

# 美孚SHC宝力达™ 462帮助轧钢厂避免设备停机， 每年节省成本超过23,000美元



动力, 与你同在™

轧机 | ESF Elbe-Stahlwerke Feralpi GmbH | 德国

## 背景

ESF Elbe-Stahlwerke Feralpi GmbH之前使用一种竞争对手润滑脂产品，来润滑轧机中的步进梁式加热炉“连铸转角升降机”上的球面滚柱轴承。该轴承的使用寿命不到五个月。维护人员称，由于之前使用的润滑油会出现热过载，导致球面滚柱轴承不断发生故障。此外，由于需要频繁加脂，润滑脂从轴承泄漏，对工作区域造成了污染。因此维护人员请埃克森美孚推荐一款更可靠、更耐高温的润滑产品。

## 效益

美孚SHC宝力达™ 462有效提高了设备运行效率，同时避免设备停机，并带来以下效益

- 帮助该公司每年节省成本23,720美元
- 帮助提升操作效率、延长加脂周期



## 解决方案

埃克森美孚工程师建议试用美孚SHC宝力达™ 462轴承润滑脂一年。美孚SHC宝力达™ 462采用先进的增稠剂技术配制而成，经过专门设计，能够在高温条件下提供可靠的性能，从而帮助提高生产力。

## 结果

在使用美孚SHC宝力达™ 462轴承润滑脂进行为期一年的现场测试结束后，维护人员未记录到任何轴承受损或润滑油热过载事件。由于此款润滑脂在严苛温度条件下也能保持稳定的性能，该公司的加脂周期达到原来的三倍，并提升了整体系统清洁度。美孚SHC宝力达™ 462有效提高了设备运行效率，同时避免设备停机，帮助该公司每年节省成本23,720美元。美孚SHC宝力达™ 462具有卓越的产品性能，并有埃克森美孚当地工程支持团队提供应用相关的专业知识，从而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

我的第一要务就是一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)