

# 滁州市锂矿品位化验 氧化锂含量检测

产品名称	滁州市锂矿品位化验 氧化锂含量检测
公司名称	江苏广分检测技术有限责任公司
价格	.00/件
规格参数	优势:周期短、费用低 效率:高标准、高效率 服务内容:一站式检测分析测试服务
公司地址	昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋广分检测
联系电话	18912706073 18912706073

## 产品详情

### 锂矿品位化验 氧化锂含量检测

锂矿是指自然生成的可以经济开采的锂资源，在自然界中已发现锂矿物和含锂矿有150多种。作为制犬的矿物原料主要是锂辉石(含Li<sub>2</sub>O 5.8%~8.1%)、锂云母(含Li<sub>2</sub>O 3.2%~6.45%)、磷锂铝石(含Li<sub>2</sub>O 7.1%~10.1%)、透锂长石(含Li<sub>2</sub>O 2.9%~4.8%)及铁锂云母(含Li<sub>2</sub>O 1.1%~5%)，其中前3个矿物重要。锂(Li)是自然界中\*轻的金属。银白色，比重0.534，熔点180，沸点1347。

锂是活泼金属，很柔软，在氧和空气中能自燃。锂也是一种重要的能源金属，它在高能锂电池、受控热核反应中的应用使锂成为解决人类长期能源供给的重要原料。锂工业的发展和工业的发展密切相关。

锂的化合物还广泛用于玻璃陶瓷工业、炼铝工业、锂基润滑以及空调、医药、有机合成等工业。锂系列产品广泛应用于冶炼、制冷、原子能、航天和陶瓷、玻璃、润滑、橡胶、焊接、医药、电池等行业。

#### 1、器具：

(1)、100ml容量瓶6个；

(2)、1000ml容量瓶(或烧杯)1个；(3)、2~10ml移液器一支(注意配备头若干)；(4)、10~100uL移液器一支(注意配备头若干)；(5)、洗瓶一个；

(6)、塑料滴管一支(定容时用)。

2、介质：1%溶液。

3、试剂：

a、锂原液(母液)浓度：1000ug/mL；

b、浓(分析纯，优级纯)；

c、去离子水(电阻率18兆欧·厘米为佳)。

4、标准浓度线性范围：0~1ug/mL；曲线浓度点不低于3个点，6个点为佳。锂标准曲线浓度：0，0.2，0.4，0.6，0.8，1.0(单位ug/mL)。