



EHScare

JSKD-4-JJ190-E/1

# 检测报告

## TEST REPORT

报告编号: KDHJ230861

检测类别: 委托检测  
项目名称: 废水检测  
委托单位: 江苏和合环保集团有限公司



江苏康达检测技术股份有限公司

KANG DA TESTING TECHNOLOGY (JIANG SU) Co., Ltd.

二〇二三年二月十三日

检验检测专用章

# 声 明

一、本报告加盖本公司检验检测专用章及骑缝章后生效；本报告无编制、审核、签发者签名无效。

二、本检测报告只对所检样品的检测结果负责；对委托单位自行采集的样品，本公司仅对送检样品负责。

三、用户对本报告若有异议，可在收到本报告后 15 日内，向本公司书面提出异议，逾期不提出，则视为认可本报告。

四、未经本公司书面批准，不得以任何形式复制（全文复制除外）本报告；任何对本报告的涂改、伪造、变更及不当使用均无效，其责任人将承担相关法律及经济责任，本公司保留对上述行为追究法律责任的权利。

五、除客户特别申明并支付样品保管费外，超过合同约定保存时间或标准规定时效的样品均不再保留。

六、本公司对本报告的检测数据保守秘密；除客户特别申明并支付档案管理费或法律规定的特殊要求外，本次已存档的检测报告保存期限为 6 年。

地 址：中国江苏省苏州市苏州工业园区长阳街 259 号钟园工业坊 3 栋、4 栋

邮政编码：215000

电 话：0512-65733679

传 真：0512-65731555

电子邮件：zyf@ehscare.org

## 检测报告


委托单位	江苏和合环保集团有限公司		
通讯地址	丹阳市丹北镇高桥村胡高路		
联系人	眭强俊	联系电话	18061183883
采样负责人	王进	采样日期	2023-02-07
样品状态	液态	分析日期	2023-02-07~2023-02-08
检测目的	为客户了解污染物排放情况提供检测数据		
检测内容	废水：总铅、总镍、总铬、总镉、总铍、总银、六价铬、总汞、总砷、烷基汞、苯并[a]芘		
检测依据	见表 2		
检测结论	检测结果见第 4 页。		
编制：	丁玉倩		
审核：	郇娇娇		
签发：	孙爱平		
			
	签发日期： 2023 年 02 月 13 日		



表1 废水检测结果

检测项目	单位	检出限	检测结果		
			HJ2308610001		
			渗滤液设施排口		
样品性状				排放限值	
采样时间					
08:24					
总镍	mg/L	0.007	ND	0.05	
总铅	mg/L	0.1	ND	/	
总镉	mg/L	0.05	ND	/	
总铬	mg/L	0.03	ND	0.1	
总银	mg/L	$4 \times 10^{-5}$	ND	0.5	
总铍	mg/L	$4 \times 10^{-5}$	ND	0.002	
六价铬	mg/L	0.004	ND	0.05	
烷基汞	甲基汞	ng/L	10	ND	不得检出
	乙基汞	ng/L	20	ND	
总汞	mg/L	$4 \times 10^{-5}$	$2.4 \times 10^{-4}$	0.001	
总砷	mg/L	$3 \times 10^{-4}$	0.0266	0.05	
苯并[a]芘	mg/L	$4 \times 10^{-6}$	ND	0.00003	
采样人员	马学成、王进				
检测仪器	原子荧光光度计 AFS-230E(F-008-03)、气相色谱仪 GC-2014C(F-002-23)、原子荧光光度计 AFS-8520(F-008-07)、微控数显电热板 EG35B(F-055-11、F-055-04)、电感耦合等离子体发射光谱仪 AVIO500(F-009-07)、高效液相色谱仪 LC-2030(F-004-04)、高通量真空平行浓缩仪 MPE(F-074-07)、紫外-可见分光光度计 TU-1810PC(F-001-14)、电感耦合等离子体质谱仪 NexION 300D(F-060-01)				
备注	①“ND”表示未检出。 ②排放限值：《危险废物填埋污染控制标准》（GB 18598-2019）表2限值。				

表 2 检测依据表

检测项目	检测依据
废水	
采样	《污水监测技术规范》（HJ 91.1-2019）
总铍、总银	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》（HJ 700-2014）
总铬、总镉、总铅、总镍	《水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法》（HJ 776-2015）
六价铬	《水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法》（GB/T 7467-1987）
总汞、总砷	《水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法》（HJ 694-2014）
烷基汞	《水质 烷基汞的测定 气相色谱法》（GB/T 14204-1993）
苯并[a]芘	《水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取高效液相色谱法》（HJ 478-2009）
备注	/

\*\*\*\*\*报告结束\*\*\*\*\*

