内蒙古自治区生态环境厅关于内蒙古盈创极光高新科技发展有限公司X射线探伤机及探伤室应用项目建设项目环境影响报告表的批复

内蒙古盈创极光高新科技发展有限公司:

你单位报送的《内蒙古盈创极光高新科技发展有限公司X射线探伤机及探伤室应用项目建设项目环境影响报告表》（以下简称《报告表》）收悉。经研究，批复如下:

一、项目建设基本情况

内蒙古盈创极光高新科技发展有限公司（位于内蒙古自治区鄂尔多斯市伊金霍洛旗鄂尔多斯空港物流园区创新创业基地）新增1台X射线探伤机，属于II类射线装置，型号：PFS320，最大管电压：320kV，最大管电流：20mA，安装于内蒙古盈创极光高新科技发展有限公司场内5#车间一层探伤室；并排建设两间探伤室（1#探伤室、2#探伤室），分别配套建设操作台，探伤机于探伤室内交替使用。

二、总体意见

本项目在严格落实《报告表》提出的各项环境保护措施后，对人员和辐射环境影响是可以接受的。从环境保护角度分析，我厅原则同意本项目按照《报告表》中所列的性质、规模、地点和拟采取的环保措施进行建设。

三、项目建设及运行期间应做好的工作

（一）在射线装置场所建造及使用过程中，严格落实《报告表》提出的辐射防护措施和安全设施，确保辐射安全与防护满足有关要求。

（二）运行期加强辐射环境监测，确保工作人员和公众的安全。

（三）加强对辐射工作人员安全培训教育，辐射工作人员要做到持证上岗。

（四）加强对射线装置管理，完善安全使用操作规程、辐射事故应急预案及各项规章制度，落实安全保卫与防护责任，杜绝辐射事故发生。

（五）加强射线装置安全联锁运行与维护，做好日常检查；配备必要的防护用品和辐射监测仪器，设置规范的电离辐射标志。

（六）环境影响报告表经批准后，项目的性质、规模、地点、工艺流程、辐射安全防护措施发生重大变动的，应当按要求重新报批。

四、建设单位按规定程序完成竣工环境保护验收后，项目方可投入正式运行。

五、我厅委托鄂尔多斯市生态环境局负责该项目施工期的监督检查工作。

内蒙古自治区生态环境厅

2025年12月9日