



181521341503



202106002

检验报告

鲁冶质检(2021) 第2021HJ060062号

样品名称	山东巨瀚生物科技有限公司六月份例行监测
委托单位	山东巨瀚生物科技有限公司
检验类别	委托检验
报告日期	2021-07-01

山东省冶金产品质量监督检验站有限公司



扫描全能王 创建

检验报告

No. 2021HJ060062

第 1 页 共 7 页

样品名称	山东巨瀚生物科技有限公司六月份例行监测	样品编号	2021HJ060062
受检单位	山东巨瀚生物科技有限公司例行监测	受检单位地址	山东省菏泽市巨野县
委托单位	山东巨瀚生物科技有限公司	委托单位地址	山东省菏泽市巨野县
联系人	杨前楼	联系方式	18553026351
样品来源	现场采样	采/接样时间	2021-06-16~2021-06-18
样品数量	18	样品规格	/
检验类别	委托检验	检验时间	2021-06-19~2021-06-23
检验项目	见表 1		
检验依据	见表 1。		
检验结果	见附页。		



批准人:

审核人:

编制人:

日期: 2021-07-01

日期: 2021-06-30

日期: 2021-06-24



扫描全能王 创建

No. 2021HJ060062

表 1 检验项目、检验依据及分析设备表

检测项目	方法依据	仪器设备名称	设备编号	方法检出限
pH 值	水和废水监测分析方法 国家环境保护总局 (2002 年) 第四版 (增补版)	便携式 pH 计	H275J	/
化学需氧量	HJ/T 399-2007	RZK-COD12 COD 智能回流消解仪	H003J	4mg/L
总氮(以 N 计)	HJ 636-2012	TU-1810 紫外分光光度计	H086J	0.05 mg/L
总磷(以 P 计)	GB/T 11893-1989	722N 可见分光光度计	H270J	0.01 mg/L
悬浮物	GB/T 11901-1989	AB204-S 电子天平	H075J	1 mg/L
氨氮	HJ 535-2009	T6 新悦 可见分光光度计	H087J	0.025 mg/L
石油(类)	HJ 637-2018	JLBG-126 红外分光测油仪	H016J	0.06 mg/L
硫化物	GB/T 16489-1996	722N 722N 可见分光光度计	H270J	0.005mg/L
挥发性有机物 VOCs	HJ 734-2014	7890B-5977B 气相色谱-质谱联用仪	H153J	0.001~
甲苯				0.01mg/m ³
硫化氢	国家环境保护总局 (第四版) (2003 年)	722N 可见分光光度计	H270J	0.001 mg/m ³
甲醇	HJ/T 33-1999	气相色谱仪	H010J	2mg/m ³

以下空白



扫描全能王 创建

No. 2021HJ060062

表 2 固定污染源废气检测结果表

检测项目、单位		采样时间、点位
		2021-06-16 P1 排气筒出口
烟气参数	标干流量 (m ³ /h)	7769
	含湿量 (%)	5.0
	流速 (m/s)	9.5
	烟温 (°C)	45.8
挥发性有机物 VOCs	样品编号	FQ21061601001
	实测浓度 (mg/m ³)	0.438
	排放速率 (kg/h)	3.4×10 ⁻³
	执行标准	《挥发性有机物排放标准第 6 部分：有机化工行业》 DB37/2801.6-2018
	标准限值 (mg/m ³)	60 mg/m ³ , 3.0kg/h
	判定结论	监测结果符合执行标准
甲苯	样品编号	FQ21061601001
	实测浓度 (mg/m ³)	0.193
	排放速率 (kg/h)	1.5×10 ⁻³
	执行标准	《挥发性有机物排放标准第 6 部分：有机化工行业》 DB37/2801.6-2018
	标准限值 (mg/m ³)	5mg/m ³
	判定结论	监测结果符合执行标准
甲醇	样品编号	FQ21061601002
	实测浓度 (mg/m ³)	<2
	排放速率 (kg/h)	0.006
	执行标准	《挥发性有机物排放标准第 6 部分：有机化工行业》 DB37/2801.6-2018
	标准限值 (mg/m ³)	50
	判定结论	监测结果符合执行标准
排气筒	高度 (m)	30
	截面积 (m ²)	0.2827

表 3 固定污染源废气检测结果表

检测项目、单位		采样时间、点位
		2021-06-17 P2 排气筒出口
烟气参数	标干流量 (m ³ /h)	528
	含湿量 (%)	5.6



扫描全能王 创建

No. 2021HJ060062

	流速 (m/s)	5.5
	烟温 (°C)	28.4
挥发性有机物 VOCs	样品编号	FQ21061602002
	实测浓度 (mg/m ³)	0.178
	排放速率 (kg/h)	9.4 × 10 ⁻⁵
	执行标准	《挥发性有机物排放标准第 6 部分：有机化工行业》 DB37/2801.6-2018
	标准限值 (mg/m ³)	60 mg/m ³ , 3.0kg/h
	判定结论	监测结果符合执行标准
甲醇	样品编号	FQ21061602003
	实测浓度 (mg/m ³)	<2
	排放速率 (kg/h)	/
	执行标准	《挥发性有机物排放标准第 6 部分：有机化工行业》 DB37/2801.6-2018
	标准限值 (mg/m ³)	50
	判定结论	监测结果符合执行标准
排气筒	高度 (m)	15
	截面积 (m ²)	0.0314

表 4 固定污染源废气检测结果表

检测项目、单位		采样时间、点位
		2021-06-18 P3 排气筒进口
烟气参数	标干流量 (m ³ /h)	1321
	含湿量 (%)	3.0
	流速 (m/s)	6.0
	烟温 (°C)	28.7
挥发性有机物 VOCs	样品编号	FQ21061603002
	实测浓度 (mg/m ³)	2.52
	排放速率 (kg/h)	3.3 × 10 ⁻³
	执行标准	《挥发性有机物排放标准第 6 部分：有机化工行业》 DB37/2801.6-2018
	标准限值 (mg/m ³)	100mg/m ³
	判定结论	监测结果符合执行标准
排气筒	高度 (m)	15
	截面积 (m ²)	0.0707



表 5 固定污染源废气检测结果表

检测项目、单位		采样时间、点位
		2021-06-18 P3 排气筒
烟气参数	标干流量 (m ³ /h)	1243
	含湿量 (%)	3.6
	流速 (m/s)	12.7
	烟温 (°C)	28.2
硫化氢	样品编号	FQ21061604002
	实测浓度 (mg/m ³)	1.25
	排放速率 (kg/h)	1.5×10 ⁻³
	执行标准	《挥发性有机物排放标准第 6 部分：有机化工行业》 DB37/2801.6-2018
	标准限值 (mg/m ³)	60 mg/m ³ , 3.0kg/h
	判定结论	监测结果符合执行标准
排气筒	高度 (m)	15
	截面积 (m ²)	0.0314

表 6 固定污染源废气检测结果表

检测项目、单位		采样时间、点位
		2021-06-18 P3 排气筒出口
烟气参数	标干流量 (m ³ /h)	1243
	含湿量 (%)	3.6
	流速 (m/s)	12.7
	烟温 (°C)	28.2
挥发性有机物 VOCs	样品编号	FQ21061604003
	实测浓度 (mg/m ³)	0.260
	排放速率 (kg/h)	3.2×10 ⁻⁴
	执行标准	《挥发性有机物排放标准第 6 部分：有机化工行业》 DB37/2801.6-2018
	标准限值 (mg/m ³)	60 mg/m ³ , 3.0kg/h
	判定结论	监测结果符合执行标准
排气筒	高度 (m)	15
	截面积 (m ²)	0.0314



表7 固定污染源废气检测结果表

检测项目、单位		2021-06-17	
		P2 排气筒进口	
烟气参数	标干流量 (m ³ /h)	617	
	含湿量 (%)	4.2	
	流速 (m/s)	11.2	
	烟温 (°C)	24.3	
挥发性有机物 VOCs	样品编号	FQ21061605001	
	实测浓度 (mg/m ³)	2.42	
	排放速率 (kg/h)	1.5×10 ⁻³	
	执行标准	《挥发性有机物排放标准第6部分：有机化工行业》 DB37/2801.6-2018	
	标准限值 (mg/m ³)	60 mg/m ³ , 3.0kg/h	
	判定结论	监测结果符合执行标准	
排气筒	高度 (m)	15	
	截面积 (m ²)	0.0177	

表8 固定污染源废气检测结果表

检测项目、单位		2021-06-17	
		P1 排气筒进口	
挥发性有机物 VOCs	样品编号	FQ21061606001	
	实测浓度 (mg/m ³)	0.631	
	判定结论	监测结果符合执行标准	
排气筒	高度 (m)	30	
	截面积 (m ²)	0.1963	

表9 检测结果表

序号	采样时间 点位 监测项目	单位	2021-06-16		执行标准	标准 限值	判定 结论
			废水总排口				
			样品编号	检测结果			
1	化学需氧量	mg/L	W21061613001	98	《污水排入城 镇下水道水质 标准》 GB/T	500	监测 结果 符合 执行
2	总氮 (以 N 计)	mg/L	W21061613001	21		70	
3	总磷 (以 P 计)	mg/L	W21061613001	0.16		8	
4	悬浮物	mg/L	W21061613001	28		400	



5	氨氮	mg/L	W21061613001	4.56	31962-2015	15	标准
6	石油(类)	mg/L	W21061613001	1.05	《石油化学工业污染物排放标准》 GB31571-2015	20	

表 10 检测结果表

序号	采样时间 点位 监测项目	单位	2021-06-18		执行标准	标准限值	判定结论
			废水总排口				
			样品编号	检测结果			
1	pH 值	无量纲	W21061613001	7.84	《污水排入城镇下水道水质标准》 GB/T 31962-2015	6.5-9.5	监测结果符合执行标准
2	硫化物	mg/L	W21061613001	0.065	《石油化学工业污染物排放标准》 GB31571-2015	1.0	

-----报告结束-----

