

# 固废重金属元素检测、浸出毒性检测

产品名称	固废重金属元素检测、浸出毒性检测
公司名称	广分检测认证有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662582169 18662582169

## 产品详情

### 危险废物的定义

危险废物是指因生产、经营、使用等活动而产生的一种或多种物质，具有毒性、腐蚀性、感染性、爆炸性、氧化性、放射性等特性，可能对人体、动植物和环境造成危害的固体、液体、气体或混合物。

### 急性毒性初筛试验

GB5085.2-2007规定了两种急性毒性初筛试验方法：大鼠急性口服试验和大鼠急性皮肤接触试验。这些试验是根据国际上通行的标准进行的，旨在评估废物对人体的急性毒性危害程度。

### 大鼠急性口服试验

该试验通过将指定剂量的废物直接灌胃给大鼠，观察其死亡率或出现临床症状的时间来评估废物的急性毒性危害程度。

### 大鼠急性皮肤接触试验

该试验通过将指定剂量的废物涂抹于大鼠皮肤表面，观察其死亡率或出现临床症状的时间来评估废物的急性毒性危害程度。

### 判断标准

根据GB5085.2-2007规定，如果废物在以上两个试验中的LD50（半数致死量）小于等于2000mg/kg，或者在以上两个试验中出现明显的毒性反应或死亡，则应该视为具有急性毒性。

### 结论

正确的鉴别危险废物的方法是非常重要的。GB5085.2-2007提供了一种有效的初筛方法，通过对危险废物进行急性毒性试验，可以判断其是否需要进行特殊处理。这样可以有效保护环境和人类健康。