

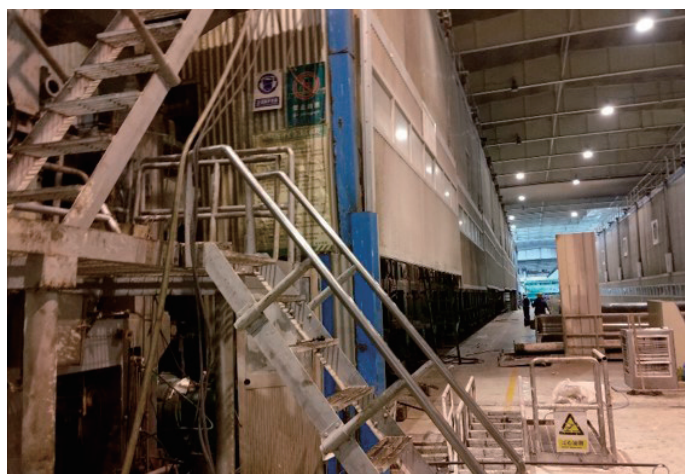
美孚DTE 25 UT长效液压油帮助客户在造纸机压榨部中高辊液压系统上延长了液压油的换油周期，降低液压阀门损坏率，每年节省人民币10.5万元。

动力, 与你同在™

## 淄博泰鼎液压系统 | 山东高唐县 | 山东泉林纸业

### 背景

山东泉林纸业3700生产线有两台幅宽3米7的造纸机，车速1000米/分钟，生产文化纸。造纸机压榨部分为两道压榨，其中第二道压榨为两棍可控中高压榨。可控中高辊的液压系统一直使用美孚DTE 25，该系统非常容易受到外界污染，液压油油温高，换油周期短，同时液压系统的电磁比例阀损坏率高。泉林纸业希望通过使用高性能的液压油延长液压油的换油周期，降低液压阀门的损坏率，从而提高造纸机的生产力，提高产量。





### 解决方案

埃克森美孚工程师进行了详细的现场调查，根据山东泉林纸业可控中高辊液压系统的实际运行情况，推荐在右手机中高辊液压系统上进行美孚DTE 25 UT长效液压油的现场试用性测试。美孚DTE 25 UT长效液压油是埃克森美孚最新研发的新一代高性能液压油，拥有非常优异的抗氧化性和污染控制能力。

如果美孚DTE 25 UT长效液压油的现场适用性测试证明美孚DTE 25 UT长效液压油可以有效延长换油周期和降低液压阀门损坏率，便可以在全厂的液压系统中推广美孚DTE 25 UT长效液压油。

 安全：减少维护人员与设备接触时间 3 小时

 环保：减少废油对环境的影响 2000 升

 高效：延长了换油周期，降低液压阀门损坏率，提高造纸机生产力，每年节省人民币10.5万元

### 效益

美孚DTE 25 UT长效液压油在右手机中高辊的液压系统上使用超过6个月，一切性能良好，超过了之前的液压油换油周期，液压阀门的损坏率得到有效降低，每年可节省人民币10.5万元。

目前泉林纸业在用的新一代液压油暂定名称为“美孚DTE 25 UT/Mobil DTE 25 Ultra”，如果未来名称发生更改，泉林纸业同意对试用产品的新名称依然予以认证。

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产品及服务，请致电当地公司代表，或美孚润滑油技术热线电话400-820-6130。