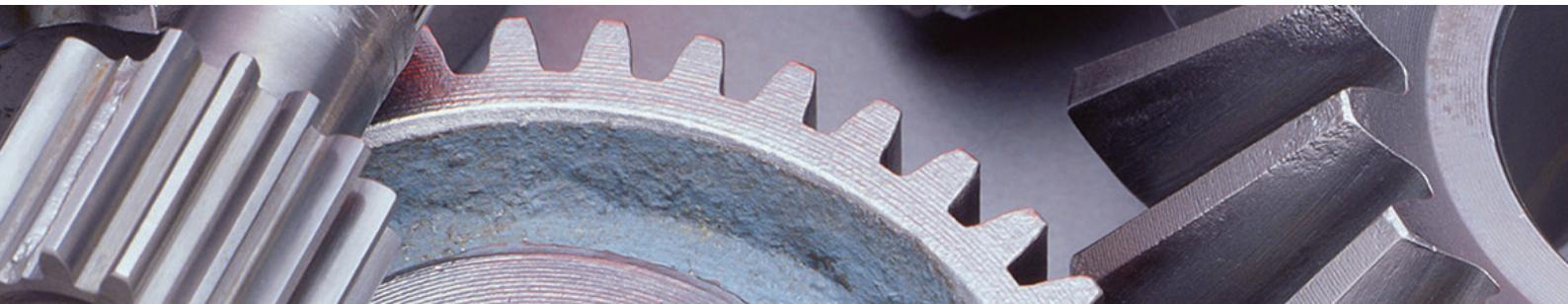


# 美孚齿轮油™600 XP 220为一家煤炭开采公司每年带来约518,000美元的节省



动力,与你我同在™

## 小松PC80000电铲 | 煤炭开采公司 | 哥伦比亚塞萨尔

### 背景

一家哥伦比亚的煤炭开采公司使用的是小松PC80000电铲。铲车回转齿轮箱采用美孚齿轮油™600 XP 220齿轮油进行润滑，维护团队原先设置的换油周期为2,000小时。鉴于润滑油的出众性能，该公司要求埃克森美孚确定是否可延长润滑油的使用寿命。

### 效益

- 将换油周期延长175%，达到3,500个小时
- 延长换油周期与部件寿命
- 实现了每年518,268美元的节省



### 解决方案

埃克森美孚工程师建议定期进行美孚优释达<sup>SM</sup>油品分析，监控回转齿轮箱及其使用中的润滑油的状态，为该公司出色维护方案锦上添花。通过密切关注油样结果，该公司能够及时采取纠正措施，解决污染源并尽可能减少封闭齿轮箱的泄漏，进而延长油品和部件的使用寿命。

### 结果

在通过美孚优释达<sup>SM</sup>油品分析密切监控美孚齿轮油™600 XP 220的出众性能后，这家煤炭公司表示已成功将换油周期延长175%，达到3,500个小时，而改进后的维护计划通过改善设备效率、延长换油周期与部件寿命，实现了每年518,268美元的节省。此外，根据该公司的计算，因为无需处理超过1,150加仑（4,353升）的废油，碳排放量得以显著降低。美孚齿轮油™600 XP 220具有杰出的产品性能，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和美孚优释达<sup>SM</sup>油品分析，从而帮助客户提高生产力潜能。

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)