

概述

1、项目由来

随着目前现代工业的快速发展，润滑油品质逐步升级，优质的添加剂的需求量在增加，同时对添加剂质量指标的要求也越来越严格，玉门重兴化学科技有限公司成立于 2019 年 9 月，建设地点位于玉门经济开发区老市区化工工业园，2019 年 12 月玉门重兴化学科技有限公司建设精细化学品生产线项目在酒泉市玉门市发改委进行了项目备案（玉发改备发[2019]135 号）；2021 年 4 月，玉门重兴化学科技有限公司委托甘肃万泽润辰环境管理有限公司进行《玉门重兴化学科技有限公司建设精细化学品生产线项目环境影响报告书》的评价编制工作。

玉门重兴化学科技有限公司建设精细化学品生产线项目利用玉门经济开发区老市区化工工业园优越的地址位置、周边优越的资源条件、公司先进的生产工艺、优良的技力力量以及广泛的国内外客户资源。拟建项目主要生产 300 吨新型二元羧酸酯类，合成酯润滑油添加剂生产线。该项目的实施提高了整个地区的资源开发和加工利用水平，有利于当地的产品结构调整，将大幅度提高化工产品的精细化率。项目完成后，企业计划在当地聘用员工 12 人，为当地政府缓解就业压力，提高居民生活水平，构建和谐社会做出自己的贡献。

玉门重兴化学科技有限公司生产产品市场前景广阔，产业发展潜力巨大，项目所选工艺符合《产业结构调整指导目录(2019 年本)》，项目符合玉门市化工产业导向和玉门经济开发区老市区化工工业园发展规划。项目采用生产工艺先进、工艺技术成熟、主要原材料来源及供应有保障；生产过程符合清洁生产、环境保护、消防安全、节能减排和劳动职业卫生安全标准，该项目的实施对于促进当地化学原料及化学制品制造业发展及扩大就业机会有着积极的推动作用。项目建成后可为当地带来较高的财税收入，为区域经济发展做出积极的贡献，有着重大的社会效益。

2、环境影响评价工作过程

根据《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国环境影响评价法》和《建设项目环境保护管理条例》的有关规定和要求，本项目属于十五、化学原料和化学制品制造业、36 基本化学原料制造；农药制造；涂料、染料、颜料、

油墨及其类似产品制造；合成材料制造；专用化学品制造；炸药、火工及焰火产品制造；水处理剂等制造中的基本化学原料制造（除单纯混合和分装外的），本项目属于精细化学品制造项目，应编制环境影响报告书。

玉门重兴化学科技有限公司于2021年4月委托甘肃万泽润辰环境管理有限公司开展“玉门重兴化学科技有限公司建设精细化学品生产线项目”的环境影响评价工作。我单位接受委托后，即组织工作人员赴现场进行了实地踏看、调查和资料收集，编制了环境质量现状监测方案，委托甘肃中检联检测有限公司进行环境质量现状监测。经过详细的现场调查、收集整理了拟建工程的相关资料后，我单位按照国家环境影响评价技术导则的要求，编制了《玉门重兴化学科技有限公司建设精细化学品生产线项目环境影响报告书》，作为项目工程设计及环境保护科学监督管理的依据。

本项目环评工作中得到了酒泉市生态环境局、酒泉市生态环境局玉门分局、远门经济技术开发区老市区管委会及建设单位玉门重兴化学科技有限公司的大力支持和帮助，在此表示衷心的感谢。

3、产业政策及规划符合性分析

3.1 产业政策符合性分析

（1）产业政策相符性分析

根据国家发展和改革委员会2019年第29号令《产业结构调整指导目录(2019年本)》(2019年本)》，拟建项目不属于限制类和淘汰类项目，属于允许类项目。2019年12月酒泉市玉门市发改委对该项目进行了备案（玉发改备发[2019]135号），本项目符合国家产业政策。

（2）环境政策相符性分析

①与关于进一步加强环境影响评价管理防范环境风险的通知符合性分析

根据《关于进一步加强环境影响评价管理防范环境风险的通知》（环发[2012]77号），第二点（四）中指出，“石化化工建设项目原则上应进入依法合规设立、环保设施齐全的产业园区内，并符合园区发展规划及规划环境影响评价要求”。本项目属于化工建设项目，位于玉门经济开发区老市区化工工业园化工二区，工业园规划可进驻化工企业，工业园配有污水处理厂、集中供热和危险废物处置等基础设施，项目的建设符合园区发展规划及规划环境影响评价要求。项目

符合《关于进一步加强环境影响评价管理防范环境风险的通知》（环发[2012]77号）要求。

②关于切实加强风险防范严格环境影响评价管理的通知符合性分析

根据《关于切实加强风险防范严格环境影响评价管理的通知》（环发[2012]98号，以下简称98号文），第三点中指出“建设单位在开展环境影响评价的过程中，应当在当地报纸、网站及相关基层组织信息公告栏中，向公众公告项目的环境影响信息”。本次评价按环发[2012]98号要求进行环境影响评价公示，在当地政府网站和周边村庄信息公告栏中，向公众告知项目的环境影响信息。98号文中指出“在环境风险防控重点区域如居民集中区、医院和学校附近、重要水源涵养生态功能区等，以及因环境污染导致环境质量不能稳定达标的区域内，禁止新建或扩建可能引发环境风险的项目”。拟建项目选址位于玉门经济开发区老市区化工工业园化工二区，不处于居民集中区、医院和学校附近，也不涉及重要水源涵养生态功能区等，项目所在区域环境质量符合区域环境功能区划。综上，项目符合《关于切实加强风险防范严格环境影响评价管理的通知》（环发[2012]98号）要求。

3.2 规划符合性分析-玉门经济开发区老市区化工工业园规划符合性分析

根据《甘肃玉门经济开发区老市区化工工业园发展规划（2019-2030）》，规划将玉门经济开发区老市区化工工业园定位为：全国资源枯竭型城市转型升级示范基地；承接东部化工产业转移的新平台；玉门经济开发区的重要功能区；玉门市产业融合示范新城；以化工产业为主导，集石油化工、精细化工、煤化工、环保产业、商贸物流为一体的化工工业园。

规划产业方向包括石油化工产业、精细化工产业、煤化工产业、环保产业、商贸物流产业。其中主导产业为石油化工产业、精细化工产业、煤化工产业。项目选址位于老市区化工工业园化工区（精细化工），项目建设符合园区产业功能定位。

根据《甘肃玉门经济开发区老市区化工工业园发展规划（2019-2030）》，园区规划为化工南区、化工北区、商贸物流区、公墓区。本项目选址位于化工二区，项目用地属于三类工业用地，拟建项目用地符合园区土地利用总体规划。

4、关注的主要环境问题及环境影响

拟建项目为新建项目，选址位于甘肃玉门经济开发区老市区化工工业园内，规划产业方向包括石油化工产业、精细化工产业、煤化工产业、环保产业、商贸物流产业。其中主导产业为石油化工产业、精细化工产业、煤化工产业。玉门重兴化学科技有限公司精细化学品生产线项目主要生产润滑油添加剂，属于精细化工产业，结合拟建项目建设内容以及周边环境特点，本次评价主要关注的问题如下：

- (1) 结合国家产业政策、区域发展规划分析拟建工程建设及选址合理性；
- (2) 项目建成后对周围环境空气、声环境、地表水、固体废物、土壤环境和生态环境等的影响；
- (3) 结合区域水文地质条件，分析拟建工程对区域地下水环境影响；
- (4) 项目的环境风险问题。

5、环境影响评价结论

玉门重兴化学科技有限公司精细化学品生产线项目符合国家相关产业政策，符合甘肃玉门经济开发区老市区化工工业园发展规划。拟建项目在施工及运营期对生态环境、社会环境、水环境、声环境以及大气环境都会造成不同程度的影响，但拟建项目选址远离居民区，并通过采取一系列的环保措施，可以使不利影响减至最小。因此，本次评价认为拟建项目从环保角度考虑建设是可行的。