境等介质中的降解、残留和代谢研究。沈化测试技术（南通）有限公司测试服务新建项目（辐射专项）已于 2023 年 1 月 12 日取得南通市生态环境局的环评批复文件，文号：通环核评〔2023〕1 号；并于 2023 年 3 月 8 日取得辐射安全许可证，证书编号：苏环辐证[F0922]，许可种类和范围为：使用非密封放射性物质，乙级非密封放射性物质工作场所，有效期至 2028 年 3 月 7 日。

截止本次验收，同位素示踪实验室已完成建设，实际建设规模与环评及批复要求一致无变动情况。实验室除标记合成区域以外已投入运行，标记合成区域待其投入使用、具备验收条件后另行验收监测。

### 1.1 设计简况

建设项目环境保护设施纳入初步设计，环保设施设计符合环保设计规范要求。

### 1.2 施工简况



项目建设过程中组织实施了环境影响报告表及其审批部门审批决定中提出的环境保护对策措施。项目调试期严格执行环境保护相关要求。

### 1.3 验收过程简况

沈化测试技术（南通）有限公司委托南京瑞森辐射技术有限公司对本项目开展竣工环境保护验收监测工作。南京瑞森辐射技术有限公司于 2023 年 12 月完成本项目验收监测报告《沈化测试技术（南通）有限公司测试服务新建项目（辐射专项）竣工环境保护（分期）验收监测报告表》（编号：瑞森（验）字〔2023〕第 052 号）的编制。2023 年 12 月 15 日，沈化测试技术（南通）有限公司召开了测试服务新建项目（辐射专项）竣工环境保护验收会议，会议成立了验收组，特邀专家 2 名。

沈化测试技术（南通）有限公司已落实本项目环评及批复的要求，具备乙级非密封放射性物质工作场所应用所需的防护措施条件，其运行对周围环境产生的影响符合辐射防护和环境保护的要求，满足《建设项目竣工环境保护暂行办法》的有关规定，具备竣工验收条件，环境保护竣工验收合格。

## 二、其他环境保护措施的实施情况

审批部门审批决定中提出的除环保设施外的其他环境保护措施主要包括制度措施和配套措施等，现将需要说明的措施内容和要求梳理如下：

### 2.1 制度措施落实情况

#### （1）辐射防护管理机构及规章制度

沈化测试技术（南通）有限公司成立了辐射安全管理机构，并建立内部辐射安全管理规章制度，已落实环评及批复中相关要求。



## (2) 风险防范措施

沈化测试技术（南通）有限公司已建立相应的辐射安全事故应急预案，满足辐射安全事故应急要求。

## (3) 环境监测计划

公司每年委托有资质的单位对辐射工作场所周围的辐射环境水平开展 1-2 次监测，已委托江苏金诺环境检测技术有限公司对本项目辐射工作人员进行个人剂量监测。

## 2.2 配套设施落实情况

### (1) 区域削减及淘汰落后产能

本项目不涉及。

### (2) 防护距离控制及居民搬迁

本项目不涉及。

## 2.3 其他措施落实情况

本项目不涉及林地补偿、珍惜动植物保护、区域环境整治、相关外围工程建设情况等。

## 三、整改工作情况

本项目不涉及。

## 四、公众反馈意见及处理情况

建设项目设计、施工和验收期间未收到公众反馈意见或投诉。

沈化测试技术（南通）有限公司

2023 年 12 月 15 日



沈化测试技术（南通）有限公司