



监测报告

普环监(测)字 2016 第(12)205 号

委托单位 康美药业股份有限公司西药生产基地
监测类别 委托监测
样品种类 工业废水、管道废气、工业企业厂界环境噪声
报告日期 2016年12月30日



普宁市环境保护监测站

编制说明

- 1.本站保证监测的科学性、公正性和准确性，对监测数据负监测技术责任，并对委托单位提供的样品和技术资料保密。
- 2.本站的采样程序按照有关环境监测技术规范和本站的程序文件和作业指导书执行。
- 3.报告无编制人、复核人、审核人（质量监督员）、签发人（授权签字人）签名，或涂改，或未盖“CMA 标志、骑缝章”均无效。
- 4.委托送检监测数据仅对来样负监测技术责任。
- 5.未经本站书面批准，不得部分复制本报告。

本机构通讯资料:

单 位: 普宁市环境保护监测站

地 址: 普宁市流沙新河西路 12 号

电 话: 0663-2253002

邮政编码: 515300

传 真: 0663-2242667

普宁市环境保护监测站

监测报告

1、分析方法及分析仪器（见下表）

监测项目分析及分析仪器

监测项目	分析方法依据	分析仪器	最低检出限 (mg/L)
色度	水质 稀释倍数法 GB/T 11903-1989	比色管	—
pH 值	水质 pH 值的测定 玻璃电极法 GB/T 6920-1986	pH 计 pHSJ-3F	—
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	电热干燥箱 101-1 电子天平 CP224S	—
化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐 法 GB/T 11914-1989	滴定管、移液管	5
氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度 法 HJ535-2009	紫外分光光度计 UV-1750	0.025
硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光 度法 GB/T16489-1996	紫外分光光度计 UV-1750	0.02
五日生化需氧 量	水质 五日生化需氧量(BOD ₅)的测 定 HJ505-2009	恒温培养箱	2
噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	噪声统计分析仪 AWA6218B	30 dB (A)
烟(粉)尘	固定污染源排气中颗粒物测定与气态 污染物采样方法 GB/T16157-1996	微电脑烟尘平行采 样器 TH-880F	—
烟气黑度	测烟望远镜法 《空气和废气监测分析方法》 (第四版 国家环保总局 2003 年)	烟色监测望远镜 10×50	—
二氧化硫	固定污染源排气中二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ/T 57-2000	微电脑烟尘平行采 样器 TH-880F	—
氮氧化物	固定污染源排气中氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ/T 57-2000	微电脑烟尘平行采 样器 TH-880F	—

2、监测结果（见监测结果报告表）

普宁市环境保护监测站

监测结果报告(水)

委托单位: 康美药业股份有限公司西药生产基地		地址: 下架山镇南湖工业区		电话: 13927089621		采样/送样人员: 陈双燕、连伟萍			
监测类别: 委托监测		排污口编号: WS-00063		样品种类: 废水		采样/送样日期: 2016年12月23日			
编号	采样地点	样品状态及特征	监 测 项 目 及 结 果					硫化物	
			色度(倍)	pH值	悬浮物	化学需氧量	生化需氧量		氨氮
WS2016/12225 (1)	调节池	浅黄色	128	7.87	281	423	104	3.13	0.54
WS2016/12225 (2)	排污口	无色	8	7.06	8	28.6	5.7	0.50	0.11
备注:									

普宁市环境保护监测站 监测结果报告(噪声)

委托单位: 康美药业股份有限公司西药生产基地	地址: 下架山镇南湖工业区	电话: 13927089621	监测人员: 何宏耀、李铭辉
监测类别: 委托监测	样品种类: 工业企业厂界环境噪声	监测日期: 2016年12月23日	
环境监测条件: 无雨、风力3.2m/s			
监测依据: 《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)			
监测点位置和编号			
编号	监测点名称	监测结果(昼间)	
		实测值	背景值
1	厂区东侧界外一米处	58.0	53.2
2	厂区北侧界外一米处	58.4	52.5
3	厂区西侧界外一米处	58.2	50.4
备注:		修正值	
		56.0	
		57.4	
		57.2	

监测点位置示意图:

普宁市环境保护监测站 监测结果报告(烟气)

委托单位: 康美药业股份有限公司西药生产基地	地址: 下架山镇南湖工业区	电话: 13927089621	
采样/送样人员: 李铭辉、何宏耀	监测日期: 2016年12月23日	监测类别: 委托监测	
炉窑型号: LSS1.0-1.0-Y	治理设施名称: 湿式脱硫除尘	燃料类型: 轻柴油	锅炉负荷: > 75 %
结果	参数测定结果		
测点位置	监测项目 (单位: mg / Nm ³)		测点内径 cm
	烟尘	二氧化硫	氮氧化物
进口	295	481	204
出口	33	161	178
	排放速率 kg/h	烟气温度 °C	烟气流速 m/s
	0.28	209	5.66
	25/20	82	11.20
	标况风量 m ³ /h	含氧量 %	过量系数 α'
	1404	9.108	1.77
	1435	10.356	1.97
备注: 本报告气体体积指标标准状态下干气体体积。			

普宁市环境保护监测站 监测结果报告(烟色)

委托单位: 康美药业股份有限公司西药生产基地		地址: 下架山镇南湖工业区		电话: 13927089621	
采样/送样人员: 李铭辉、何宏耀		监测日期: 2016年12月23日		监测类别: 委托监测	
炉窑型号: LSS1.0-1.0-Y		治理设施名称: 湿式脱硫除尘		燃料类型: 轻柴油	
				锅炉负荷: >75 %	
编号	监测地点和编号	监测时间		累计监测时间 (min)	监测结果: 烟气黑度(级)
		开始	结束		
1	烟囱口	15:00	15:30	30	0
		以下空白			
备注:					

编制: 李铭辉

复核: 何宏耀

审核: 李铭辉

签发: 陈子好

签发人职务: 副站长

签发日期: 2016年12月30日

第5页, 共5页

