

2018  
WFFZ/BGBG-001



# 检验检测报告

报告编号: K0105YBL

项目名称: /  
委托单位: 山东天力药业有限公司  
被测单位: 山东天力药业有限公司  
检测类别: 委托检测



潍坊市方正理化检测有限公司

**潍坊市方正理化检测有限公司**  
**检验检测报告**

报告编号: K0105YBL

项目名称	/	项目编号	K0105YBL
采样日期	2018.11.03	检测类别	委托检测
委托单位信息	单位名称	山东天力药业有限公司	
	单位地址	/	
	联系人	/	联系电话 /
被测单位信息	单位名称	山东天力药业有限公司	
	单位地址	/	
	联系人	/	联系电话 /
主要仪器	仪器名称	仪器型号	仪器名称
	紫外光栅分光光度计	752 型	酸度计
	电子天平	AL104	恒温恒湿培养箱
	红外分光测油仪	JLBG-125	离子计
	原子荧光光谱仪	SK-2003AZ	原子吸收光谱仪
	/	/	仪器型号
			PHS-3CW
			SPX-150B-2 型
			Bante931-F
			ICE3500
			/
检测项目	见附表《检测依据和检测项目一览表》 以下空白		
检测依据	见附表《检测依据和检测项目一览表》 以下空白		
评定结论	不做评价 以下空白		
备注	/		
编制: 张亚男	审核: 王晓春	批准: 孙华飞	

编制: 张亚男      审核: 王晓春      批准: 孙华飞

潍坊市方正理化检测有限公司  
检验检测报告

报告编号: K0105YBL

废水检测结果

检测项目	检测结果
	11.03
	废水总排放口
pH值 (无量纲)	7.38
悬浮物 (mg/L)	19
五日生化需氧量 (mg/L)	21.4
石油类 (mg/L)	ND
氟化物 (mg/L)	0.224
硫化物 (mg/L)	ND
总磷 (mg/L)	0.19
全盐量 (mg/L)	$1.85 \times 10^3$
挥发酚 (mg/L)	ND
备注	ND 表示未检出

检测项目	检测结果
	11.03
	脱硫废水排放口
pH值 (无量纲)	8.10
总砷 (mg/L)	ND
总汞 (mg/L)	ND
总镉 (mg/L)	ND
总铅 (mg/L)	ND
流量	$0.5 \text{m}^3/\text{h}$
备注	ND 表示未检出

本页以下空白



潍坊市方正理化检测有限公司  
检验检测报告

报告编号: K0105YBL

附表: 检测依据和检测项目一览表

样品类别	检测项目	检测依据	检出限
废水	pH (无量纲)	GB/T 6920-1986水质 pH值的测定玻璃电极法	0.01 (pH)
	悬浮物	GB/T 11901-1989 水质悬浮物的测定 重量法	5mg/L
	五日生化需氧量	HJ 505-2009 水质 五日生化需氧量(BOD5)的测定 稀释与接种法	0.5mg/L
	石油类	HJ 637-2012水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法	0.04mg/L
	氟化物	GB/T 7484-1987水质 氟化物的测定 离子选择电极法	0.05mg/L
	硫化物	GB/T 16489-1996水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法	0.005mg/L
	总磷	GB/T 11893-1989 水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法	0.01mg/L
	全盐量	HJ/T 51-1999水质 全盐量的测定 重量法	10mg/L
	挥发酚	HJ 503-2009水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林萃取分光光度法	0.01mg/L
	总砷	HJ 694-2014水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法	0.3μg/L
	总汞	HJ 694-2014水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法	0.04μg/L
	总镉	GB/T 7475-1987水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法	0.001mg/L
	总铅	GB/T 7475-1987水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法	0.01mg/L
	HJ/T 91-2002 地表水和污水监测技术规范	/	

本页以下空白

## 声明

1. 本报告只对采样/送检样品检测结果负责。
2. 本报告无本公司检测报告专用章、骑缝章无效，无编制人、审核人、批准人签字无效。
3. 本报告不得涂改、增删。
4. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
5. 未经本公司书面批准，不得部分复制检测报告。
6. 对检测报告若有异议，应于收到报告之日起十五日内向我公司提出，逾期不予受理。
7. 本公司保证工作的客观公正性，对委托单位的商业信息、技术文件等商业秘密履行保密义务。

地址：山东省潍坊高新区新城街道河北社区金马路以东健康东街以北 10811  
号晟景商务大厦 4 楼 401 号

邮编：261041

电话：0536-8666699

传真：0536-8666699

值班电话：13356789076

网站：[www.fztest.cn](http://www.fztest.cn)

邮箱：[wffzlhjc@163.com](mailto:wffzlhjc@163.com)







正本

# 检测报告

报告编号: HYHJ18110120

项目名称: 山东天力药业有限公司环境检测  
受检单位: 山东天力药业有限公司  
检测类别: 有组织废气、废水  
报告日期: 2018年12月03日

山东华一检测有限公司

(加盖检验检测专用章)





# 山东华一检测有限公司

## 检测结果报告

报告编号: HYHJ18110120

委托单位	山东天力药业有限公司	样品名称	有组织废气、废水		
检测目的	委托检测	样品状态	气体、液体、固体		
采样日期	2018.11.01-11.30	样品数量	87		
采样人员	秦勤、曲玉霞	完成日期	2018.12.03		
分析方法及依据					
检测类别	检测项目	分析方法	方法依据	检出限	检测仪器
有组织废气	颗粒物	重量法	HJ836-2017	1.0mg/m <sup>3</sup>	十万分之一电子天平
	非甲烷总烃	气相色谱法	HJ 38-2017	0.07mg/m <sup>3</sup>	气相色谱仪
废水	总氮	紫外分光光度法	HJ 636-2012	0.05mg/L	双光束紫外可见分光光度计
质控依据	HJ/T 397-2007 固定源废气监测技术规范 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 91-2002 地表水和污水检测技术规范				
评价依据	/				
检测结论	不予判定。 <div style="text-align: right;">               签发日期: 2018年12月03日           </div>				

编制: 刘洋

审核: 石慧慧

授权签字人: 李杏梅





# 山东华一检测有限公司

## 检测结果报告表

报告编号: HYHJ18110120

检测类别	有组织废气	采样日期	2018.11.11	
检测地点	DA001 排气筒	排气筒高度 (m)	120	
检测项目		第一次	第二次	第三次
标干流量 (m <sup>3</sup> /h)		116128	115738	116857
非甲烷总烃排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )		4.22	4.02	4.36
非甲烷总烃排放速率 (kg/h)		4.9×10 <sup>-1</sup>	4.7×10 <sup>-1</sup>	5.1×10 <sup>-1</sup>

检测类别	有组织废气	采样日期	2018.11.11	
检测地点	DA014 排气筒	排气筒高度 (m)	30	
检测项目		第一次	第二次	第三次
标干流量 (m <sup>3</sup> /h)		652	598	634
非甲烷总烃排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )		9.65	10.2	9.94
非甲烷总烃排放速率 (kg/h)		6.3×10 <sup>-3</sup>	6.1×10 <sup>-3</sup>	6.3×10 <sup>-3</sup>

检测类别	有组织废气	采样日期	2018.11.11	
检测地点	DA010 排气筒	排气筒高度 (m)	30	
检测项目		第一次	第二次	第三次
标干流量 (m <sup>3</sup> /h)		885	867	872
非甲烷总烃排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )		13.6	14.5	13.9
非甲烷总烃排放速率 (kg/h)		1.2×10 <sup>-2</sup>	1.3×10 <sup>-2</sup>	1.2×10 <sup>-2</sup>

本页以下空白。





# 山东华一检测有限公司

## 检测结果报告表

报告编号: HYHJ18110120

检测类别	有组织废气	采样日期	2018.11.11	
检测地点	DA008 排气筒	排气筒高度 (m)	30	
检测项目		第一次	第二次	第三次
标干流量 (m <sup>3</sup> /h)		3026	3158	3222
颗粒物排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )		7.9	8.2	9.1
颗粒物排放速率 (kg/h)		2.4×10 <sup>-2</sup>	2.6×10 <sup>-2</sup>	2.9×10 <sup>-2</sup>
非甲烷总烃排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )		6.25	5.98	6.14
非甲烷总烃排放速率 (kg/h)		1.9×10 <sup>-2</sup>	1.9×10 <sup>-2</sup>	2.0×10 <sup>-2</sup>

检测类别	有组织废气	采样日期	2018.11.11	
检测地点	DA007 排气筒	排气筒高度 (m)	30	
检测项目		第一次	第二次	第三次
标干流量 (m <sup>3</sup> /h)		3265	3358	3477
颗粒物排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )		7.2	6.8	7.9
颗粒物排放速率 (kg/h)		2.4×10 <sup>-2</sup>	2.3×10 <sup>-2</sup>	2.7×10 <sup>-2</sup>
非甲烷总烃排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )		6.65	6.87	6.44
非甲烷总烃排放速率 (kg/h)		2.2×10 <sup>-2</sup>	2.3×10 <sup>-2</sup>	2.2×10 <sup>-2</sup>

本页以下空白。





# 山东华一检测有限公司

## 检测结果报告表

报告编号: HYHJ18110120

检测类别	有组织废气	采样日期	2018.11.11	
检测地点	DA006 排气筒	排气筒高度 (m)	30	
检测项目		第一次	第二次	第三次
标干流量 (m <sup>3</sup> /h)		3025	3245	3118
颗粒物排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )		6.3	5.8	7.4
颗粒物排放速率 (kg/h)		1.9×10 <sup>-2</sup>	1.9×10 <sup>-2</sup>	2.3×10 <sup>-2</sup>
非甲烷总烃排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )		8.52	7.14	7.65
非甲烷总烃排放速率 (kg/h)		2.6×10 <sup>-2</sup>	2.3×10 <sup>-2</sup>	2.4×10 <sup>-2</sup>

检测类别	有组织废气	采样日期	2018.11.11	
检测地点	DA004 排气筒	排气筒高度 (m)	30	
检测项目		第一次	第二次	第三次
标干流量 (m <sup>3</sup> /h)		3365	3484	3258
颗粒物排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )		8.6	7.7	8.9
颗粒物排放速率 (kg/h)		2.9×10 <sup>-2</sup>	2.7×10 <sup>-2</sup>	2.9×10 <sup>-2</sup>
非甲烷总烃排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )		8.63	9.12	8.87
非甲烷总烃排放速率 (kg/h)		2.9×10 <sup>-2</sup>	3.2×10 <sup>-2</sup>	2.9×10 <sup>-2</sup>

本页以下空白。





# 山东华一检测有限公司

## 检测结果报告表

报告编号: HYHJ18110120

检测类别	有组织废气	采样日期	2018.11.11	
检测地点	DA003 排气筒	排气筒高度 (m)	30	
检测项目		第一次	第二次	第三次
标干流量 (m <sup>3</sup> /h)		3869	3987	3921
颗粒物排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )		7.5	7.9	7.0
颗粒物排放速率 (kg/h)		2.9×10 <sup>-2</sup>	3.1×10 <sup>-2</sup>	2.7×10 <sup>-2</sup>
非甲烷总烃排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )		6.66	7.12	6.98
非甲烷总烃排放速率 (kg/h)		2.6×10 <sup>-2</sup>	2.8×10 <sup>-2</sup>	2.7×10 <sup>-2</sup>

检测类别	有组织废气	采样日期	2018.11.11	
检测地点	DA009 排气筒	排气筒高度 (m)	30	
检测项目		第一次	第二次	第三次
标干流量 (m <sup>3</sup> /h)		4056	4187	4132
颗粒物排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )		6.9	7.9	7.3
颗粒物排放速率 (kg/h)		2.8×10 <sup>-2</sup>	3.3×10 <sup>-2</sup>	3.0×10 <sup>-2</sup>
非甲烷总烃排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )		7.65	8.12	7.89
非甲烷总烃排放速率 (kg/h)		3.1×10 <sup>-2</sup>	3.4×10 <sup>-2</sup>	3.3×10 <sup>-2</sup>

本页以下空白。





# 山东华一检测有限公司

## 检测结果报告表

报告编号: HYHJ18110120

检测类别	有组织废气	采样日期			2018.11.11
检测地点	DA002 排气筒	排气筒高度 (m)			30
检测项目		第一次	第二次	第三次	
标干流量 (m <sup>3</sup> /h)		3025	3189	3131	
颗粒物排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )		7.1	8.5	7.6	
颗粒物排放速率 (kg/h)		2.1×10 <sup>-2</sup>	2.7×10 <sup>-2</sup>	2.4×10 <sup>-2</sup>	
非甲烷总烃排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )		7.45	8.21	7.76	
非甲烷总烃排放速率 (kg/h)		2.3×10 <sup>-2</sup>	2.6×10 <sup>-2</sup>	2.4×10 <sup>-2</sup>	

检测类别	有组织废气	采样日期			2018.11.11
检测地点	DA005 排气筒	排气筒高度 (m)			30
检测项目		第一次	第二次	第三次	
标干流量 (m <sup>3</sup> /h)		3362	3489	3229	
颗粒物排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )		7.7	8.9	8.6	
颗粒物排放速率 (kg/h)		2.6×10 <sup>-2</sup>	3.1×10 <sup>-2</sup>	2.8×10 <sup>-2</sup>	
非甲烷总烃排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )		6.66	7.12	6.98	
非甲烷总烃排放速率 (kg/h)		2.2×10 <sup>-2</sup>	2.5×10 <sup>-2</sup>	2.3×10 <sup>-2</sup>	

本页以下空白。





山东华一检测有限公司

检测结果报告表

报告编号: HYHJ18110120

采样点位	采样时间	样品编号	检测项目	计量单位	检测结果
污水总排放口	2018.11.01	W181102P2-01	总氮	mg/L	18.4
	2018.11.02	W181103P2-01	总氮		19.2
	2018.11.03	W181104P2-01	总氮		20.3
	2018.11.04	W181105P2-01	总氮		20.7
	2018.11.05	W181106P2-01	总氮		24.8
	2018.11.06	W181107P2-01	总氮		23.3
	2018.11.07	W181108P2-01	总氮		22.1
	2018.11.08	W181109P2-01	总氮		21.6
	2018.11.09	W181110P2-01	总氮		19.8
	2018.11.10	W181111P2-01	总氮		22.6
	2018.11.11	W181112P2-01	总氮		21.8
	2018.11.12	W181113P2-01	总氮		20.6
	2018.11.13	W181114P2-01	总氮		20.1
	2018.11.14	W181115P2-01	总氮		19.8
	2018.11.15	W181116P2-01	总氮		19.1
检验报告说明	/				

本页以下空白。





# 山东华一检测有限公司

## 检测结果报告表

报告编号: HYHJ18110120

采样点位	采样时间	样品编号	检测项目	计量单位	检测结果
污水总排放口	2018.11.16	W181117P2-01	总氮	mg/L	18.7
	2018.11.17	W181118P2-01	总氮		19.3
	2018.11.18	W181119P2-01	总氮		18.1
	2018.11.19	W181120P2-01	总氮		18.6
	2018.11.20	W181121P2-01	总氮		19.7
	2018.11.21	W181122P2-01	总氮		20.3
	2018.11.22	W181123P2-01	总氮		21.2
	2018.11.23	W181124P2-01	总氮		22.3
	2018.11.24	W181125P2-01	总氮		20.6
	2018.11.25	W181126P2-01	总氮		21.8
	2018.11.26	W181127P2-01	总氮		20.3
	2018.11.27	W181128P2-01	总氮		19.1
	2018.11.28	W181129P2-01	总氮		18.5
	2018.11.29	W181130P2-01	总氮		18.9
	2018.11.30	W181201P2-01	总氮		18.1
检验报告说明	/				

以下空白。





# 检验检测机构 资质认定证书

副本

证书编号: 181500340163

名称: 山东华一检测有限公司

地址: 潍坊市高新区高新二路417号1#楼4层  
(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。资质认定包括检验检测机构计量认证。

仅用于环境检测报告

许可使用标志



181500340163

发证日期: 2018年11月21日

有效期至: 2021年11月21日

发证机关: 山东省质量技术监督局



本证书由国家认证认可监督管理委员会监制, 在中华人民共和国境内有效。