

还要求油品挥发性小，合适的倾点，无机械杂质和水分等性能，以保证压缩机能长期安全运行。

我们提供快速、准确、可靠、价格优惠的油品检测服务和各类油品检测服务。绝大部分的项目检测，并竭诚

有油品检测需求的企业，可以与我们联系。

我们检测有良好的内部机制、优良的工作环境以及良好的激励机制。由一批高素质、高水平检测人员

油品检验请咨询本公司李工

人类认识到核能存在的历史到现在还不足百年，但核能开发、应用的重要性已经被****普遍接受。核能的开发、应用越来越受到极大的关注。

1、化石能源的环境效应日趋严重

目前，人类实际应用的主要能源还是煤、石油、天然气等化石能源。大量化石能源的开采对地表环境造成了严重破坏，化石能源开采，加工、运输、利用过程中不断产生严重污染人类生存环境的各类废弃物。

化石能源的燃烧过程，产生大量的二氧化碳、甲烷、二氧化硫、氮氧化物。二氧化碳、甲烷被称之为温室气体，温室气体产生温室效应使全球平均气温增高，气候不断恶化，海平面逐渐升高，使人类生存环境受到极大破坏。而二氧化硫、氮氧化物形成酸雨，对地球土壤和植物形成严重威胁。

2、化石能源资源越来越少

化石能源是不可再生能源，用一点就会少一点，即使我们不考虑化石能源对环境的不良影响，地球上现有的化石能源资源也不足以支持人类经济活动的长期进行。按当前的开采量计算，煤炭尚可开采200多年，石油可开采40年，天然气可开采70年。如此有限的资源量已对人类经济活动的持续发展构成了直接威胁，因此加快开发替代能源已成为世界性的重大课题。

3、核能在替代能源中占有重要地位

核能是清洁能源，核能的利用过程不产生化石能源产生的烟尘、二氧化碳、氮氧化物和二氧化硫，不会造成温室效应及酸雨。核链式裂变反应释放出的热量十分巨大，以铀和钚为例，1000g的铀—235裂变反应释放的热量相当于燃烧2500吨标煤，1000g的钚 - 239裂变释放的热量相当于燃烧3000吨标煤。建设一个1000MW的燃煤电厂每年需要3百万吨的燃煤，而建设一个1000MW的核电站每年仅需要30吨核燃料。核电站的燃料费用要比燃煤电厂低得多。

核能的利用具有很大的地域灵活性。由于化石能源资源分布的不均衡性，往往影响了经济活动的正常开展，例如我国经济活动*活跃的地区集中在东、南沿海地区，而化石能源资源多分布在西部、北部地区。这种不均衡性造成了北煤南运，西电东送的不合理能源供应布局，而核能利用在地域上的灵活性恰恰可以解决这一问题。

核能的利用也具有比较明显的经济性。目前核电的建设成本比火电建设成本高约50% - 80%，而核电的运行成本只相当于火电的50%。随着科学技术的发展，建设成本和运行成本会逐渐下降，核能的利用将会显现出更大的经济性优势。

更为重要的是核能的资源可供人类长期利用。地壳中铀元素的含量是平均每吨3克，这个含量大约是金子含量的1000倍。人们总是在铀含量远远高出平均含量的含铀矿脉进行开采。

世界上铀矿*丰富的地区是加拿大、澳大利亚、哈萨克和北美。据统计，全世界可靠铀矿资源约为450万吨，目前世界上铀矿消耗的速率是每年6万吨，这些铀矿资源可够慢中子反应堆使用大约70年。如采用先进的核能循环利用技术和更为先进的快中子反应堆，目前的铀资源可供人类使用数千年甚至1万年。前景更为广阔的是核聚变能，如果实现可控核聚变，仅目前地球表面水体中所含的就可满足人类几十亿年的能源需求。

正是由于核能所具有的特点，使其在可替代能源如水能、风能、太阳能、生物质能中占据了很重要的地位，成为不可缺少的替代能源。