



正本

昆环监 20150040-1 号

监测报告

委托单位：昆明醋酸纤维有限公司

检验类型：废气

昆明市环境监测中心

二零一五年四月

技术专用章

昆明市环境监测中心(有组织排放气污染源)监测结果报告表

编号: 20150040-1

第 1 页 共 1 页

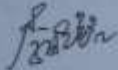
委托单位: 昆明醋酸纤维有限公司		联系人: 孙玲			
地址: 昆明市穿金路 725 号		联系电话: 13888563550			
被监测单位: 昆明醋酸纤维有限公司		联系人: 孙玲			
地址: 昆明市穿金路 725 号		联系电话: 13888563550			
监测目的: 烟气排放连续监测系统比对监测		监测依据: GB/T16157-1996 固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法; 《空气和废气监测分析方法》第四版; HJ/T397-2007《固定污染源监测技术规范》。			
污染设备: DHL35-2.5/400-P 1#, 4# 锅炉		除尘设施: BE38-3 静电除尘器			
燃烧方式: 强制通风	燃料: 燃煤(曲靖)	设计效率: /	排气筒高度: 80 米		
安装时间: 2004 年 12 月		安装时间: 2004 年 12 月			
采样人员: 张国通 李不为 魏天宇 邓小华		采样日期: 2015 年 03 月 24 日	监测点数: 8 个		
烟(尾)气温度: 137°C	烟(尾)气静压: -136 Pa	烟(尾)气动压: 9 Pa			
氧含量: 11.4%	一氧化碳: / 毫克/立方米	二氧化碳: / %	烟(尾)气含氧量: 5.6%		
过剩空气系数: 2.19	烟(尾)气流速: 4.2 米/秒	烟(尾) 工况: 308576 立方米/小时			
烟道尺寸: $\Phi 5.1$ 米	烟道面积: 20.4283 平方米	气流量 标况: 156825 立方米/小时			
监测项目	分析方法	方法依据(标准号)	使用仪器及型号、编号		
烟(尾)气参数	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	青岛 3012H-C 自动测(气)测试仪/KMEMC-YQ-950		
颗粒物	重量法		HP210S 电子天平/ KMEMC-YQ-179		
二氧化硫	定电位电解法	HJ/T 57-2000			
氮氧化物	定电位电解法	HJ 693-2014			
监测结果					
样品编号	项目	结果	单位	检出限	
FQ1404-925	颗粒物	实测平均浓度(标志)	52	毫克/立方米	—
		平均排放浓度(标志)	63		
		排放量	8.15	千克/小时	—
FQ1404-091	二氧化硫	实测平均浓度(标志)	306	毫克/立方米	2.86 毫克/立方米
平均排放浓度(标志)		372			
FQ1404-594		排放量	48.0	千克/小时	—
FQ1404-648	氮氧化物	实测平均浓度(标志)	122	毫克/立方米	2.05 毫克/立方米
FQ1404-613		平均排放浓度(标志)	148		
		排放量	19.1	千克/小时	—
备注	监测期间燃料耗量 61h, 生产负荷 100%。				

监测: 张国通 李不为 魏天宇 邓小华

校核: 倪燕

审核:

批准(职务/职称):



(高级工程师)

签发日期: 2015 年 05 月 06 日