



Pony Testing International Group

报告编号 (Report ID): NMBZH05P31925506Z



2015150587V

监测报告

委托单位

烟台市固体废物填埋处置中心

受测单位

烟台市固体废物填埋处置中心

报告日期

2018.05.16

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





扫微信二维码
关注谱尼测试



报告编号 (Report ID): NMBZH05P31925506Z

Pony Testing International Group

有组织废气监测报告

采样日期	2018.05.03	完成日期	2018.05.16
排气筒名称	固化车间废气排气筒	排气筒高度 (m)	15
净化方式	碱液喷淋	采样位置	净化后
样品编号	P31925506		
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 HJ 836-2017 固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 543-2009 固定污染源废气 汞的测定 冷原子吸收分光光度法 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		
主要测试设备	自动烟尘 (气) 采样仪、电子天平、冷原子吸收测汞仪、电感耦合等离子体发射光谱仪		
测点废气温度 (°C)	23	测点截面积 (m ²)	0.1257
测点废气流速 (m/s)	9.9	标干废气量 (m ³ /h)	4.06×10 ³
颗粒物	排放浓度 (mg/m ³)	3.2	
	排放速率 (kg/h)	0.013	
汞	排放浓度 (mg/m ³)	<0.0025	
	排放速率 (kg/h)	—	
铅	排放浓度 (mg/m ³)	<0.002	
	排放速率 (kg/h)	—	
镉	排放浓度 (mg/m ³)	<0.0008	
	排放速率 (kg/h)	—	
备注		—	

本页以下空白



扫二维码
关注谱尼测试



Pony Testing International Group

报告编号 (Report ID): NMBZH05P31925506Z

有组织废气监测报告

采样日期	2018.05.03	完成日期	2018.05.16
排气筒名称	污水处理站排气筒	排气筒高度 (m)	15
净化方式	活性炭吸附	采样位置	净化后
样品编号	P319285506		
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/T 14675-1993 空气质量恶臭的测定三点比较式臭袋法		
主要测试设备	自动烟尘 (气) 采样仪、气体六向分配器		
测点废气温度 (°C)	23	测点截面积 (m ²)	0.2827
测点废气流速 (m/s)	4.1	标干废气量 (m ³ /h)	3.76×10 ³
臭气浓度 (无量纲)	174		
备注	—		

本页以下空白



扫二维码
关注谱尼测试



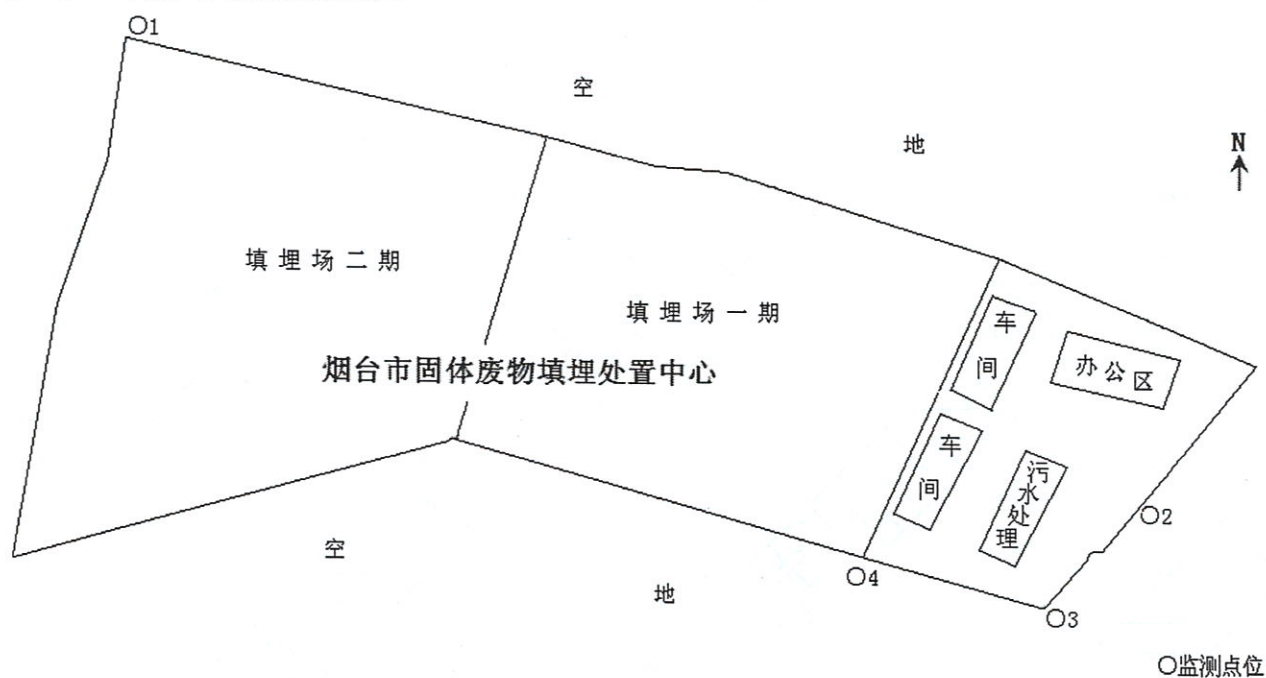
Pony Testing International Group

报告编号 (Report ID): NMBZH05P31925506Z

无组织废气监测报告

采样日期	2018.05.03	完成日期	2018.05.16	
样品编号	P31929506~P31932506			
监测依据	HJ/T 55-2000 大气污染物无组织排放监测技术导则			
主要测试设备	紫外-可见分光光度计、气相色谱仪、气体六向分配器			
监测点位 (见附图)	监测结果			
	○1	○2	○3	○4
NMHC (小时值, mg/m ³)	0.89	1.15	1.49	1.23
氨 (小时值, mg/m ³)	0.157	0.199	0.272	0.265
硫化氢 (小时值, mg/m ³)	0.002	0.006	0.010	0.009
臭气浓度 (一次值, 无量纲)	<10	13	19	17
备注	监测期间主导风向：西北。			

附: 无组织废气监测点位示意图





扫二维码
关注谱尼测试



Pony Testing International Group

报告编号 (Report ID): NMBZH05P31925506Z

废水监测报告

采样日期	2018.05.03	完成日期	2018.05.16
样品名称	废水	样品状态	液态
样品编号	P31934506		
监测依据	HJ/T 91-2002 地表水和污水监测技术规范		
主要测试设备	紫外-可见分光光度计、电子天平、原子荧光光谱仪、电感耦合等离子体发射光谱仪		
监测点位	污水处理站排水口		
序号	监测项目	监测结果（mg/L）	
1	pH（无量纲）	7.94	
2	悬浮物（SS）	21	
3	化学需氧量（COD _{Cr} ）	188	
4	生化需氧量（BOD ₅ ）	58.8	
5	挥发酚（以苯酚计）	0.01	
6	砷	0.100	
7	汞	ND	
8	六价铬	ND	
9	铅	ND	
10	铜	0.041	
11	锌	0.076	
12	镉	ND	
13	锰	0.051	
14	镍	0.048	
备注	pH 值为现场测定值，ND 表示未检出。		



扫二维码
关注谱尼测试



Pony Testing International Group

报告编号 (Report ID): NMBZH05P31925506Z

地下水监测报告

采样日期	2018.05.03	完成日期	2018.05.16	
样品名称	地下水	样品状态	液态	
样品编号	P31936506~P31939506			
监测依据	HJ/T 164-2004 地下水环境监测技术规范			
主要测试设备	紫外-可见分光光度计、离子色谱仪、原子荧光光谱仪、电子天平、原子吸收分光光度计、电感耦合等离子体发射光谱仪			
监测项目	监测结果（mg/L）			
	1# 水井	2# 水井	3# 水井	4# 水井
pH 值（无量纲）	6.57	6.76	6.66	6.61
耗氧量 （COD _{Mn} 法，以 O ₂ 计）	1.17	1.84	0.81	0.74
氨氮（NH ₃ -N）	0.096	0.098	0.078	0.068
氯化物	192	69.6	93.7	46.8
氟化物	0.36	0.64	0.18	0.26
氰化物	ND	ND	ND	ND
砷	ND	ND	ND	ND
汞	ND	ND	ND	ND
镉	ND	ND	ND	ND
铜	ND	ND	ND	ND
锌	0.016	0.006	ND	ND
六价铬	ND	ND	ND	ND
铅	ND	ND	ND	ND
锰	0.0162	0.0020	0.0045	0.0054
镍	ND	ND	ND	ND
备注	pH 值为现场测定值，ND 表示未检出。			



扫二维码
关注谱尼测试



Pony Testing International Group

报告编号 (Report ID): NMBZH05P31925506Z

地下水监测报告

采样日期	2018.05.03	完成日期	2018.05.16
样品名称	地下水	样品状态	液态
样品编号	P31940506~P31942506		
监测依据	HJ/T 164-2004 地下水环境监测技术规范		
主要测试设备	紫外-可见分光光度计、离子色谱仪、原子荧光光谱仪、电子天平、原子吸收分光光度计、电感耦合等离子体发射光谱仪		
监测项目	监测结果 (mg/L)		
	5# 水井	6# 水井	7# 水井
pH 值 (无量纲)	6.85	7.25	7.15
耗氧量 (COD _{Mn} 法, 以 O ₂ 计)	1.06	0.52	0.51
氨氮 (NH ₃ -N)	0.096	0.098	0.069
氯化物	76.3	85.2	83.2
氟化物	0.36	0.30	0.20
氰化物	ND	ND	ND
砷	ND	ND	ND
汞	ND	ND	ND
镉	ND	ND	ND
铜	ND	ND	ND
锌	0.046	0.008	0.004
六价铬	ND	ND	ND
铅	ND	ND	ND
锰	0.0060	0.0020	0.0006
镍	ND	ND	ND
备注	pH 值为现场测定值, ND 表示未检出。		



扫描二维码
关注谱尼测试



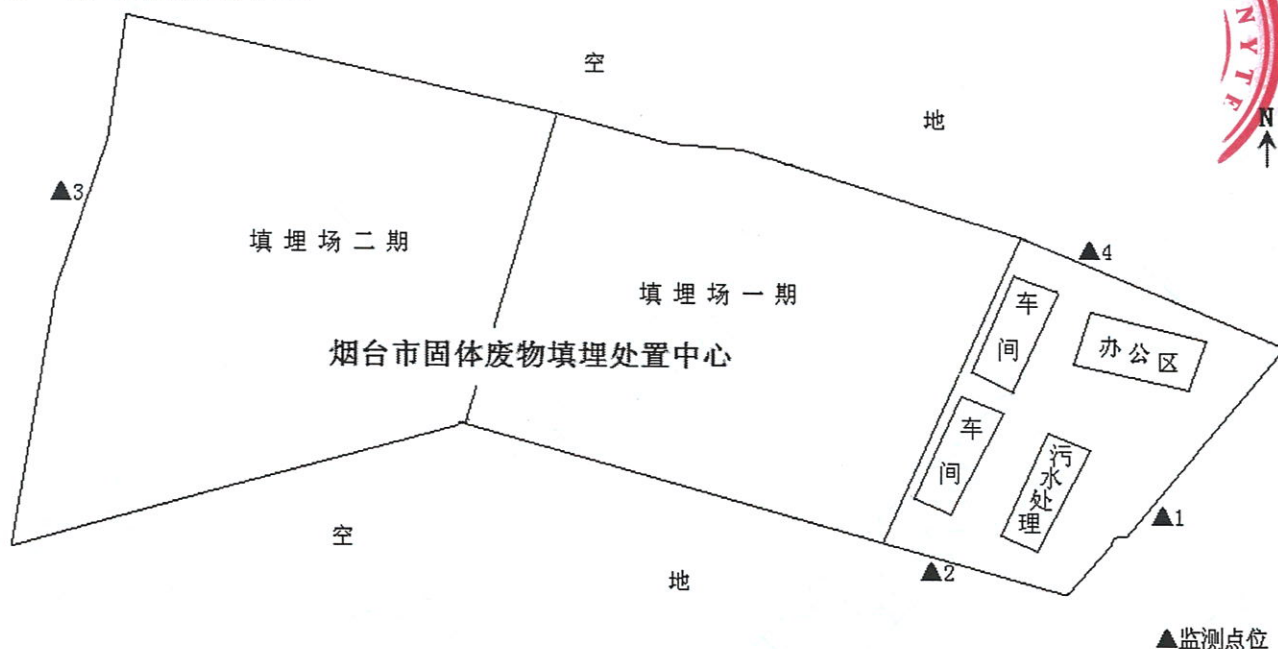
Pony Testing International Group

报告编号 (Report ID): NMBZH05P31925506Z

噪声监测报告

监测日期	2018.05.03	完成日期	2018.05.16	
测试项目	噪声	气象条件	晴, 测间最大风速 2.2 m/s	
样品编号	P31945506~P31952506			
监测依据	GB 12348-2008 工业企业厂界环境噪声排放标准			
主要测试设备	AWA6228 型多功能声级计			
监测点位 (见附图)	监 测 结 果 $L_{eq}[dB(A)]$			
	▲1	▲2	▲3	▲4
昼间	52.3	54.7	54.1	52.5
夜间	46.3	49.0	44.8	45.5
备注	—			

附: 噪声监测点位示意图



以下空白