

# 美孚威格力™525帮助钢厂改进水分离性、提高生产力并减少设备停机时间，年节省超过57,000美元

动力,与你同在™

## 轧钢机 SKET 150 | 钢厂 | 乌克兰

### 背景

一家乌克兰钢厂曾使用美孚威格力™525循环油来润滑拉丝机的油膜轴承，之后一家润滑油供应商建议换用某测试产品的ISO VG 100无灰油。在换用该测试产品的传统油品后，几乎立即出现糟糕的水分离性、乳状液形成和未检查出的污染问题，这些都加剧了轴承故障。此钢厂的负责人联系了埃克森美孚，希望确定一项可改进润滑油性能并减少设备停机时间的解决方案。

### 效益

- 水分离性得到明显的改善，分离出高达10%的水分
- 使生产力提升了48小时/年
- 离心分水机的使用减少使年能源成本节省10,200美元
- 年轴承更换成本降低47,500美元

### 解决方案

埃克森美孚建议换回美孚威格力™525循环油。美孚威格力™525经过精心配制，采用高质量基础油和专有添加剂系统，能够改进水分离性并提供出色的抗磨损性能。

### 结果

在换回美孚威格力™525循环油后，该客户发现，水分离性得到明显的改善，分离出高达10%的水分。润滑油性能的改进，使生产力提升了48小时/年，而离心分水机的使用减少使年能源成本节省10,200美元，而且年轴承更换成本也降低47,500美元。美孚威格力™525的卓越产品性能，结合埃克森美孚当地工程支持团队提供的应用专业知识，共同帮助客户提高生产力。

工业润滑油



不只是提高生产力™

### 不只是提高生产力

我的第一要务就是——通过我们的创新润滑油品及服务，来帮助您实现安全、环保、高效的目标。不只是提高生产力，我们正是借此帮助您实现更广阔的成功愿景。

该业绩证明所引用的数据和结果是基于埃克森美孚对特定用户使用有关美孚润滑油产品和服务的测试和分析。并由该特定用户进行过确认。该润滑油产品的实际应用效果对不同的用户可能由于设备的种类、运行条件和环境、保养情况等的不同而有所差异。如需了解更多美孚工业润滑油及服务，请致电公司当地业务代表，或美孚润滑技术热线 400-820-6130。

©2016埃克森美孚公司版权所有。此处所使用的所有商标均为埃克森美孚公司或其某一关联公司的商标或注册商标。

[mobilindustrial.com.cn](http://mobilindustrial.com.cn)