

# 美国通报了《管道安全：等级定位变更要求》法规

2026年1月15日，美国通报了《管道安全：等级定位变更要求》法规。管道和危险材料安全管理局（PHMSA）更新了法规，以允许运营商应用现代风险管理原则来解决受等级位置变化影响的天然气管道的安全问题。根据20世纪50年代最初开发的方法，PHMSA的规定使用等级位置，根据人口密度在天然气管道的设计、施工、测试、运营和维护中提供额外的安全裕度。当管道的等级位置由于人口密度的增加而改变时，操作员可能需要采取某些措施来确认或修改分段的最大允许操作压力。由于传统上用于此目的的方法没有考虑现代风险管理原则，PHMSA二十多年来一直授予特别许可，允许运营商使用基于完整性管理的替代方案。该法规采用了替代方案，为运营商提供了一种额外的方法，用于确认或恢复某些等级位置变化的合格管段的最大允许运行压力。

该法规将于2026年3月16日生效。

说明：本文来源于技贸措施公共服务平台，更多资讯可了解网站：[http://wto.sacinfo.org.cn/。](http://wto.sacinfo.org.cn/)

