



# PONY

Pony Testing International Group



2015150587V

报告编号 (Report ID) : NMB0J22K61623506

## 监 测 报 告

委托单位

鑫广绿环再生资源股份有限公司

受测单位

鑫广绿环再生资源股份有限公司

报告日期

2018.12.07

PONY 青岛谱尼测试有限公司  
Pony Testing International Group  
www.ponytest.com





## 有组织废气监测报告

受测单位	鑫广绿环再生资源股份有限公司				
受测单位地址	烟台开发区开封路 8 号				
采样日期	2018.11.27		完成日期	2018.12.07	
排气筒名称	回转窑烟囱		排气筒高度（m）	50	
测点截面积（m <sup>2</sup> ）	1.5394		采样位置	处理后	
净化方式	SNCR 脱硝+急冷系统+消石灰及活性炭喷射+袋式除尘+湿式洗涤+活性焦吸附				
样品编号	K61623506				
监测方法	GB/T 16157-1996 固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB 18484-2001 危险废物焚烧污染控制标准 HJ 836-2017 固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 57-2017 固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ 693-2014 固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 549-2016 环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法 HJ 688-2013 固定污染源废气 氟化氢的测定 离子色谱法 HJ 543-2009 固定污染源废气 汞的测定 冷原子吸收分光光度法（暂行） HJ 777-2015 空气和废气 颗粒物中金属元素的测定电感耦合等离子体发射光谱法 《空气和废气监测分析方法》（第四版增补版）				
主要测试设备	自动烟尘（气）采样仪、紫外-可见分光光度计、离子色谱仪、电感耦合等离子体发射光谱仪、冷原子测汞仪、电子天平、林格曼测烟望远镜				
测点烟气温度（℃）	119.2		测点烟气流速（m/s）	10.6	
测点烟气含氧量（%）	11.9		标干烟气量（m <sup>3</sup> /h）	3.40×10 <sup>4</sup>	
监测项目	监测结果				
	排放浓度 （mg/m <sup>3</sup> ）	折算浓度 （mg/m <sup>3</sup> ）	排放速率 （kg/h）	最高允许排放浓度（mg/m <sup>3</sup> ）	
烟尘	2.8	3.1	0.095	DB 37/2376-2013	10
二氧化硫	<3	<3.3	<0.10		50
氮氧化物	61	67	2.1		100
一氧化碳	8	9	0.3	GB 18484-2001 表 3	80
氯化氢	1.9	2.1	0.065		60
氟化氢	0.09	0.10	3.1×10 <sup>-3</sup>		5.0
汞及其化合物	<0.0025	<0.0027	<8.5×10 <sup>-5</sup>		0.1(以 Hg 计)



Pony Testing International Group

报告编号 (Report ID) : NMB0J22K61623506



扫二维码  
关注谱尼测试

## 有组织废气监测报告

受测单位	鑫广绿环再生资源股份有限公司		
受测单位地址	烟台开发区开封路 8 号		
采样日期	2018.11.27	完成日期	2018.12.07
排气筒名称	回转窑烟囱	排气筒高度 (m)	50
测点截面积 (m <sup>2</sup> )	1.5394	采样位置	处理后
净化方式	SNCR 脱硝+急冷系统+消石灰及活性炭喷射+袋式除尘+湿式洗涤+活性焦吸附		
样品编号	K61623506		
测点烟气温度 (°C)	119.2	测点烟气流速 (m/s)	10.6
测点烟气含氧量 (%)	11.9	标干烟气量 (m <sup>3</sup> /h)	3.40×10 <sup>4</sup>
监测项目	监测结果		
	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	折算浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	排放速率 (kg/h)
镉及其化合物	<0.0008	<0.0009	<2.7×10 <sup>-5</sup>
砷及其化合物	<0.0009	<0.0010	<3.1×10 <sup>-5</sup>
镍及其化合物	0.0062	0.0068	2.1×10 <sup>-4</sup>
铅及其化合物	0.004	0.004	1.4×10 <sup>-4</sup>
铬及其化合物	0.008	0.009	2.7×10 <sup>-4</sup>
锡及其化合物	<0.002	<0.002	<6.8×10 <sup>-5</sup>
锑及其化合物	0.0028	0.0031	9.5×10 <sup>-5</sup>
铜及其化合物	0.0080	0.0088	2.7×10 <sup>-4</sup>
锰及其化合物	<0.002	<0.002	<6.8×10 <sup>-5</sup>
烟气黑度 (级)	<1		
备注	—		

最高允许排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	
0.1(以 Cd 计)	
1.0(以 As+Ni 计)	
1.0(以 Pb 计)	
4.0 (以 Cr+Sn+Sb+Cu+Mn 计)	
1 (级)	

GB  
18484-2001  
表 3

编制:

刘万红

审核:

吴峰

批准:

李金

