



Pony Testing International Group



2015150587V

报告编号 (Report ID): NMB941PK45422506

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

2018.11.13

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





扫二维码
关注谱尼测试



Pony Testing International Group

报告编号 (Report ID): NMB941PK45422506

废水监测报告

受测单位	鑫广绿环再生资源股份有限公司		
受测地址	烟台开发区开封路8号		
采样日期	2018.10.30	完成日期	2018.11.13
样品名称	废水	样品状态	液态
样品编号	K45422506		
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、红外分光测油仪、原子荧光光谱仪、原子吸收分光光度计、电感耦合等离子体发射光谱仪、电子天平		
监测点位	污水处理站排水口		
序号	监测项目	监测结果 (mg/L)	GB/T31962-2015 表1 B 等级 (mg/L)
1	pH 值 (无量纲)	9.32	6.5~9.5
2	悬浮物 (SS)	18	400
3	化学需氧量 (COD _{Cr})	108	500
4	生化需氧量 (BOD ₅)	31.5	350
5	氨氮 (以 N 计)	0.602	45
6	挥发酚 (以苯酚计)	0.05	1
7	石油类	0.07	15
8	氟化物	2.08	20
9	六价铬	ND	0.5
10	总汞	0.00226	0.005
11	总砷	0.0158	0.3
12	总铜	0.048	2
13	总镍	ND	1
14	总铁	0.088	10
15	总锌	0.073	5
16	总镉	ND	0.05
17	总铅	ND	0.5
18	总铬	ND	1.5
备注	pH 值为现场测定值, ND 表示未检出。		

编制: 刘万

审核:

第1页, 共1页





扫微信二维码
关注谱尼测试



Pony Testing International Group

附表： 废水监测项目分析及检出限

序号	监测项目	分析方法	方法来源	检出限 (mg/L)
1	pH 值（无量纲）	玻璃电极法	GB 6920-1986	—
2	悬浮物（SS）	重量法	GB 11901-1989	4
3	化学需氧量（COD _{Cr} ）	重铬酸盐法	HJ 828-2017	4
4	生化需氧量（BOD ₅ ）	稀释与接种法	HJ 505-2009	0.5
5	氨氮（以 N 计）	纳氏试剂分光光度法	HJ 535-2009	0.025
6	挥发酚（以苯酚计）	4-氨基安替比林分光光度法	HJ 503-2009	0.01
7	石油类	红外分光光度法	HJ 637-2012	0.04
8	氟化物	离子选择电极法	GB 7484-1987	0.05
9	六价铬	二苯碳酰二肼分光光度法	GB 7467-1987	0.004
10	总汞	原子荧光法	HJ 694-2014	0.00004
11	总砷	原子荧光法	HJ 694-2014	0.0003
12	总铜	电感耦合等离子体发射光谱法	HJ 776-2015	0.006
13	总镍	电感耦合等离子体发射光谱法	HJ 776-2015	0.02
14	总铁	电感耦合等离子体发射光谱法	HJ 776-2015	0.02
15	总锌	电感耦合等离子体发射光谱法	HJ 776-2015	0.004
16	总镉	火焰原子吸收分光光度法	GB 7475-1987	0.01
17	总铅	原子吸收分光光度法	GB 7475-1987	0.05
18	总铬	电感耦合等离子体发射光谱法	HJ 776-2015	0.03