

美孚 SHC™ 630 帮助埃克森美孚客户 在造纸机干部齿轮减速箱上每年 节省 9,500 美元

2#造纸机下压辊齿轮箱
亚洲卡夫纸业有限公
泰国 龙仔厝府

背景

亚洲卡夫纸业有限公司是一家包装纸生产商，拥有2条阿里芒造纸机生产线。在使用某品牌矿物齿轮油期间，发现2#造纸机出现严重漏油问题。当齿轮箱的操作温度到达70°C时，会出现由高温造成的润滑油氧化，因此需要每3个月换一次油。

解决方案

埃克森美孚技术服务工程师检查了干部齿轮的操作条件，建议使用美孚SHC™ 630 齿轮与承油。同时建议埃克森美孚客户使用 SignumSM油品分析系统监测油品状况。

结果

在连续运行和监测2年半后，美孚SHC 630带来了优异的结果。齿轮箱操作温度从70°C降低到50°C，齿轮齿面未观察到进一步的磨损。换油周期从3个月延长到24个月，非计划停机时间减少了18天，从而大大提高了生产力。使用美孚SHC 630后，帮助埃克森美孚客户每年节约备件和人工成本约9,500美元。美孚SHC 630的卓越产品性能与当地埃克森美孚技术服务团队的专业应用实力，帮助埃克森美孚客户提高了生产力。



阿里芒造纸机

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 2012-323

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。