



检测 报 告

报告编号: DHJC20203064

样品类型: 废水、废气 固废 噪声
委托单位: 湖南海利常德农药化工有限公司
项目名称: 湖南海利常德农药化工有限公司
签发日期: 2020年12月28日



湖南德环检测中心

分析结果报告单

基本情况

报告编号: DHJC20203064

共6页 第1页

样品类型	废水、废气
委托单位	湖南海利常德农药化工有限公司
项目名称	湖南海利常德农药化工有限公司
采样人员(日期)	张平、湛立峰 (2020年12月9日)
分析人员	史高峰、张彬等
计划单编号	DH2020-12-004
分析项目	废水: 全盐量 有组织废气: 一氧化碳、汞及其化合物、镉及其化合物、铅及其化合物、镍及其化合物、砷及其化合物、铬及其化合物、锡及其化合物、锑及其化合物、铜及其化合物、锰及其化合物、林格曼黑度
分析日期	2020年12月9日~12月22日
编报人员	滕霞
检测结果	见后
备注	/



湖南德环检测中心

分析结果报告单

样品信息

报告编号: DHJC20203064

共6页 第2页

样品类型	样品编号	点位名称	样品性状
废水	DHJC20203064-01	污水总排口第1次	无色透明
	DHJC20203064-02	污水总排口第2次	无色透明
	DHJC20203064-03	污水总排口第3次	无色透明
有组织废气 (汞及其化合物)	DHJC20203064-04	CD-12-DA03第1次	/
	DHJC20203064-05	CD-12-DA03第2次	/
	DHJC20203064-06	CD-12-DA03第3次	/
有组织废气 (其他金属及其化合物)	DHJC20203064-07	CD-12-DA03第1次	/
	DHJC20203064-08	CD-12-DA03第2次	/
	DHJC20203064-09	CD-12-DA03第3次	/



扫描全能王 创建

湖南德环检测中心

分析结果报告单

检测方法及使用仪器

报告编号: DHJC20203064

共6页 第3页

检测项目		检测分析及标准号	使用主要仪器及编号	标准方法检出限
废水	全盐量	水质 全盐量的测定 重量法 HJ/T 51-1999	EX225DZH电子天平 YQ-59	10mg/L
有组织废气	一氧化碳	《固定污染源排气中一氧化碳的测定 非色散红外吸收法》 HJ/T 44-1999	3012H自动烟尘气测试仪 YQ-269	3mg/m ³
	林格曼黑度	污染源排气中烟气黑度的测定 测烟望远镜法 《空气和废气监测分析方法》 (第四版) 国家环保总局 2003年	林格曼黑度望远镜 ZLK. B1 YQ-70	/
	汞及其化合物	原子荧光法 《空气和废气监测分析方法》 (第四版) 增补版 国家环保总局, 2003年	AFS-230E双道原子荧光光度计 YQ-42	3.0×10 ⁻⁶ mg/m ³
	铜及其化合物	空气和废气 颗粒物中金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 657-2013	NEXION-1000ICP-MS电感耦合 等离子体光谱仪 YQ-128	0.0002mg/m ³
	砷及其化合物			0.0002mg/m ³
	镉及其化合物			0.000008mg/m ³
	铅及其化合物			0.0002mg/m ³
	锰及其化合物			0.00007mg/m ³
	镍及其化合物			0.0001mg/m ³
	锑及其化合物			0.00002mg/m ³
	锡及其化合物			0.0003mg/m ³
铬及其化合物	0.0003mg/m ³			



扫描全能王 创建

湖南德环检测中心

分析结果报告单

有组织废气检测结果表 单位:(mg/m³)

报告编号: DHJC20203064

共6页 第4页

数据		2020年12月9日			
项目	时间	第1次	第2次	第3次	均值
CD-12-DA03	标干烟气流量 (Nm ³ /h)	13363	14016	11928	13102
	含氧量 (%)	10.1	10.3	10.2	10.2
	汞及其化合物 实测浓度	5.57×10^{-4}	5.72×10^{-4}	6.30×10^{-4}	5.86×10^{-4}
	汞及其化合物 折算浓度	5.11×10^{-4}	5.35×10^{-4}	5.83×10^{-4}	5.43×10^{-4}
	标干烟气流量 (Nm ³ /h)	13037	11331	13067	12478
	含氧量 (%)	10.1	10.3	10.2	10.2
	镉及其化合物 实测浓度	0.00424	0.00159	0.00414	0.00332
	镉及其化合物 折算浓度	0.00389	0.00149	0.00383	0.00307
	铅及其化合物 实测浓度	0.0112	0.0125	0.0126	0.0121
	铅及其化合物 折算浓度	0.0103	0.0117	0.0117	0.0112
	一氧化碳 实测浓度	11	12	12	12
	一氧化碳 折算浓度	10	11	11	11
	一氧化碳 排放速率 (kg/h)	0.147	0.168	0.143	0.153
	林格曼黑度 (级)	<1	<1	<1	/
	备注	1、燃料种类: 固废, 排气筒高度: 45米, 生产负荷率: 75%; 2、“<”表示未检出, 即检测结果低于方法检出限。			



湖南德环检测中心

分析结果报告单

有组织废气检测结果表 单位:(mg/m³)

报告编号: DHJC20203064

共6页 第5页

数据		2020年12月9日					
时间							
项目		第1次	合计	第2次	合计	第3次	合计
CD-12-DA03	标干烟气流量 (Nm ³ /h)	13037	/	11331	/	13067	/
	含氧量 (%)	10.1	/	10.3	/	10.2	/
	铜及其化合物 实测浓度	0.0806	/	0.0364	/	0.215	/
	锰及其化合物 实测浓度	0.0226	/	0.0142	/	0.0103	/
	锑及其化合物 实测浓度	0.00013	/	0.00023	/	0.00004	/
	铬及其化合物 实测浓度	0.106	/	0.108	/	0.0779	/
	锡及其化合物 实测浓度	0.0087	/	0.0120	/	0.0121	/
	铜及其化合物 折算浓度	0.0739	0.200	0.0340	0.160	0.199	0.292
	锰及其化合物 折算浓度	0.0207		0.0133		0.00954	
	锑及其化合物 折算浓度	0.00012		0.00021		0.00004	
	铬及其化合物 折算浓度	0.0972		0.101		0.0721	
	锡及其化合物 折算浓度	0.0080		0.0112		0.0112	
	砷及其化合物 实测浓度	0.0003	/	<0.0002	/	<0.0002	/
	镍及其化合物 实测浓度	0.184	/	0.126	/	0.164	/
	砷及其化合物 折算浓度	0.0003	0.169	<0.0002	0.118	<0.0002	0.152
	镍及其化合物 折算浓度	0.169		0.118		0.152	
备注		1、燃料种类: 固废, 排气筒高度: 45米, 生产负荷率: 75%; 2、“<”表示未检出, 即检测结果低于方法检出限。					



扫描全能王 创建

湖南德环检测中心

分析结果报告单

废水检测结果表 单位:(mg/L)

报告编号: DHJC20203064

共6页 第6页

数据		时间	2020年12月9日			
			第1次	第2次	第3次	均值
项目						
污水 总排口	全盐量		655	705	758	706
备注		/				

*****报告结束*****

编制: 滕程

审核: 李维

签发: 李海燕



扫描全能王 创建

湖南德环检测中心

参考标准限值表

参考标准限值表

报告编号: DHJC20203064

项目类型	项目名称	单位	参考标准	
有组织废气	汞及其化合物 折算浓度	mg/m ³	0.1	参考《危险废物焚烧控制标准》GB18484-2001 表3 (300-2500kg/h) 排 放限值
	镉及其化合物 折算浓度	mg/m ³	0.1	
	铅及其化合物 折算浓度	mg/m ³	1.0	
	一氧化碳 折算浓度	mg/m ³	80	
	林格曼黑度	级	≤1	
	铜及其化合物 折算浓度	mg/m ³	4.0	
	锰及其化合物 折算浓度	mg/m ³		
	锑及其化合物 折算浓度	mg/m ³		
	铬及其化合物 折算浓度	mg/m ³		
	锡及其化合物 折算浓度	mg/m ³		
	砷及其化合物 折算浓度	mg/m ³	1.0	
	镍及其化合物 折算浓度	mg/m ³		



扫描全能王 创建