

## 北京中燕恒成能源有限公司

## 职业病危害现状评价报告

项目负责人：陈凌云

完成日期：2024年11月07日

## 一、建设单位信息

名称：北京中燕恒成能源有限公司

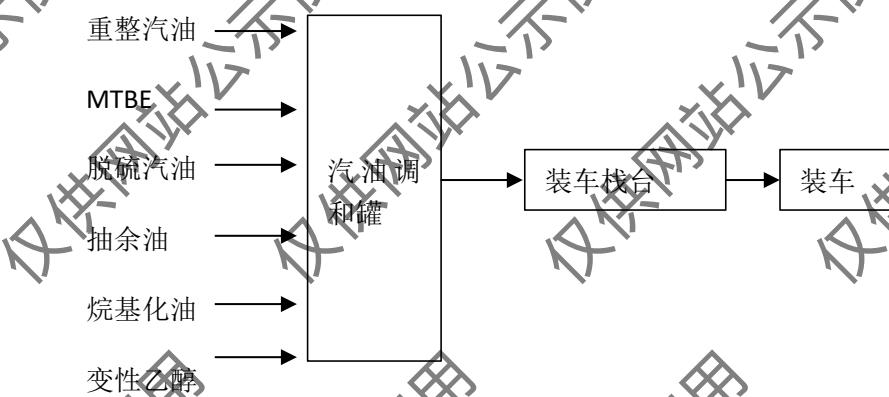
地址：北京市房山区燕山凤凰亭路2号

联系人：张冰

## 评价单位信息

工作内容	时间	人员	企业陪同人
现场调查	2024.09.06	陈凌云、高勇、张高菲	张冰
现场采样	2024.09.18-09.20	高佳欣、陈凌云	张冰

## 工艺流程



## 二、职业病危害因素与检测结果

职业病危害因素：溶剂汽油、正己烷、辛烷、汽油、柴油和噪声。

## 检测结果：

职业病危害因素	评价检测点数	检测合格点数	合格率
溶剂汽油	3	3	100%
正己烷	3	3	100%
辛烷	3	3	100%
噪声	3	3	100%

企业生产装置为露天设置，现场大气扩散条件较好，且生产设施均为密闭化、自动化作业方式，作业人员现场以巡检作业为主，接触危害因素的可能性较低。根据项目职业病危害因素检测结果分析可得，企业未发现作业场所职业病危害因素检测数据超标情况。但由于化学毒物可能导致急性中毒，在企业日常生产过程中应加强个人防护，严格按照操作规程进行操作，避免原辅料或产品泄漏、导致毒物聚集造成的急性中毒。

### 三、评价结论及建议

参考《建设项目职业病危害风险分类管理目录》（国卫办职健发〔2021〕5号）的规定，本项目属于“精炼石油产品制造”，危害类别属于“严重”的建设项目。

序号	评价项目	评价结论
1	总体布局	符合
2	设备布局	符合
3	建筑卫生学	符合
4	职业病危害因素	符合
5	职业病防护设施	符合
6	应急救援设施	符合
7	职业健康监护	符合
8	个人防护用品	符合
9	辅助用室	符合
10	职业卫生管理	符合

#### 职业病危害控制措施的建议：

- (1) 建筑卫生学：由于本次评价检测时间处于项目所在地的非采暖季，企业应确保在采暖季各生产和辅助单元的温度应满足相关标准的要求。
- (2) 在检修和设备维护、保养前必须全面做好职业病危害识别，过程中加强防护和管理，操作人员佩戴好个人使用的职业病防护用品。特别是涉及有限空间作业等，要严格执行相关标准要求，严格操作规程，配备正压式空气呼吸器及其他个人防护用品，做到有专人监护，并设置警示标识，防止发生急性中毒事故。

(3) 职业卫生管理制度及档案。定期对职业卫生管理制度及管理档案进行更新管理。

(4) 对本次评价报告中提出的建议和措施，应尽快整改和落实，并将整改情况汇通评价报告结果一并存入本单位职业卫生档案中备查。

#### 四、影像资料

##### 1、现场调查



##### 2、现场采样



注：企业厂区内外禁止拍照