



2015150049U



检 测 报 告

报告编号: HYHJ173132

山东华一检测有限公司

(加盖检测专用章)



山东华一检测有限公司

检测结果报告

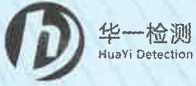
报告编号: HYHJ173132

委托单位	高密万仁热电有限公司 城南热电厂	样品名称	有组织废气、污水
检测目的	委托检测	样品状态	固体、液体
<input checked="" type="checkbox"/> 采样日期	2017.12.14	样品数量	18
<input type="checkbox"/> 送样日期			
<input checked="" type="checkbox"/> 采样人员	李自自、杨志合	完成日期	2017.12.20
<input type="checkbox"/> 送样人员			

石油类、氨氮、总磷、流量、COD_{Cr}、SS、氟化物、动植物油、硫化物、pH、总砷、
 检验项目 总镉、总汞、总铅、二氧化硫、氮氧化物、颗粒物、烟气黑度、汞及其化合物、流量
 挥发酚、等效连续 A 声级

序号	仪器名称	仪器型号
	自动烟尘(气)测试仪	崂应 3023H
	紫外差分烟气综合分析仪	崂应 3023
	万分之一电子天平	YP5002
	林格曼黑度计	HY-S-53
5	原子荧光形态分析仪	SA520
检验设备	红外分光测油仪	JLBG-125
	可见分光光度计	T6 新悦
	酸式滴定管	
9	离子活度计	PXJ-1C+
10	PH 计	FE20
11	原子吸收分光光度计	TAS-990AFG
12	多功能声级计	AWA6228
13	声校准器	AWA6221A

检测依据
 HDB37/T 2537-2014 山东省固定污染源废气低浓度颗粒物的测定 重量法
 DB37/T 2705-2015 固定污染源废气 二氧化硫的测定 紫外吸收法
 DB37/T 2704-2015 固定污染源废气 氮氧化物的测定 紫外吸收法
 HJ/T 398-2007 固定污染源排放烟气黑度的测定 林格曼烟气黑度图法
 国家环境保护总局第四版增补版(2009)空气和废气监测分析方法(第五篇 污染源测
 第三章颗粒物及金属化合物的测定七(二)原子荧光分光光度法(B))
 HJ 637-2012 水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法
 HJ 535-2009 水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法



山东华一检测有限公司

检测结果报告

报告编号: HYHJ173132

	GB/T 11893-1989 水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 HJ 828-2017 水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 GB 11901-1989 水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 7484-1987 水质 氟化物的测定 离子选择电极法 GB/T 16489-1996 水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 GB/T 6920-1986 水质 pH 的测定 玻璃电极法 HJ 503-2009 水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 HJ 694-2014 水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 GB/T 7475-1987 水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB12348-2008 工业企业厂界噪声环境排放标准 HJ 503-2009 水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法
质控措施及质控依据	HJ/T 373-2007 固定污染源监测质量保证与质量控制技术规范 HJ/T 397-2007 固定源废气监测技术规范 DB37/T 2706-2015 固定污染源废气低浓度排放监测技术规范 HJ/T 91-2002 地表水和污水检测技术规范 GB12348-2008 工业企业厂界噪声环境排放标准
评价依据	/
结论及评价	不予评价。



2017年12月20日

备注

/

编制: 小森
日期: 2017.12.20

审核: 张金玉
日期: 2017.12.20

授权签字人: 石慧慧
日期: 2017.12.20

山东华一检测有限公司

检测结果报告

报告编号: HYHJ173132

检测项目	检测地点	采样口距	日期
	排气筒(低浓度)	烟筒高度 (m)	2017.10.14
主要检测设备	自动烟尘(气)测试仪、紫外差分烟气综合分析仪、万分之一电子天平、原子荧光形态分析仪、林格曼黑度计		
检测项目		检测结果	
烟气流量 (m ³ /h)		228453	
标干流量 (m ³ /h)		180732	
含氧量 (%)		8.2	
颗粒物实测浓度 (mg/m ³)		3.8	
颗粒物折算浓度 (mg/m ³)		4.5	
*颗粒物排放速率 (kg/h)		0.7	

SO₂ 实测浓度 (mg/m³)

SO₂ 折算浓度 (mg/m³)

SO₂ 排放速率 (kg/h) 2.7

NO_x 实测浓度 (mg/m³) 52

NO_x 折算浓度 (mg/m³) 61

NO_x 排放速率 (kg/h) 9.4

汞及其化合物排放浓度 (μg/m³) 0.0049

汞及其化合物排放速率 (kg/h) 8.9×10⁻⁴

烟气黑度 (级)

备注

本页以下空白。

山东华一检测有限公司

检测结果报告

报告编号: HYHJ173132

采样点位	采样时间	样品编号	检测项目	计量单位	检出限	检测结果
			pH	无量纲	0.01	8.16
			氨氮	mg/L	0.025	0.27
			总磷	mg/L	0.01	1.2
			COD _{Cr}	mg/L		58
			SS	mg/L		21
污水总排污口	2017.12.14	W171215M-01	氟化物	mg/L	0.05	3.1
			动植物油	mg/L	0.04	0.19
			硫化物	mg/L	0.005	<0.005
			石油类	mg/L	0.04	0.21
			挥发酚	mg/L	0.01	<0.01
			流量	m ³ /d		16.8

本页以下空白。

采样点位	采样时间	样品编号	检测项目	计量单位	检出限	检测结果
脱硫废水	2017.12.14	W171215M-02	总砷	μg/L	0.3	4.03
			总镉	mg/L	0.001	0.0072
			总汞	μg/L	0.04	0.80
			总铅	mg/L	0.01	0.28

本页以下空白

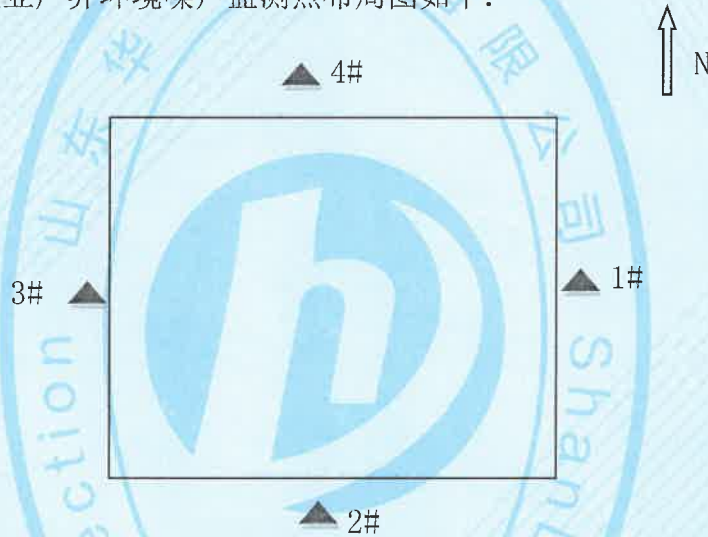
山东华一检测有限公司 检测结果报告

报告编号: HYHJ173132

采样点位	采样时间		样品编号	检测项目	计量单位	检出限	检测结果
东厂界 1#	2017.12.14	昼间	/	等效连续 A 声级	dB(A)	/	53.9
		夜间					46.2
南厂界 2#		昼间					54.7
		夜间					46.5
西厂界 3#		昼间					54.8
		夜间					47.3
北厂界 4#		昼间					54.0
		夜间					46.7

工业企业厂界环境噪声监测点布局图如下:

检
验
报
告
说
明



以下空白。



资质认定

计量认证证书

证书编号：2015150049U

名称：山东华一检测有限公司

地址：潍坊市高新区生物医药科技产业园(261061)

经审查，你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力，现予批准，可以向社会出具具有证明作用的数据和结果，特发此证。

检测能力见证书附表。

准许使用标志

