



检测任务编号: YT201811ZJ108

检测报告

保护劳动者健康
是我们共同的责任



用人单位: 中海外能源科技(山东)有限公司

检测类别: 定期检测

淄博圆通环境检测有限公司

2018年12月17日



由 扫描全能王 扫描创建



职业卫生技术服务机构资质证书

Certificate of Occupational Health Service

(鲁)安职技字(2017)第B-0016号

单位名称:淄博圆通环境检测有限公司

法人代表:宋振宇

单位住所:淄博高新区高科技创业园C座315室

资质等级:乙级

业务范围:建设项目职业病危害评价(不含放射,业务范围见附页)

工作场所职业病危害因素检测(不含放射,业务范围见计量认证证书)

有效期至:2019年12月31日

遵守法律法规 诚信公正评价
服务职业健康 承担法律责任



国家安全生产监督管理总局制




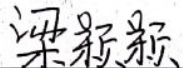
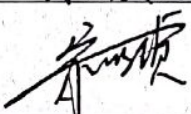
由 扫描全能王 扫描创建

声 明

淄博圆通环境检测有限公司遵守国家有关法律法规和标准规范，在为中海外能源科技（山东）有限公司提供职业病危害因素检测服务过程中，坚持客观、真实、公正的原则，并对出具的《中海外能源科技（山东）有限公司工作场所职业病危害因素检测报告》承担法律责任。

服务机构名称：淄博圆通环境检测有限公司

2018年12月17日

报告编写人	田 敏	J201806B01610	
报告审核人	梁颖颖	P20160302053	
报告签发人	宋以侦	J201806B01604	



目 录

1 报告基本情况.....	1
2 质量控制.....	4
3 企业基本情况.....	5
3.1 生产工艺流程.....	5
3.3 原辅材料、产品及副产品情况.....	11
3.4 岗位（工种）设置及作业人员数量.....	11
3.5 职业病危害因素分布.....	11
3.6 职业病防护设施及运行情况.....	12
3.7 个人防护用品及使用情况.....	14
4 职业病危害因素检测.....	15
4.1 现场检测职业病危害因素的确定.....	15
4.2 现场检测条件.....	15
4.3 采样原则.....	16
4.4 本报告涉及的职业病危害因素接触限值.....	18
5 检测结果.....	19
5.1 化学危害因素检测结果.....	19
5.2 物理因素测量结果.....	31
6 结论与建议.....	34
6.1 结论.....	34
6.2 建议.....	35
附件一、职业病危害因素检测示意图	
附件二、现场采样影像资料	





1 报告基本情况

用人单位名称	中海外能源科技（山东）有限公司		
用人单位地址	日照市岚山区虎山镇		
用人单位性质	股份有限公司(非上市、国有控股)		
行业类型	精炼石油产品制造		
采样/检测地址	日照市岚山区虎山镇		
用人单位联系人	渠慧	联系电话	18053831357
产品及副产品	汽油、柴油、蜡油、渣油（沥青）、瓦斯	产量（年）	7万吨、15万吨、30万吨、37万吨、微量（进入常压炉焚烧）
检测类别	定期检测	任务来源	企业委托
检测范围	50万吨/年沥青装置、油品储运车间、动力车间、化验车间及辅助		
样品数量	284份	样品采集时间（起-止）	2018.11.20
样品接收时间（起-止）	2018.11.20	实验室分析时间（起-止）	2018.11.20-11.23
样品类别	微孔滤膜、吸收液、活性炭管、硅胶管、采气袋		
样品状态	无破损、无撒漏、无浑浊、无杂质		
检测与分析项目			
二氧化氮、氨、二氧化硫、硫化氢、硫酸、环氧乙烷、环氧丙烷、氢氧化钠、一氧化碳、溶剂汽油、苯、甲苯、二甲苯、甲醇、工频电场、噪声、液化石油气			
现场检测主要仪器设备			
仪器名称	仪器型号	管理编号	
防爆空气采样器	ZGQ-3000B	ZBYT-03-028、037	
矿用粉尘采样器	AKFC-92A	ZBYT-04-030、045、046、052、053	
防爆型大气采样器	ZGQ-3000B	ZBYT-05-151~161、163~175、023~030	
防爆型大气采样器	ZGQ-3000B	ZBYT-06-085~096	
噪声频谱分析仪	HS6288B	ZBYT-07-050	
工频电场场强仪	RJ-5	ZBYT-07-082	





便携式红外线气体分析仪	GXH-3011A	ZBYT-07-011
实验室分析主要仪器设备		
仪器名称	仪器名称	管理编号
气相色谱仪	GC-2018	ZBYT-01-040
紫外可见分光光度计	N4	ZBYT-01-044
可见分光光度计	722N	ZBYT-01-020
原子吸收分光光度计	TAS-990	ZBYT-01-002
气相色谱仪	GC-2014C	ZBYT-01-009
检测依据		
《中华人民共和国职业病防治法》		主席令[2001]第60号
《中华人民共和国职业病防治法》		主席令[2011]第52号
《中华人民共和国职业病防治法》		主席令[2016]第48号
《中华人民共和国职业病防治法》		主席令[2017]第81号
《劳动防护用品监督管理规定》		安监总局令[2005]第1号
《工作场所职业卫生监督管理规定》		安监总局[2012]第47号
《建设项目职业病危害风险分类管理目录》		安监总厅安健[2012]73号
《职业卫生技术服务机构工作规范》		安监总厅安健[2014]39号
《职业卫生技术服务机构检测工作规范》		安监总厅安健[2016]9号
《用人单位职业病危害告知与警示标识管理规范》		安监总厅安健[2014]111号
《用人单位职业病危害因素定期检测管理规范》		安监总厅安健[2018]3号
《用人单位劳动防护用品管理规范》		安监总厅安健[2015]124号
《工业企业职工听力保护规范》		卫法监发[1999]第620号
《职业病危害因素分类目录》		国卫疾控发[2015]第92号
《工作场所职业病危害因素检测工作规范》		AQ/T 4269-2015
《工作场所空气中有害物质监测的采样规范》		GBZ 159-2004
《工作场所空气有毒物质测定 无机含氮化合物》		GBZ/T 160.29-2004
《工作场所空气有毒物质测定 硫化物》		GBZ/T 160.33-2004
《工作场所空气有毒物质测定 环氧化合物》		GBZ/T 160.58-2004





《工作场所空气有毒物质测定 第 22 部分: 钠及其化合物》	GBZ/T 300.22-2017
《工作场所空气有毒物质测定 第 37 部分: 一氧化碳和二氧化碳》	GBZ/T 300.37-2017
《工作场所空气有毒物质测定 第 62 部分: 溶剂汽油、液化石油气、抽余油和松节油》	GBZ/T 300.62-2017
《工作场所空气有毒物质测定 第 66 部分: 苯、甲苯、二甲苯和乙苯》	GBZ/T 300.66-2017
《工作场所空气有毒物质测定 第 84 部分: 甲醇、丙醇和辛醇》	GBZ/T 300.84-2017
《工作场所物理因素测量 第 3 部分: 工频电场》	GBZ/T 189.3-2007
《工作场所物理因素测量 第 8 部分: 噪声》	GBZ/T 189.8-2007
《工作场所有害因素职业接触限值 第 1 部分: 化学有害因素》	GBZ 2.1-2007
《工作场所有害因素职业接触限值 第 2 部分: 物理因素》	GBZ 2.2-2007
《职业卫生名词术语》	GBZ/T224-2010
《个体防护装备配备基本要求》	GB/T 29510-2013
《个体防护装备选用规范》	GB/T11651-2008
《呼吸防护用品 自吸过滤式防颗粒呼吸器》	GB2626-2006
《呼吸防护 自吸过滤式防毒面具》	GB2890-2009
《呼吸防护用品的选择、使用与维护》	GB/T18664-2002
《护听器的选择指南》	GB/T23466-2009
《山东省劳动防护用品配备标准》	DB37/1922-2011

