



161012050716

WSEC/MSG-1-2003



(2020)盛环监(气)字第(0234)号

## 苏州市盛泽环境监测有限公司监测报告

第 1 页, 共 5 页

受检单位	吴江毕晟丝绸印染有限责任公司 (盛虹新生厂)	地 址	江苏省苏州市吴江区盛泽镇西白 洋新生工业区东新路 188-189 号
联 系 人	钱耀强	电 话	15151750968
监测目的	委托监测	样品类别	空气和废气
采样单位	苏州市盛泽环境监测有限公司	采(送)样人	沈志扬、陈杰、吴安华、邹程晗
采样日期	2020/8/28	测试日期	2020/8/28 ~ 2020/8/28



### 空气和废气监测结果表

项目	定型机排口		排气筒高度(m)		20m		评价
	新生分厂排口 (1-1)	新生分厂排口 (1-2)	新生分厂排口 (1-3)	均值	标准		
样品状态	气态	气态	气态	—	—	—	
烟气流量 (m <sup>3</sup> /h)	103924	106658	109432	106671	—	—	
标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	74744	76801	78627	76724	—	—	
烟道截面(m <sup>2</sup> )	1.7671	1.7671	1.7671	1.7671	—	—	
动压 (Pa)	211	222	233	222	—	—	
静压 (KPa)	-0.15	-0.15	-0.11	-0.14	—	—	静压 (KPa)
烟气流速 (m/s)	16.3	16.8	17.2	16.8	—	—	烟气流速 (m/s)
烟气温度 (℃)	52.4	51.8	52.3	52.2	—	—	烟气温度 (℃)
含湿量 (g/m <sup>3</sup> )	13.4	13.4	13.4	13.4	—	—	含湿量 (g/m <sup>3</sup> )
非甲烷总烃 (以碳计)	0.84	0.88	0.79	0.84	—	—	非甲烷总烃 (以碳计) (mg/m <sup>3</sup> )
非甲烷总烃排放速率	0.063	0.07	0.062	0.064	—	—	非甲烷总烃排放速率 (kg/h)
颗粒物排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	5.9	5.1	5.0	5.3	—	—	颗粒物排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )
颗粒物排放速率 (kg/h)	0.4	0.4	0.4	0.4	—	—	颗粒物排放速率 (kg/h)

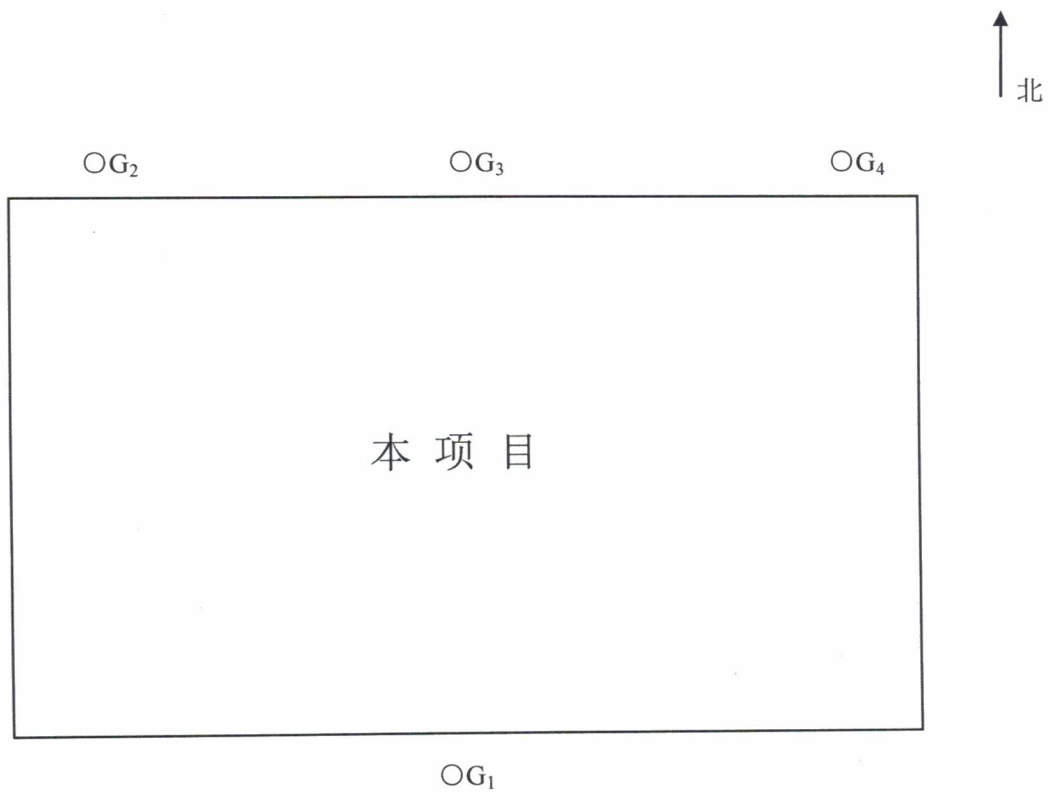
### 环境空气监测结果表

气温		29.0℃		气压		101.2kpa	
风速		2.0m/s		风向		南	
监测项目	采样地点及编号	监测结果 (单位: mg/m <sup>3</sup> )					评价
		(1-1)	(1-2)	(1-3)	—	—	
非甲烷总烃 (以碳计)	上风向 G1	0.55	0.54	0.38	—	—	—
	下风向 G2	0.41	0.59	0.39	—	—	—
	下风向 G3	0.54	0.42	0.38	—	—	—
	下风向 G4	0.43	0.55	0.47	—	—	—
氨	上风向 G1	0.0724	0.0724	0.0748	—	—	—
	下风向 G2	0.0407	0.0435	0.0435	—	—	—
	下风向 G3	0.0492	0.0492	0.0527	—	—	—
	下风向 G4	0.0576	0.0551	0.0564	—	—	—
硫化氢	上风向 G1	0.00856	0.00908	0.00960	—	—	—
	下风向 G2	0.00856	0.00856	0.00908	—	—	—
	下风向 G3	0.00960	0.00856	0.00908	—	—	—
	下风向 G4	0.00960	0.00856	0.00934	—	—	—
	上风向 G1	0.242	0.250	0.237	—	—	—
	下风向 G2	0.207	0.202	0.310	—	—	—

业务专用章

### 无组织监测点位图

第 4 页，共 5 页



备注：○代表无组织

# 附表

附表 1: 监测项目分析方法

类别	项目	标准(方法)名称及编号(含年份)
	非甲烷总烃	《固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法》 HJ 38-2017
	颗粒物	《固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法》 HJ 836-2017
	二氧化硫	《固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法》 HJ 629-2017