

变压器油检测 击穿电压、介质损耗因素检测 2024电气用油质量评定服务

产品名称	变压器油检测 击穿电压、介质损耗因素检测 2024电气用油质量评定服务
公司名称	鉴联国检（广州）检测技术有限公司
价格	1000.00/件
规格参数	报告用途:质量评定 样品量:1000-毫升 检测周期:5个工作日
公司地址	广州市天河区岑村沙埔大街323号B-5栋
联系电话	15915704209 13620111183

产品详情

大多数情况所使用的润滑剂产品可以粗略地分为两类，也即工业机械的润滑剂和工业生产工艺油剂。齿轮油属于前者，它的作用纯为润滑；淬火油属于后者，当炽热的钢淬入油中时，油能迅速地“取”走钢的热量，它也起了工艺油的作用。淬火油允许钢在其中硬化，但不需要润滑作用。换言之，油被用作冷却钢锭而不用作润滑。

低温液压油检测项目：低温泵送粘度、低温动力粘度、低温高剪切粘度、边界泵送粘度指数、运动粘度100度、运动粘度40度粘度指数、水分、机械杂质、倾点、碱值、元素分析，族组成分析

二、油品常规检测项目有：

运动粘度、低温泵送粘度、低温动力粘度、低温高剪切粘度、边界泵送粘度指数、运动粘度100度、运动粘度40度粘度指数、水分、机械杂质、倾点、碱值、元素分析，族组成分析

三、常见的石油产品检测：

- 1、汽油/柴油发动机油检测项目:外观、低温动力粘度、低温泵送粘度、高温高剪切粘度、边界泵送粘度指数、运动粘度100度、运动粘度40度粘度指数、水分、机械杂质、倾点、碱值、元素分析，族组成分析
- 2、齿轮油检测项目:外观、铜片腐蚀、运动粘度100度、运动粘度40度、粘度指数、水分、机械杂质、倾点
- 3、液压油检测项目:外观、铜片腐蚀、运动粘度100度、运动粘度40度粘度指数、水分、机械杂质、倾点、泡沫特性、水分离性、铜片腐蚀、酸值、污染度、液相锈蚀、粘度指数、水分、机械杂质、倾点、闪点
- 5、制动液检测项目:外观、铜片腐蚀、运动粘度100度、(湿)平衡回流点、PH值等
- 6、防冻液检测项目:外观、沸点、冰点等
- 7、润滑脂检测项目:外观、滴点、锥入度、大无卡咬负荷、烧结负荷
- 8、变压器油检测项目:外观、水溶性酸(PH值)、酸值、闪点(闭口)、水分(微量)、界面张力、介质损耗因

行业资讯

一、陕西宝石机械概况

陕西宝鸡石油机械厂始建于1937年5月，前身为陇海铁路宝鸡机车修理分厂。1953年5月，

划归燃料工业部石油管理总局领导，命名为“石油管理总局第一机械厂”。1955年，石油工业部成立，更名为“石油工业部第一机械厂”。1958年6月，工厂划归陕西省，受省重工厅领导，更名为“陕西省宝鸡石油机械厂”。1991年1月1日，工厂划归中国石油天然气总公司。2002年11月15日，宝鸡石油机械厂改组为宝鸡石油机械有限责任公司。2008年，公司成为中国石油天然气集团公司独资设立的一人有限责任公司。宝石机械现有员工4000余人，拥有各类设备2000余台（套），占地85万平方米，总资产33亿元，是全球最大的陆地钻机和泥浆泵研发制造企业，年产钻机上百台，产量连续4年位居全球首位。

建厂70多年来，宝石机械为我国钻探事业提供了大量装备。2001年，陕西宝石机械为我国大陆科学钻探工程提供了一台ZJ70D型钻机。这是我国石油系统研制的第一台7000米超深井钻机。ZJ70D钻机按国家标准设计制造，符合美国API规范，设计钻井深度7000米（41/2in钻杆）- 6000米（5in钻杆），最大钩载4500KN，最大钻柱重量220吨，绞车最大功率2000马力，4档无级变速，提升系统绳系6×7，钢绳直径 38mm，泥浆泵功率2×1180千瓦，转盘开口直径925.5mm（371/2in），2档无级变速；井架为前开口型，高45米；钻台为双升式，高9米。该钻机首次采用了国产液压盘式刹车，司钻控制信号采用双线传输形式，提高了控制系统的可靠性。

大陆科学钻探工程是全世界穿过造山带最深部位的科学深钻计划，1999年选址江苏东海县安峰镇毛北村，投资1.76亿元，设计井深5000米，获取岩心用于研究地质构造。2001年8月4日正式开钻，至2005年4月18日竣工，完井深度5158米，孔径256毫米。主孔获得5118.2米珍贵岩心和气流体样品，在地下3910米的极端条件下发现了大量微生物。科研人员将微生物活体成功培养为一株兼性厌氧菌，从而发现了新的细菌DNA基因。