



美孚力富SHC™ 220帮助 Mitcharoen 棕榈油有限公司 每年节省 5,480 美元

锅炉机组的引风机和光纤鼓风机组
Mitcharoen 棕榈油有限公司
泰国，春蓬府

背景

Mitcharoen 棕榈油有限公司是位于春蓬府的一家棕榈油榨油厂。该厂的引风机和光纤鼓风机组的轴承通常使用 NLGI2 级复合锂基润滑脂。当引风机和光纤鼓风机组的操作温度达到 88°C 时，润滑脂就会发生渗漏，达到 104°C 时则会熔化，客户每隔两天就需要重新加脂。

解决方案

埃克森美孚技术服务工程师评估了该厂设备的运行状况后，建议其使用美孚力富SHC™ 220 润滑脂替换复合锂基润滑脂，以降低操作温度，减少重新加脂次数，并提高生产力。

结果

使用美孚力富 SHC 220，给客户带来的效益主要来自：

- 引风机轴承操作温度由 104°C 降至 70°C。
- 光纤鼓风机轴承操作温度由 88°C 降至 44°C。
- 减少了计划外停机时间，提高了生产力。
- 每年节省成本 5,480 美元。



锅炉机组的引风机和光纤鼓风机组

如需了解更多美孚 SHC™ 合成润滑油和其它工业润滑油及服务，请致电公司当地业务代表或埃克森美孚润滑热线 400 820 6130。也可登陆：mobilindustrial.com.cn

mobilindustrial.com.cn

©2013 Exxon Mobil Corporation
Mobil, Mobil SHC and the Pegasus design are registered trademarks of Exxon Mobil Corporation or one of its subsidiaries.
HIPOP 2012-319

该业绩证明所引用的数据和结果是基于埃克森美孚(中国)投资有限公司或其关联公司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。