



**INZOC TECHNOLOGY  
(SHEN ZHEN)**

**智火柴**

油液监测传感器  
在线油液监测系统  
“油液云”物联网云服务  
便携式油液检测仪

**OIL MONITORING  
SOLUTION PROVIDER**  
**在线油液监测系统方案  
提供商**



# ENTERPRISE BRIEF INTRODUCTION

## 企业简介

### 全系列油液监测传感器

自主研发9个系列底层传感器，涵盖油品理化、污染度评价指标

### 完善的系统解决方案

涵盖上百种应用案例支持，大量数据支撑不同工业现场解决方案

### 全维度的智慧运维体系

传感器+数据分析软件+物联网云计算

### 完善的供应链体系

快速响应的供应体系，适用不同定制化的开发服务

### 精湛的售后服务团队

千套装机经验，全国4个区域的售后服务网点建设

### 实力雄厚的研发团队

核心研发均为硕士学历，行业经验超10年

INZOC 智火柴科技（深圳）有限公司注册资本为2001.8万人民币，并通过了ISO9001，ISO14001等质量体系认证。拥有多项传感与控制技术及多项专利的高新技术企业，公司自成立以来就专注于**油品监测传感器的底层开发、设备状态远程在线监测与故障诊断系统集成、远程智慧运维**，致力打造设备健康管理微生态圈企业。

公司汇集了一批多年从事传感器核心底层技术开发、设备监测领域应用技术核心团队，通过多年的客户服务，累计了丰厚的产品应用及开发经验，为超过上百家客户提供了专业的产品应用及解决方案。



## 企业资质



### 国家级校企联合建设中心

**装备监测联合诊断工程中心**：2021年由北理工大学系统可靠性研究中心与智火柴科技共同成立

**人才联合培养基地**：国家发布的“2021年海外赤子为国服务行动计划”为背景成立

## 企业认证-ISO体系、CE认证、第三方认证



## 部分专利、软著证书

2018年至今公司深耕油液监测和设备状态诊断领域，大力投入研发取得三十余项专利、软件著作权，涵盖流体力学新型结构等研究成果、其中创新性的研究出市面单体多参量传感器，体积小、量程高，是行业代表之作、金属磨粒传感器突破性的达到30um的解析能力



## 专业化生产研发环境



## » 产品及解决方案 PRODUCT SOLUTIONS

**在线油液监测系统解决方案**  
(多应用场景, 多安装方式, 随时监测)

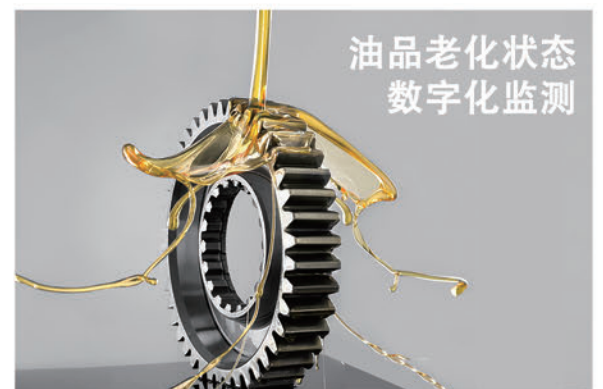
安全可靠 | 场景丰富 | 快速部署

在线油液监测专家

在线监测传感器、在线油液监测系统、便携式油液检测仪、定制化油液监测产品

### 应用方案

应用领域: 钢铁、石化、盾构、电力、风电、大型设备、OEM集成  
适用油品: 齿轮油、液压油、透平油、柴机油、绝缘油



## 工业互联网建设及数字化运维服务

油液云-数字化油液在线监测云平台  
saas开发-搭建创新性油液数字化管理系统  
硬件-适配全行业通讯协议的硬件接入模块



• 多元化数据展现方式

RS485/232/云平台  
系统自带RS485输接口, 可为工业现场的大屏数据中心提供油品监测的数据集成;

• 物联网云服务实现对设备的远程监测

TCP、HTTP、MB BUR、MB RTU、MQTT、UDP、NB-IOT  
CoAP 等通讯协议

www.youyeyun.com



手机端  
电脑端  
监控中心

### 我们的应用



中国大唐集团公司  
China Datang Corporation



铁建重工



SANY



中国交通建设



CEM  
中铁装备



中船重工



徐工集团



重齿公司



DEC  
东方电气



中船重工(重庆)海装风电



金风科技  
GOLDWIND



运达风电  
WINDEY



大连重工



海螺水泥



上海电气



包头钢铁(集团)有限公司  
BAOTOU & STEEL(GROUP) CO.,LTD



哈电集团



德力佳



川润股份  
CRU LTO

了解更多信息可参阅官网或电话咨询我们

智火柴科技(深圳)有限公司

地址: 深圳市龙岗区宝龙科技城宝荷大道智慧家园1栋B座1002

电话: 0755-89996656

传真: 0755-89993356

网址: www.inzoc.com

邮箱: sell@inzoc.com



官网



油液云



公众号