



PULUODY

# 技术智领未来

## 普洛帝油液监测系统介绍

@公司介绍@团队介绍@产品介绍@技术优势@服务能力



# 公司介绍

## 油液监测技术型设备的专业提供商!

普洛帝/PULUODY是专业的油液监测技术提供商，致力于向人们提供“精准、可信赖”的油液监测技术。

普洛帝公司在全球范围内研发、生产、销售各类工业测量&监测产品，并致力于提高生产质量、节能降耗、加强环境保护以及安全高效经济的工业测控。

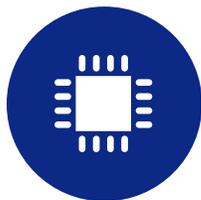
普洛帝公司的主要客户群为各国的石油、化工、能源、民航、国防、铁路、机械等组织，以及各研究机构、监督商检、公用事业以及各种工业领域，其石油检测技术及设备居于领先地位。

普洛帝目前在西安航天基地建有研发&生产基地。为中国及东南亚广大客户提供普洛帝精湛的测控技术，解决各类客户的测控难题!

普洛帝测控于2008年4月在西安成立，公司面积3000平方米，它是负责普洛帝/PULUODY产品和技术在中国地区的销售、推广和升级，并提供全范围的技术及售后服务。以其产品优良的性价比及优秀的售前、售中、售后服务被用户广泛接受，是用户可值得信赖的技术型合作伙伴。



# 业务介绍



## 仪器制造

PULUODY

仪器研发、制造和销售

油液监测设备

颗粒检测设备



## 计量溯源

CSMTR

仪器的计量、溯源

油液分析测试服务

标油标样的验证和研究

第三方计量方案的OEM



## 系统集成

CALDEE

传感器集成

在线监测系统

试验台、测试台、评价台等定制



## 总包服务

CSMTR

油液监测设计总包

油液监测实验室总包

第三方化学实验室总包



# CALDEE-OMCS1.0 油液监测云系统

Oil Monitoring Cloud System

CALDEE-OMCS1.0 油液监测云系统（即卡尔德&普洛帝油液多参数综合监测系统）是基于英国普洛帝分析测试集团公司精准检测技术，融合多标准、多原理、多参数、多模块、多功能等技术，根据行业及领域的不同，研发制造的油液参数综合监测系统，目前国内外用户较为成熟。



## PULUODY / 普洛帝

油液监测技术型设备的专业提供商！  
普洛帝（简称：PULUODY）是油液监测技术提供商，普洛帝颗粒监测技术延续并持续创新了40余年，现已成为油液颗粒监测技术及设备的专业提供商。



## CALDEE / 卡尔德

流体控制技术的专业提供商！  
卡尔德流体控制技术特别是在融合监测硬件与在线监测、控制和数据传输方面更为特长是用户可信赖合作伙伴。



## CSMTR / 中特

油液监测领域计量基、标准，承担化学量值的传递和溯源，开展油液监测设备的检定、校准和检测工作，油液监测的模型确认和验证



# 油液综合监测云系统介绍

## 颗粒监测项目

颗粒计数与评判  
磨损颗粒计数与判别  
铁磁性与非铁颗粒监测

01

## 水分监测项目

AW水活度监测  
PPM微量水分监测  
%游离水监测

02

## 粘度监测项目

运动粘度监测  
动力粘度监测

03

## 电介常数监测项目

油品品质监测  
油品电导率监测

04

## 密度监测项目

密度监测

05

压力监测项目  
温度监测项目  
流量监测项目  
老化寿命检测项目

06



# 基本配置

1

系统

2

PC端  
现场终端

3

现场集  
成安装  
工控盒

4

现场数  
据采集  
传输盒

5

传感器





# 油液监测云系统维护特点

01

免费提供365×24  
小时服务专线软  
硬件即时服务

02

整机提供一年贴心  
质保，传感器两年，  
测试系统和分析软  
件PC版提供两年  
的免费升级

免费对所销售给  
甲方的设备提供  
一年的“阳光客  
户服务”

03

免费提供无忧  
100工作日的无  
忧数据分析和咨  
询服务

04



其他



标准化产品销售

OEM定制化代工硬件

OEM定制化代工硬件、软件及代运维

提供第三方计量溯源技术服务支持

Thank you

感谢您的关注

普洛帝油液监测系统推介

@普洛帝服务中心 029-85643484

普洛帝服务中心 202307