

河北义安石油钻井材料生产升级改造项目验收检测报告表

第 11 页 共 21 页

设施	检测 点位	检测 时间	检测项目	检测结果				排放限值	达标 情况
				第一次	第二次	第三次	平均值		
			二氧化硫浓度 (mg/m ³)	<3	3	3	3	≤5	-
			二氧化硫折算浓度 (mg/m ³)	-	3	4	4	GB13271-2014 表 3 及 冀气领[2018]177 号: ≤10	达标
			氮氧化物浓度 (mg/m ³)	19	19	20	19	-	-
			氮氧化物折算浓度 (mg/m ³)	25	25	26	25	GB13271-2014 表 3 及 冀气领[2018]177 号: ≤30	达标
			烟气黑度 (林格曼黑 度, 级)	<1	<1	<1	<1	GB13271-2014 表 3 及 冀气领[2018]177 号: ≤1	达标
			排气量 (Nm ³ /h)	2722	2773	2809	2768	-	-
低氮燃 烧机	锅炉房 废气排 气筒出	2019.11.27	含氧量 (%)	8.2	8.0	7.9	8.0	-	-
			烟温 (°C)	135	133	136	135	-	-

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《检测报告》之日起十五日内向检测单位提出。本报告无骑缝章和批准人签章无效。未经检测单位书面同意, 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

邮箱: hebeixiangnan@yeah.net

地址: 衡水市高新区 5 号小区昌明街西侧电话: 0318-6669198

设施	检测 点位	检测 时间	检测项目	检测结果				排放限值	达标 情况
				第一次	第二次	第三次	平均值		
+8m排 气筒	□◎1# (检测 工况 50%)		大气压 (KPa)	102.68	102.65	102.61	102.65	-	-
			流速 (m/s)	9.4	9.5	9.7	9.5	-	-
			颗粒物浓度 (mg/m ³)	2.5	2.7	2.3	2.5	-	-
			颗粒物折算浓度 (mg/m ³)	3.4	3.6	3.1	3.4	GB13271-2014 表 3 及 冀气领[2018]177 号: ≤5	达标
			二氧化硫浓度 (mg/m ³)	< 3	3	4	4	-	-
			二氧化硫折算浓度 (mg/m ³)	-	4	5	5	GB13271-2014 表 3 及 冀气领[2018]177 号: ≤10	达标
			氮氧化物浓度 (mg/m ³)	20	18	20	19	-	-
			氮氧化物折算浓度 (mg/m ³)	27	24	26	26	GB13271-2014 表 3 及冀 气领[2018]177 号: ≤30	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《检测报告》之日起十五日内向检测单位提出。本报告无骑缝章和批准人签章无效。未经检测单位书面同意,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

邮箱: hebeixiangan@yeah.net

地址: 衡水市高新区 5 号小区昌明街西侧电话: 0318-6669198

设施	检测 点位	检测 时间	检测项目	检测结果				排放限值	达标 情况
				第一次	第二次	第三次	平均值		
低氮燃 烧机 +8m排 气筒	锅炉房 废气排 气筒出 口①1# (检测 工况 50%)	2019.11.28	烟气黑度 (林格曼黑 度, 级)	<1	<1	<1	<1	GB13271-2014 表 3 及 冀气领[2018]177 号: ≤ 1	达标
			排气量 (Nm ³ /h)	2780	2821	2683	2761	-	-
			含氧量 (%)	7.8	8.2	8.4	8.1	-	-
			烟温 (°C)	135	135	137	136	-	-
			大气压 (KPa)	102.54	102.49	102.44	102.49	-	-
			流速 (m/s)	9.6	9.7	9.3	9.5	-	-
			颗粒物浓度 (mg/m ³)	2.6	2.7	2.4	2.6	-	-
			颗粒物折算浓度 (mg/m ³)	3.4	3.7	3.3	3.5	GB13271-2014 表 3 及 冀气领[2018]177 号: ≤ 5	达标
			二氧化硫浓度 (mg/m ³)	4	<3	3	4	-	-
			二氧化硫折算浓度 (mg/m ³)	5	-	4	5	GB13271-2014 表 3 及 冀气领[2018]177 号:	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《检测报告》之日起十五日内向检测单位提出。本报告无骑缝章和批准人签章无效, 未经检测单位书面同意, 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

邮箱: hebeixiang'an@yeah.net

地址: 衡水市高新区 5 号小区昌明街西侧电话: 0318-6669198

河北义安石油钻井材料生产升级改造项目验收检测报告表

第 14 页 共 21 页

设施	检测 点位	检测 时间	检测项目	检测结果				排放限值	达标 情况
				第一次	第二次	第三次	平均值		
			氮氧化物浓度 (mg/m ³)	20	19	18	19	≤10	-
			氮氧化物折算浓度 (mg/m ³)	26	25	25	25	GB13271-2014 表 3 及 冀气领[2018]177 号: ≤30	达标
			烟气黑度 (林格曼黑 度, 级)	<1	<1	<1	<1	GB13271-2014 表 3 及 冀气领[2018]177 号: ≤1	达标
			排气量 (Nm ³ /h)	3281	3247	3370	3299	-	-
低氮燃 烧机 +8m排 气筒	锅炉房 废气排 气筒出 口◎1# (检测 工况 85%)	2019.11.27	含氧量 (%)	8.2	8.4	8.5	8.4	-	-
			烟温 (°C)	135	134	135	135	-	-
			大气压 (KPa)	102.56	102.50	102.46	102.51	-	-
			流速 (m/s)	11.3	11.2	11.6	11.4	-	-
			颗粒物浓度 (mg/m ³)	2.8	2.5	2.6	2.6	-	-
			颗粒物折算浓度 (mg/m ³)	3.8	3.5	3.6	3.6	GB13271-2014 表 3 及	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《检测报告》之日起十五日内向检测单位提出。本报告无骑缝章和批准人签章无效。未经检测单位书面同意, 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

邮箱: hebeixiang'an@yeah.net

地址: 衡水市高新区 5 号小区昌明街西侧电话: 0318-6669198

设施	检测 点位	检测 时间	检测项目	检测结果				排放限值	达标 情况
				第一次	第二次	第三次	平均值		
			二氧化硫浓度 (mg/m ³)	<3	<3	<3	<3	冀气领[2018]177号: ≤5	-
			二氧化硫折算浓度 (mg/m ³)	-	-	-	-	GB13271-2014 表 3 及 冀气领[2018]177号: ≤10	达标
			氮氧化物浓度 (mg/m ³)	19	18	18	18	-	-
			氮氧化物折算浓度 (mg/m ³)	25	25	25	25	GB13271-2014 表 3 及 冀气领[2018]177号: ≤30	达标
			烟气黑度 (林格曼黑 度, 级)	<1	<1	<1	<1	GB13271-2014 表 3 及 冀气领[2018]177号: ≤1	达标
			排气量 (Nm ³ /h)	3203	3186	3110	3166	-	-
锅炉房 废气排		2019.11.28	含氧量 (%)	8.3	8.1	8.0	8.1	-	-

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《检测报告》之日起十五日内向检测单位提出。本报告无骑缝章和批准人签字无效。未经检测单位书面同意, 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

邮箱: hebeixiangnan@yeah.net

地址: 衡水市高新区 5 号小区昌明街西侧电话: 0318-6669198

设施	检测 点位	检测 时间	检测项目	检测结果				排放限值	达标 情况
				第一次	第二次	第三次	平均值		
低氮燃 烧机 +8m排 气筒	气筒出 口◎1# (检测 工况 85%)		烟温 (°C)	136	135	134	135	-	-
			大气压 (KPa)	102.42	102.38	102.34	102.38	-	-
			流速 (m/s)	11.1	11.0	10.7	10.9	-	-
			颗粒物浓度 (mg/m ³)	2.9	2.7	2.3	2.6	-	-
			颗粒物折算浓度 (mg/m ³)	4.0	3.7	3.1	3.6	GB13271-2014 表 3 及 冀气领[2018]177 号: ≤5	达标
			二氧化硫浓度 (mg/m ³)	< 3	3	4	4	-	-
			二氧化硫折算浓度 (mg/m ³)	-	4	5	5	GB13271-2014 表 3 及 冀气领[2018]177 号: ≤10	达标
			氮氧化物浓度 (mg/m ³)	20	18	20	19	-	-
			氮氧化物折算浓度 (mg/m ³)	27	24	26	26	GB13271-2014 表 3 及 冀气领[2018]177 号:	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《检测报告》之日起十五日内向检测单位提出。本报告无骑缝章和批准人签章无效。未经检测单位书面同意, 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

邮箱: hebeixiangan@yeah.net

地址: 衡水市高新区 5 号小区昌明街西侧电话: 0318-6669198

