

南港工业区能源有限公司成立于 2010 年 4 月份，为南港工业区开发有限公司全资子公司。南港能源公司主要担负南港工业区内水、天然气、热力、污水处理、管廊、通讯等能源供应及相应工程设计、安装等业务。

能源公司润滑油组团热力站位于港北路以北，海港路以东，为周边的企业提供生产及采暖蒸汽。由于园区规划改变，润滑油组团热力站所在位置规划为其他企业用地，因此需要搬迁。润滑油组团热力站目前有 1 台燃气蒸汽锅炉，供汽能力为 15t/h，搬迁后新增 1 台 6t/h 克雷登撬装式燃气蒸汽锅炉，搬迁后共计 2 台锅炉。

天津理化安科评价检测科技有限公司受天津市南港工业区能源有限公司的委托，针对该公司提供的润滑油组团热力站搬迁及扩建项目可行性研究报告，遵照《安全预评价导则》的要求，对项目进行安全预评价。

本报告在认真研究分析企业提供的建设项目资料的基础上，参照相关法规、标准，对建设项目采用安全系统工程学的原理，进行分析和预测该建设项目存在的危险、有害因素的种类和程度，在项目建设前期用安全评价原理和方法对该工程的危险性、危害性进行预测性分析，为工程的后续设计提出合理可行的参考建议，以提高该建设项目的本质安全程度。

在本评价报告编制工作过程中，得到天津市南港工业区能源有限公司的大力支持和协作，在此表示衷心的感谢。