

新疆天河化工有限公司若羌县生产点现场混装 多孔粒状铵油炸药生产系统扩能项目 竣工环境保护验收意见

2024年8月12日，新疆中矿昌泰矿山技术工程有限责任公司根据国家《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》等相关规定，组织召开“新疆天河化工有限公司若羌县生产点现场混装多孔粒状铵油炸药生产系统扩能项目”竣工环境保护现场验收会。验收组由建设单位（新疆中矿昌泰矿山技术工程有限责任公司）、验收报告编制单位（新疆安信达业环保科技有限公司）和技术专家组成（验收组名单附后）。验收组听取了建设单位关于该项目环境保护执行情况的介绍、验收监测单位关于该项目竣工环境保护验收监测情况的汇报，现场检查核实了环境保护设施建设与运行情况，审阅并核查了有关资料，经充分讨论评议后形成验收意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

地点：本项目位于新疆若羌县依吞布拉克镇依铁公路西侧1公里处。项目东侧距新疆巴州石棉矿约1.5km左右、青海茫崖石棉矿巴州石棉矿1.9km左右，西距若羌县城256km，距铁木里克乡32.6km，距祁曼塔格乡198km，北距罗布泊野骆驼国家级自然保护区39km，南距阿尔金山自然保护区58km。地理坐标为东经90°06'45.413"，北纬38°20'33.646"。

规模：扩建后计划年产7000t现场混装多孔粒状铵油炸药，实际年产1438t现场混装多孔粒状铵油炸药。

主要内容：原项目生产能力为2000t/a，建设内容包括一座硝酸铵库房、一座上料塔，1座地埋式30m³柴油储罐和1辆现场混装炸药车，本项目建设主要内容为新建一个混装车辆停车场，新增2辆北方诺信提供的NCHA-15型数字化现场混装多孔粒状铵油炸药车。

（二）建设过程及环保审批情况

2023年2月，新疆开拓设计研究院有限公司编制完成了《新疆天河化工有限公司若羌县生产点现场混装多孔粒状铵油炸药生产系统扩能项目环境影响报告表》；

2023年4月18日，巴州生态环境局出具了《关于新疆天河化工有限公司若羌县生产点现场混装多孔粒状铵油炸药生产系统扩能项目环境影响报告表》的批复（巴环评价函〔2023〕86号）；

扩建项目于2024年5月9日投产；

2024年8月新疆安信达业环保科技有限公司进行了竣工验收现场调查，并编制完成竣工环境保护验收监测报告表。

（三）投资情况

项目实际总投资291.78万元，环评设计环保投资0.37万元，约占总投资的0.13%。

（四）验收范围

新疆天河化工有限公司若羌县生产点现场混装多孔粒状铵油炸药生产系统扩能项目全部工程内容及污染防治措施。

二、工程变动情况

经现场检查，对照环评及批复，变动内容如下：

本项目建设单位名称因公司发展需要将单位名称“新疆天河化工有限公司”变更为“新疆中矿昌泰矿山技术工程有限责任公司”，该项目性质、规模、地点、污染防治措施和防止生态破坏的措施等均未发生变化，对周围的环境影响没有改变。因此，《关于新疆天河化工有限公司若羌县生产点现场混装多孔粒状铵油炸药生产系统扩能项目环境影响报告表》的批复（巴环评价函〔2023〕86号），仍适用于单位名称变更后的新疆中矿昌泰矿山技术工程有限责任公司。

参照《污染影响类建设项目重大变动清单(试行)》（环办环评函(2020)688号）中相关要求，上述变更内容不属于重大变动。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

本项目无新增生活污水，生产废水主要为冲洗地面所产生的清洗废水，依托原有一体化污水处理设施进行处理后用于场内地表抑尘和周边绿化。

（二）废气

本项目无组织废气主要污染物为颗粒物和甲烷总烃。

颗粒物来源于上料塔人工拆封硝酸铵包装袋投料作业所产生的少量粉尘，硝酸铵上料工房未收集以无组织形式排放至工房内环境中，工房内安装轴流风机，加强通风换气，净化室内空气，对周围环境影响较小。

项目区原有1个容积均为30m³的地埋卧式柴油储罐及配套单枪加油枪，VOCs废气主要来自柴油储藏、装卸、加油过程中产生的非甲烷总烃，卸油工序通过撬装式加油装置自带的油气回收管道回收，加油枪采用自封式加油枪，可大大减少柴油损耗，对周围环境影响小。

（三）噪声

本项目噪声源主要为有上料塔提升机、机泵和加油机油泵及车辆等噪声源产生的噪声，通过选用低噪声设备，噪声设备安装基础减振装置，加强设备维护，经墙壁、围墙和距离衰减后，可降低对周围环境的影响。

（四）固体废物

本项目产生的固体废物主要为废包装袋、生活垃圾以及废矿物油。废包装由爆破单位回收用于炮孔填装使用；生活垃圾收集后依托石棉矿矿区处理；废矿物油属危险废物，在厂区设废油罐贮存，地面硬化，定期送有危险废物处置资质单位安全处置（库尔勒速润再生物资利用有限公司）。

（五）其他环境保护设施

本项目厂区内主要风险为环境污染和爆炸风险。消防设备有消防水池、沙池、灭火器、消火栓、消防增压泵；生产点内配备各类

安保设备、火灾报警装置和 GPS 定位系统，现有项目内容已通过消防、防雷电验收；柴油双层钢制卧式储罐、防渗漏装置。

四、环境保护设施调试效果

（一）废水

本项目无新增生活污水，生产废水主要为冲洗地面所产生的清洗废水，依托原有一体化污水处理设施进行处理后用于场内地表抑尘和周边绿化。

（二）废气

厂界无组织废气颗粒物执行《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）限值要求；厂界无组织废气非甲烷总烃执行《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB 37822-2019）限值要求。

（三）噪声

验收监测期间，厂界噪声监测值均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类标准。

五、工程建设对环境的影响

项目卫生防护距离内无医院、学校、居民点等环境敏感目标，项目生产运行产生的各项污染物均达标排放，项目运行对周围环境的影响在可接受范围之内。

六、验收结论

新疆天河化工有限公司若羌县生产点现场混装多孔粒状铵油炸药生产系统扩能项目基本落实了环评及批复的要求，环保设施运行正常，污染物达标排放，基本符合建设项目竣工环保验收的条件，同意通过环保验收。

七、后续要求

（一）加强环保设施的运行管理，确保各项污染物稳定达标排放。

（二）加强建章立制工作，强化安全环保档案管理。

验收组长签字：韩永建

验收组员签字：王礼全 孙金增 李永建

