

中国航发沈阳黎明航空发动机有限责任公司

自筹技改项目自主验收报告

一、我公司基本情况及项目建设概况

中国航发沈阳黎明航空发动机有限责任公司隶属于中国航空发动机集团有限公司，始建于1954年，是国家“一五”期间156项重点工程项目之一。新中国第一个航空涡轮喷气发动机制造企业，中国大、中型航空喷气式发动机科研生产基地。公司厂区占地面积118万平方米，建筑面积47万平方米，在岗职工11000余人，各类先进的成套设备及配套的辅助管理系统。

《中国航发沈阳黎明航空发动机有限责任公司自筹技改项目辐射环境影响报告表》编制单位为辽宁省环保集团辐洁生态环境有限公司，并于2019年9月20日通过了辽宁省生态环境厅环评审批，并办理《辐射安全许可证》。省环保批复文号为辽环辐表[2019]34号。批复内容为：在公司9#厂房内新建两座探伤铅房，以及引进一台DR数字射线检测系统。铅房内使用XYD-3010与ISOVOLT-320探伤机，电压为分别300kV与320kV，两座探伤铅房共用两台探伤机；DR数字射线检测系统内使用一台SRE MAX80-150探伤机，电压为320kV。

本项目两座铅房于2019年10月开工，2019年11月竣工，于2019年11月进行试运行，配套的环境保护和环境风险防范设施、措施已同时投入使用。由于本公司DR数字射线检测系统尚未购入，本次不进行DR系统验收。

本项目两座探伤铅房的位置、尺寸、防护情况均与环评一致。在实际建设中，两台探伤机分别固定在指定探伤铅房内使用。操作位由两座探伤铅房西侧调整至两座探伤铅房的东侧，相应电缆敷设进行赌赢调整，并在探伤铅房与操作室之间增加一个过道。本项目不属于重大变更。

二、现场检查验收情况：

2021年9月18日，中国航发沈阳黎明航空发动机有限责任公司在本

公司组织了中国航发沈阳黎明航空发动机有限责任公司自筹技改项目竣工环境保护验收现场检查。参加现场核查的有中国航发沈阳黎明航空发动机有限责任公司、辽宁省环保集团辐洁生态环境有限公司及邀请的三位专家组成验收组共 8 人，组成建设项目竣工环境保护自主验收组。

现场检查组和与会代表听取了中国航发沈阳黎明航空发动机有限责任公司对该项目的建设、环保执行、项目试运行情况汇报，辽宁省环保集团辐洁生态环境有限公司对该项目竣工环境保护验收报告的汇报，依据国环规环评[2017]4 号文的要求，对 9# 厂房内新建的两座探伤铅房，和探伤铅房内使用的 2 台探伤机进行现场核查。通过认真核准、讨论，形成验收现场核查意见，本次自主验收按照《中国航发沈阳黎明航空发动机有限责任公司自筹技改项目竣工环境保护验收意见》整改后，同意该项目通过环保竣工验收。

我单位已按照核查意见的整改要求，完成了材料补充、制度完善等整改工作。

中国航发沈阳黎明航空发动机有限责任公司

2021 年 10 月 8 日

