

# 苏州市洗车废水重金属检测、总有机碳测试

产品名称	苏州市洗车废水重金属检测、总有机碳测试
公司名称	江苏广分检测技术有限公司销售部
价格	500.00/件
规格参数	洗车废水重金:总有机碳测试 周期:3-5天 检测范围:全国
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	0512-65587132 13906137644

## 产品详情

凡排放工业“废水”中含有下列十九类有害物质时，其车间或车间处理设备出口的排放浓度应符合下表的规定。下面和佰佰安全网了解下工业废水的排放标准吧。

### 水量、水质预测及排放标准

本处置中心产生的生产废水主要包括：填埋库产生的渗滤液、各车间(预处理车间、存储仓库等)产生的冲洗废水及实验室废水等。

### 废水水量

**渗滤液量。**渗滤液一般由两部分组成：一部分为雨水进入填埋库形成渗滤液，另一部分为填埋废物自身含有的水分经压实流失产生渗滤液。由于工程采用刚性方案(采用钢筋混凝土结构)，填埋库上方设有钢结构雨棚，雨水不能进入填埋库形成渗滤液。因此，填埋库产生的渗滤液主要是由填埋废物自身含有的水分经压实流出产生。根据《危险废物填埋污染控制标准》(GB 18595-2001)中规定：入场填埋的废物含水率需低于85%。符合入场要求的危险废物自身含水率较低，经碾压后水分流失不多。因此，运行过程中产生的渗滤液量较少，保守估计，每天产生的渗滤液量约为1.0t。

其它废水水量。其它生产废水水量如下：各车间的冲洗废水12.0t/d;实验室废水2.0t/d;共计14.0t/d。

危险废弃物处置中心产生的生产废水总水量为15t/d。考虑20%的未预见水量，废水处理站的设计规模为18t/d，每天处理6h，每小时废水处理量为3t。

### 废水水质预测及排放标准

填埋废物的组分非常复杂，很难估计渗滤液的水质。但进入填埋场的危险废物都应符合《危险废物填埋污染控制标准》(GB

18598-2001)中“危险废物允许进入填埋区的控制限值”，因此，以此限值作为渗滤液水质。

各车间冲洗废水及实验室废水主要以冲洗地面、设备及实验器皿的冲洗水为主，废水中含有部分重金属。保守估计，除SS外，废水中污染物浓度为渗滤液污染物浓度的20%。

根据各生产废水的水量及水质，确定待处理生产废水水质。废水中有机污染物的浓度较低，但其中的重金属会对环境造成严重污染。据业主要求，生产废水去除重金属后再外运处理。处理后废水中重金属要求达到《污水综合排放标准》“类污染物允许排放浓度”及“第二类污染物允许排放浓度”三级标准。因此，确定本废水处理工程去除的首要目标为重金属污染物。