



150303340004
有效期至2021年08月03日止

检验检测报告

201911HJ131

委托单位：河北义安石油钻井材料有限公司

检测类别：验收检测

报告日期：2019 年 12 月 5 日

河北祥安检测技术服务有限公司



本结果仅对本次检测样品有效，对测试结果若有异议，请于收到《检验检测报告》之日起十五日内向本公司提出。本报告无“检验检测专用章（红章）、骑缝章、计量认证标志”无效。未经本公司书面同意，不得部分复印本报告，未经授权对本报告部分和全部转载、篡改、伪造等行

为均违法，将追究法律责任。
河北祥安检测技术服务有限公司
电话：0318-6669198

地址：衡水市高新区5号小区昌明街西侧
邮箱：hebeixiangan@yeah.net

声 明

- 1、报告无公司“检验检测专用章（红章）、骑缝章、计量认证标志”无效。
- 2、复印报告未重新加盖公司“检验检测专用章”无效。
- 3、报告无编制人、审核人、签发人签章无效。
- 4、检验检测报告复印、涂改、增删无效。
- 5、对检验检测报告若有异议，应于收到报告之日起十五日内向本公司提出复测申请，逾期不予受理。若委托单位申请复测，同时附上报告原件并预付相应复测费。委托单位办理完复测手续，本公司会尽快安排复测，若复测结果与异议内容一致，则退还委托单位复测费。
- 6、不能重现的样品或参数，不进行复测，委托单位放弃异议权利。
- 7、检验检测报告仅对所检样品负责，报告数据仅反映对所检样品的评价，对于报告及所载内容的使用、使用所产生的任何损失或法律后果，本公司不承担任何经济和法律后果。
- 8、委托单位对送检样品的代表性和所提供资料的真实性负责，本公司不承担任何相关责任。
- 9、本报告中检验检测结果只代表检测时环境现状的情况。
- 10、本单位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。
- 11、未经本公司书面同意，本报告及数据不得用于商业广告，违者必究。

※防伪说明：

本公司报告使用带有“祥安检测”防伪纹路的特质纸张印刷，该纹路不支持复印，即复印件不会带有“祥安检测”防伪纹路。

本结果仅对本次检测样品有效，对测试结果若有异议，请于收到《检验检测报告》之日起十五日内向本公司提出。本报告无“检验检测专用章（红章）、骑缝章、计量认证标志”无效。未经本公司书面同意，不得部分复印本报告，未经授权对本报告部分和全部转载、篡改、伪造等行为均违法，将追究法律责任。

河北祥安检测技术服务有限公司
电话：0318-6669198

地址：衡水市高新区5号小区昌明街西侧
邮箱：hebeixiangan@yeah.net

一、概况

委托单位	河北义安石油钻井材料有限公司				
单位地址	肃宁县光华街东侧南段				
检测类别	验收检测				
采样日期	2019 年 11 月 27 日	采样人员	王玉佳、曹金印	环境状况	晴, 东风, 风速 (1.5-2.8) m/s
采样日期	2019 年 11 月 28 日	采样人员	王玉佳、曹金印	环境状况	晴, 东风, 风速 (1.3-2.5) m/s

二、检测点位、检测频次及检测依据

表 2-1 检测点位及频次一览表

排放类型	检测点位	检测因子	检测频率
有组织废气	锅炉房废气排气筒出口	颗粒物、氮氧化物、二氧化硫、烟气黑度	检测两天、每天高、中、低三个工况, 每个工况采样三次

表 2-2 检测依据及样品状态、检测人员一览表

检测项目	分析方法	检测仪器	检出限	样品状态	检测人员
氮氧化物	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014	全自动烟尘 (气) 测试仪 YQ3000-C XA-SB-12607	3 mg/m ³	-	王玉佳 曹金印
二氧化硫	固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ 57-2017	全自动烟尘 (气) 测试仪 YQ3000-C XA-SB-12607	3 mg/m ³	-	王玉佳 曹金印

本结果仅对本次检测样品有效, 对测试结果若有异议, 请于收到《检验检测报告》之日起十五日内向本公司提出。本报告无“检验检测专用章 (红章)、骑缝章、计量认证标志”无效。未经本公司书面同意, 不得部分复印本报告, 未经授权对本报告部分和全部转载、篡改、伪造等行为均违法, 将追究法律责任。

河北祥安检测技术服务有限公司
 电话: 0318-6669198

地址: 衡水市高新区 5 号小区昌明街西侧
 邮箱: hebeixiangan@yeah.net

检测项目	分析方法	检测仪器	检出限	样品状态	检测人员
颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定重量法 HJ 836-2017	全自动烟尘(气)测试仪 YQ3000-C XA-SB-12607 恒温恒湿室空调 HST-5-FB XA-SB-32301 BT125D 型电子天平 XA-SB-30203	1.0 mg/m ³	采样 头保 存完 好	赵彦 魏海莲
烟气黑度	空气和废气监测分析方法(第四版增补版) 烟气黑度 3.3.2 测烟望远镜法	林格曼黑度测定仪 JC-LK XA-SB-12201	-	-	王玉佳 曹金印
报告编制		杨秋红	2019 年 12 月 5 日		
报告审核		刘恩亮	2019 年 12 月 5 日		
报告签发		侯国喜	2019 年 12 月 5 日		

本结果仅对本次检测样品有效,对测试结果若有异议,请于收到《检验检测报告》之日起十五日内向本公司提出。本报告无“检验检测专用章(红章)、骑缝章、计量认证标志”无效。未经本公司书面同意,不得部分复印本报告,未经授权对本报告部分和全部转载、篡改、伪造等行为均违法,将追究法律责任。

河北祥安检测技术服务有限公司
 电话: 0318-6669198

地址: 衡水市高新区 5 号小区昌明街西侧
 邮箱: hebeixiangan@yeah.net

三、有组织废气检测结果

项目类别	有组织废气		生产运行负荷		25%			
净化设备名称	低氮燃烧机		排气筒高度		8m			
采样日期	2019.11.27		分析日期		2019.11.27-11.30			
检测点位	检测项目	检测结果				执行标准	标准限值	是否达标
		1	2	3	最大值			
锅炉房废气排气筒 ◎1#	排气量 (Nm³/h)	1793	1868	1754	1868	《锅炉大气污染物排放标准》 (GB13271-2014))表3中燃气锅炉并满足冀气领办[2018]177号对燃气锅炉要求	-	-
	含氧量 (%)	7.8	7.5	7.9	7.9		-	-
	烟温 (℃)	135	133	136	136		-	-
	大气压 (KPa)	102.78	102.75	102.72	102.78		-	-
	流速 (m/s)	6.2	6.4	6.1	6.4		-	-
	颗粒物浓度 (mg/m³)	2.1	2.0	2.2	2.2		-	-
	颗粒物折算浓度 (mg/m³)	2.8	2.6	2.9	2.9		≤5	达标
	二氧化硫浓度 (mg/m³)	<3	3	<3	3		-	-
	二氧化硫折算浓度 (mg/m³)	-	3	-	3		≤10	达标
	氮氧化物浓度 (mg/m³)	19	21	19	21		-	-
	氮氧化物折算浓度 (mg/m³)	25	27	25	27		≤30	达标
	烟气黑度 (林格曼黑度, 级)	<1	<1	<1	<1		≤1	达标

本结果仅对本次检测样品有效, 对测试结果若有异议, 请于收到《检验检测报告》之日起十五日内向本公司提出。本报告无“检验检测专用章(红章)、骑缝章、计量认证标志”无效。未经本公司书面同意, 不得部分复印本报告, 未经授权对本报告部分和全部转载、篡改、伪造等行为均违法, 将追究法律责任。

河北祥安检测技术服务有限公司
 电话: 0318-6669198

地址: 衡水市高新区 5 号小区昌明街西侧
 邮箱: hebeixiangan@yeah.net

项目类别	有组织废气		生产运行负荷		50%			
净化设备名称	低氮燃烧机		排气筒高度		8m			
采样日期	2019.11.27		分析日期		2019.11.27-11.30			
检测点位	检测项目	检测结果				执行标准	标准限值	是否达标
		1	2	3	最大值			
锅炉房废气排气筒 ◎1#	排气量 (Nm³/h)	2722	2773	2809	2809	《锅炉大气污染物排放标准》 (GB13271-2014))表3中燃气锅炉并满足冀气领办[2018]177号对燃气锅炉要求	-	-
	含氧量 (%)	8.2	8.0	7.9	8.2		-	-
	烟温 (℃)	135	133	136	136		-	-
	大气压 (KPa)	102.68	102.65	102.61	102.68		-	-
	流速 (m/s)	9.4	9.5	9.7	9.7		-	-
	颗粒物浓度 (mg/m³)	2.5	2.7	2.3	2.7		-	-
	颗粒物折算浓度 (mg/m³)	3.4	3.6	3.1	3.6		≤5	达标
	二氧化硫浓度 (mg/m³)	<3	3	4	4		-	-
	二氧化硫折算浓度 (mg/m³)	-	4	5	5		≤10	达标
	氮氧化物浓度 (mg/m³)	20	18	20	20		-	-
	氮氧化物折算浓度 (mg/m³)	27	24	26	27		≤30	达标
	烟气黑度 (林格曼黑度, 级)	<1	<1	<1	<1		≤1	达标

本结果仅对本次检测样品有效, 对测试结果若有异议, 请于收到《检验检测报告》之日起十五日内向本公司提出。本报告无“检验检测专用章(红章)、骑缝章、计量认证标志”无效。未经本公司书面同意, 不得部分复印本报告, 未经授权对本报告部分和全部转载、篡改、伪造等行为均违法, 将追究法律责任。

河北祥安检测技术服务有限公司

电话: 0318-6669198

地址: 衡水市高新区5号小区昌明街西侧

邮箱: hebeixiangan@yeah.net

