



153112050003



# 新疆腾龙环境监测有限公司

## 监测报告

项目批号：腾监字第（2019·WT-483-19）号

项目名称：新疆岳普湖县益华纸业包装有限公司重金属检测

委托单位：喀什地区生态环境局

签发日期：2019年10月13日



## 声 明

1.本公司的检验依据：（1）中华人民共和国国家标准；（2）环境保护标准；（3）其他行业颁布的标准；（4）实验室资质认定附表中标标准。检验过程中严格执行操作规程,所用仪器设备经过强制检定,操作人员持证上岗。

2.监测报告无本公司 CMA 章、公章和监测专用章（骑缝章）无效；无审核人、批准人签名无效；未经本监测机构书面批准不得复制监测报告，复制无效。

3.凡委托单位送来的样品，本监测报告仅对样品的监测结果负责，对于在采样地点、样品位置、采样过程及运输中出现的问题概不负责。

4.根据《产品质量法》第十五条规定，委托单位对本报告有异议，请于收到报告之日起五日内向本公司提出，逾期不予受理。

5.本报告仅提供给委托方，本公司不承担其他方应用本报告所产生的责任。

6.本报告及数据不得用于产品标签、包装、广告等宣传活动。

单 位： 新疆腾龙环境监测有限公司

地 址： 新疆喀什市人民东路 197 号

联系人： 冯翠梅

手 机： 15026098363

# 新疆腾龙环境监测有限公司

## 水和废水监测报告

项目名称	新疆岳普湖县益华纸业包装有限公司重金属检测		
委托单位	喀什地区生态环境局		
样品数量	5L 左右	样品类型	地下水
采样日期	2019/7/15	检测时间	2019/7/15-2019/8/15
监测项目	采样点位	岳普湖益华纸业包装有限公司地下水	
	采样坐标	N:39°15'18.21" E:76°46'41.22"	
	样品编号	S-2883	
	监测结果	《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 1 中 III 类常规指标及限制:	
pH (无量纲)	7.71	6.5-8.5	
浊度 (NTU)	3.75	≤3	
肉眼可见物	有	无	
嗅和味	无	无	
色度 (度)	5L	≤15	
耗氧量 (mg/L)	2.4	≤3.0	
挥发酚 (mg/L)	0.0003L	≤0.002	
氨氮 (mg/L)	0.108	≤0.50	
六价铬 (mg/L)	0.004L	≤0.05	
铅 (mg/L)	0.00009L	≤0.01	
镉 (mg/L)	0.00005L	≤0.005	
铜 (mg/L)	0.00033	≤1.00	
锌 (mg/L)	0.00067L	≤1.00	
汞 (mg/L)	0.00004L	≤0.001	
砷 (mg/L)	0.0022	≤0.01	
铁 (mg/L)	0.0112	≤0.3	
锰 (mg/L)	0.0876	≤0.10	
备注：“L”为数据低于方法检出限。			

编制人：张博  
2019年10月13日

审核人：张博  
2019年10月13日

签发人：林博  
2019年10月13日

监测专用章

## 新疆腾龙环境监测有限公司

## 土壤监测报告

监测专用章

新疆岳普湖县益华纸业包装有限公司重金属检测

项目名称	新疆岳普湖县益华纸业包装有限公司重金属检测				
委托单位	喀什地区生态环境局				
样品数量	5kg 左右		样品类型		土壤
采样日期	2019/7/15		检测时间		2019/7/15-2019/9/20
采样点位 样品编号 采样坐标 采样深度 监测项目	项目区 东侧土壤	项目区 南侧土壤	项目区 西侧土壤	项目区 北侧土壤	《土壤环境质量建设 用地土壤污染风险管 控标准》（试行） GB36600-2018 表一建设用地土壤污 染风险筛选值第二类 用地标准限值：
	T-457	T-458	T-459	T-460	
	N:39°15'13.05" E:76°46'51.98"	N:39°15'07.02" E:76°46'44.87"	N:39°15'17.95" E:76°46'32.14"	N:39°15'21.54" E:76°46'38.29"	
	20cm	20cm	20cm	20cm	
	监测结果				
pH（无量纲）	8.28	8.45	8.18	8.11	/
水分（%）	2.69	1.92	1.64	3.63	/
镉（mg/kg）	0.022	0.073	0.052	0.032	65
铅（mg/kg）	10.4	11.7	12.1	7.60	800
铬（mg/kg）	5L	5L	5L	5L	/
铜（mg/kg）	19.2	20.3	18.3	16.6	18000
锌（mg/kg）	39.2	45.1	38.8	33.2	/
汞（mg/kg）	0.038	0.064	0.004	0.002L	38
砷（mg/kg）	5.50	7.07	7.81	4.79	60
铁（mg/kg）	18.3	12.1	6.84	7.57	/
锰（mg/kg）	70.8	69.5	56.9	111	/
备注：“L”为数据低于方法检出限。					
以下空白					

编制人：翰研  
2019年10月13日

审核人：张青川  
2019年10月13日

签发人：林月  
2019年10月13日

附表

# 新疆腾龙环境监测有限公司

## 监测方法依据



序号	监测项目	分析及依据	测试仪器	检出限	检测人员	备注
1	pH	水质 pH 的测定 玻璃电极法 GB6920-86	DZB-712 便携式多参数分析仪	0.01 pH (无量纲)	吾拉木江	/
2	浊度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T5750.4-2006 2.1 散射法	WGZ-2000 型浊度仪	0.5NTU	王鹏强	/
3	色度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T5750.4-2006 铂-钴比色法	50ml 具塞 比色管	5 度	王鹏强	/
4	嗅和味	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T5750.4-2006	锥形瓶	/		/
5	肉眼可见物	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T5750.4-2006	/	/		/
6	高锰酸盐指数	水质高锰酸盐指数的测定 酸性法 GB11892-89	50ml 酸性 滴定管	0.5mg/L	汪亮亮	/
7	挥发酚	水质挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 (萃取法) HJ503-2009	7230G 型 分光光度计	0.0003 mg/L	陈顺芹	/
8	氨氮	水质氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ535-2009	7230G 型 分光光度计	0.025mg/L	陈顺熙	/
9	六价铬	水质六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T7467-87	7230G 型 分光光度计	0.004mg/L	伏敏敏	/
10	汞	水质汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ694-2014	AFS-933 型 原子荧光分光光度计	0.00004 mg/L	李启军	/
11	砷	水质汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ694-2014	AFS-933 型 原子荧光分光光度计	0.0003mg/L	李启军	/
12	锰	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ700-2014	ICPMS EXPEC7000 型电感耦合等离子体 质谱仪	0.00012 mg/L	岳世理	/







13	铁	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ700-2014	ICPMS EXPEC7000 型电感耦合等离子体 质谱仪	0.00082 mg/L	岳世理	/
14	锌	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ700-2014	ICPMS EXPEC7000 型电感耦合等离子体 质谱仪	0.00067 mg/L	岳世理	/
15	铜	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ700-2014	ICPMS EXPEC7000 型电感耦合等离子体 质谱仪	0.00008 mg/L	岳世理	/
16	镉	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ700-2014	ICPMS EXPEC7000 型电感耦合等离子体 质谱仪	0.00005 mg/L	岳世理	/
17	铅	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ700-2014	ICPMS EXPEC7000 型电感耦合等离子体 质谱仪	0.00009 mg/L	岳世理	/

土壤检测

序号	监测项目	分析及依据	测试仪器	检出限	检测人员	备注
1	pH	土壤中 pH 的测定 (NY/T 1377-2007)	PHS-3C pH 计	/	米叶赛尔	/
2	水分	土壤干物质和水分的测定 重量法 (HJ 613-2011)	FA1004N 型 电子天平	/	努尔 麦麦提	/
3	汞	土壤质量 总汞、总砷、总铅的 测定 原子荧光法第 1 部分： 土壤中总汞的测定 (GB/T 22105.2-2008)	AFS-933 型 原子荧光分光光度计	0.002mg/kg	李启军	/
4	砷	土壤质量 总汞、总砷、总铅的 测定 原子荧光法第 2 部分： 土壤中总砷的测定 (GB/T 22105.2-2008)		0.01mg/kg		/
5	铁	森林土壤浸提铁、铝、锰、硅、 碳的测定 LY/T 1257-1999  土壤质量 重金属测定 王水回流消解原子吸收法-火焰 法 (NY/T1613-2008)	AA-6300C 型 原子吸收分光光度计	/	吉金	/
6	锰			/		/
7	铅			5mg/kg		/
8	镉			0.01mg/kg		/
9	铬			5mg/kg		/
10	铜			2mg/kg		/
11	锌			0.4mg/kg		/