



180512050204
有效期2024年06月04日

检测报告

内蒙古博源联合化工有限公司 2019 年 VOCs 厂界及罐

项目名称

区自行检测

委托单位

内蒙古博源联合化工有限公司

项目类别

委托检测

内蒙古京诚检测技术有限公司



声 明

1. 本报告无 CMA 标识、检验检测专用章、骑缝章及授权签字人签字无效。
2. 对报告结果若有异议，请于收到报告之日起十五日内向报告签发单位提出。
3. 不可重复性试验不进行复检。
4. 未经检验单位书面批准，本报告不得部分复印、摘用或篡改，复印件未加盖本公司报告专用章无效。由此引起的法律纠纷，责任自负。
5. 本公司不负责抽样（如样品是客户提供）时，检测结果仅适用于客户提供的样品。
6. 标注*符号的检验项目为分包检测项目或客户提供数据。

项目基本情况一览表

采样地点	鄂尔多斯市乌审旗乌审召镇察汗庙嘎查内蒙古博源联合化工有限公司厂区		
采样日期	2019 年 06 月 21 日	检测日期	2019 年 06 月 21 日至 2019 年 06 月 22 日
采样/检测人员	李杰、杨全喜等		
样品类别	无组织废气		
项目负责人	梁晶晶	报告份数	3
委托单位地址	内蒙古鄂尔多斯市乌审旗乌审召镇察汗庙嘎查		
联系人	杨建荣	联系电话	13947755535
承接单位地址	呼和浩特市赛罕区滨河南路内蒙古保全庄农产品批发市场 2 号商铺四楼		
联系人	梁晶晶	联系电话	0471-3241601
传真	0471-3241601	邮编	010070
报告编辑人	周宇甜	签名: 周宇甜	
审核人	王玉杰	签名: 王玉杰	
授权签字人	张凤兰	签名: 张凤兰	

签发日期: 2019 年 07 月 12 日

无组织废气检测内容:

无组织废气检测点布设和检测项目

编号	测点名称	检测项目	检测频次
1	1#厂界上风向	非甲烷总烃	4次/天，检测1天
2	2#厂界下风向		
3	3#厂界下风向		
4	中间罐区东	甲醇	
5	中间罐区南		
6	中间罐区西		
7	中间罐区北		
8	成品罐区东		
9	成品罐区南		
10	成品罐区西		
11	成品罐区北		

无组织废气检测仪器及分析方法

序号	检测项目	检测仪器及型号	分析及来源	检出限
1	非甲烷总烃	GC-2014 气相色谱仪	《环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法》HJ 604-2017	0.07mg/m ³
2	甲醇	GC-2014 气相色谱仪	《空气和废气监测分析方法》(第四版 增补版) 国家环境保护总局(2003年)第六篇 第一章 六 (一) 气相色谱法(B)	0.1mg/m ³

无组织废气检测结果

采样日期	检测点位	检测项目	采样时间	浓度检测结果	限值
2019.06.21	中间罐区东	甲醇 (mg/m ³)	08:00	ND	—
			11:00	ND	
			14:00	ND	
			17:00	ND	
	中间罐区南	甲醇 (mg/m ³)	08:00	ND	—
			11:00	ND	
			14:00	ND	
			17:00	ND	
	中间罐区西	甲醇 (mg/m ³)	08:00	ND	—
			11:00	ND	
			14:00	ND	
			17:00	ND	
	中间罐区北	甲醇 (mg/m ³)	08:00	ND	—
			11:00	ND	
			14:00	ND	
			17:00	ND	
2019.06.21	成品罐区东	甲醇 (mg/m ³)	08:00	ND	—
			11:00	ND	
			14:00	ND	
			17:00	ND	
	成品罐区南	甲醇 (mg/m ³)	08:00	ND	—
			11:00	ND	
			14:00	ND	
			17:00	ND	
	成品罐区西	甲醇 (mg/m ³)	08:00	ND	—
			11:00	ND	
			14:00	ND	
			17:00	ND	
	成品罐区北	甲醇 (mg/m ³)	08:00	ND	—
			11:00	ND	
			14:00	ND	
			17:00	ND	

备注: “ND”表示未检出。

参考标准: 《石油化学工业污染物排放标准》(GB31571-2015)

无组织废气检测结果

采样日期	检测点位	检测项目	采样时间	浓度检测结果	限值
2019.06.21	1#厂界上风向	非甲烷总烃 (mg/m ³)	08:00	ND	4.0mg/m ³
			08:15	ND	
			08:30	0.10	
			08:45	0.12	
	2#厂界下风向	非甲烷总烃 (mg/m ³)	08:00	0.14	4.0mg/m ³
			08:15	0.14	
			08:30	0.21	
			08:45	0.22	
	3#厂界下风向	非甲烷总烃 (mg/m ³)	08:00	0.09	4.0mg/m ³
			08:15	0.16	
			08:30	0.18	
			08:45	0.20	

备注: “ND”表示未检出。

参考标准: 《石油化学工业污染物排放标准》(GB31571-2015)

本页以下空白

无组织废气检测气象参数观测结果统计表

检测项目	采样	采样日期	219.06.21
	时间		
气温 (°C)	08:00	19.3	
	11:00	21.6	
	14:00	24.1	
	17:00	20.1	
气压 (kPa)	08:00	87.15	
	11:00	87.03	
	14:00	86.85	
	17:00	87.09	
风速 (m/s)	08:00	2.1	
	11:00	2.2	
	14:00	2.1	
	17:00	2.0	
风向	08:00	S	
	11:00	S	
	14:00	WS	
	17:00	WS	
云量	08:00	6	
	11:00	5	
	14:00	5	
	17:00	6	
湿度 (%RH)	08:00	37	
	11:00	35	
	14:00	34	
	17:00	38	

质量保证和质量控制:

本实验室依法通过了计量认证, 监测分析人员经考核合格并持证上岗, 所有监测仪器、器具均经计量部门检定合格并在有效期内使用; 样品分析全部按国家规定的有关标准与技术规范进行, 实行全过程质量控制; 实验室室内分析所有监测项目都进行了不少于 20% 的平行双样测定; 除个别监测项目 (如 pH) 外, 全部监测项目都进行了空白试验; 对有标准样品的项目, 同时进行了标准样品的测定。监测报告实行三级审核制度, 由授权签字人签发报出。

————— 报告结束 —————